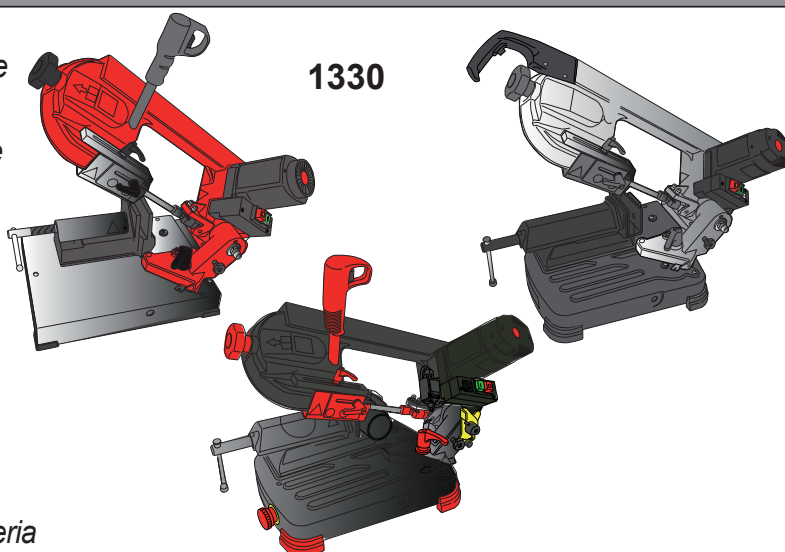
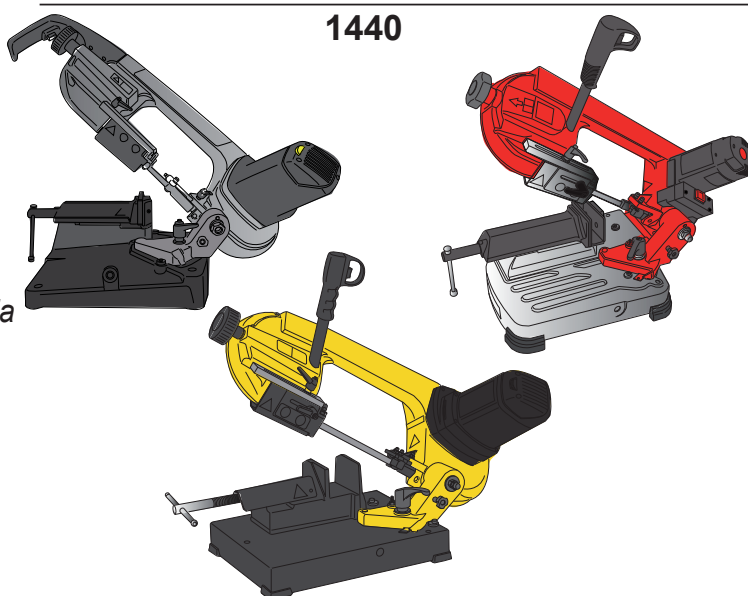




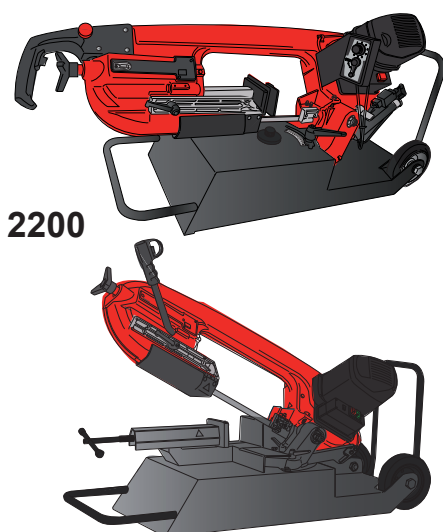
- IT SEGATRICE A NASTRO Serie
- EN BANDSAW Series
- DE BANDSÄGEMASCHINE Serie
- FR SCIE À RUBAN Série
- ES SIERRA DE CINTA Serie
- PT SERRA DE FITA Série
- NL BANDZAAGMACHINE Serie
- FI VANNESAHA, sarja
- DA BÅNDSAV Serie
- SV BANDSÄG Serie
- NO BÅNDSAG Serie
- PL PRZECINARKA TAŚMOWA Seria
- RU ЛЕНТОЧНАЯ ПИЛА Серия
- BG ЛЕНТОВ БАНЦИГ Серия
- HR TRAČNA PILA serija
- SR TRAČNA TESTERA serija
- EL ΠΡΙΟΝΟΤΑΙΝΙΑ Σειρά
- LV LENTZĀĢIS, sērija
- LT JUOSTINIS PJŪKLAS Serija
- RO FIERĂSTRĂU CU BANDĂ Seria
- SK PÁSOVÁ PÍLA Série
- HU SZALAGFŰRÉSZ Sorozat:
- ET LINTSAAGIDE seeria
- CS PÁSOVÁ PILA Série
- SL TRAČNA ŽAGA Serije
- TR ŞERİT TESTERE Seri



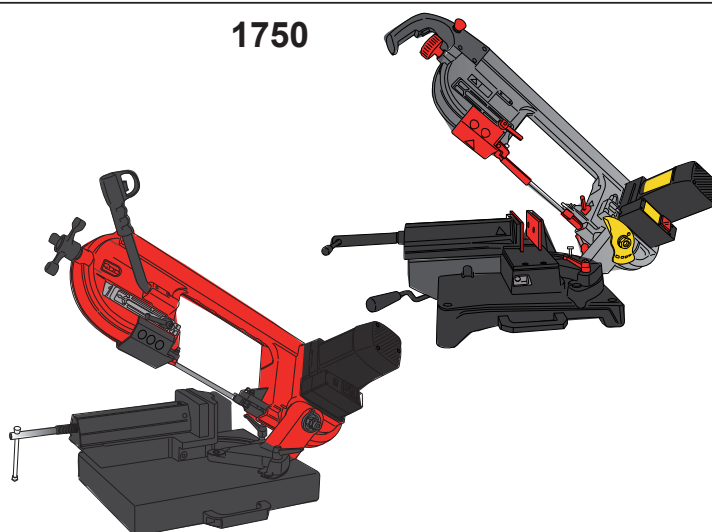
1330



1440



2200



1750

“PROFESSIONAL”

www.femi.it

- IT MANUALE D'USO
- EN USER MANUAL
- DE GEBRAUCHS- UND WARTUNGSANLEITUNG
- FR MANUEL D'UTILISATION
- ES MANUAL DE USO
- PT MANUAL DE USO
- NL GEBRUIKSHANDLEIDING
- FI KÄYTTÖOPAS
- DA BRUGERVEJLEDNING
- SV BRUKSANVISNING
- NO BRUKSANVISNING
- PL INSTRUKCJA OBSŁUGI
- RU РУКОВОДСТВО ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
- BG РЪКОВОДСТВО ЗА УПОТРЕБА
- HR PRIRUČNIK ZA UPORABU
- SR PRIRUČNIK ZA KORIŠĆENJE
- EL ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ
- LV LIETOTĀJA ROKASGRĀMATA
- LT NAUDOTOJO VADOVAS
- RO MANUAL DE INSTRUCȚIUNI
- SK NÁVOD NA POUŽÍVANIE
- HU FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYV
- ET KASUTUSJUHEND
- CS NÁVOD K POUŽITÍ
- SL NAVODILA ZA UPORABO
- TR KULLANMA KILAVUZU

- IT Istruzioni originali
(conservare per usi futuri)
- EN Translation of the original instructions
(please retain for future reference)
- DE Übersetzung der originalanleitung
(bitte für künftigen bedarf aufbewahren)
- FR Traduction des instructions originales
(conserver pour tout usage futur)
- ES Traducción de las instrucciones originales
(conservar para consultas futuras)
- PT Tradução das instruções originais
(conservar para usos futuros)
- NL Vertaling van de originele gebruiksaanwijzing
(bewaren voor gebruik in de toekomst)
- FI Alkuperäisten käyttöohjeiden käännös
(säilytä myöhempää tarvetta varten)
- DA Oversættelse af de originale anvisninger
(opbevar til senere brug)
- SV Översättning av bruksanvisning i original
(förvara för framtida användning)
- NO Oversettelse av den originale bruksanvisningen
(oppbevares for senere bruk)
- PL Tłumaczenie instrukcji oryginalnej
(zachować do przyszłego wykorzystania)
- RU Перевод оригинала инструкций
(сохранить для дальнейшего использования)
- BG Превод на оригиналните инструкции
(съхранете за бъдеща употреба)
- HR Prijevod originalnih uputa
(čuvajte za buduću uporabu)
- SR Prevod originalnih uputstava
(sačuvajte za buduću upotrebu)
- EL Μετάφραση των πρωτότυπων οδηγιών
(διατηρήστε για μελλοντική χρήση)
- LV Oriģinālās lietošanas instrukcijas tulkojums
(saglabāt turpmākai izmantošanai)
- LT Originalių instrukcijų vertimas
(saglabāt turpmākai izmantošanai)
- RO Traducerea instrucțiunilor originale
(a se conserva pentru a fi utilizate în viitor)
- SK Preklad pôvodných pokynov
(uchovajte pre budúce použitie)
- HU Eredeti utasítás fordítása
(őrizze meg egy későbbi felhasználáshoz)
- ET Originaaljuhendite tõlge
(hoidke juhend alles)
- CS Překlad původních pokynů
(uchovejte pro budoucí použití)
- SL Prevod izvirnih navodil
(shranite jih za bodočo rabo)
- TR Orijinal talimatların tercümesi
(gelecekte kullanılmak üzere saklayınız)



IT	 pagine 4-5-6-7-8-9-10-11-14-28-32-34-48-84-97-98-99-100-102
EN	 pages 4-5-6-7-8-9-10-11-14-28-32-34-49-84-97-98-99-100-103
DE	 Seiten 4-5-6-7-8-9-10-11-14-28-32-34-50-84-97-98-99-100-104
FR	 pages 4-5-6-7-8-9-10-11-15-28-32-34-51-85-97-98-99-100-105
ES	 páginas 4-5-6-7-8-9-10-11-15-28-32-34-52-85-97-98-99-100-106
PT	 páginas 4-5-6-7-8-9-10-11-15-28-32-34-53-85-97-98-99-100-107
NL	 pagina's 4-5-6-7-8-9-10-11-16-28-32-34-54-86-97-98-99-100-108
FI	 sivut 4-5-6-7-8-9-10-11-16-28-32-34-55-86-97-98-99-100-109
DA	 side 4-5-6-7-8-9-10-11-16-28-32-34-56-86-97-98-99-100-110
SV	 sida 4-5-6-7-8-9-10-11-17-28-32-34-57-87-97-98-99-100-111
NO	 sider 4-5-6-7-8-9-10-11-17-28-32-34-58-87-97-98-99-100-112
PL	 strony 4-5-6-7-8-9-10-11-17-28-32-34-59-87-97-98-99-100-113
RU	 страницы 4-5-6-7-8-9-10-11-18-28-32-34-60-88-97-98-99-100-114
BG	 страници 4-5-6-7-8-9-10-11-18-30-32-34-61-88-97-98-99-100-115
HR	 stranice 4-5-6-7-8-9-10-11-18-30-32-34-62-88-97-98-99-100-116
SR	 strane 4-5-6-7-8-9-10-11-19-30-32-34-63-89-97-98-99-100-117
EL	 σελίδες 4-5-6-7-8-9-10-11-19-30-32-34-64-89-97-98-99-100-118
LV	 4-5-6-7-8-9-10-11-19-30-32-34-65-89-97-98-99-100-119 lpp
LT	 puslapiai 4-5-6-7-8-9-10-11-20-30-32-34-66-90-97-98-99-100-120
RO	 pagini 4-5-6-7-8-9-10-11-20-30-32-34-67-90-97-98-99-100-121
SK	 strany 4-5-6-7-8-9-10-11-20-30-32-34-68-90-97-98-99-100-122
HU	 4-5-6-7-8-9-10-11-21-30-32-34-69-91-97-98-99-100-123 oldalak
ET	 lk 4-5-6-7-8-9-10-11-21-30-32-34-70-91-97-98-99-100-124
CS	 strany 4-5-6-7-8-9-10-11-21-30-32-34-71-91-97-98-99-100-125
SL	 strani 4-5-6-7-8-9-10-11-22-30-32-34-72-91-96-97-12592-97-98-99-100-126
TR	 4-5-6-7-8-9-10-11-22-30-32-34-73-92-97-98-99-100-127 numaralı sayfalar



IT Per tutte le **NOTE DI AVVERTENZA** fare riferimento al documento **“NORME DI SICUREZZA GENERALI** allegato.

EN For all **WARNING NOTES** please refer to the attached **“GENERAL SAFETY REGULATIONS”** document

DE Für alle **WARNHINWEISE** wird auf das beigelegte Dokument **“ALLGEMEINE SICHERHEITSVORSCHRIFTEN** verwiesen.

FR Pour toutes les **NOTES D’AVERTISSEMENT** se reporter au document **« NORMES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ »** en annexe.

ES Para más información sobre cualquier tipo de **NOTA DE ADVERTENCIA**, consultar el documento **“NORMAS GENERALES DE SEGURIDAD”** adjunto.

PT Para todas as **NOTAS DE ADVERTÊNCIA**, consulte o documento **“NORMAS DE SEGURANÇA GERAIS”** anexo.

NL Zie voor alle **WAARSCHUWINGEN** het bijgevoegde document **ALGEMENE VEILIGHEIDSNORMEN**.

FI **YLEISISTÄ VAROVAISUUTTA KOSKEVISTA MÄÄRÄYKSISTÄ** on tietoa liitteenä olevassa asiakirjassa **”YLEISET TURVALLISUUSMÄÄRÄYKSET”**.

DA Hvad angår **ADVARSLER** henvises der til det vedlagte dokument **“GENERELLE SIKKERHEDSFORSKRIFTER**.

SV För alla **VARNINGSMEDDELANDEN**, se bifogat dokument **”ALLMÄNNA SÄKERHETSBESTÄMMELSER**.

NO Når det gjelder alle **SIKKERHETSANMERKNINGER**, vennligst referer til det vedlagte dokumentet **“GENERELLE SIKKERHETSFORSKRIFTER”**.

PL Wszystkie **OSTRZEŻENIA** można znaleźć w załączonym dokumencie **„OGÓLNE NORMY BEZPIECZEŃSTWA”**.

RU Подробное описание всех **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЙ** содержится в документе **«ОБЩИЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ»**, прилагаемом к данному руководству.

BG За всички **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ** направете справка с приложения документ **“ОБЩИ ПРАВИЛА ЗА БЕЗОПАСНОСТ”**.

HR Za sva **UPOZORENJA** pogledajte prilog **“OPĆE SIGURNOSNE ODREDBE”**.

SR Za sva **UPOZORENJA** pogledajte priloženi dokument **“OPŠTE BEZBEDNOSNE ODREDBE..”**.

EL Για όλες τις **ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΩΝ** ανατρέξτε στο συνημμένο έγγραφο **«ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ»**.

LV Attiecībā uz visām **BRĪDINĀJUMU PIEZĪMĒM** skatiet pievienoto dokumentu **“VISPĀRĒJIE DROŠĪBAS NOTEIKUMI”**.

LT Dėl **ISPĖJAMŲJŲ PASTABŲ** žr. j pridėtą **„BENDROSIS SAUGOS TAISYKLĖS”** dokumentą.

RO Pentru toate **NOTELE DE AVERTIZARE** consultați documentul **“NORME DE SIGURANȚĂ GENERALE** anexat.

SK Všetky **UPOZORNENIA** nájdete v priloženom dokumente **„VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY”**.

HU Minden **FIGYELMEZTETÉS** esetében hivatkozni kell a csatolt **„ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI FELTÉTELEK”** című dokumentumra.

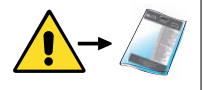
ET Kõigi **HOIATUSTE** kohta leiab lisainfot komplektis olevast dokumendist **“ÜLDISED OHUTUSNÕUDED**.

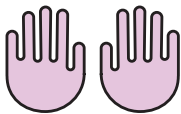
CS Všechna **UPOZORNĚNÍ** naleznete v příloženém dokumentu **„VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY”**.

SL V zvezi z **OPOZORILI** si oglejte priloženi dokument **“TEMELJNI VARNOSTNI PREDPISI”**.

TR **UYARI NOTLARI** için ekteki **“GENEL GÜVENLİK STANDARTLARINA** bakınız.

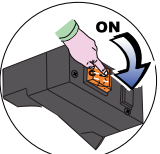
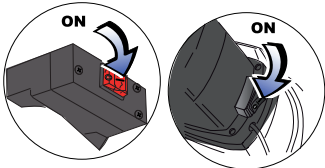
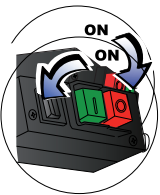
	IT PERICOLO-ATTENZIONE! EN DANGER-WARNING! DE GEFAHR- ACHTUNG! FR DANGER-ATTENTION! ES PELIGRO-¡ATENCIÓN! PT PERIGO-ATENÇÃO! NL GEVAAR-LET OP! FI VAARA-VAROITUS! DA FARE-GIV AGT! SV FARA-VARNING! NO FARE-VÆR OPPMERKSOM! PL NIEBEZPIECZEŃSTWO-UWAGA! RU ОПАСНОСТЬ-ВНИМАНИЕ! BG ОПАСНОСТ-ВНИМАНИЕ! HR OPASNOST-POZOR! SR OPASNOST- PAŽNJA! EL ΚΙΝΔΥΝΟΣ-ΠΡΟΣΟΧΗ! LV BĪSTAMI-BRĪDINĀJUMS! LT PAVOJUS-DĖMESIO! RO PERICOL-ATENȚIE! SK NEBEZPEČENSTVO- POZOR! HU FIGYELEM! VESZÉLY! ET OHTLIK-TÄHELEPANU! CS POZOR-NEBEZPEČÍ! SL NEVARNOST-POZOR! TR TEHLİKE-DİKKAT!
	IT Nota EN Note DE Anmerkung FR Remarque ES Nota PT Nota NL Opmerking FI Huomio DA Obs SV Obs NO Anmerkning PL Uwaga RU Примечание BG Забележка HR Napomena SR Napomena EL Σημείωση LV Piezīme LT Pastaba RO Notă SK Poznámka HU Megjegyzés ET Märkus CS Poznámka SL Opomba TR Not
	IT DIVIETO EN PROHIBITION DE VERBOT FR INTERDICTION ES PROHIBICIÓN PT PROIBIÇÃO NL VERBOD FI KIELTO DA FORBUD SV FÖRBUD NO FORBUD PL ZAKAZ RU ЗАПРЕЩЕНИ BG ЗАБРАНАЕ HR ZABRANA SR ZABRANA EL ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ LV AIZLIEGUMS LT DRAUDŽIAMA RO INTERZIS SK ZÁKAZ HU TILOS ET KEELATUD CS ZÁKAZ SL PREPOVED TR YASAKTIR
	IT Divieto di utilizzo guanti da lavoro EN Use of work gloves is prohibited DE Das Tragen von Arbeitshandschuhen ist verboten FR Interdiction d'utiliser des gants de travail ES Prohibido utilizar guantes de trabajo PT É proibido utilizar luvas de trabalho NL Verbod op gebruik van werkhandschoenen FI Työkäsineiden käyttökielto DA Forbud mod brug af arbejdshandsker SV Förbudet att använda arbetshandskar NO Forbudt å bruke arbeidshansker PL Zakaz wykorzystania rękawic roboczych RU Запрещение использовать рабочие перчатки BG Забрана за употреба на работни ръкавици HR Zabrana uporabe radnih rukavica SR Zabrana korišćenja radnih rukavica EL Απαγόρευση της χρήσης γαντιών προστασίας LV Aizliegts izmantot darba cimdus LT Draudžiama naudoti darbinės pirštines RO Interzicerea utilizării mănușilor de muncă SK Zákaz používať pracovné rukavice HU Munkakesztyű használata tilos ET Töökinnaste kasutamine keelatud CS Zákaz použití pracovních rukavic SL Prepoved uporabe delovnih rokavic TR İş eldiveni kullanmak yasaktır
	IT Corretto EN Correct DE Richtig FR Correct ES Correcto PT Correto NL Correct FI Oikein DA Korrekt SV Rätt NO Riktig PL Prawidłowy RU Правильно BG Правилно HR Točno SR Tačno EL Σωστό LV Pareizs LT Teisinga RO Corect SK Správne HU Helyes ET Õige CS Správně SL Pravilno TR Doğru
	IT NON corretto EN NOT correct DE NICHT richtig FR NON correct ES Incorrecto PT NÃO correto NL NIET correct FI Väärin DA IKKE korrekt SV FEL NO IKKE riktig PL Nieprawidłowy RU Неправильно BG НЕправилно HR NE točno SR NE tačno EL ΜΗ σωστό LV NAV pareizs LT Neteisinga RO INCORECT SK NESPRÁVNE HU NEM helyes ET Vale CS NESPRÁVNĚ SL Napačno TR Doğru DEĞİL

	(IT) Prima di procedere leggere il foglio "NORME DI SICUREZZA GENERALI" (EN) Before proceeding, please read the "GENERAL SAFETY REGULATIONS" sheet (DE) Vor dem Weiterarbeiten das Blatt "ALLGEMEINE SICHERHEITSVORSCHRIFTEN" lesen (FR) Avant de procéder lire la notice « NORMES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ » (ES) Antes de realizar cualquier tipo de operación, leer las "NORMAS GENERALES DE SEGURIDAD" (PT) Antes de continuar, ler atentamente a folha "NORMAS DE SEGURANÇA GERAIS" (NL) Lees alvorens verder te gaan eerst de "ALGEMENE VEILIGHEIDSNORMEN" (FI) Lue "YLEISET TURVALLISUUSMÄÄRÄYKSET" ennen kuin jatkat (DA) Læs først de "GENERELLE SIKKERHEDSFORSKRIFTER" (SV) Innan du fortsätter, läs bladet "ALLMÄNNA SÄKERHETSBESTÄMMELSER" (NO) Les nøye gjennom arket "GENERELLE SIKKERHETSFORSKRIFTER" før du går videre (PL) Przed kontynuowaniem przeczytać arkusz "OGÓLNE NORMY BEZPIECZENSTWA" (RU) Перед тем как приступить к работе, необходимо прочитать листок «ОБЩИЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ» (BG) Преди работа, прочетете листа "ОБЩИ ПРАВИЛА ЗА БЕЗОПАСНОСТ" (HR) Prije svega pročitajte poglavlje "OPĆE SIGURNOSNE ODREDBE" (SR) Pre svega pročitajte poglavlje "OPŠTE BEZBEDNOSNE ODREDBE" (EL) Πριν συνεχίσετε διαβάστε το δελτίο «ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ» (LV) Pirms turpināt, izlasiet lapu "VISPĀRĒJIE DROŠĪBAS NOTEIKUMI" (LT) Prieš pradėdant, reikia perskaityti perskaityti lapelį „BENDROSIOS SAUGOSTAISYKLĖS“ (RO) Înainte de a continua, citiți fișa „NORME DE SIGURANȚĂ GENERALE“ (SK) Pred pokračovaním si prečítajte hárok „VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY“ (HU) Mielőtt továbblépne, olvassa el az "ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI FELTÉTELEK" című dokumentumot (ET) Enne alustamist lugege „ÜLDISTE OHUTUSNÕUETE“ lehte (CS) Především si přečtěte list „OBEČNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY“ (SL) Pred pričetkom dela preberite list s "TEMELJNIMI VARNOSTNIMI PREDPISI" (TR) Devam etmeden önce "GENEL GÜVENLİK STANDARTLARI" sayfasına bakınız.
	(IT) Leggere la pagina identificata dal simbolo (EN) Read the page identified by the symbol (DE) Die mit folgendem Symbol gekennzeichnete Seite lesen (FR) Lire la page identifiée par le symbole (ES) Leer la página indicada con el símbolo (PT) Ler a página identificada pelo símbolo (NL) Lees de pagina aangeduid met het symbool (FI) Lue sivu, jossa on symboli (DA) Læs siden, som identificeres af symbolet (SV) Läs sidan som är märkt med symbolen (NO) Les siden som identifiseres av symbolet (PL) Przeczytać stronę oznaczoną symbolem (RU) Прочитать страницу, обозначенную символом (BG) Прочетете страницата, идентифицирана със символа (HR) Pročitajte stranicu označenu simbolom (SR) Pročitajte stranu označenu simbolom (EL) Διαβάστε τη σελίδα που προσδιορίζεται από το σύμβολο (LV) Izlasiet lapu, kas apzīmēta ar simbolu (LT) Skaityti simboliu pažymėtą puslapį (RO) Citiți pagina identificată cu simbolul (SK) Prečítajte si stranu označenú symbolom (HU) Olvassa el a szimbólummal ellátott oldalt (ET) Lugege lehte, mis on tähistatud sümboliga (CS) Přečtěte si stranu označenou symbolem (SL) Preberite stran s simbolom (TR) İle sembolü ile tanımlanan sayfayı okuyunuz
	(IT) Componenti macchina (EN) Machine components (DE) Maschinenkomponenten (FR) Composants de la machine (ES) Componentes de la máquina (PT) Componentes da máquina (NL) Machineonderdelen (FI) Koneen osat (DA) Maskinkomponenter (SV) Maskinkomponenter (NO) Maskinens hovedkomponenter (PL) Części składowe maszyny (RU) Компоненты машины (BG) Машинни елементи (HR) Glavne komponente (SR) Glavne komponente (EL) Μέρη του μηχανήματος (LV) Mašīnas sastāvdaļas (LT) Staklių sudedamos dalys (RO) Componentele utilajului (SK) Súčasti stroja (HU) A gép részei (ET) Masina osad (CS) Součásti stroje (SL) Sestavni deli stroja (TR) Makine bileşenleri

	IT REGOLAZIONI EN ADJUSTMENTS DE EINSTELLUNGEN FR RÉGLAGES ES REGULACIONES PT REGULAÇÕES NL AFSTELLINGEN FI SÄÄDÖT DA JUSTERINGER SV JUSTERINGAR NO REGULERINGER PL REGULACJE RU РЕГУЛИРОВКА BG НАСТРОЙКИ HR NAMJEŠTANJA SR PODEŠAVANJA EL ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ LV REGULĒŠANA LT NUSTATYMAI RO REGLAJE SK NASTAVENIA HU BEÁLLÍTÁSOK ET REGULEERIMINE CS SEŘÍZENÍ SL NASTAVITVE TR AYARLAR
	IT MONTAGGIO EN ASSEMBLY DE MONTAGE FR ASSEMBLAGE ES MONTAJE PT MONTAGEM NL MONTAGE FI KOKOONPANO DA MONTERING SV MONTERING NO MONTERING PL MONTAŻ RU МОНТАЖ BG МОНТАЖ HR MONTIRANJE SR MONTIRANJE EL ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ LV MONTĀŽA LT MONTAVIMAS RO MONTAJ SK MONTAŽ HU ÖSSZESZERELÉS ET PAIGALDUS CS MONTÁŽ SL MONTAŽA TR MONTAJ
	IT Componenti macchina EN Machine components DE Maschinenkomponenten FR Composants de la machine ES Componentes de la máquina PT Componentes da máquina NL Machineonderdelen FI Koneen osat DA Maskinkomponenter SV Maskinkomponenter NO Maskinens hovedkomponenter PL Części składowe maszyny RU Компоненты машины BG Машинни елементи HR Glavne komponente SR Glavne komponente EL Μέρη του μηχανήματος LV Mašīnas sastāvdaļas LT Staklių sudedamos dalys RO Componentele utilajului SK Súčasti stroja HU A gép részei ET Masina osad CS Součásti stroje SL Sestavni deli stroja TR Makine bileşenleri
	IT UTILIZZO EN USE DE VERWENDUNG FR UTILISATION ES USO PT UTILIZAÇÃO NL GEBRUIK FI KÄYTTÖ DA ANVENDELSE SV ANVÄNDNING NO BRUK PL UŻYTKOWANIE RU ИСПОЛЬЗОВАНИЕ BG УПОТРЕБА HR UPORABA SR UPOTREBA EL ΧΡΗΣΗ LV LIETOŠANA LT NAUDOJIMAS RO UTILIZARE HU HASZNÁLAT ET KASUTAMINE CS POUŽITÍ SL UPORABA TR KULLANIM
	IT MANUTENZIONE EN MAINTENANCE DE WARTUNG FR ENTRETIEN ES MANTENIMIENTO PT MANUTENÇÃO NL ONDERHOUD FI HUOLTO DA VEDLIGEHODELSE SV UNDERHÅLL NO VEDLIKEHOLD PL KONSERWACJA RU ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ BG ПОДДРЪЖКА HR ODRŽAVANJE SR ODRŽAVANJE EL ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ LV TEHNISKĀ APKOPE LT PRIEŽIURA RO ÎNTREȚINERE SK ÚDRŽBA HU KARBANTART ET HOOLDUS CS ÚDRŽBA SL VZDRŽEVANJE TR BAKIM
	IT Misure e distanze da rispettare EN Measurements and distances to be observed DE Einzuhaltende Abmessungen und Abstände FR Mesures et distances à respecter ES Medidas y distancias que se han de respetar PT Medidas e distâncias a respeitar NL Te respecteren metingen en afstanden SV Noudatettavat mitat ja etäisyydet DA Mål og afstande, der skal overholdes SV Mått och avstånd som ska respekteras NO Mål og avstander som må overholdes PL Wymiary i odległości, których należy przestrzegać RU Подлежащие соблюдению размеры и расстояния BG Размери и разстояния, които да се спазват HR Mjere i razdaljine koje trebete poštivati SR Mere i razdaljine koje moraju da se poštuju EL Μεγέθη και αποστάσεις προς τήρηση LV Izmēri un attālumi, kas jāievēro LT Matmenys ir atstumai, kurių reikia laikytis RO Măsuri și distanțe ce trebuie respectate SK Miery a vzdialenosti, ktoré je nutné dodržiavať HU Betartandó mértékek és távolságok ET Nōutavad vahemaad ja mõõdud CS Míry a vzdálenosti, které je třeba dodržovat SL Velikosti in razdalje, ki jih je treba upoštevati TR Dikkate alınacak boyut ve mesafeler

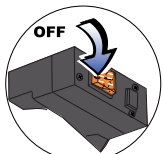
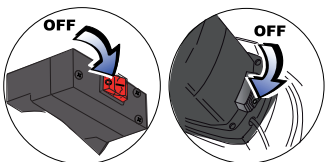
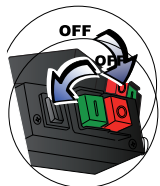


(IT) Rischio di cesoiamento taglio e sezionamento (EN) Shearing, cutting and severing hazard (DE) Gefährdung durch Schneiden/Abschneiden (FR) Risque de cisaillement, coupure et sectionnement (ES) Riesgo de corte y amputación (PT) Risco de amputação, corte e ferimento (NL) Gevaar voor verwonding door snijden/afsnijden (FI) Leikkaus- ja hankautumisriski (DA) Risiko for overklipping, snitsår og opskæring (SV) Risk för kapning och skärning (NO) Risiko for klippe-, kutt- og snittskader (PL) Niebezpieczeństwo zakleszczenia, skaleczenia lub obcięcia części ciała (RU) Риск пореза и травматической ампутации (BG) Риск от отрязване, срязване и прерязване (HR) Rizik od sječenja i rezanja (SR) Opasnost od sečenja i rezanja (EL) Κίνδυνος κοψίματος και αποκοπής (LV) Nogriešanas, sagriešanas un traumatiskas amputācijas risks (LT) Nukirtimo, nupjovimo ar nukirpimo pavojus (RO) Risc de retezare, tăiere și sectionare (SK) Nebezpečnost strihu, rezu a posekania (HU) Elnyírás, vágás és darabolás veszélye (ET) Lõikevigastuste oht (CS) Nebezpečí stříhu, řezu a posekání (SL) Nevarnost striženja, ureza in razkosanja (TR) Kesme, kopma ve parçalanma riski



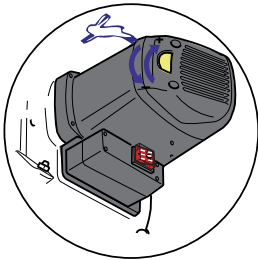
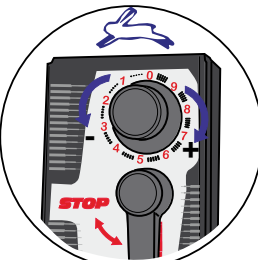
48Volt

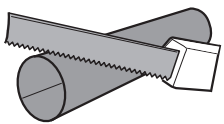
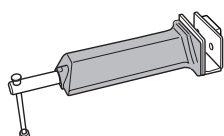
(IT) ACCENDERE la macchina (EN) SWITCH ON the machine (DE) MASCHINE einschalten (FR) DÉMARRER la machine (ES) ENCENDER la máquina (PT) LIGAR a máquina (NL) De machine INSCHAKELEN (FI) KÄYNNISTÄ kone (DA) TÆNDE maskinen (SV) STARTA maskinen (NO) SLÅ PÅ maskinen (PL) WŁĄCZYĆ maszynę (RU) ВКЛЮЧИТЬ машину (BG) ВКЛЮЧЕТЕ машината (HR) UKLJUČITI stroj (SR) UKLJUČITE mašinu (EL) ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΤΕ τη μηχανή (LV) IESLĒGT iekārtu (LT) ĮJUNGTI stakles (RO) PORNIȚI mașina (SK) ZAPNÚT stroj (HU) A GÉP bekapcsolása (ET) KÄIVITAGE masin (CS) ZAPNĚTE stroj (SL) VKLJUČITE stroj (TR) MAKİNEYİ açınız

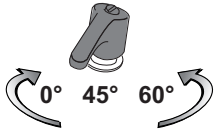


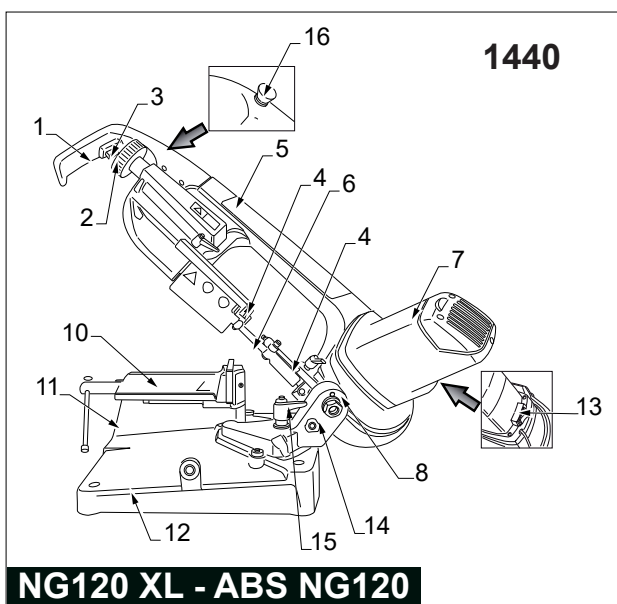
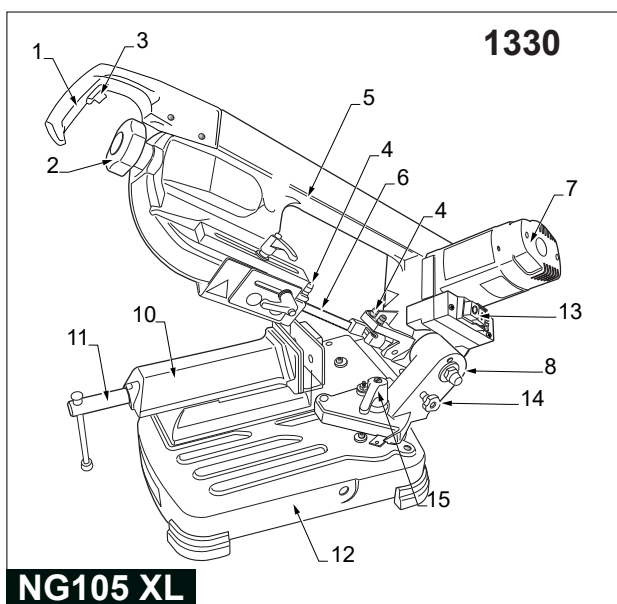
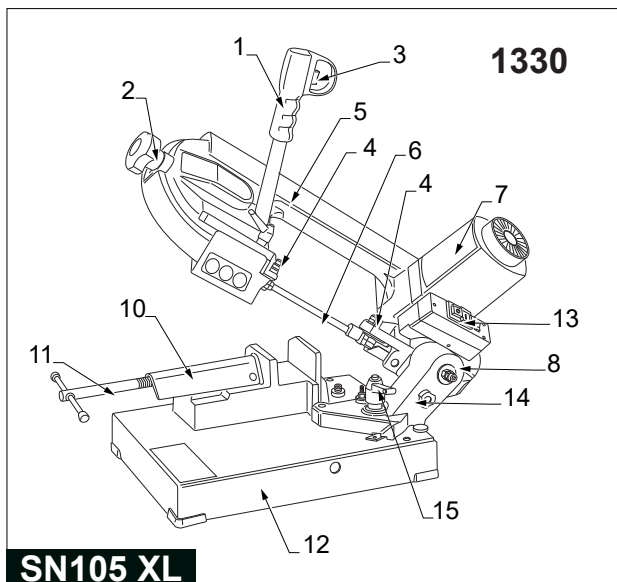
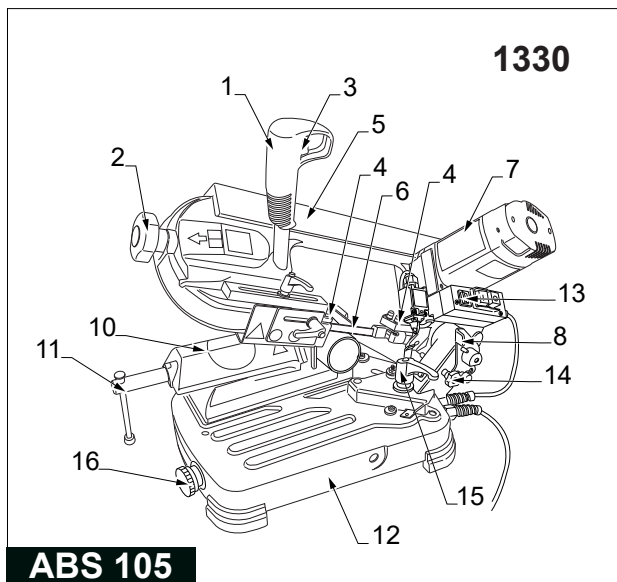
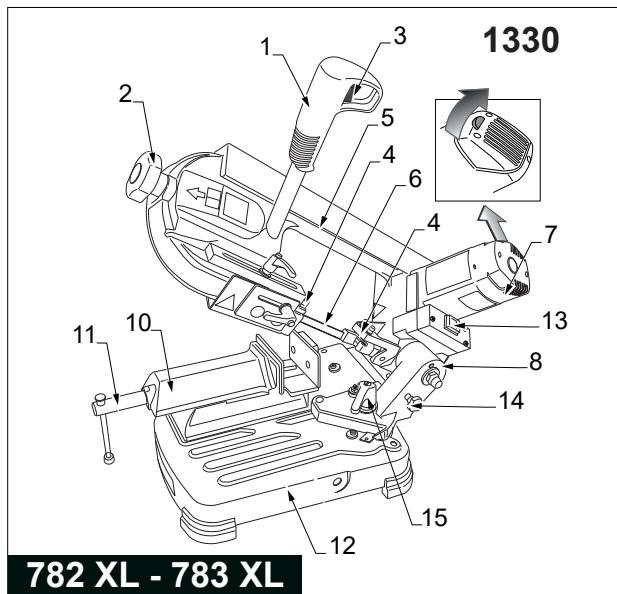
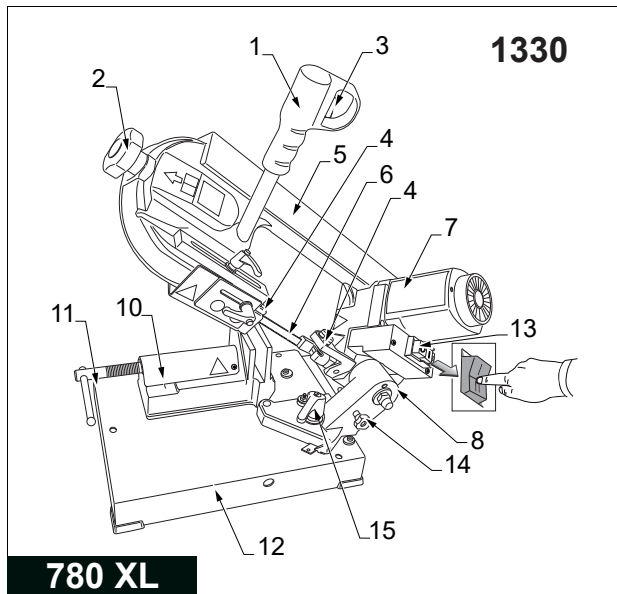
48Volt

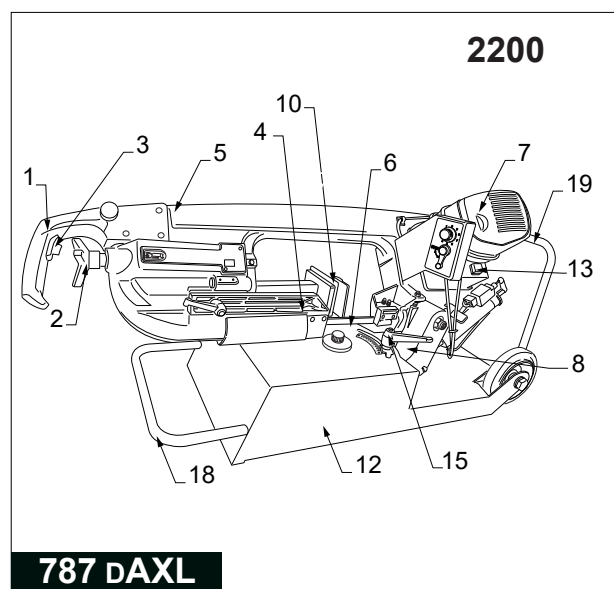
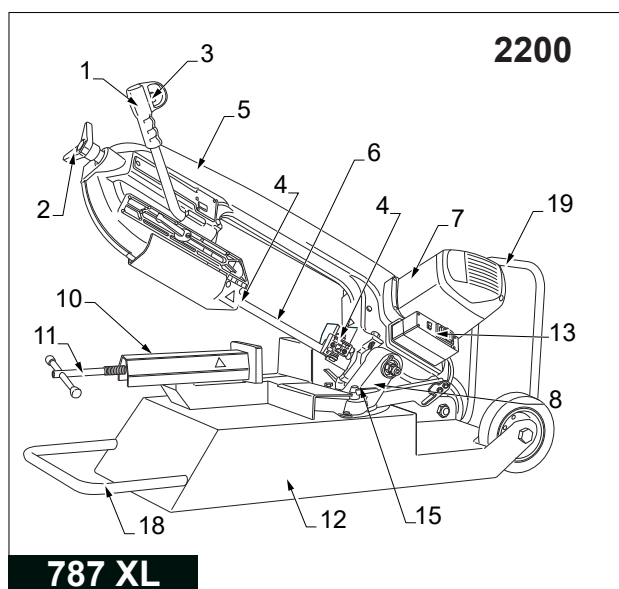
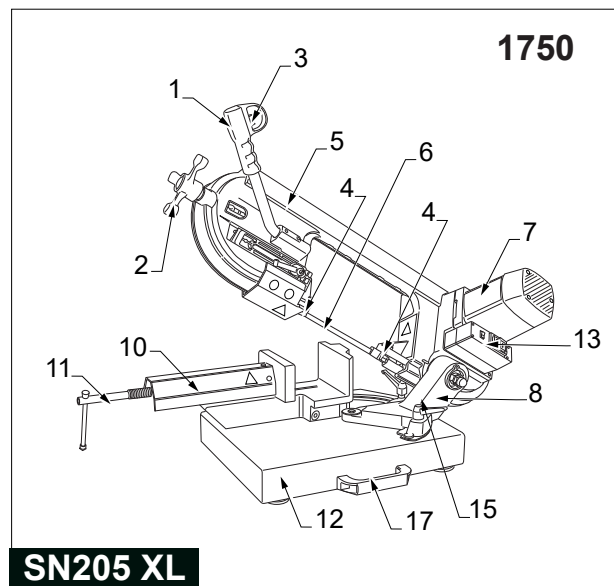
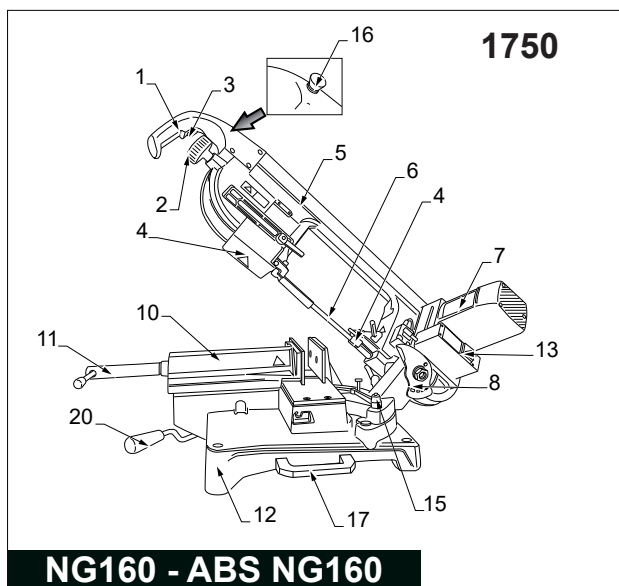
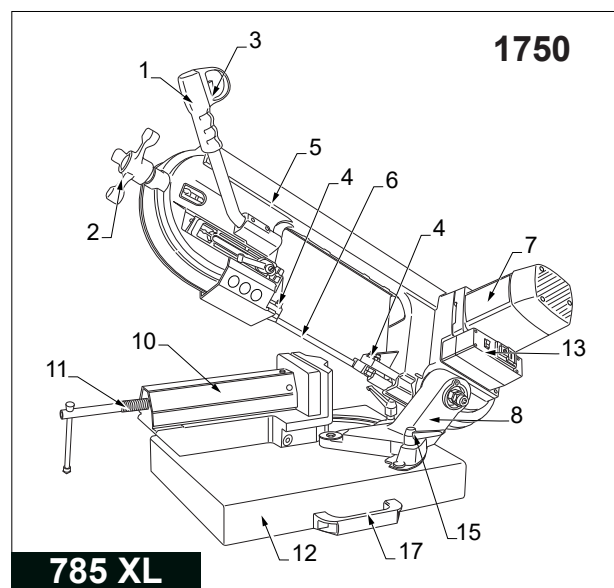
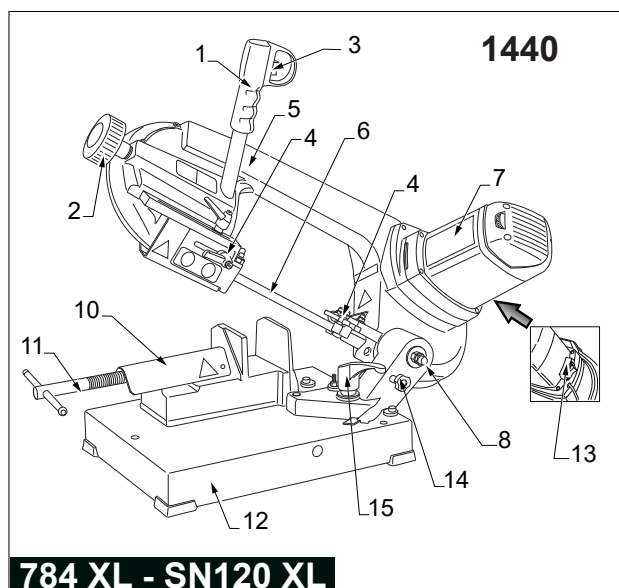
(IT) SPEGNERE la macchina (EN) SWITCH OFF the machine (DE) MASCHINE ausschalten (FR) METTRE LA MACHINE hors tension (ES) APAGAR la máquina (PT) DESLIGAR a máquina (NL) De machine UITSCHAKELEN (FI) SAMMUTA kone (DA) SLUKKE maskinen (SV) STÄNG AV maskinen (NO) SLÅ AV maskinen (PL) WYŁĄCZYĆ maszynę (RU) ВЫКЛЮЧИТЬ машину (BG) ИЗКЛЮЧЕТЕ машината (HR) ISKLJUČITI stroj (SR) ISKLJUČITE mašinu (EL) ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΤΕ τη μηχανή (LV) IZSLĒGT iekārtu (LT) IŠJUNGTI stakles (RO) OPRITI mașina (SK) VYPNÚT stroj (HU) A GÉP kikapcsolása (ET) LÜLITAGE masin välja (CS) VYPNĚTE stroj (SL) IZKLJUČITE stroj (TR) MAKİNEYİ kapatınız

 782XL - 783XL - 784XL - NG120XL - ABS NG120  787DA XL	IT Velocità di taglio/avanzamento EN Cutting/feeding speed DE Schnitt-/Vorschubgeschwindigkeit FR Vitesse de coupe/avancement ES Velocidad de corte/avance PT Velocidade de corte/avanço NL Zaag-/beweegsnelheid FI Leikkuu-/etenemisnopeus DA Skære-/fremføringshastighed SV Kapnings-/frammatningshastighet NO Kappe- og fremdriftshastighet PL Prędkość cięcia/przesuwu taśmy RU Скорость реза/продвижения BG Скорост на рязане/придвижване HR Brzina rezanja/kretanja SR Brzina sečenja/napredovanja EL Ταχύτητα κοπής/προώθησης LV Griešanas/pārvietošanas ātrums LT Pjovimo/judėjimo į priekį greitis RO Viteza de tăiere/avans SK Rýchlosť rezu/posunu HU Vágási/haladási sebesség ET Lõike- / söötekiirus CS Rychlost řezu/posuvu SL Hitrost rezanja/napredovanja TR Kesme/ ilerleme hızı
	IT Operazione da eseguire con PRUDENZA EN Operation to be performed with CARE DE Arbeitsgang erfordert VORSICHT FR Opération à effectuer avec PRUDENCE ES Operación que se debe realizar con PRECAUCIÓN PT Operação que deve ser efetuada com CUIDADO NL Handelingen die VOORZICHTIG dienen te worden uitgevoerd FI Toimenpide on tehtävä VAROEN DA Handlinger, som skal udføres med LET HÅND SV Åtgärder som ska utföras med FÖRSIKTIGHET NO Inngrep som må utføres med FORSIKTIGHET PL Operacja, którą należy wykonać z zachowaniem OSTROŻNOŚCI RU Действия, которые следует выполнять с ОСТОРОЖНОСТЬЮ BG Операция, която да се извършва с ПРЕДПАЗЛИВОСТ HR Vršite izvedbu ove radnje POZORNO SR Radnje koje morate da obavljate PAŽLJIVO EL Λειτουργία προς εκτέλεση με ΠΡΟΣΟΧΗ LV Darbības, kas jāveic ar PIESARDZĪBU LT Operacija, kurią reikia atlikti ATSARGIAI RO Operațiune ce trebuie efectuată cu PRUDENTĂ SK Operácia, ktorú je potrebné vykonať veľmi OPATRNE HU Körültekintéssel végzendő MŰVELET ET Protseduur nõuab ETTEVAATLIKKUST CS Operace, které je třeba provést OPATRNĚ SL Postopek izvedite PREVIDNO TR Dikkatle yapılacak İŞLEM
	IT Operazione da eseguire con FORZA EN Operation to be performed with FORCE DE Arbeitsgang erfordert KRAFTAUFWAND FR Opération à effectuer avec FORCE ES Operación que se debe realizar con FUERZA PT Operação que deve ser efetuada com FORÇA NL Handelingen die KRACHT dienen te worden uitgevoerd FI Toimenpide on tehtävä VOIMALLA DA Handlinger, som skal udføres med STYRKE SV Åtgärder som ska utföras med KRAFT NO Inngrep som må utføres med KRAFT PL Operacja, którą należy wykonać z wykorzystaniem SIŁY RU Действия, которые следует выполнять с ПРИМЕНЕНИЕМ СИЛЫ BG Операция, която да се извършва със СИЛА HR Vršite izvedbu ove radnje NASILNO SR Radnje koje morate da obavljate NASILNO EL Διαδικασία προς εκτέλεση με ΠΡΟΣΟΧΗ LV Darbības, kas jāveic ar SPĒKU LT Operacija, kuriai atlikti reikia JĖGOS RO Operațiune ce trebuie efectuată cu FORTĂ SK Operácia, ktorú je potrebné vykonať SILOU HU Erővel végzendő MŰVELET ET Protseduur nõuab JÕUDU CZ Operace, které je třeba provést SILOU SL Postopek izvedite Z USTREZNO MOČJO TR Kuvvet ile yapılacak İŞLEM

	IT Potenza EN Power DE Leistung FR Puissance ES Potencia PT Potência NL Vermogen FI Teho DA Styrke SV Effekt NO Effekt PL Moc RU Мощность BG Мощност HR Snaga SR Snaga EL Ισχύς LV Jauda LT Galia RO Putere SK Výkon HU Teljesítmény ET Võimsus CS Výkon SL Moč TR Güç
	IT Tensione/Frequenza EN Voltage/Frequency DE Spannung/Frequenz FR Tension/Fréquence ES Tensión /Frecuencia PT Tensão/Frequência NL Spanning/Frequentie FI Jännite/taajuus DA Spænding/Frekvens SV Spänning/frekvens NO Spenning/Frekvens PL Napięcie/Częstotliwość RU Напряжение/Частота BG Напрежение/Честота HR Napon/Frekvencija SR Napon/Frekvencija EL Τάση/Συχνότητα LV Spriegums/Frekvence LT Įtampa/Dažnis RO Tensiune/Frecvență SK Napätie/Frekvencia HU Feszültség/Frekvencia ET Pinge/Sagedus CS Napětí /Frekvence SL Napetost/frekvenca TR Gerilim/Frekans
	IT Velocità EN Speed DE Geschwindigkeit FR Vitesse ES Velocidad PT Velocidade NL Snelheid FI Nopeus DA Hastighed SV Hastighet NO Hastighet PL Prędkość RU Скорость BG Скорост HR Brzina SR Brzina EL Ταχύτητα LV Ātrums LT Greitis RO Viteză SK Rýchlosť HU Sebesség ET Kiirus CS Rychlost SL Hitrost TR Hız
	IT Rumore EN Noise DE Schallpegel FR Bruit ES Ruido PT Ruído NL Geluid FI Melu DA Støj SV Buller NO Støy PL Hałas RU Уровень шума BG Шум HR Buka SR Buka EL Θόρυβος LV Troksnis LT Triukšmas RO Zgomot SK Hluk HU Zaj ET Müra CS Hlučnost SL Hrup TR Gürültü
	IT Peso EN Weight DE Gewicht FR Poids ES Peso PT Peso NL Gewicht FI Paino DA Vægt SV Vikt NO Vekt PL Ciężar RU Вес BG Тегло HR Težina SR Težina EL Βάρος LV Svārs LT Svoris RO Greutate SK Hmotnosť HU Súly ET Kaal CS Hmotnost SL Teža TR Ağırlık
	IT Capacità di taglio EN Cutting power DE Schnittleistung FR Capacité de coupe ES Capacidad de corte PT Capacidade de corte NL Zaagcapaciteit FI Leikkuukapasiteetti DA Skærekapacitet SV Kapningskapacitet NO Kuttetekapasitet PL Zakres cięcia RU Производительность реза BG Капацитет на рязане HR Kapacitet rezanja SR Kapacitet sečenja EL Ικανότητα κοπής LV Griešanas veiktspēja LT Pjovimo pajėgumas RO Capacitate de tăiere SK Rezný výkon HU Vágóképesség ET Lõikejõud CS Rezný výkon SL Zmošnjivost rezanja TR Kesme kapasitesi
	IT Posizionamento del pezzo in morsa EN Positioning of the workpiece in the clamp DE Einspannen des Werkstücks im Schraubstock FR Positionnement de la pièce dans l'étau ES Colocación de la pieza en la mordaza PT Posicionamento da peça na morsa NL Het werkstuk in de bankschroef plaatsen FI Kappaleen asettaminen puristimeen DA Placering af emnet i skruestokken SV Placering av arbetsstycket i skruvstället NO Plassering av arbeidsstykket i skruestikka PL Pozycjonowanie detalu w imadle RU Установка заготовки в зажим BG Позициониране на детайла в стягата HR Položaj komada u škripcu SR Postavljanje komada u stegu EL Τοποθέτηση του τεμαχίου στη μέγγενη LV Detaļas ievietošana spīlēs LT Suspaustos dalies pozicionavimas RO Poziționarea piesei în menghină SK Poloha rezaného kusu vo zveráku HU Munkadarab beállítása satuba ET Töödeldava materjali paigutamine pitskruvi vahele CS Poloha řezaného kusu ve svěráku SL Položaj kosa v sponi TR Parçanın işkenceye yerleştirilmesi

	IT Angolo di taglio/rotazione testa EN Cutting angle/head rotation DE Schnitt-/Drehwinkel des Sägekopfs FR Angle de coupe/rotation de la tête ES Ángulo de corte/rotación del cabezal PT Ângulo de corte/rotação da cabeça NL Zaag-/rotatiehoek kop FI Leikkuukulma/pään pyörintä DA Skærevinkel/aggregatrotation SV Vinkel för kapning/rotation av huvud NO Hodets sage- og rotasjonsvinkel PL Kąt cięcia/rotacja głowicy RU Угол реза/вращение головки BG Ъгъл на рязане/въртене на главата HR Kut rezanja/okretanje glave SR Ugao sečenja/obrtanja glave EL Γωνία κοπής/περιστροφή κεφαλής LV Griešanas leņķis/galvas pagriešana LT Pjovimo kampas/galvutės rotacija RO Unghi de tăiere/rotire a capului SK Uhol rezu / rotácia hlavy HU Vágásszög/fej elfordításának szöge ET Lõikenurk / pea pöörlemisulatus CS Uhel řezu / rotace hlavy SL Kot rezanja/vrtenje glave TR Kesme/kafa dönme açısı
	IT Oggetto da RICICLARE EN Object to be RECYCLED DE Gegenstand zum RECYCLING FR Objet à RECYCLER ES Objeto RECICLABLE PT Objeto a RECICLAR NL Te RECYCLEN object FI Kierrätettävä esine DA GENBRUGSMATERIALER SV Föremål som ska ÅTERVINNAS NO Gjenstand som må RESIRKULERES PL Obiekt do RECYKLINGU RU Подлежит ВТОРИЧНОЙ ПЕРЕРАБОТКЕ BG Предмет за РЕЦИКЛИРАНЕ HR Predmet za RICIKAŽU SR Predmet koji morate da RECIKLIRATE EL Αντικείμενο προς ανακύκλωση LV PĀRSTRĀDES objekts LT Objektai, kuriuos reikia PERDIRBTI RO Obiect de RECICLAT SK Použitie na ČISTENIE HU ÚJRAHASZNOSÍTANDÓ termék ET Ringlusse võetav toode CS Recyklovatelný výrobek SL Predmet za RECIKLIRANJE TR GERİ DÖNÜŞTÜRÜLECEK nesne
	IT Obbligo di leggere il manuale istruzioni EN Read the instruction manual DE Das Lesen der Betriebsanleitung ist vorgeschrieben FR Obligation de lire le manuel d'instructions ES Obligación de leer el manual de instrucciones PT Obrigação de ler o manual de instruções NL Verplichting om de instructiehandleiding te lezen FI Käyttöoppaan lukemisen pakko DA Pligt til at læse brugsanvisningerne SV Skyldighet att läsa bruksanvisningen NO Instruksjonshåndboken MÅ leses PL Obowiązek przeczytania instrukcji obsługi RU Необходимо прочитать руководство по эксплуатации BG Задължение за четене на ръководството с инструкции HR Obaveza pročitanja Priručnika za uporabu SR Obaveza pročitanja Priručnika za upotrebu EL Είναι υποχρεωτικό να διαβάσετε το εγχειρίδιο οδηγιών LV Pienākums izlasīt lietošanas instrukciju LT Būtina perskaityti naudojimo instrukciją RO Obligația de a citi manualul de instrucțiuni SK Povinnosť prečítať si návod na používanie HU A használati utasítást kötelező elolvasni! ET Kohustus lugeda kasutusjuhendit CS Povinnost přečíst si návod k použití SL Obvezno preberite navodila za uporabo TR Kullanım kılavuzunu okuma zorunluluğu





IT

1. Impugnatura di comando
2. Volantino tensione lama
3. Pulsante di avviamento
4. Guidalama scorrevole
5. Corpo macchina
6. Lama
7. Motore
8. Supporto girevole
9. Fermo barra
10. Morsa
11. Azionatore morsa
12. Basamento
13. Interruttore generale
14. Perno bloccaggio braccio



15. Manopola blocco supporto girevole
16. Pulsante di emergenza solo per "TAGLIO AUTONOMO"
17. Maniglie per movimentazione (solo modello 1750)
18. Maniglia per trasporto (solo modello con ruote)
19. Tubolare sagomato posteriore anti-ribaltamento (roll bar) (solo modello con ruote)
20. Leva scorrimento rapido morsa
21. Manuale d'uso
22. Manuale "NORME DI SICUREZZA GENERALI"

EN

1. Control handgrip
2. Blade tensioning handwheel
3. Start button
4. Sliding blade guide
5. Machine body
6. Blade
7. Motor
8. Swivel support
9. Bar holder
10. Clamp
11. Clamp drive
12. Robot base



13. Main power switch
14. Arm locking pin
15. Swivel support lock knob
16. Emergency stop button for "AUTONOMOUS CUTTING" only
17. Transport handles (only for model 1750)
18. Transport handle (model with wheels only)
19. Roll bar (model with wheels only)
20. Quick slide clamp lever
21. User Manual
22. Manual "GENERAL SAFETY REGULATIONS"

DE

1. Führungsriff
2. Sägeblatt-Spannungsriff
3. Ein-Schalter
4. Verstellbare Sägeblattführung
5. Maschinenkörper
6. Messer
7. Motor
8. Drehhalterung
9. Anschlag
10. Schraubstock
11. Schraubstock-Griff
12. Unterbau
13. Hauptunterbecher



14. Arm-Sperrstift
15. Sperrgriff f. r Drehhalterung
16. Not-Aus-Taster nur für „AUTOMATISCHEN SCHNITT“
17. Tragegriffe (nur Modell 1750)
18. Transportgriff (nur Modell mit Rädern)
19. Hinterer Kippschutzbügel (nur Modell mit Rädern)
20. Hebel für Schraubstock-Schnellverstellung
21. Gebrauchs- und Wartungsanleitung
22. Anleitung „ALLGEMEINE SICHERHEITSVORSCHRIFTEN“

FR

1. Poignée de commande
2. Volant de tension lame
3. Bouton-poussoir de démarrage
4. Guide-lame coulissant
5. Corps machine
6. Lame
7. Moteur
8. Support tournant
9. Arrêt barre
10. Étau
11. Actionneur étau
12. Embase
13. Interrupteur général
14. Goujon de blocage bras

15. Manette de blocage support tournant
16. Bouton-poussoir d'arrêt d'urgence uniquement pour « COUPE AUTONOME »
17. Poignées pour la manutention (uniquement modèle 1750)
18. Poignée pour le transport (uniquement modèle sur roues)
19. Tubulaire façonné arrière anti-renversement (arceau de sécurité) (uniquement modèle sur roue)
20. Levier de coulissement rapide de l'étau
21. Manuel d'utilisation
22. Manuel « NORMES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ »

ES

1. Empuñadura de mando
2. Volante de tensión de la cuchilla
3. Pulsador de arranque
4. Guía deslizante de la cuchilla
5. Cuerpo de la máquina
6. Cuchilla
7. Motor
8. Soporte giratorio
9. Tope de barra
10. Mordaza
11. Accionador de mordaza
12. Bancada
13. Interruptor general

14. Perno de bloqueo del brazo
15. Mando de bloqueo del soporte giratorio
16. Pulsador de emergencia sólo para "CORTE AUTÓNOMO"
17. Manillas de transporte (sólo en el modelo 1750)
18. Manilla de transporte (sólo en el modelo con ruedas)
19. Tubular trasero perfilado antivuelco (roll bar) (sólo en los modelos con ruedas)
20. Palanca de deslizamiento rápido de la mordaza
21. Manual de uso
22. Manual "NORMAS GENERALES DE SEGURIDAD"

PT

1. Punho de comando
2. Volante de tensão da lâmina
3. Botão de arranque
4. Guia corredeira para lâmina
5. Corpo da máquina
6. Lâmina
7. Motor
8. Suporte giratório
9. Barra batente
10. Morsa
11. Acionador da morsa
12. Base
13. Interruptor geral
14. Pino de bloqueio do braço
15. Manípulo de bloqueio do suporte

16. Botão de emergência apenas para "CORTE AUTÓNOMO"
17. Pegas para movimentação (apenas modelo 1750)
18. Pega para transporte (apenas modelo com rodas)
19. Perfil tubular modelado traseiro anticapotamento (Roll Bar) (apenas modelo com rodas)
20. Alavanca de deslizamento rápido da morsa
21. Manual de uso
22. Manual "NORMAS DE SEGURANÇA GERAIS"

NL

1. Bedieningshandgreep
2. Wieltje voor het spannen van het zaagblad
3. Startknop
4. Schuifgeleider van het zaagblad
5. Machineromp
6. Zaagblad
7. Motor
8. Draaisteun
9. Aanslag stang
10. Bankschroef
11. Bediening bankschroef
12. Onderstel
13. Hoofdschakelaar

14. Blokkeerpen arm
15. Blokkeerknop draaisteun
16. Noodstopknop alleen voor "AUTONOOM ZAGEN"
17. Handgrepen voor verplaatsing (alleen model 1750)
18. Transporthandgreep (alleen model met wielen)
19. Kantelbeveiliging aan de achterzijde (roll bar) (alleen model met wielen)
20. Hendel voor snel verschuiven van bankschroef
21. Gebruikshandleiding
22. Handleiding "ALGEMENE VEILIGHEIDSNORMEN"

FI

1. Ohjauskahva
2. Terän jännitteen käyttöpyörä
3. Käynnistuspainike
4. Liukuva teräohjain
5. Koneen runko
6. Terä
7. Moottori
8. Pyörivä tuki
9. Tangon pidike
10. Puristin
11. Puristimen käyttöosa
12. Alusta
13. Virtakatkaisin

14. Varren lukitustappi
15. Pyörivän tuen lukituskahva
16. Hätäpainike vain "AUTOMAATTISEEN LEIKKUUSEEN"
17. Kahvat liikuttamista varten (vain malli 1750)
18. Kuljetuskahva (vain pyörillä varustettu malli)
19. Takana oleva muotoiltu kaatumisenestoputki (turvakaari, roll bar) (vain pyörillä varustettu malli)
20. Puristimen pikaliukuvipu
21. Käyttöopas
22. "YLEISET TURVALLISUUSMÄÄRÄYKSET" -opas

DA

1. Betjeningsgreb
2. Klingespændingens justeringsknop
3. Startknop
4. Flytbar klingestyring
5. Maskinkorpus
6. Klinge
7. Motor
8. Drejeunderstøtning
9. Stangholder
10. Skruestik
11. Skruestikens aktivering
12. Sokkel
13. Hovedafbryder

14. Armens blokeringstap
15. Drejehåndtag til drejeunderstøtningens blokering
16. Nødstopsknap, kun til "AUTONOM SKÆRING"
17. Håndtag til befordring (kun på model 1750)
18. Håndtag til transport (kun på modeller med hjul)
19. Profileret rørstruktur bagpå mod tipning (roll bar) (kun på modeller med hjul)
20. Til hurtig flytning af grebet
21. Brugervejledning
22. Vejledningen "GENERELLE SIKKERHEDSFORSKRIFTER"

SV

1. Kontrollhandtag
2. Handratt bladspänning
3. Startknapp
4. Glidande bladskena
5. Maskinstomme
6. Blad
7. Motor
8. Vridfäste
9. Stångstopp
10. Skruvstäd
11. Manöverdon skruvstäd
12. Bottenplatta
13. Huvudströmbrytare



14. Låsstift arm
15. Låshandtag vridfäste
16. Nödstoppsknapp för "OBEROENDE KAPNING"
17. Flytthandtag (endast modell 1750)
18. Transporthandtag (endast modell med hjul)
19. Bakre profilrör för tippskydd (roll bar) (endast modell med hjul)
20. Spak för snabb glidning med skruvstäd
21. Bruksanvisning
22. Manual "ALLMÄNNA SÄKERHETSBESTÄMMELSER"

NO

1. Betjeningshåndtak
2. Dreiehjul for bladstramming
3. Startknapp
4. Flyttbar bladstyring
5. Maskinens hoveddel
6. Blad
7. Motor
8. Dreibar støtte
9. Stangstopper
10. Skruestikke
11. Skruestikkeutløser
12. Fundament
13. Bryter ON/OFF



14. Stift for blokkering av arm
15. Håndtak for låsing av dreibar støtte
16. Nødknapp kun for "SELVSTYRT KAPPING"
17. Manøvreringshåndtak (kun modell 1750)
18. Transporthåndtak (kun modell med hjul)
19. Formet veltebøyle (roll bar) (kun modell med hjul)
20. Håndtak for hurtig forskyvning av skruestikke
21. Bruksanvisning
22. Veiledning med "GENERELLE SIKKERHETSFORSKRIFTER"

PL

1. Uchwyt sterujący
2. Pokrętko naciągu taśmy
3. Przycisk uruchamiający
4. Przesuwna prowadnica taśmy
5. Korpus maszyny
6. Taśma tnąca
7. Silnik
8. Uchwyt wspornika obrotowego
9. Ogranicznik listwy
10. Imadło
11. Włącznik imadła
12. Podstawa
13. Wyłącznik główny
14. Sworzeń blokujący ramię



15. Uchwyt blokujący wspornik obrotowy
16. Przycisk awaryjny, wyłącznik dla „CIĘCIA AUTOMATYCZNEGO”
17. Uchwyty do przesuwania (tylko model 1750)
18. Uchwyt transportowy (tylko model z kółkami)
19. Tylny profil rurowy (pałak), zabezpieczający przed wywróceniem (tylko model na kółkach)
20. Dźwignia szybkiego przesuwu imadła
21. Instrukcja obsługi
22. Instrukcja obsługi „OGÓLNE NORMY BEZPIECZEŃSTWA”

RU



1. Рукоятка
2. Маховичок натяжения ленточного полотна
3. Пусковая кнопка
4. Подвижная направляющая полотна
5. Корпус машины
6. Режущее полотно
7. Двигатель
8. Поворотная опора
9. Фиксатор штанги
10. Зажим
11. Привод зажима
12. Основание
13. Главный выключатель
14. Стержень блокировки консоли

15. Рукоятка для блокировки поворотной опоры
16. Кнопка аварийного останова только для РЕЗАНИЯ В АВТОМАТИЧЕСКОМ РЕЖИМЕ
17. Ручки для переноса (только модель 1750)
18. Ручка для транспортировки (только модель с колесами)
19. Задний трубчатый каркас, предохраняющий при опрокидывании (только модель с колесами)
20. Рычаг для быстрого раскрытия зажима
21. Руководство для пользователя
22. Руководство «ОБЩИЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ»

BG



1. Контролна ръкохватка
2. Ръкохватка за напрежение на ножа
3. Бутон за включване
4. Плъзгащ водач на ножа
5. Корпус на машината
6. Нож
7. Двигател
8. Въртящ супорт
9. Блокировка
10. Стяга
11. Задвижка за стягата
12. Основа
13. Главен прекъсвач
14. Винт за застопоряване на лоста

15. Ръкохватка за застопоряване на въртящия супорт
16. Аварийен бутон само за „АВТОНОМНО РЯЗАНЕ“
17. Дръжка за преместване (само при модел 1750)
18. Дръжка за транспортиране (само при модела с колелца)
19. Задна профилна тръба против обръщане (roll bar) (само при модела с колелца)
20. Лост за бързо придвижване на стягата
21. Ръководство за употреба
22. Ръководство „ОБЩИ ПРАВИЛА ЗА БЕЗОПАСНОСТ“

HR



1. Upravljačka ručka
2. Ručni kotač za natezanje sječiva
3. Tipkalo za pokretanje
4. Klizna vodilica sječiva
5. Tijelo stroja
6. Sječivo
7. Motor
8. Okretni nosač
9. Držać šipke
10. Škripac
11. Pokretač škripca
12. Postolje
13. Glavni prekidač

14. Zaporni klin kraka
15. Zaporna ručka okretnog nosača
16. Tipkalo za slučaj nužde samo za „SAMOSTALNO REZANJE“
17. Ručke za pomicanje (samo model 1750)
18. Ručka za prijenos (samo model s kotačima)
19. Stražnji cjevasti gumeni element protiv prevrtanja (roll-bar) (samo model s kotačima)
20. Ručka za brzo pomicanje škripca
21. Priručnik za uporabu
22. Priručnik „OPĆE SIGURNOSNE MJERE“

SR


1. Kontrolna ručka
2. Drška za podešavanje zategnutosti sečiva
3. Dugme za pokretanje
4. Klizna vođica sečiva
5. Mašina
6. Sečivo
7. Motor
8. Obrtni nosač
9. Pričvrsnik šipke
10. Stega
11. Pokretač stege
12. Postolje
13. Glavni prekidač

14. Igla za blokiranje kraka
15. Dugme za blokiranje obrtnog nosača
16. Dugme za hitne slučajeve samo za „SAMOSTALNO SEČENJE“
17. Ručke za prenošenje (samo kod modela 1750)
18. Ručka za transport (samo kod modela sa točkovima)
19. Zadnja zaobljena cev sa zaštitom od prevrtanja (roll bar) (samo kod modela sa točkovima)
20. Klizna poluga stege
21. Priručnik za upotrebu
22. Priručnik "OPŠTE BEZBEDNOSNE ODREDBE"

EL


1. Λαβή χειρισμού
2. Χειροτροχός τάσης λεπίδας
3. Κουμπί έναρξης
4. Οδηγός λεπίδας
5. Σώμα μηχανής
6. Λεπίδα
7. Κινητήρας
8. Περιστρεφόμενο στήριγμα
9. Αναστολέας γραμμής
10. Μέγγενη
11. Σύστημα ενεργοποίησης μέγγενης
12. Βάση
13. Γενικός διακόπτης
14. Πείρος εμπλοκής βραχίονα

15. Λαβή εμπλοκής περιστρεφόμενου στηρίγματος
16. Κουμπί έκτακτης ανάγκης μόνο για «ΑΥΤΟΝΟΜΗ ΚΟΠΗ»
17. Λαβές μετακίνησης (μόνο μοντέλο 1750)
18. Λαβή μετακίνησης (μόνο μοντέλο με ρόδες)
19. Σωληνωτό πίσω εξάρτημα αντι-ανατροπής (roll bar) (μόνο στο μοντέλο με ρόδες)
20. Μοχλός ταχείας ολίσθησης μέγγενης
21. Εγχειρίδιο χρήσης
22. Εγχειρίδιο "ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ"

LV


1. Vadības rokturis
2. Asmens spriegošanas rokrītenis
3. Iedarbināšanas poga
4. Bīdāmā asmens vadotne
5. Mašīnas korpuss
6. Asmens
7. Dzinējs
8. Grozāmais balsts
9. Slīdes fiksators
10. Spīles
11. Spīļu regulators
12. Pamatne
13. Galvenais slēdzis

14. Kronšteina bloķēšanas tapa
15. Grozāmā balsta bloķēšanas rokturis
16. Avārijas poga tikai "AUTONOMAI GRIEŠANAI"
17. Pārvietošanas rokturi (tikai modelim 1750)
18. Transportēšanas rokturis (tikai modelim ar riteņiem)
19. Aizmugurējā liektā cauruļveida pretapgāšanās konstrukcija (roll bar) (tikai modelim ar riteņiem)
20. Svira spīļu ātrai pārbīdīšanai
21. Eksploatācijas rokasgrāmata
22. Rokasgrāmata „VISPĀRĒJIE DROŠĪBAS NOTEIKUMI"

LT



1. Valdymo rankena
2. Ašmenų įtempimo vairo
3. Įjungimo mygtukas
4. Slankus ašmenų orientyras
5. Įrenginio struktūra
6. Ašmenys
7. Variklis
8. Sukama atrama
9. Juostos stabdiklis
10. Žnyplės
11. Žnyplių valdiklis
12. Korpusas
13. Bendrasis jungiklis

14. Peties blokavimo velenas
15. Sukamos atramos blokavimo rankenėlė
16. Avarinis mygtukas tik „AUTONOMINIAM PJOVIMUI“
17. Judinimo rankenos (tik modeliui 1750)
18. Transportavimo rankena (tik modeliui su ratukais)
19. Lietas užpakalinis vamzdelis nuo apsisvertimo (roll bar) (tik modeliui su ratukais)
20. Žnyplių greitojo slinkimo svirtis
21. Naudotojo vadovas
22. Vadovas „BENDROSIOS SAUGOS TAISYKLĖS“

RO



1. Mâner de comandă
2. Volant de tensionare a lamei
3. Buton de pornire
4. Ghidaj de lamă culisant
5. Corp mașină
6. Lamă
7. Motor
8. Suport rotativ
9. Opritor de bară
10. Menghină
11. Acționator menghină
12. Bază
13. Întrerupător general
14. Pivotal de blocare a brațului

15. Buton rotativ de blocare a suportului rotativ
16. Buton de urgență doar pentru „TĂIERE AUTONOMĂ”
17. Mânere de deplasare (doar pentru modelul 1750)
18. Mâner de transport (doar pentru modelul cu roți)
19. Țeavă tubulară modelată spate antirăsturnare (roll bar) (doar pentru modelul cu roți)
20. Manetă de glisare rapidă a menghinei
21. Manual de instrucțiuni
22. Manual „NORME DE SIGURANȚĂ GENERALE”

SK



1. Ovládacia páka
2. Ovládač napätia čepele
3. Spúšťačie tlačidlo
4. Posuvné vodidlo čepele
5. Teleso stroja
6. Ostrie-čepel'
7. Motor
8. Otočný stojan
9. Zámok tyče
10. Zverák
11. Pohon zveráka
12. Základňa
13. Hlavný spínač

14. Poistný kolík ramena
15. Ovládač aretácie otočného stojanu
16. Núdzové tlačidlo len pre SAMOSTATNÝ REZ
17. Držadlá pre manipuláciu (len u modelu 1750)
18. Držadlo pre prepravu (len u modelu s kolesami)
19. Tvarovaný zadný stabilizátor (roll bar) (len u modelu s kolesami)
20. Páka pre rýchly posun zveráka
21. Návod na používanie
22. Manuál „VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY“

HU



1. Vezérlő fogantyú
2. Fűrészlap feszességét állító kézikerek
3. Indító kapcsoló
4. Csúsztható fűrészlapvezető
5. Géptest
6. Fűrészlap
7. Motor
8. Elfordítható tartó
9. Rúdrögzítő
10. Satu
11. Satu működtető szerkezete
12. Alapzat
13. Főkapcsoló

14. Karrögzítő csap
15. Elfordítható tartót rögzítő gomb
16. Biztonsági kapcsoló kizárólag „ÖNÁLLÓ VÁGÁS”-hoz
17. Emelő fogantyú (csak az 1750-es modellnél)
18. Hordozó fogantyú (csak a kerékkel szerelt modellekhez)
19. Hátsó, borulásgátló csőkeret (roll bar) (csak a kerékkel szerelt modellekhez)
20. Satu gyorskioldó kar
21. Felhasználói kézikönyv
22. „ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK” kézikönyv

ET



1. Juhtkäepide
2. Saelindi pingutamise käsiratas
3. Käivitusnupp
4. Libisev saelindi juhik
5. Seadme korpus
6. Saelint
7. Mootor
8. Pöördalus
9. Materjali hoidik
10. Pitskruvi
11. Pitskruvi völli
12. Robotalus
13. Peatoitelüli

14. Tugijala lukustamise pult
15. Pöördaluse lukustusnupp
16. Hädaeiskamise nupp ainult „AUTONOOMSE LÕIKAMISE” jaoks
17. Transpordikäepidemed (ainult mudelil 1750)
18. Transpordikäepide (ainult ratastega mudelitel)
19. Püstiasendi tugi (ainult ratastega mudelitel)
20. Pitskruvi kiirlibistamise kang
21. Kasutusjuhend
22. Juhend „ÜLDISED OHUTUSJUHISED”

CS



1. Ovládací páka
2. Ovladač napětí čepele
3. Tlačítko spuštění
4. Posuvné vodítko čepele
5. Těleso stroje
6. Ostří-čepel
7. Motor
8. Otočný stojan
9. Zámek tyče
10. Svěrák
11. Pohon svěráku
12. Základna
13. Hlavní spínač

14. Pojistný kolík ramena
15. Ovladač aretace otočného stojanu
16. Nouzové tlačítko pouze pro SAMOSTATNÝ ŘEZ
17. Madla pro manipulaci (pouze u modelu 1750)
18. Madla pro přepravu (pouze u modelu s koly)
19. Tvarovaný zadní stabilizátor (roll bar) (pouze u modelu s koly)
20. Páka pro rychlý posuv svěráku
21. Návod k použití
22. Manuál „VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY“

SL

1. Ročaj z ukazi
2. Kolesce za napenjanje rezila
3. Gumb za zagon
4. Drsni vodnik rezila
5. Osrednji del stroja
6. Rezilo
7. Motor
8. Vrtljivi nosilec
9. Končnik droga
10. Spona
11. Sprožilnik spone
12. Podstavek
13. Glavno stikalo



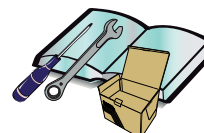
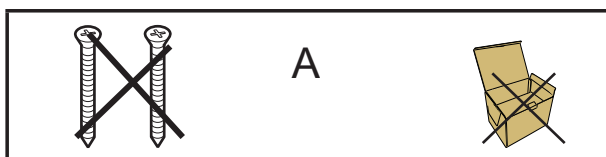
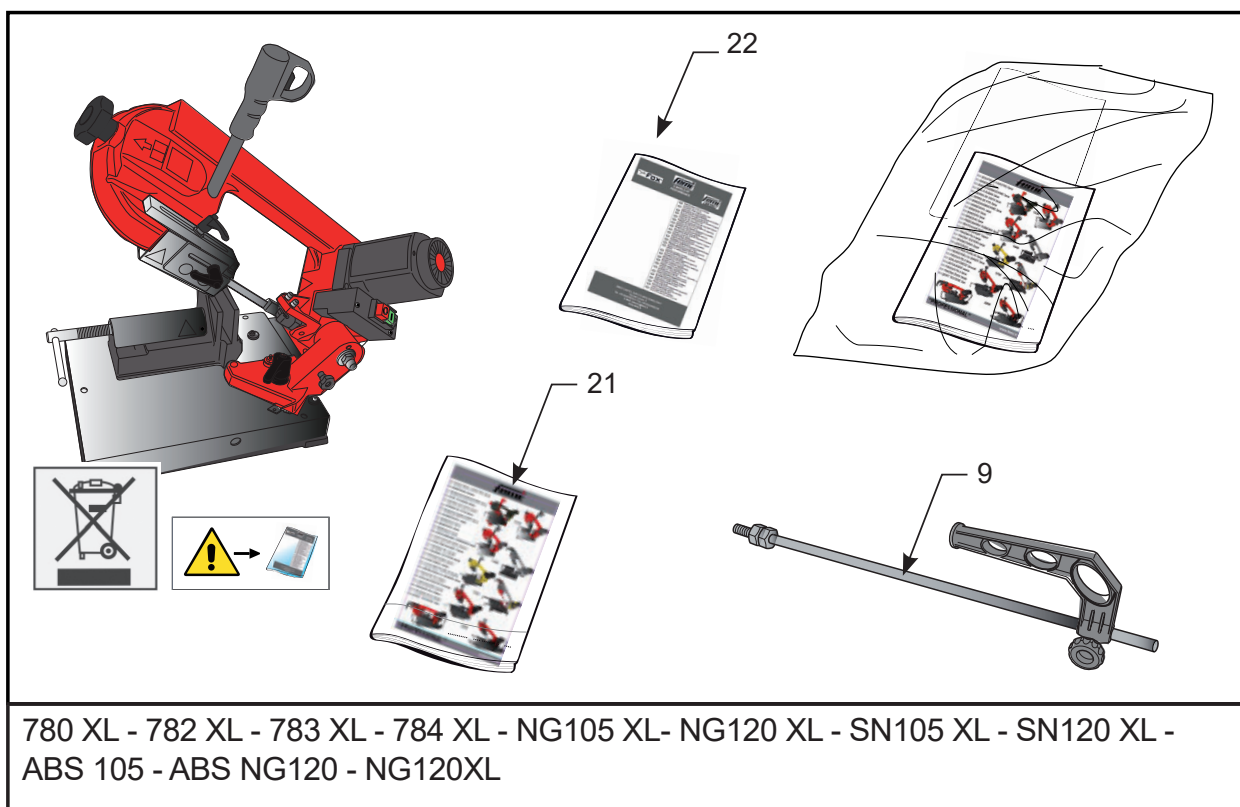
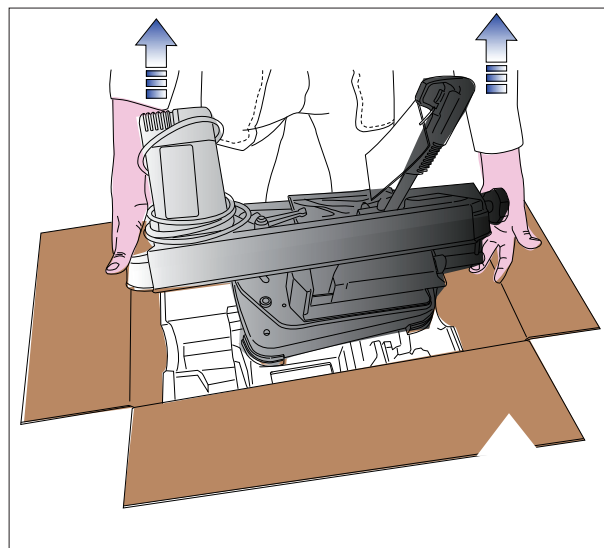
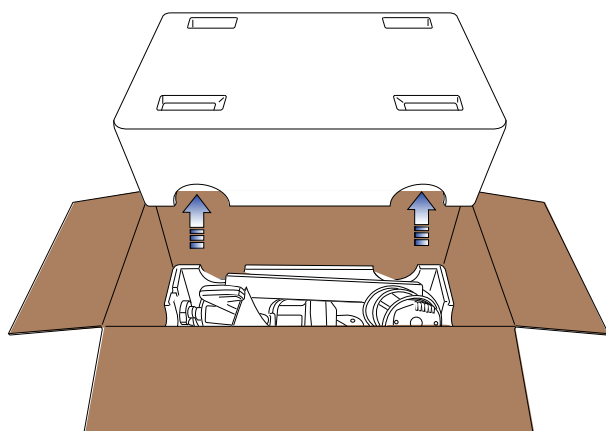
14. Roka za zaustavitev zatiča
15. Ročica za zaustavitev vrtljivega nosilca
16. Gumb za izklop v sili samo pri »AVTONOMNEM REZANJU«
17. Ročaj za premikanje (samo model 1750)
18. Ročaj za prevažanje (samo model s kolesi)
19. Posebej oblikovana zadnja cev za preprečitev prevračanja (roll bar) (samo model s kolesi)
20. Ročica za hitro drsenje spone
21. Navodila za uporabo
22. Navodil »TEMELJNI VARNOSTNI PREDPISI«

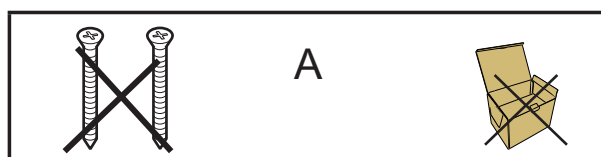
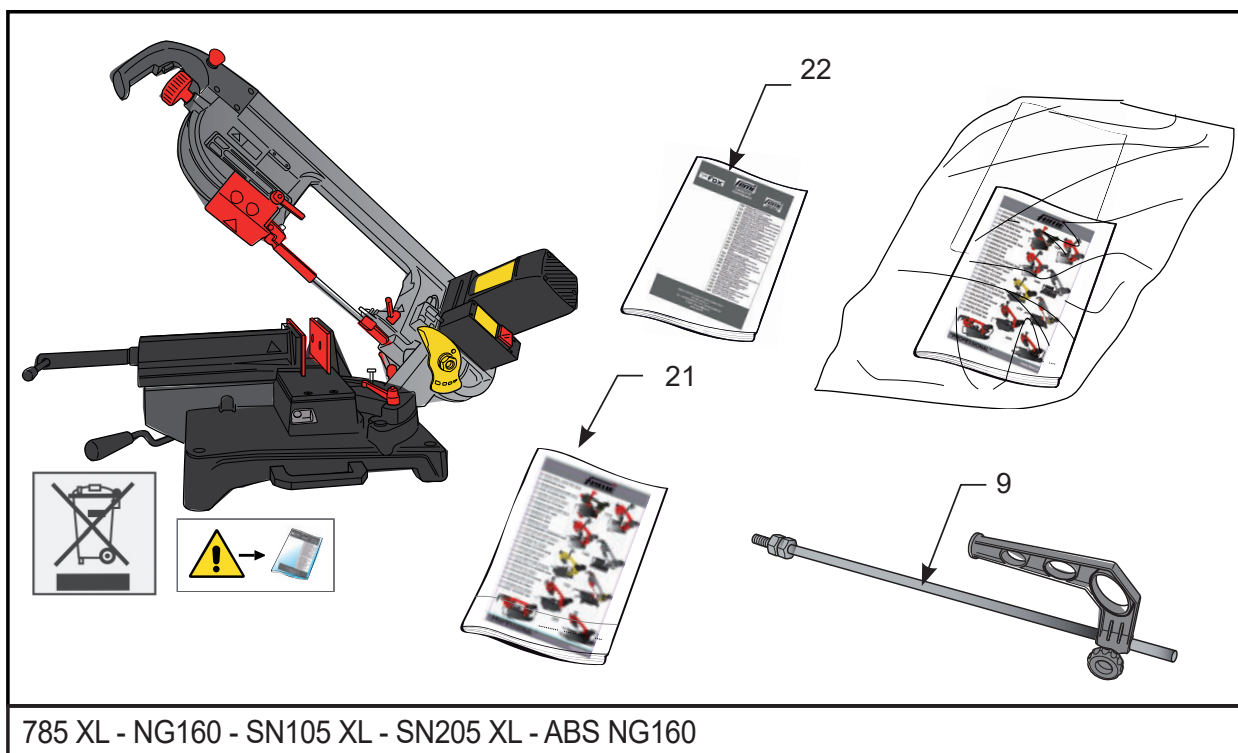
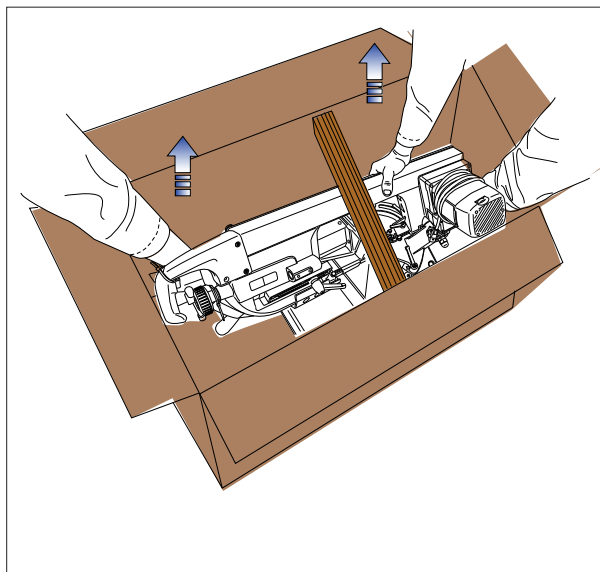
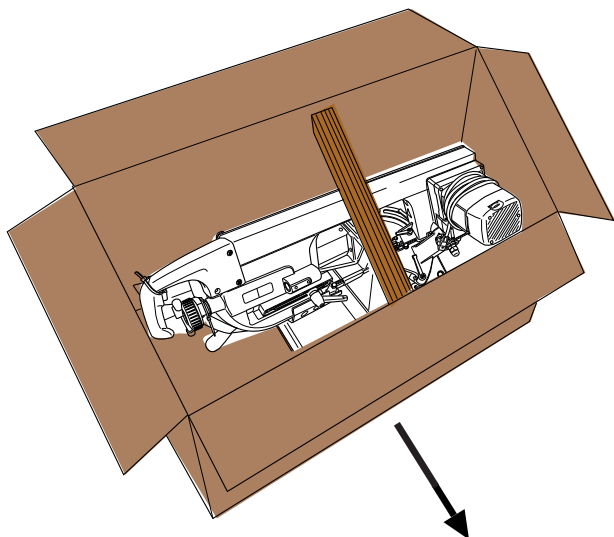
TR

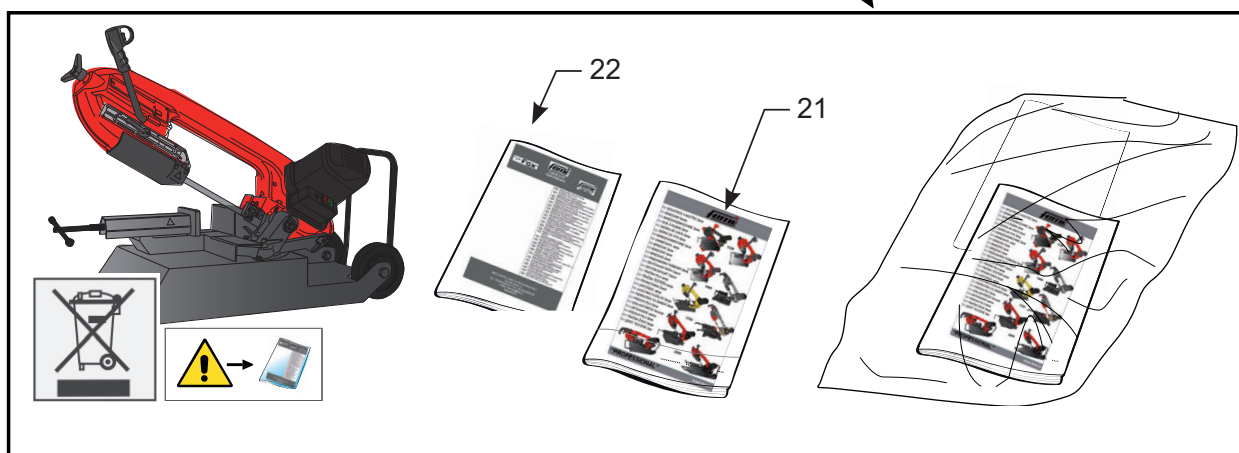
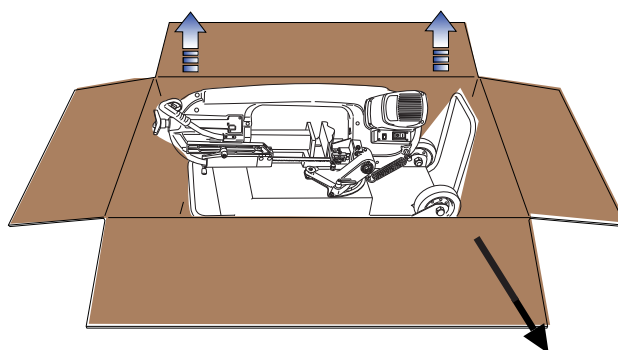
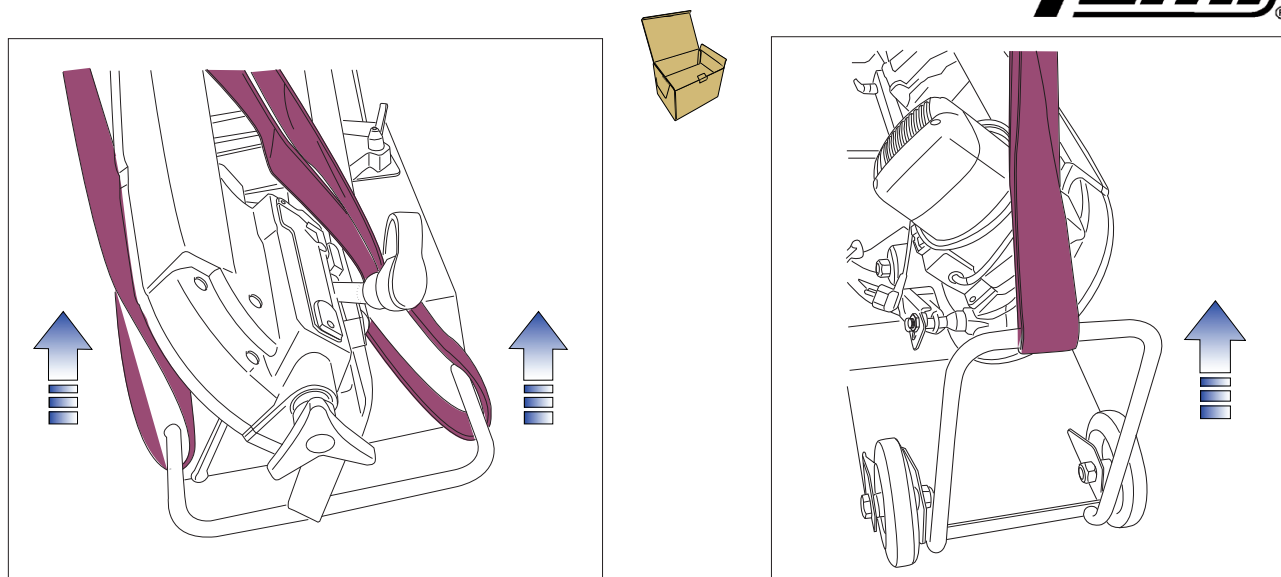
1. Kumanda kolu
2. Bıçak gerilim çarkı
3. Çalıştırma düğmesi
4. Hareketli bıçak kılavuzu
5. Makine gövdesi
6. Bıçak ağzı
7. Motor
8. Döner destek
9. Durdurucu
10. İşkence
11. İşkence tahriki
12. Kaide
13. Ana şalter



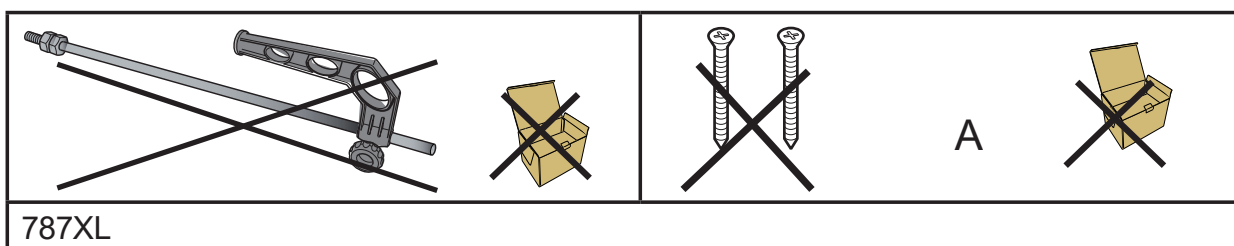
14. Kol tespit pimi
15. Döner destek bloku kolu
16. sadece "ÖZERK KESİM"e ait acil durum düğmesi
17. Hareket kolların (sadece model 1750)
18. Taşıma sapı (sadece tekerlekli model)
19. Ters dönme önleyici arka boru sistemi (roll bar) (sadece tekerlekli modelde)
20. İşkence hızlı hareket kolu
21. Kullanma kılavuzu
22. "GENEL GÜVENLİK STANDARTLARI" kılavuzu





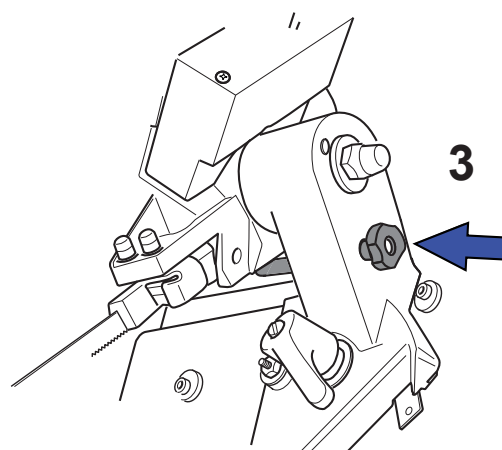
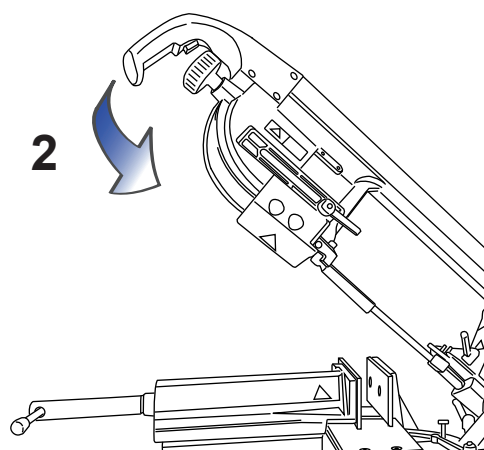
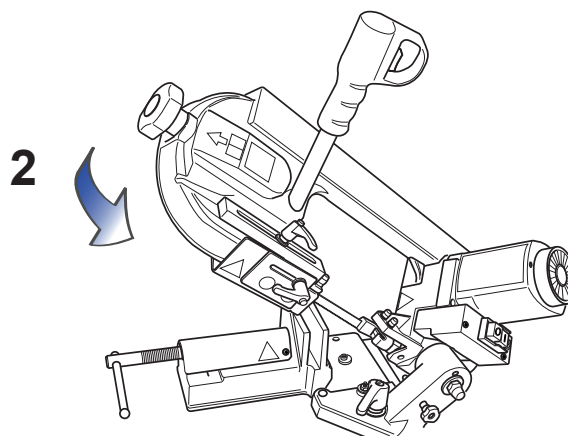
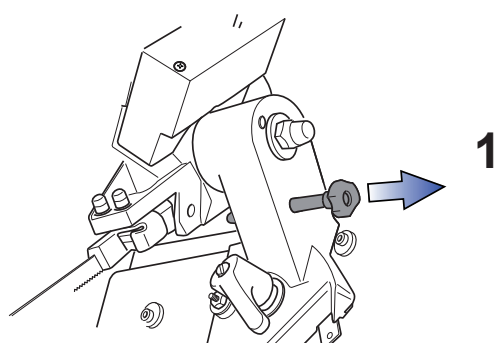


787XL - 787 DAXL

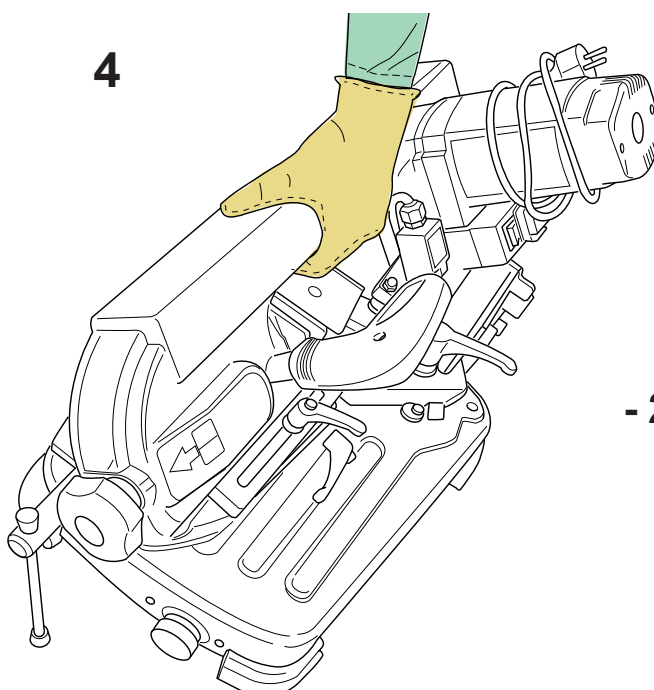


787XL





780 XL
782 XL
783 XL
784 XL
NG120 XL
SN105 XL
ABS 105
NG105XL



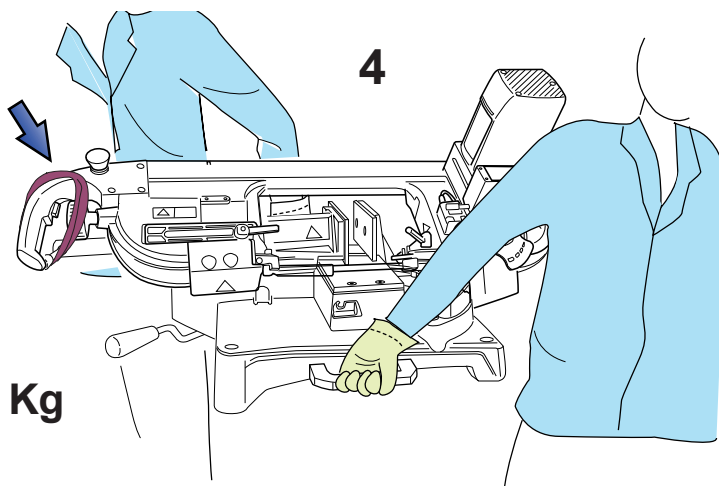
- 20 Kg





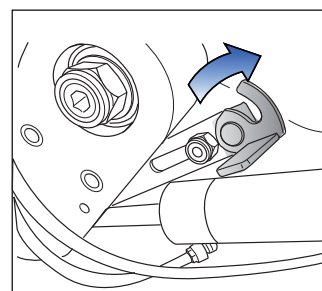
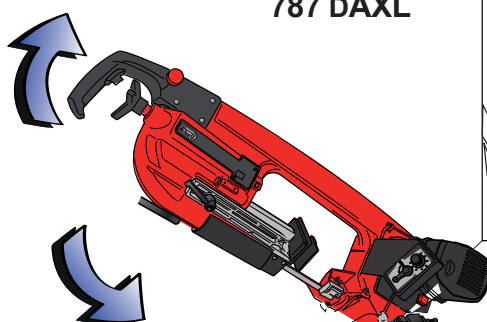
785 XL
NG160
SN205 XL
ABS NG160

+ 20 Kg



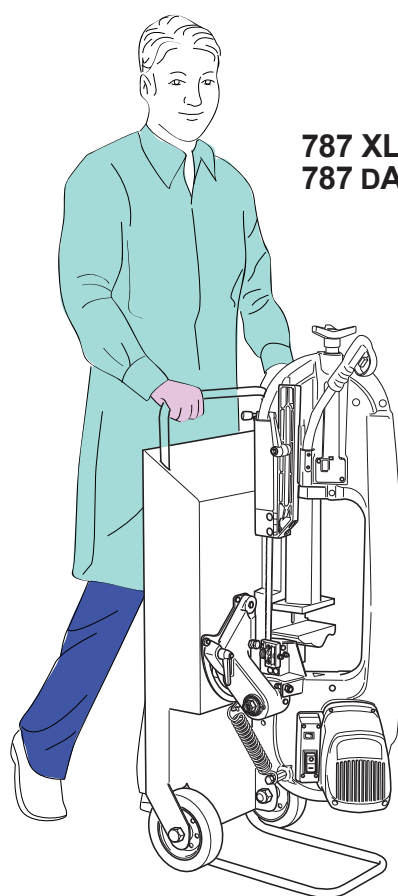
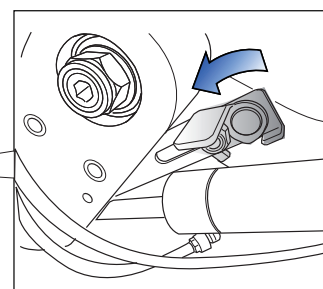
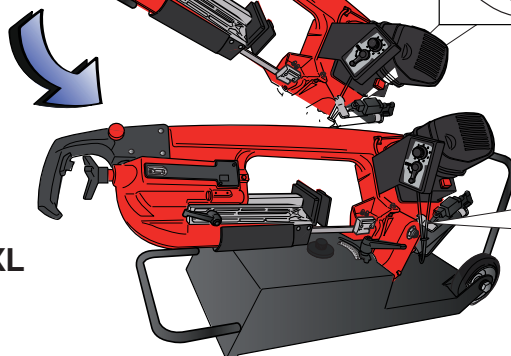
1

787 DAXL

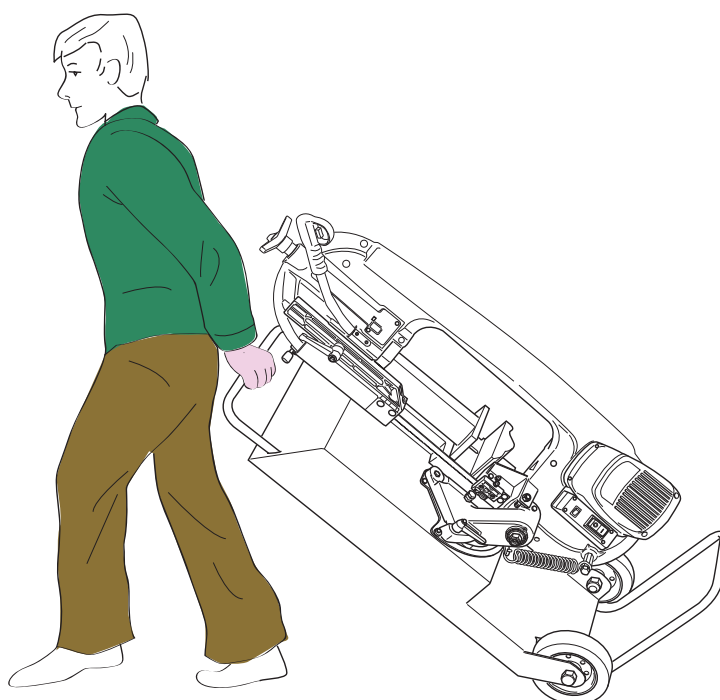


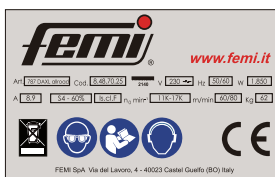
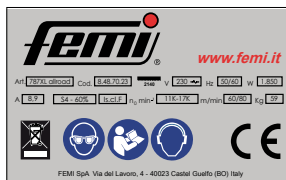
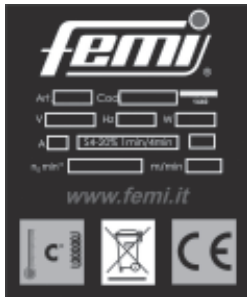
2

787 XL
787 DAXL



4





IT Indicazione caratteristiche e dati motore S4

Servizio del motore intermittente periodico con avviamento, con un tempo di funzionamento a carico costante alla potenza indicata 20% (1 min) / 60% (6 min) e un tempo di riposo 20% (4 min) / 60% (4 min).

EN Indication of motor characteristics and motor data S4

Intermittent periodic duty-type with starting, time of operation at constant load at the power indicated 20% (1 min) / 60% (6 min) and a rest time 20% (4 min) / 60% (4 min).

DE Angabe der Motoreigenschaften und -daten S4

Intermittierender, periodischer Motorbetrieb mit Start, mit einer Betriebszeit bei konstanter Belastung und angegebener Leistung von 20% (1 min) / 60% (6 min) und einer Ruhezeit von 20% (4 min) / 60% (4 min).

FR Indication des caractéristiques et des données du moteur S4

Service intermittent périodique à démarrage du moteur, avec un temps de fonctionnement à charge constante, à la puissance indiquée à 20 % (1 min) / 60 % (6 min) et un temps de repos à 20 % (4 min) / 60 % (4 min).

ES Características y datos del motor S4

Funcionamiento del motor intermitente periódico con arranque, tiempo de funcionamiento con carga constante a la potencia indicada 20% (1 min) / 60% (6 min) y pausa de 20% (4 min) / 60% (4 min).

PT Indicação das características e dados do motor S4

Funcionamento do motor intermitente periódico com arranque, com um tempo de funcionamento com carga constante à potência indicada de 20% (1 min.) / 60% (6 min.) e um tempo de repouso de 20% (4 min.) / 60% (4 min.).

NL Eigenschappen en gegevens S4-motor

Intermitterend periodiek motorbedrijf met start, met een werkingstijd bij constante belasting op het aangegeven vermogen van 20% (1 min) / 60% (6 min) en een rusttijd van 20% (4 min) / 60% (4 min).

FI S4-moottorin tietoja ja ominaisuuksia

Jaksollinen käynnistyskäyttö, ilmoitetulla teholla tapahtuvan jatkuvan kuormituksen toiminta-aika on 20 % (1 min) / 60 % (6 min) ja lepoaika 20 % (4 min) / 60 % (4 min).

DA Motorens specifikationer og data S4

Impulsmotorens periodiske ydelse med start, med et driftstidsrum ved konstant belastning ved den anførte effekt 20% (1 min) / 60% (6 min) og et hviletidsrum 20% (4 min) / 60% (4 min).

SV Egenskaper och data för motor S4

Periodiskt återkommande motordrift med start, med en drifttid med konstant belastning vid angiven effekt på 20 % (1 min)/60 % (6 min) och en viloperiod på 20 % (4 min)/60 % (4 min).

NO Beskrivelse av S4-motorens egenskaper og data

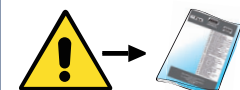
Periodisk vekslende motordrift med oppstart, med en driftstid ved konstant belastning ved angitt motoreffekt på 20 % (1 min) / 60 % (6 min) og en pause på 20 % (4 min) / 60 % (4 min).

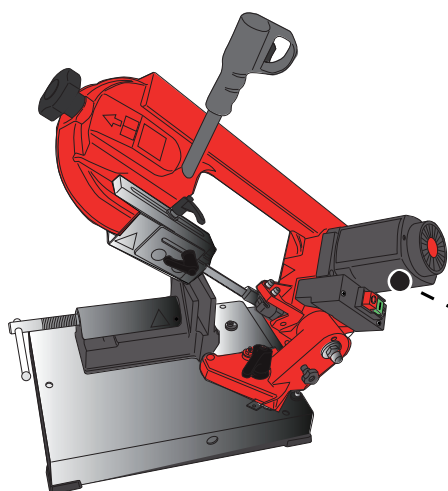
PL Charakterystyka i dane techniczne silnika S4

Praca okresowa przerywana z rozruchem; czas pracy ze stałym obciążeniem przy wskazanej mocy: 20% (1 min) / 60% (6 min), czas postoju: 20% (4 min) / 60% (4 min).

RU Характеристики и данные двигателя S4

Режим работы двигателя прерывистый периодический, продолжительность работы при постоянной нагрузке с указанной мощностью 20% (1 мин.) / 60% (6 мин.) и пауза 20% (4 мин.) / 60% (4 мин.).

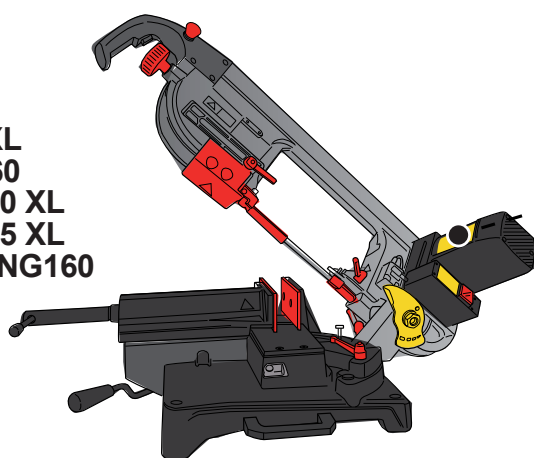




780 XL
782 XL
783 XL
784 XL
NG120 XL
SN105 XL
ABS 105
ABS NG120
NG105XL

ART.	COD.
V	W
Hz	A
S4-20% 1 min/4min	
$n_0 \text{ min}^{-1}$	
m/min	cosφ

785 XL
NG160
SN120 XL
SN205 XL
ABS NG160



femi

Art. Cod. 1448

V Hz W

A S4-20% 1 min/4min

$n_0 \text{ min}^{-1}$ m/min

www.femi.it

CE

787 DAXL

787 XL

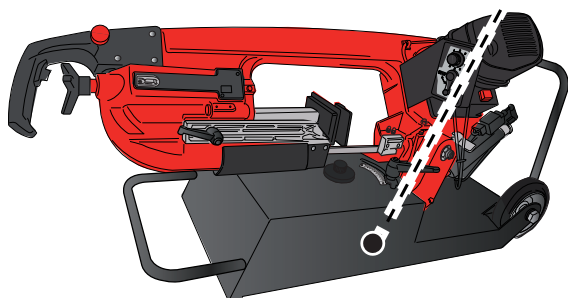
femi www.femi.it

Art. 787 DAXL allroad Cod. 8.48.70.25 2140 V 230 Hz 50/60 W 1.850

A 8,9 S4 - 60% Is.cl.F $n_0 \text{ min}^{-1}$ 11K-17K m/min 60/80 Kg 62

CE

FEMI SpA Via del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo (BO) Italy



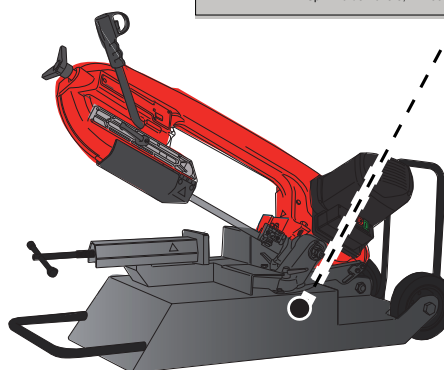
femi www.femi.it

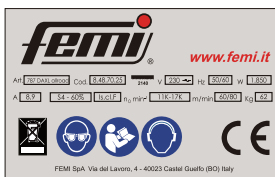
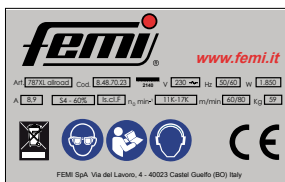
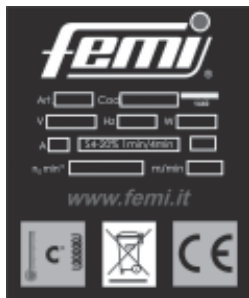
Art. 787XL allroad Cod. 8.48.70.23 2140 V 230 Hz 50/60 W 1.850

A 8,9 S4 - 60% Is.cl.F $n_0 \text{ min}^{-1}$ 11K-17K m/min 60/80 Kg 59

CE

FEMI SpA Via del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo (BO) Italy





BG Посочване на характеристиките и данни за двигателя S4

Периодична работа на двигател с прекъснато действие, с работно време при постоянно натоварване, при посочената мощност 20% (1 минута) / 60% (6 минути) и с време на покой при 20% (4 минути) / 60% (4 минути).

HR Značajke i podaci o motoru S4

Povremeno i periodično servisiranje motora s pokretanjem, vremenom rada pod stalnim opterećenjem uz snagu od 20 % (1 min) / 60 % (6 min) i vremenom prekida rada od 20 % (4 min) / 60 % (4 min).

SR Oznaka karakteristika i podaci motora S4

Periodično servisiranje motora pri pokretanju, uz vreme funkcionisanja pri stalnom opterećenju i naznačenoj snazi od 20% (1 min) / 60% (6 min) i uz vreme mirovanja od 20% (4 min) / 60% (4 min).

EL Υπόδειξη χαρακτηριστικών και στοιχείων κινητήρα S4

Λειτουργία του κινητήρα με διαλείμματα, με χρόνο λειτουργίας σταθερού φορτίου στην ισχύ που υποδεικνύεται 20% (1 min) / 60% (6 min) και χρόνο ανάπαυσης 20% (4 min) / 60% (4 min).

LV Dzinēja raksturlielumi un dati S4

Dzinēja periodiska darbība ar pārtraukumiem, ieskaitot iedarbināšanu, darbību ar nemainīgu slodzi ar norādīto jaudu 20% (1 min) / 60% (6 min) un atpūtas laiku 20% (4 min) / 60% (4 min).

LT Savybių išvardijimas ir variklio duomenys S4

Variklio veikimas su pertraukomis ir reguliariai išjungiant, esant pastoviam krūviui ir nurodytai galiai, veikimo laikas yra 20% (1 min.) / 60% (6 min), o prastovos laikas yra 20% (4 min) / 60% (4 min).

RO Indicarea caracteristicilor și a datelor motorului S4

Funcționare motorului intermitentă, periodică, cu pornire, cu un timp de funcționare cu sarcină constantă la puterea indicată de 20% (1 min.) / 60% (6 min.) și un timp de repaus de 20% (4 min.) / 60% (4 min.).

SK Charakteristiky a údaje o motore S4

Motor má prerušované periodické zaťažovanie pri štartovaní, pričom doba prevádzky s konštantným zaťažením pri uvedenom výkone je 20% (1 min) / 60% (6 min) a doba odpočinku 20% (4 min) / 60% (4 min).

HU S4 motor jellemzői és adatai

Szakaszosan működőtethető motor indítással, a feltüntetett állandó terhelési teljesítmény mellett 20% (1 perc) / 60% (6 perc) működési idővel és 20% (4 perc) / 60% (4 perc) pihentetési idővel.

ET Mootori omadused ja andmed S4

Käivitusega vahelduvkäit-tüüpi mootor, tööaeg pideva koormusega on toitevõimsusel 20% (1 min) / 60% (6 min) ning puhkeaeg on toitevõimsusel 20% (4 min) / 60% (4 min).

CS Vlastnosti a údaje o motoru S4

Motor má přerušované periodické zatěžování při startu, přičemž doba provozu s konstantním zatížením při uvedeném výkonu je 20% (1 min) / 60% (6 min) a doba odpočinku 20% (4 min) / 60% (4 min).

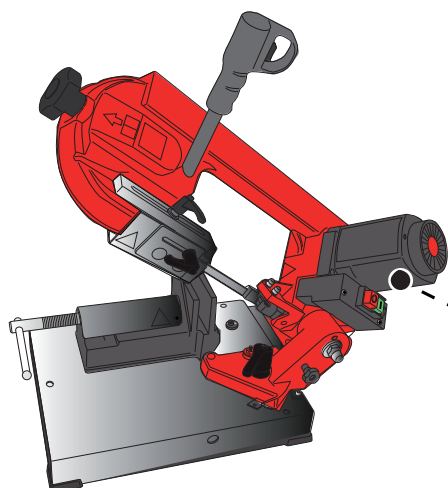
SL Značilnosti in podatki motorja S4

Prekinjevano periodično obratovanje motorja z zagonom, s časom delovanja pri stalni obremenitvi z navedeno močjo 20 % (1 min)/60 % (6 min) in časom mirovanja 20 % (4 min)/60 % (4 min).

TR S4 motorunun özellikleri ve verileri

Çalıştırılmalı periyodik fasıllı motor işleyişi, belirtilen güçte sabit yük ile çalışma süresi %20 (1 dak) / %60 (6 dak) ve dinlenme süresi %20 (4 dk) / %60 (4 dak).

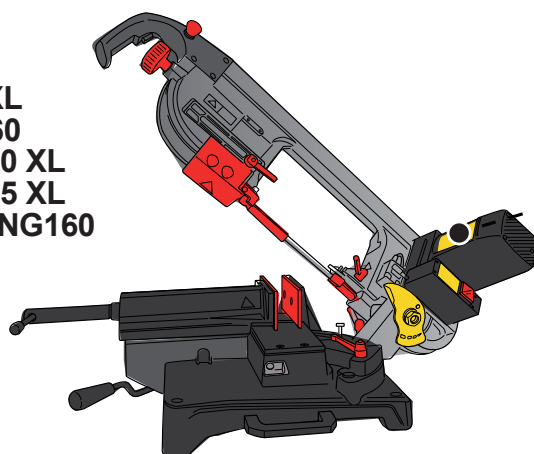




780 XL
782 XL
783 XL
784 XL
NG120 XL
SN105 XL
ABS 105
ABS NG120
NG105XL

ART.	COD.
.....	
V	W
..... ~	
Hz	A
.....	
S4-20% 1min/4min	
n ₀ min ⁻¹	
.....	
m/min	cosφ
.....	

785 XL
NG160
SN120 XL
SN205 XL
ABS NG160



femi

Art. Cod. 1448

V Hz W

A S4-20% 1min/4min

n₀ min⁻¹ m/min

www.femi.it

CE

787 DAXL

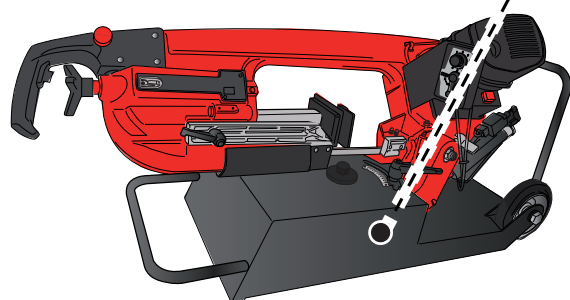
femi www.femi.it

Art. 787 DAXL allroad Cod. 8.48.70.25 2140 V 230 Hz 50/60 W 1.850

A 8.9 S4 - 60% Is.cl.F n₀ min⁻¹ 11K-17K m/min 60/80 Kg 62

CE

FEMI SpA Via del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo (BO) Italy



787 XL

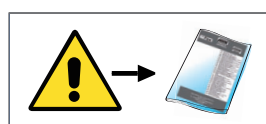
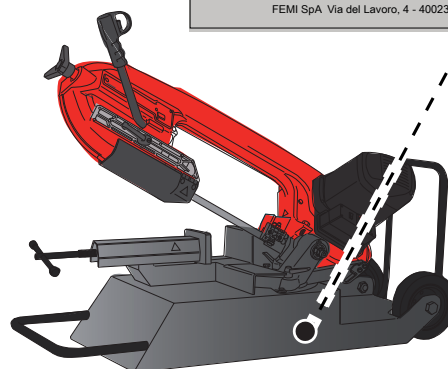
femi www.femi.it

Art. 787XL allroad Cod. 8.48.70.23 2140 V 230 Hz 50/60 W 1.850

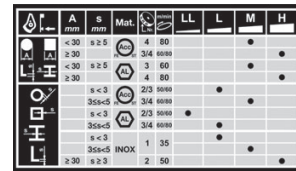
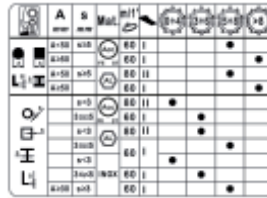
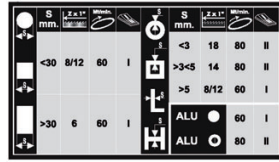
A 8.9 S4 - 60% Is.cl.F n₀ min⁻¹ 11K-17K m/min 60/80 Kg 59

CE

FEMI SpA Via del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo (BO) Italy

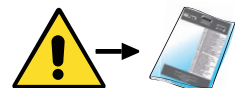


IT Utilizzo dispositivi di protezione individuali **EN** Use personal protective equipment **DE** Benutzung persönlicher Schutzausrüstungen **FR** Utilisation de dispositifs de protection individuelle **ES** Uso de equipos de protección individual **PT** Utilização de equipamentos de proteção individual **NL** Gebruik persoonlijke bescherming **FI** Henkilösuojainten käyttö **DA** Brug af personlige værnemidler **SV** Användning av personlig skyddsutrustning **NO** Bruk av personlig verneutstyr **PL** Wykorzystanie środków ochrony indywidualnej **RU** Использование средств индивидуальной защиты **BG** Използване на лични предпазни средства **HR** Uporaba osobne zaštitne opreme **SR** Korišćenje ličnih zaštitnih sredstava **EL** Χρήση μέσων ατομικής προστασίας **LV** Individuālo aizsardzības līdzekļu lietošana **LT** Asmeninių apsaugos priemonių naudojimas **RO** Utilizarea echipamentelor de protecție individuală **SK** Použitie osobných ochranných pracovných prostriedkov **HU** Egyéni biztonsági felszerelés használata **ET** Isikukaitsevahendite kasutamine **CS** Použití osobních ochranných pomůcek **SL** Uporaba osebne varovalne opreme **TR** Kişisel koruyucu ekipman kullanımı



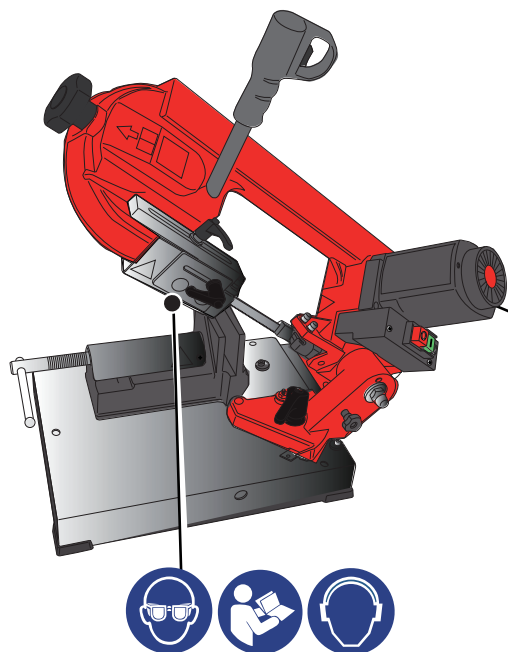
ABS

IT Velocità di taglio/avanzamento EN Cutting/feeding speed DE Schnitt-/Vorschubgeschwindigkeit FR Vitesse de coupe/avancement ES Velocidad de corte/avance PT Velocidade de corte/avanço NL Zaag-/beweegsnelheid FI Leikkuu-/etenemisnopeus DA Skære-/fremføringshastighed SV Kapnings-/frammatningshastighet NO Kappe- og fremdriftshastighet PL Prędkość cięcia/przesuwu taśmy RU Скорость реза/продвижения BG Скорост на рязане/придвижване HR Brzina rezanja/kretanja SR Brzina sečenja/napredovanja EL Ταχύτητα κοπής/προώθησης LV Griešanas/pārvietošanas ātrums LT Pjovimo/judėjimo į priekį greitis RO Viteza de tăiere/avans SK Rýchlosť rezu/posunu HU Vágási/haladási sebesség ET Lõike- / söötekiiirus CS Rychlost řezu/posuvu SL Hitrost rezanja/napredovanja TR Kesme/ilirleme hızı



780 XL
782 XL
783 XL
784 XL
NG120 XL
SN105 XL

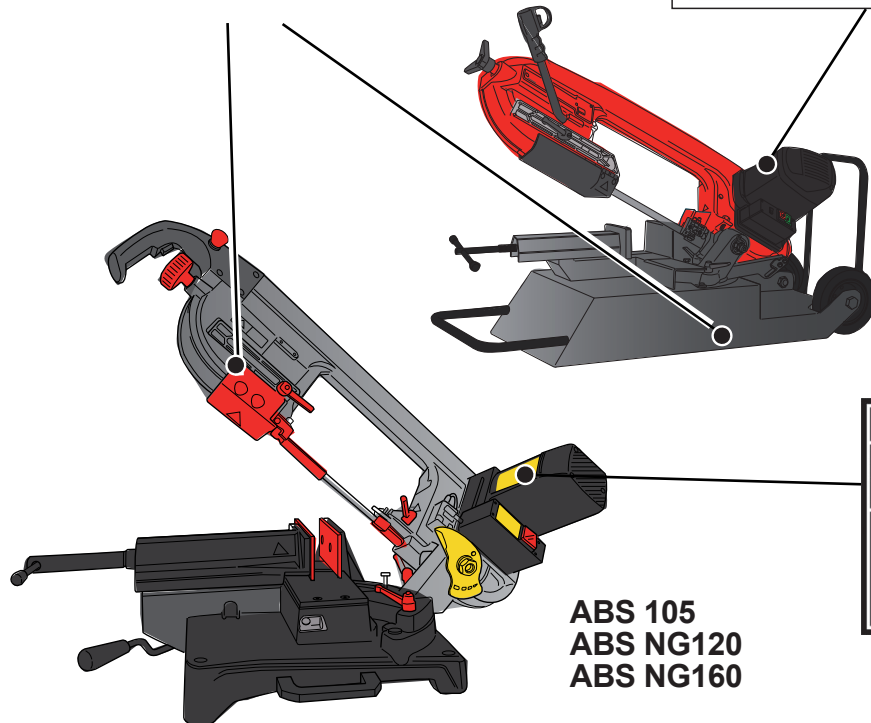
785 XL
NG160
SN120 XL
SN205 XL
NG105XL



S	2x1"	3x1"	4x1"	S	2x1"	3x1"	4x1"
<30	8/12	50	2	<3	18	80	4
>30	6	35	1	>3<5	14	60	3
				>5	8/12	50	2
				INOX	35	1	
				ALU	60	3	
				ALU	80	4	

S	2x1"	3x1"	4x1"	S	2x1"	3x1"	4x1"
<30	8/12	60	I	<3	18	80	II
>30	6	60	I	>3<5	14	80	II
				>5	8/12	60	I
				ALU	60	I	
				ALU	80	II	

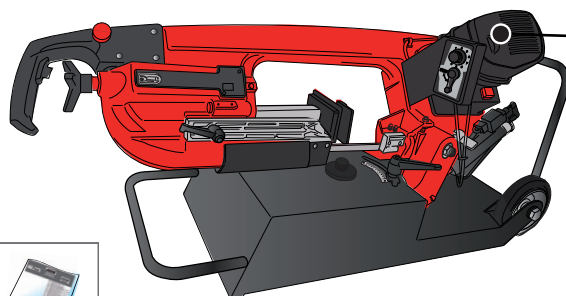
787 XL



A	s	Mat.	LL	L	M	H
<30	s ≥ 5	Acc	4	80		
≥30	s ≥ 5	AL	3/4	60/80		
<30	s ≥ 5	AL	3	60		
≥30	s ≥ 5	AL	4	80		
s < 3	s < 3	Acc	2/3	50/60		
3ss < 5	s < 3	AL	3/4	60/80		
s < 3	s < 3	AL	2/3	50/60		
3ss < 5	s < 3	AL	3/4	60/80		
s < 3	s < 3	INOX	1	35		
3ss < 5	s ≥ 3	INOX	2	50		

ABS 105
ABS NG120
ABS NG160

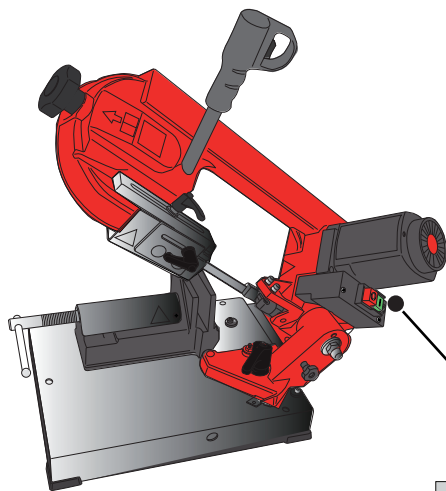
787 DAXL



A	s	Mat.	m/f	10+4	3+6	5+8	>8
A<50	s≥5	Acc	60	I			
A≥50	s≥5	AL	60	I			
A<50	s≥5	AL	80	II			
A≥50	s≥5	AL	60	I			
s<3	s<3	Acc	80	II			
3ss<5	s<3	AL	60	I			
s<3	s<3	AL	80	II			
3ss<5	s<3	AL	60	I			
s<3	s<3	INOX	60	I			
A≥50	s≥3	INOX	60	I			



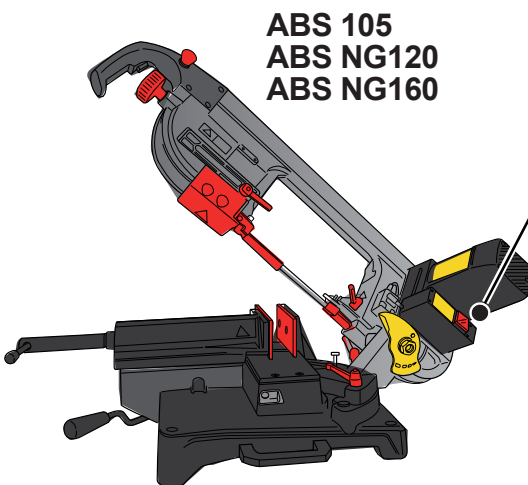
S/N: NNLLLL AAAA NNNNL XXXX	IT Matricola/Anno di costruzione EN Serial number/Year of manufacture DE Seriennummer/Baujahr FR Matricule/ Année de construction ES N° de serie/Año de fabricación PT Número de série/Ano de fabrico NL Seriennummer en bouwjaar FI Sarjanumero/valmistusvuosi DA Serienummer /Konstruktionsår SV Register och tillverkningsår NO Serienummer og byggeår PL Tabliczka znamionowa/Rok produkcji RU Заводской номер/год изготовления BG Фабричен номер и година на производство HR Reg. br./godina proizvodnje SR Serijski broj/Godina proizvodnje EL Αρ. Μητρώου/Έτος κατασκευής LV Sērijas numurs/Ražošanas gads LT Serijos numeris/pagaminimo metai RO Nr. serie/Anul de fabricație SK Výrobné číslo/Rok výroby HU Törzskönyvi szám/Gyártási év ET Seerianumber ja tootmisaasta CS Výrobní číslo a rok výroby SL Serijska številka/leto izdelave TR Seri numarası ve üretim yılı
-----------------------------	---



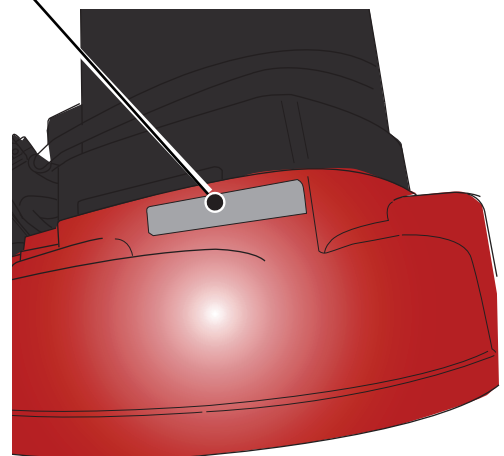
780 XL
782 XL
783 XL
784 XL
NG120 XL
SN105 XL
785 XL
NG160
SN120 XL
SN205 XL
NG105XL

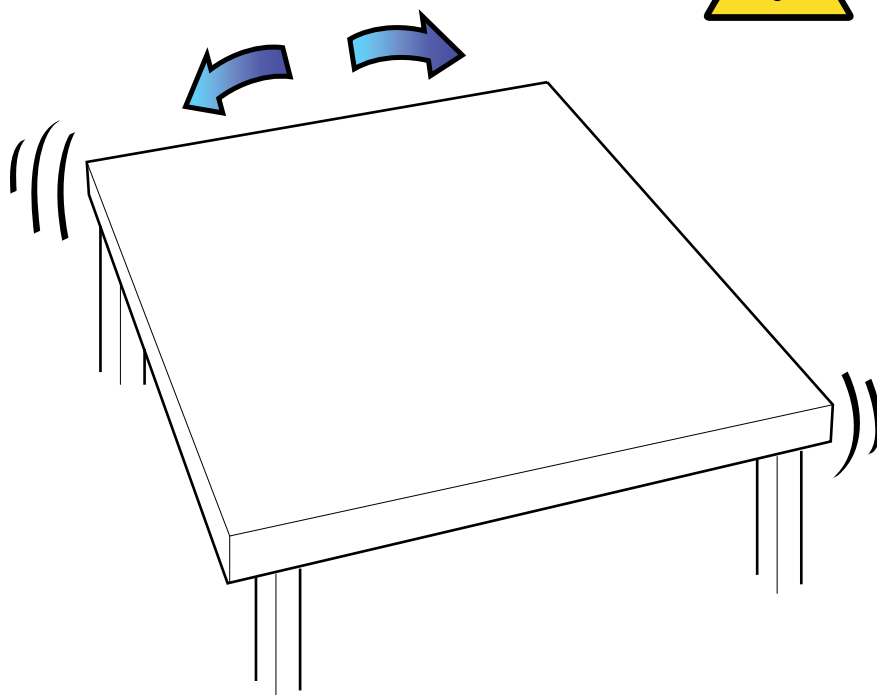
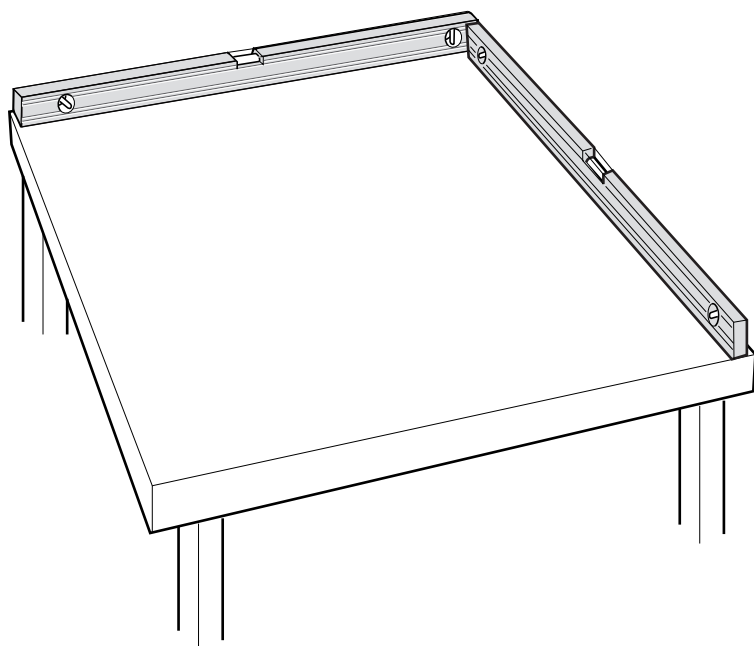
S/N: NNLLLL AAAA NNNNL XXXX

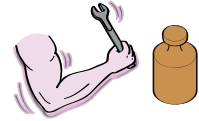
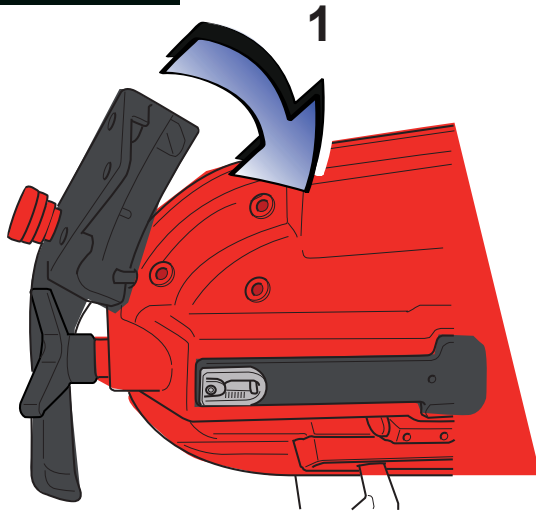
787 XL
787 DAXL



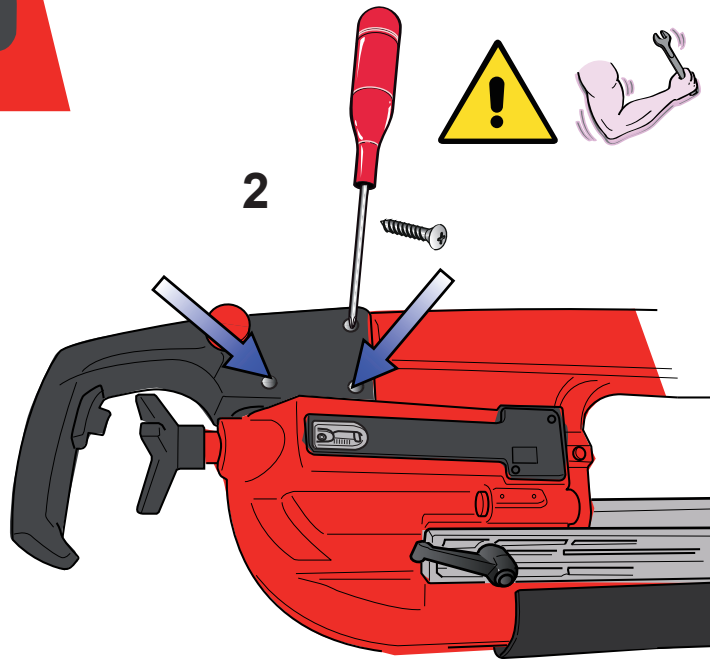
ABS 105
ABS NG120
ABS NG160



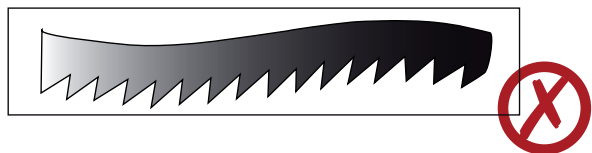




2

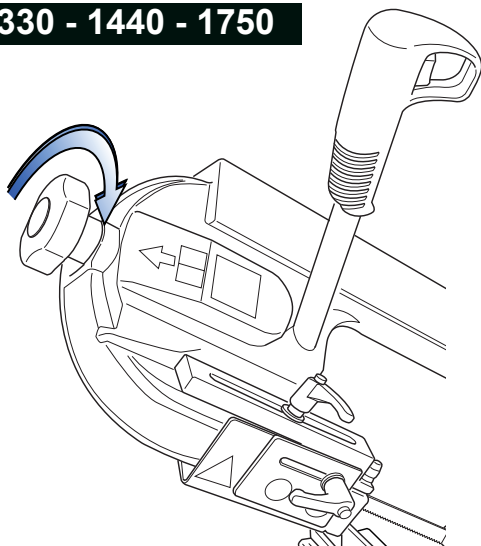


1



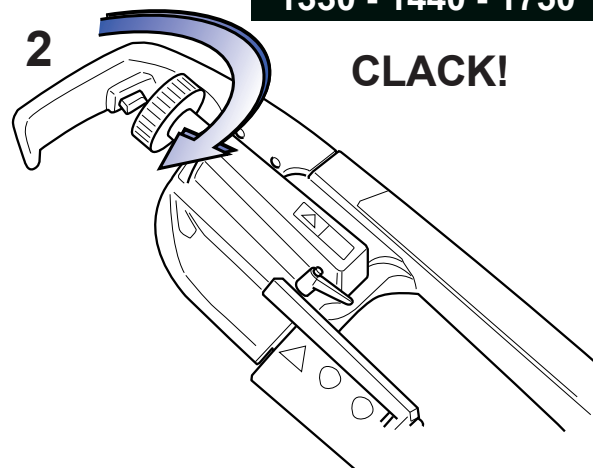
1330 - 1440 - 1750

2



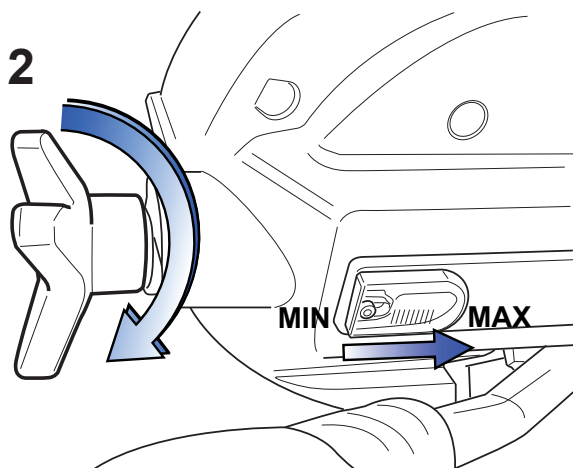
1330 - 1440 - 1750

2



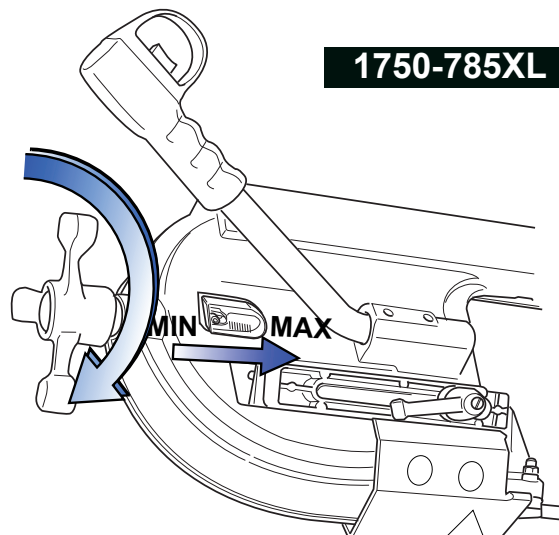
2200-787XL

2

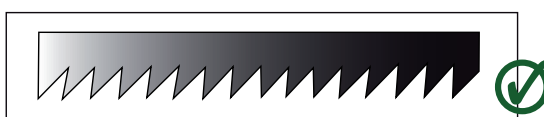


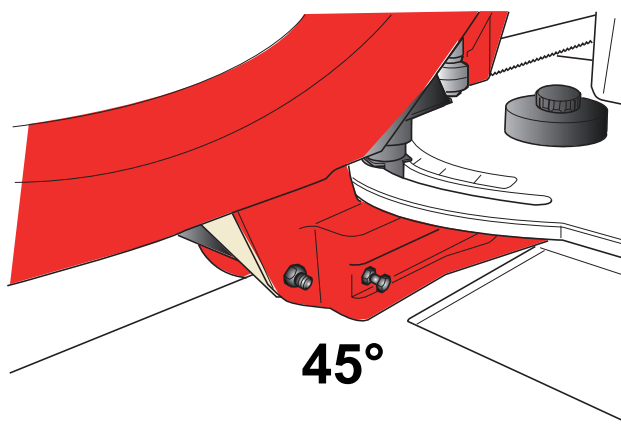
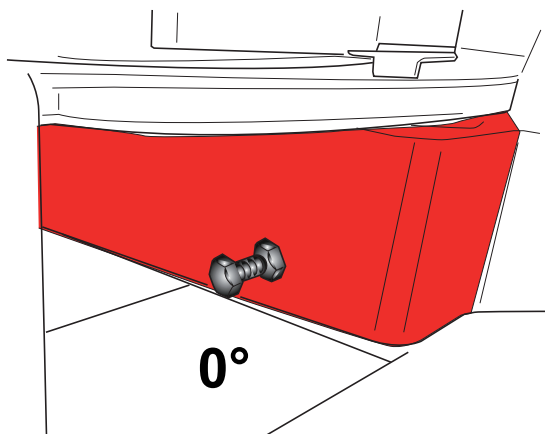
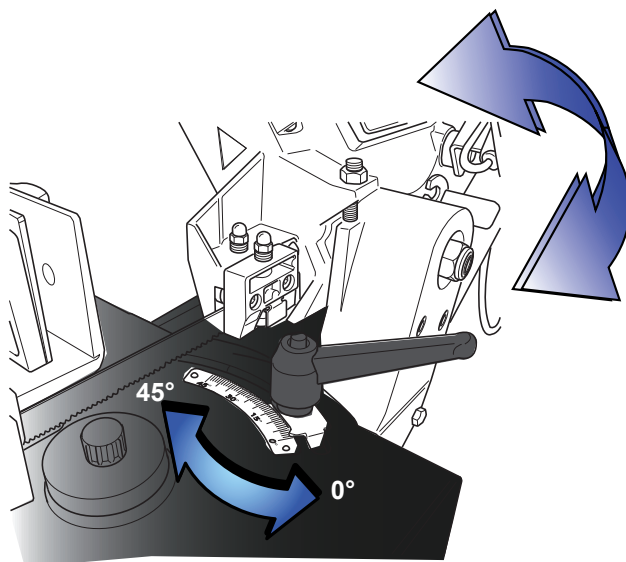
1750-785XL

2

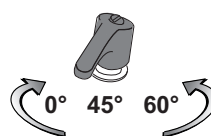
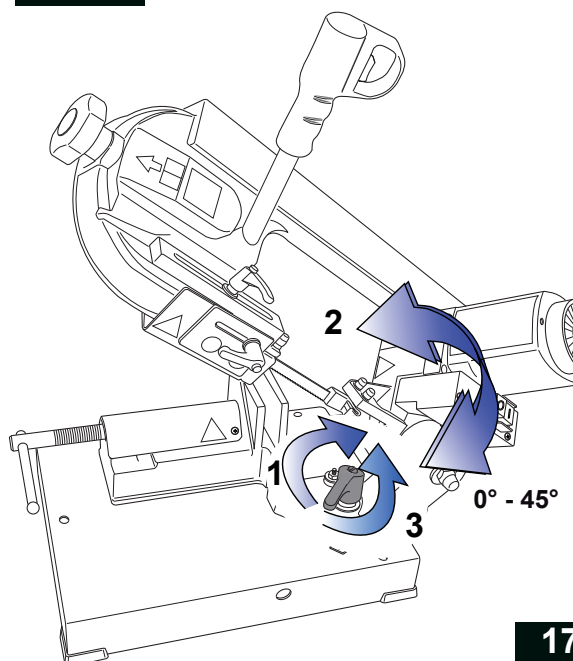


3

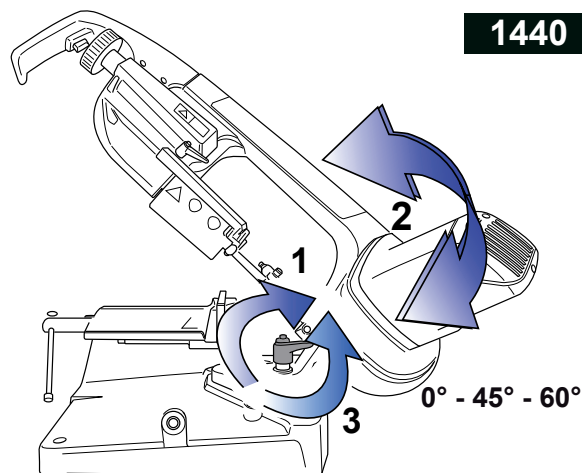




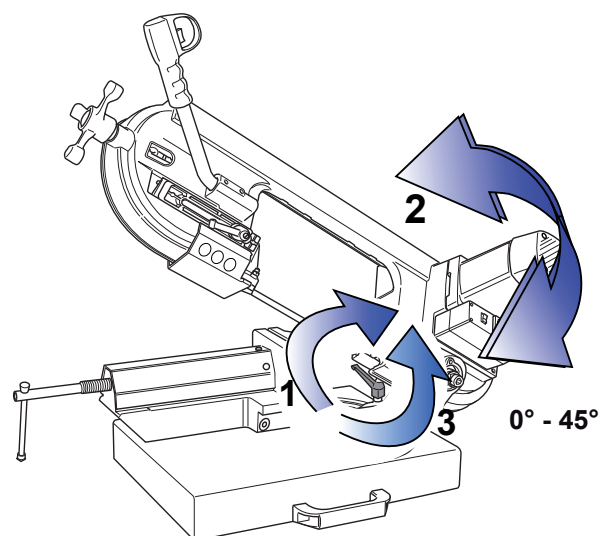
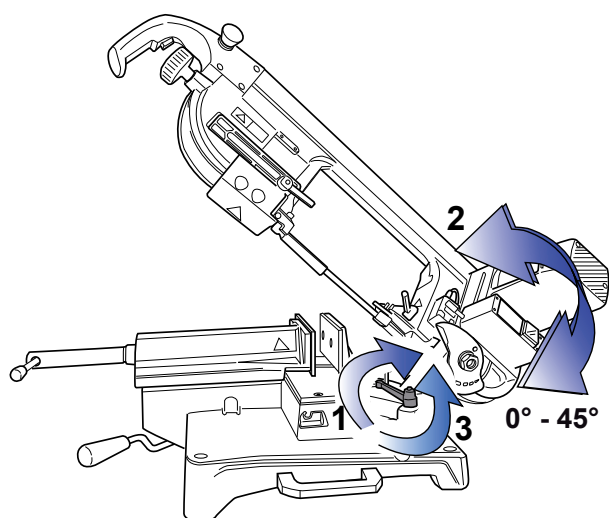
1330



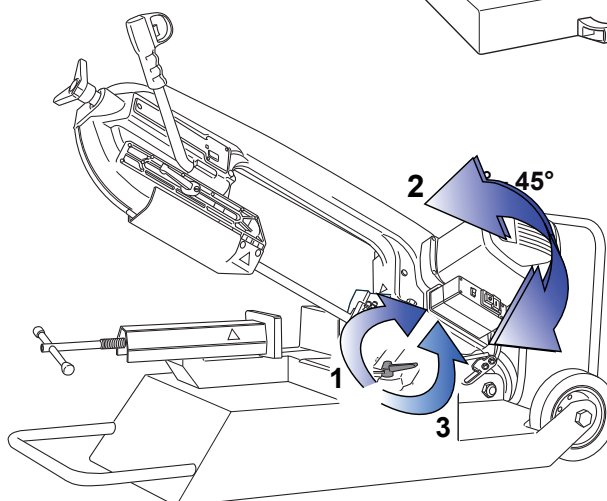
1440

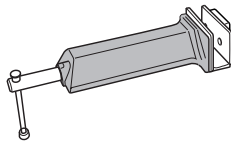


1750

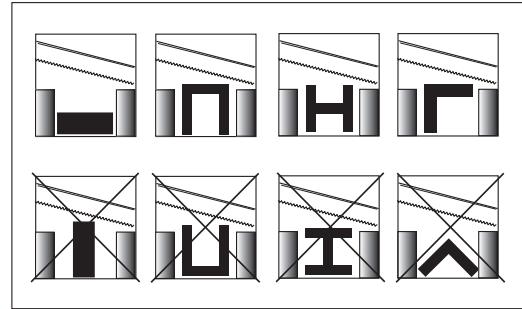


2200



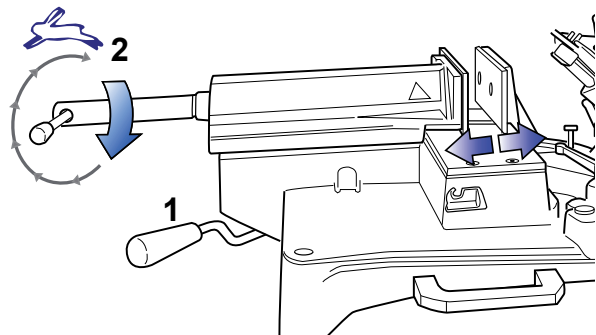
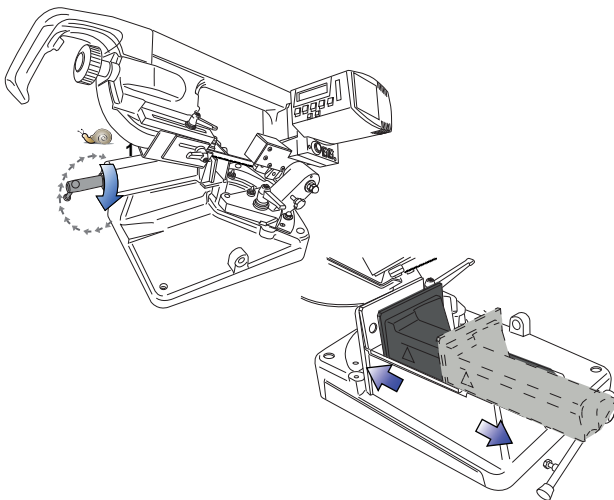
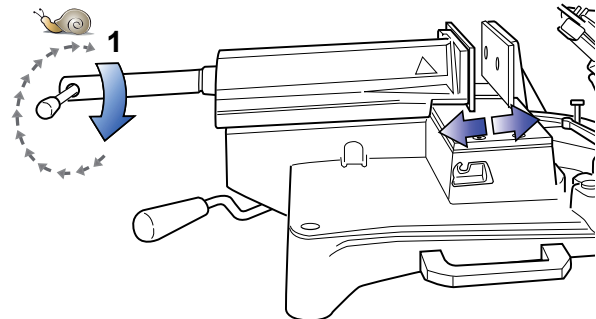
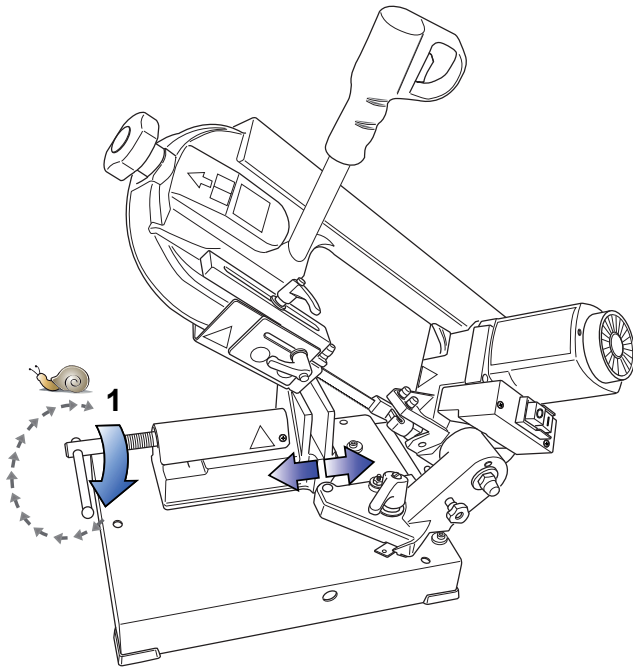


1330 - 1440 - 1750 - 2200

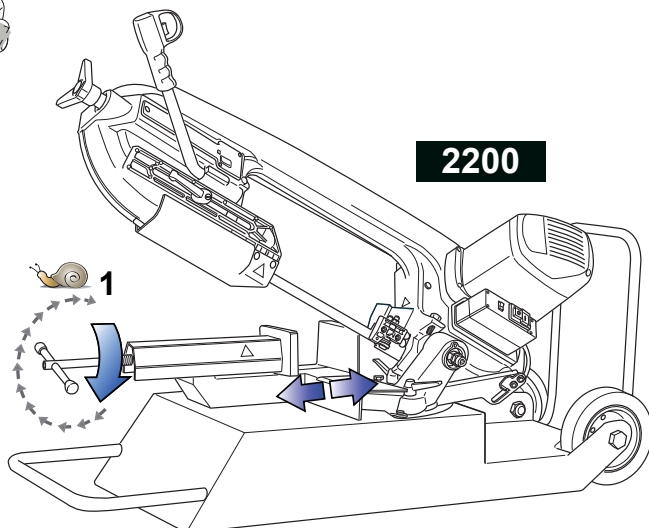


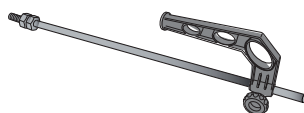
1750

ABS

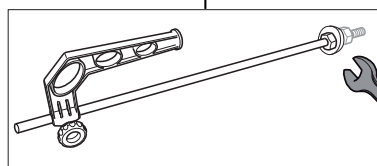
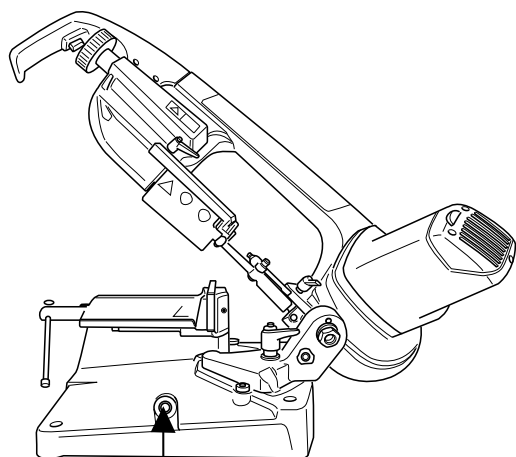
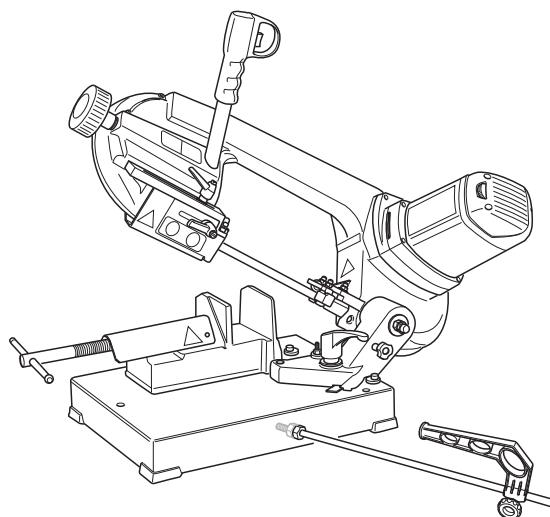
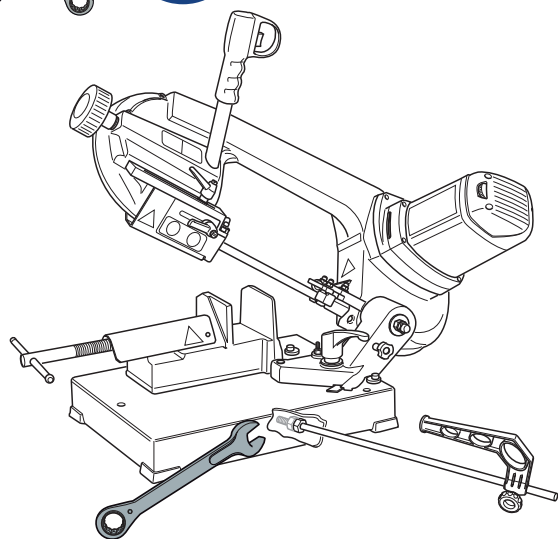


2200

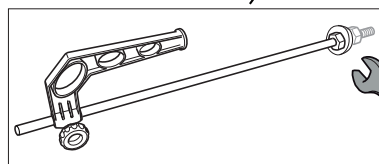
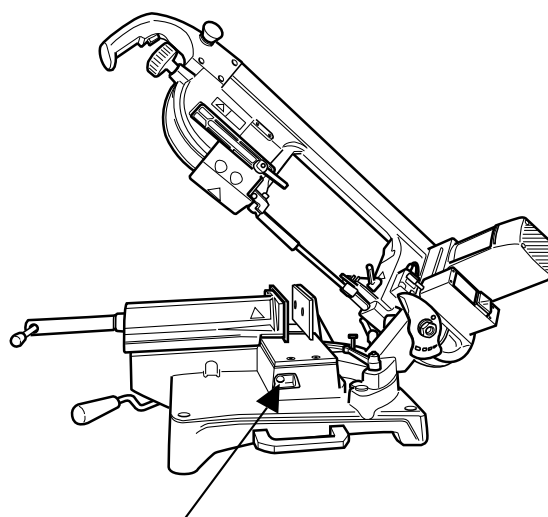




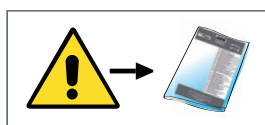
- 780XL
- 782XL
- 783XL
- 785XL
- 784XL
- SN105XL
- SN120XL
- SN205XL
- NG105XL



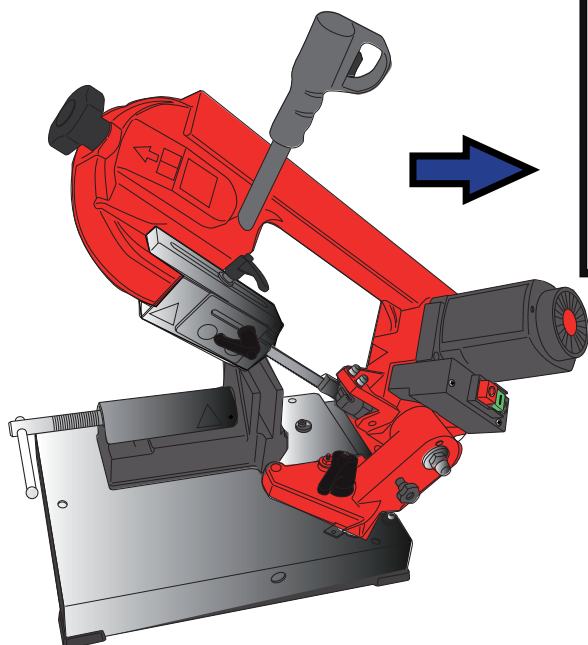
- NG120XL
- ABS NG120XL



- NG 160
- ABS NG160



1330 - 1440 - 1750 - 2200



	S mm.	Z x 1°	Minin.			S mm.	Z x 1°	Minin.	
						<3	18	80	II
	<30	8/12	60	I		>3<5	14	80	II
						>5	8/12	60	I
	>30	6	60	I		ALU	●	60	I
						ALU	○	80	II



2V

780 XL
SN105 XL

782 XL
785 XL
NG105XL

787 XL
SN205 XL



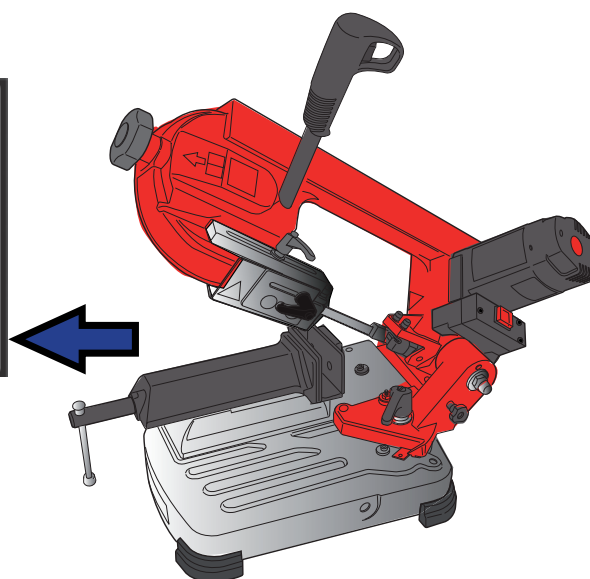
EL

	S mm.	Z x 1°	Minin.			S mm.	Z x 1°	Minin.	
						<3	18	80	4
	<30	8/12	50	2		>3<5	14	60	3
						>5	8/12	50	2
	>30	6	35	1		INOX	●	35	1
						ALU	○	60	3
						ALU	○	80	4

783 XL
NG120XL
ABS NG160

784XL
SN 120XL

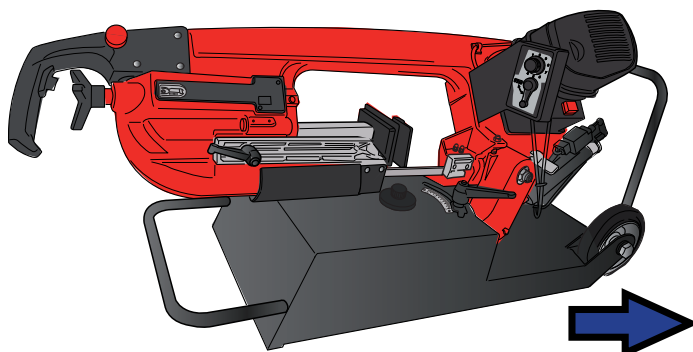
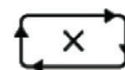
NG160
ABS NG120



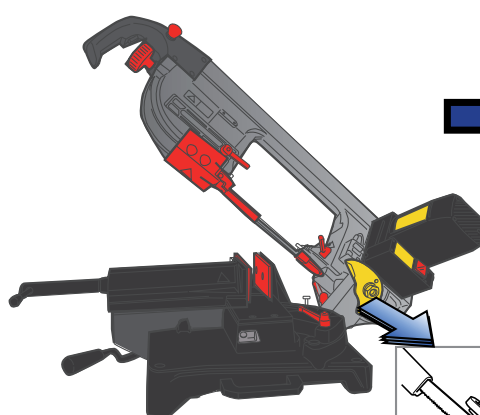
1330 - 1440 - 1750 - 2200



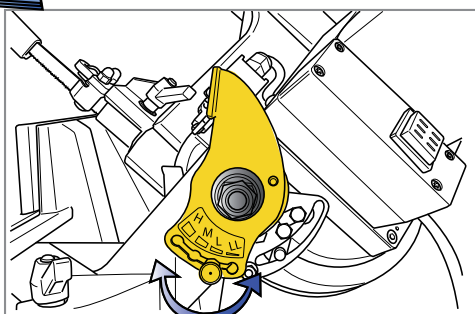
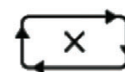
787DAXL 2V



	A mm	s mm	Mat.	m/1'	0+4	3+6	5+8	>8
	A<50	s≥5	Acc	60 I			•	
	A≥50	s≥5	FE ST	60 I				•
	A<50	s≥5	AL	80 II			•	
	A≥50	s≥5	AL	60 I				•
		s<3	Acc	80 II	•			
		3≤s≤5	FE ST	60 I		•		
		s<3	AL	80 II		•		
		3≤s≤5	AL	60 I			•	
		s<3	INOX	60 I	•			
	3≤s≤5		INOX	60 I		•		
	A≥30	s≥3		60 I			•	



	A mm	s mm	Mat.	m/min	LL	L	M	H
	< 30	s ≥ 5	Acc	4 80			•	
	≥ 30	s ≥ 5	FE ST	3/4 60/80				•
	< 30	s ≥ 5	AL	3 60			•	
	≥ 30	s ≥ 5	AL	4 80				•
		s < 3	Acc	2/3 50/60		•		
		3 ≤ s ≤ 5	FE ST	3/4 60/80			•	
		s < 3	AL	2/3 50/60	•			
		3 ≤ s ≤ 5	AL	3/4 60/80		•		
		s < 3	INOX	1 35		•		
	3 ≤ s ≤ 5		INOX	2 50			•	
	≥ 30	s ≥ 3						•



ABS 105

ABS NG120

ABS NG160

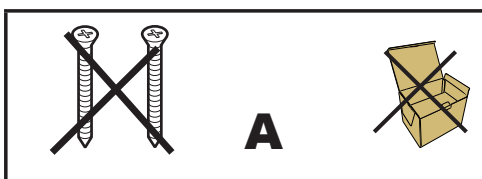
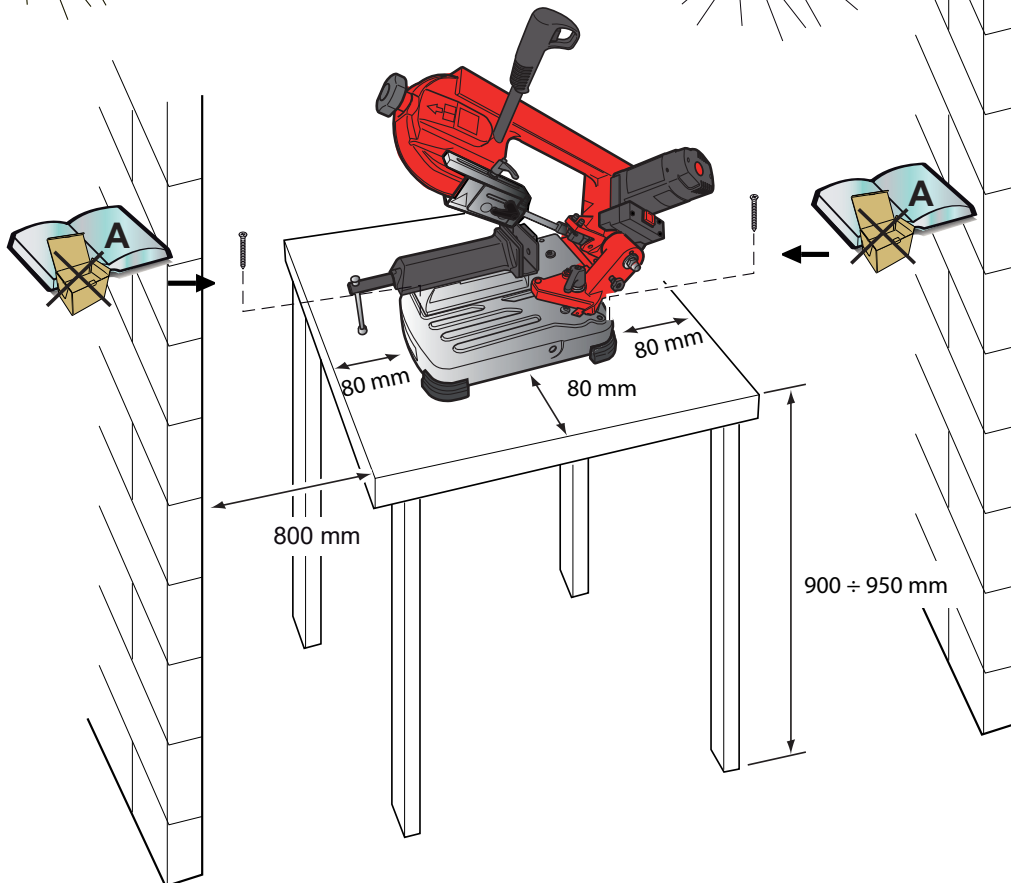
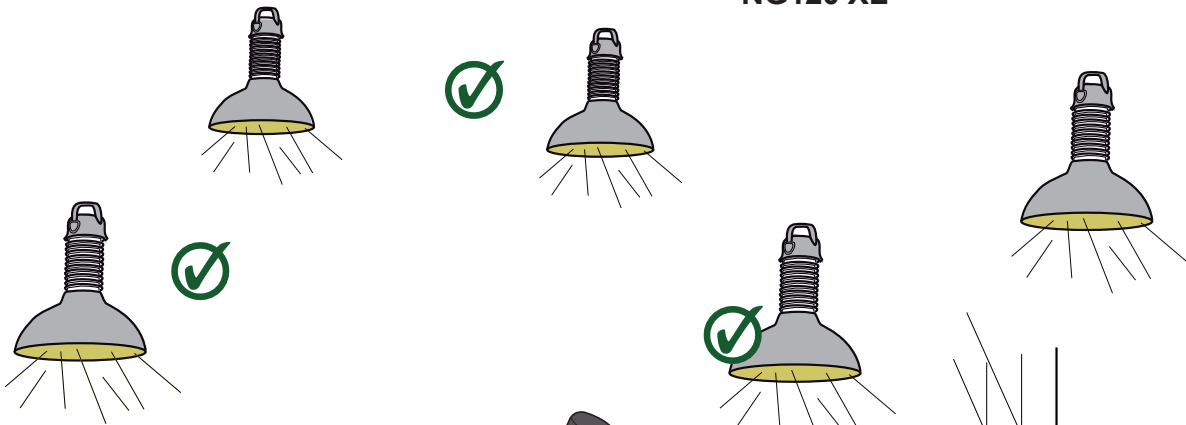


1330 - 1440 - 1750 - 2200



780 XL
782 XL
783 XL
784 XL
785 XL
787 XL
787 DAXL
NG120 XL

NG160
SN105 XL
SN205 XL
SN120 XL
NG105XL

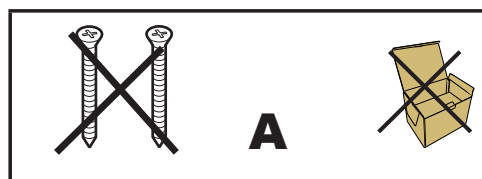
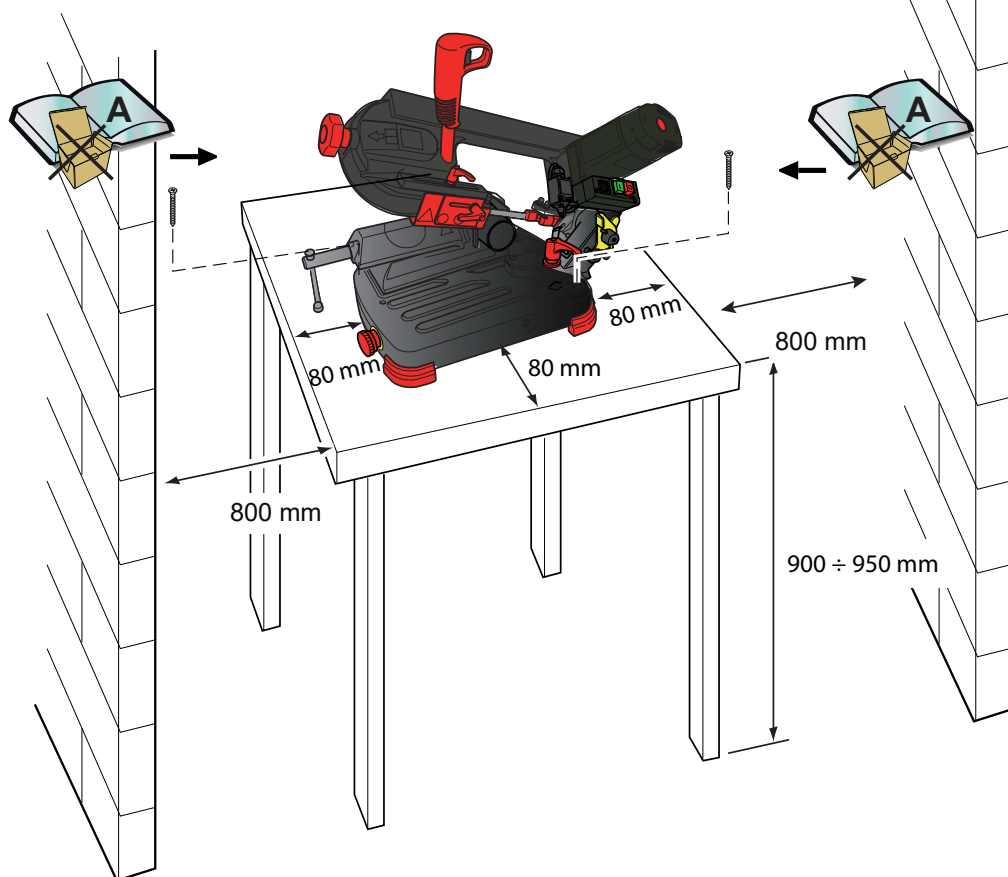
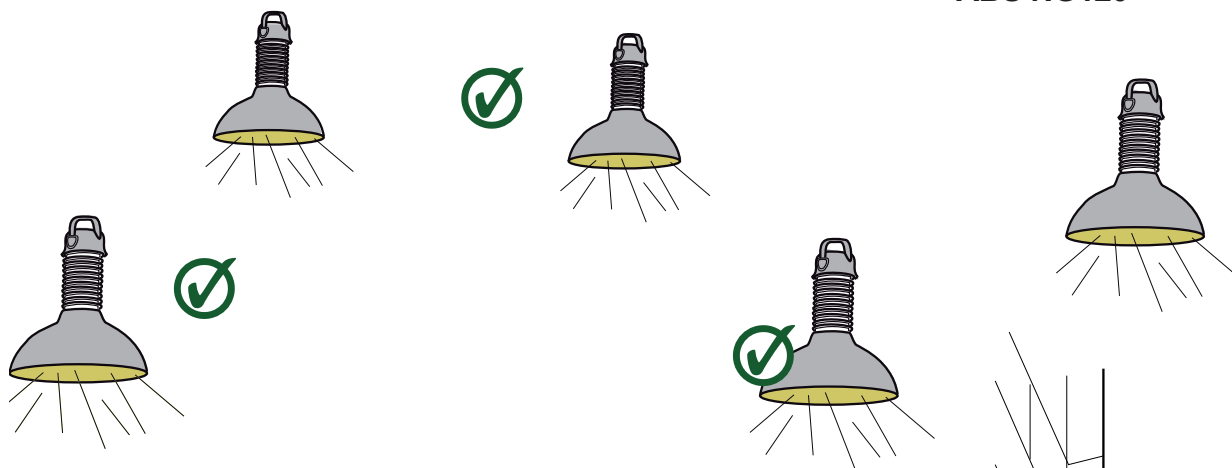




ABS



ABS NG160
ABS 105
ABS NG120

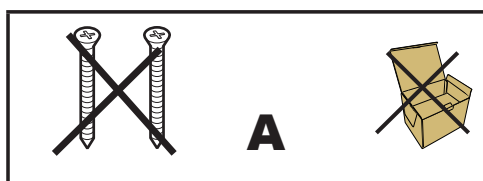
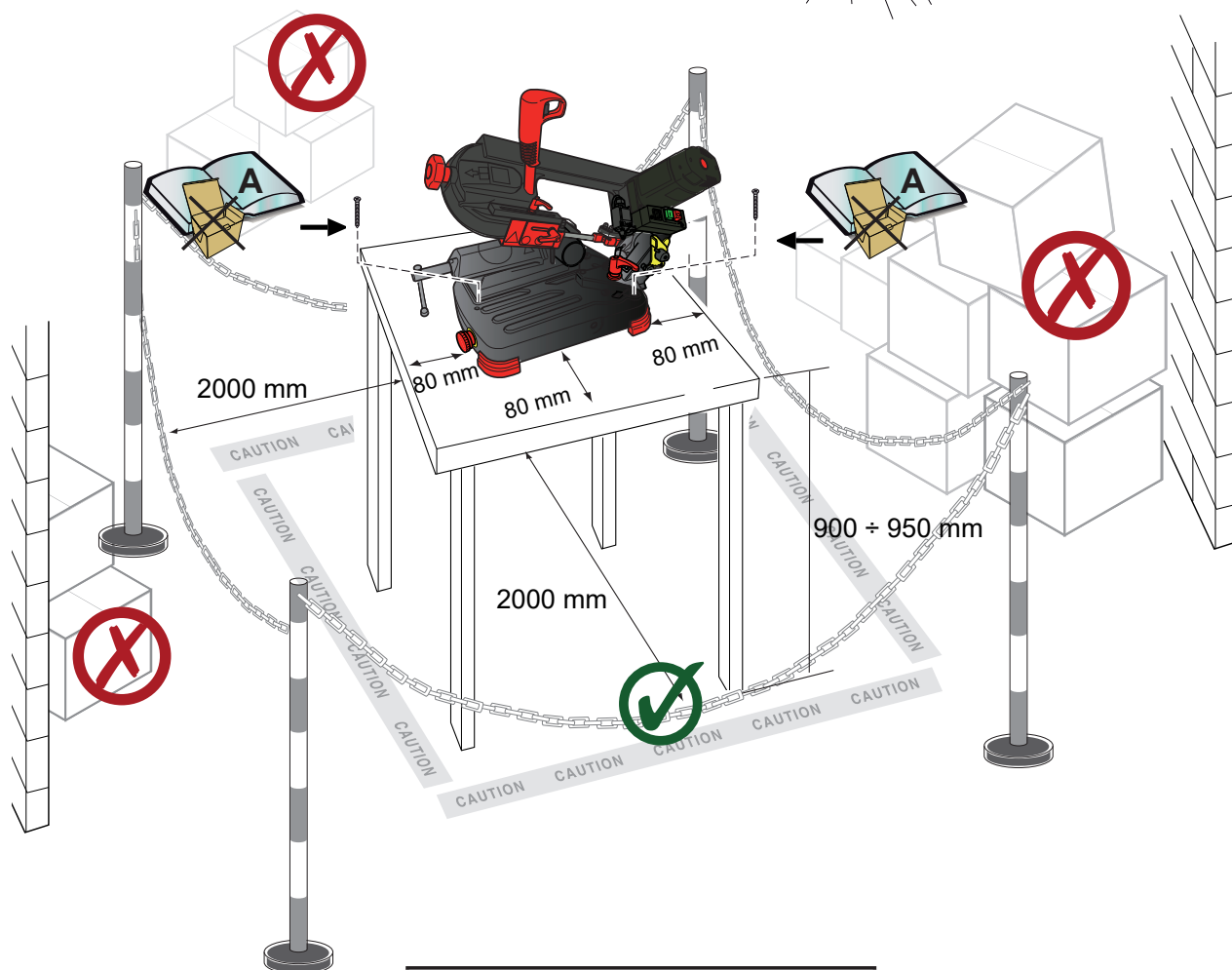
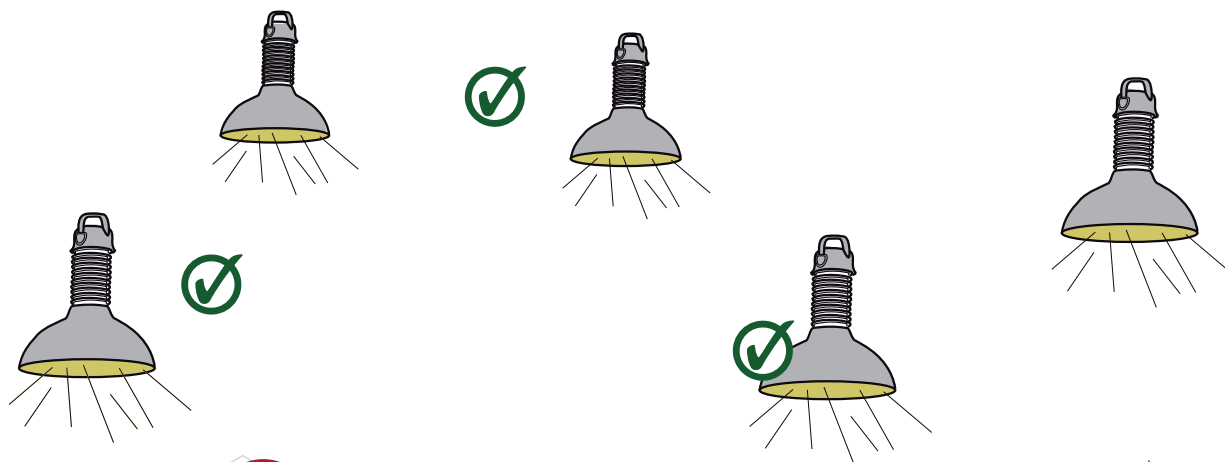




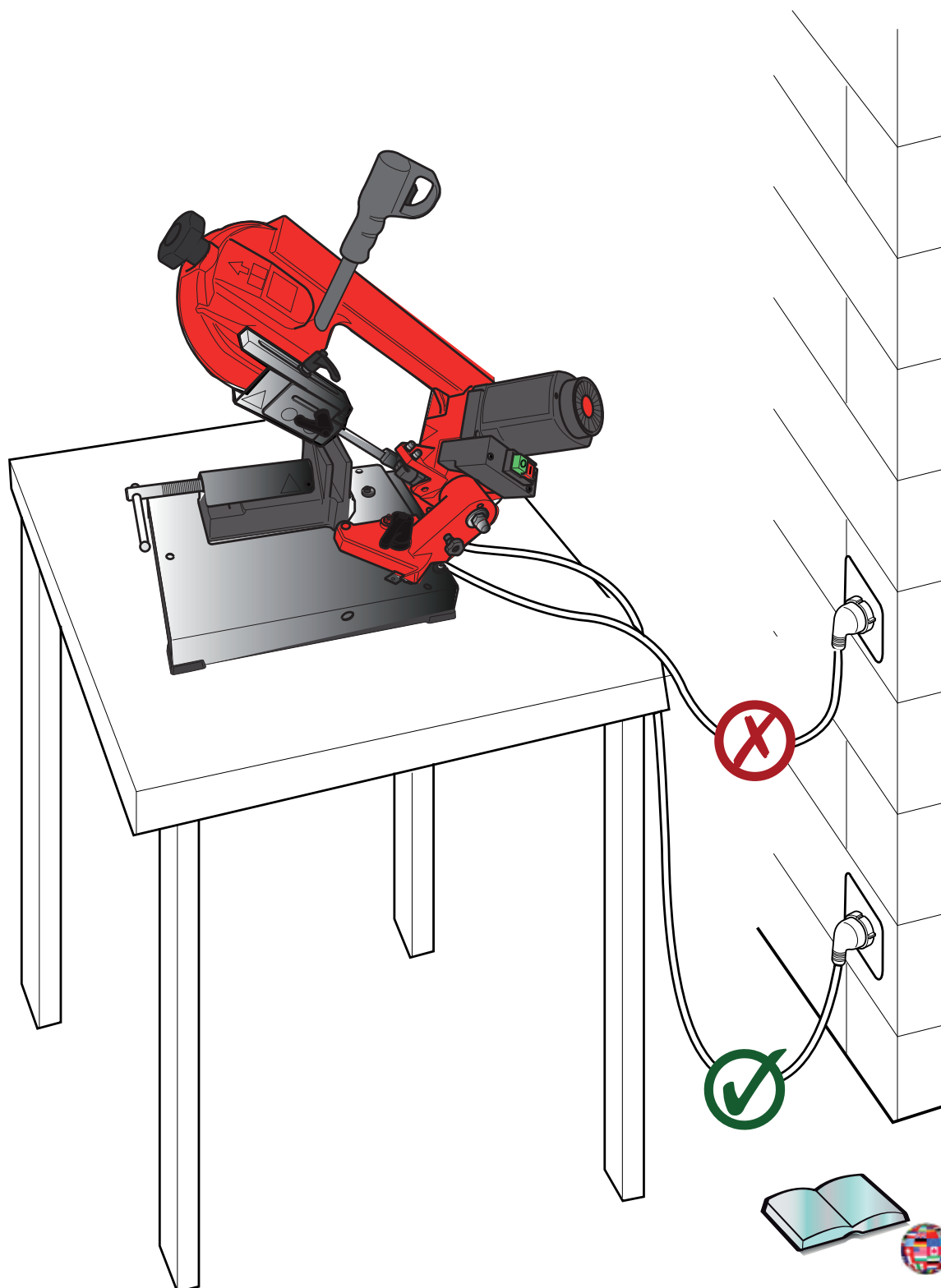
ABS



**ABS NG160
ABS 105
ABS NG120**



1330 - 1440 - 1750 - 2200



USO CONSENTITO - La macchina è stata progettata e costruita per il taglio di materiali metallici a freddo, operazione nella quale il pezzo in lavorazione viene trattenuto da una morsa e la lama di taglio è tenuta in posizione di taglio dall'operatore, che si posiziona nella parte frontale durante l'uso.

USO NON CONSENTITO - È vietato:

- lavorare materiali non metallici organici e/o alimentari.
- lavorare materiali che possono, per effetto della lavorazione, emettere sostanze nocive.
- utilizzare qualsiasi tipo di lubrificante durante il taglio.

USO CONSENTITO - utilizzare qualsiasi tipo di lubrificante durante il taglio (787XL)



La macchina non è adatta all'uso in ambiente con atmosfera potenzialmente esplosiva.

RISCHI RESIDUI

Rischio di cesoiamento taglio e sezionamento - Tale rischio è identificato con il simbolo:



Precauzioni da adottare

- Nella fase di taglio non utilizzare guanti da lavoro.
- Tenere lontano le mani dalla zona di lavoro.
- Non asportare residui di taglio o spezzoni con l'utensile in rotazione.

Rischio di attrito o abrasione - Tale rischio è dovuto alla presenza della lama in rotazione.

Precauzioni da adottare

- Nella fase di lavorazione non utilizzare guanti da lavoro.
- Tenere lontano le mani dalla zona di lavoro.
- Non asportare residui di taglio o spezzoni con la lama in rotazione.

Rischio di eiezione di materiali solidi - Tale rischio è dovuto alla presenza dell'utensile in rotazione.

Precauzioni da adottare

- Nella fase di lavorazione indossare sempre i dispositivi personali di protezione: occhiali antinfortunistici, scarpe da lavoro.

- Non avvicinare il volto alla zona di taglio;
- lasciare cadere il pezzo tagliato sul basamento della macchina;
- evitare assolutamente di avvicinare le mani alla zona di taglio prima che la testa sia alla massima altezza e la lama sia completamente ferma;
- ridurre la pressione nel momento di contatto tra lama e pezzo, per evitare la rottura della lama;
- per le segatrici con elettronica in caso di pressioni di taglio eccessive interviene il limitatore amperometrico;
- alleggerire la pressione di taglio per salvaguardare la macchina.



INFORMAZIONI RELATIVE A RUMOROSITÀ - I valori indicati per il rumore sono livelli di emissione e non necessariamente livelli di lavoro sicuro. Mentre vi è una correlazione tra livelli di emissione e livelli di esposizione, questa non può essere usata affidabilmente per determinare se siano richieste o no ulteriori precauzioni. I fattori che influenzano il reale livello di esposizione del lavoratore includono la durata dell'esposizione, le caratteristiche dell'ambiente, altre sorgenti di rumore, per esempio il numero di macchine e altre lavorazioni adiacenti. Inoltre i livelli di esposizione possono variare da un Paese a Paese. Queste informazioni mettono comunque in grado l'utilizzatore della macchina di fare la miglior valutazione dei pericoli e dei rischi.



È opportuno l'uso dei mezzi personali di protezione dell'udito, come cuffie o inserti auricolari.

INFORMAZIONI SULLA COMPATIBILITÀ ELETTRROMAGNETICA - Le emissioni elettromagnetiche della macchina non superano i limiti definiti dalle norme per le condizioni di impiego previste.



Verificare che nell'impianto di alimentazione sia presente una protezione magnetotermica atta a salvaguardare tutti i conduttori dai corto circuiti e dai sovraccarichi.

Vibrazioni - Il valore medio quadratico ponderato in frequenza, dell'accelerazione mano braccio, in condizioni di taglio normale con lame correttamente affilate, risulta inferiore a 2,5 m/sec².
Le rilevazioni sono state eseguite utilizzando la norma UNI EN ISO 5349-1 e 5349-2.



Le vibrazioni durante l'uso reale della macchina possono essere diverse da quelle dichiarate, dal momento che il valore totale di vibrazione dipende dal modo in cui viene utilizzata la macchina. È necessario quindi identificare le misure di sicurezza più appropriate per proteggere l'operatore, basate su una stima dell'esposizione nelle condizioni reali di uso.

PERMITTED USE - The machine has been designed and built for cold cutting metal materials. For this operation the workpiece is held in place by a clamp and the cutting blade is held in the cutting position by the operator who stands in front of the machine during use.

UNINTENDED USE - IT is forbidden to:

- operate on non-metals, organic materials and/or food stuffs.
- operate on materials which may release toxic substances during the work process.
- use any type of lubricant during cutting.

PERMITTED USE - use any type of lubricant during cutting (787XL).



This machine is not suitable for use in potentially explosive environments.

RESIDUAL RISKS

Shearing, cutting and severing hazard - Risk indicated by this symbol:



Precauzioni da adottare

- Nella fase di taglio non utilizzare guanti da lavoro.

Precautions to be taken

- During the cutting phase do not wear work gloves.
- Keep hands away from the work area.
- Never remove cutting residues or workpiece fragments when the tool is rotating.

Friction or abrasion hazard - This risk is due to the presence of the rotating blade.

Precautions to be taken

- When working with the tool do not wear work gloves.
- Keep hands away from the work area.
- Never remove cuttings or fragments from the machine when the blade is rotating.

Risk of flying debris - This risk is due to the presence of the rotating tool.

Precautions to be taken

- When working with the tool, always wear the necessary personal protective equipment: safety goggles, safety shoes.



- Keep your face away from the cutting area;
- Let the cut piece fall onto the base of the machine;
- Never bring hands anywhere near the cutting zone until the head has returned to its full height and the blade has come to a complete standstill;
- To avoid breaking the blade, reduce pressure as soon as the blade comes into contact with the workpiece;
- for electronic saws, in the event of excessive cutting pressures, the current limiter will trip.
- Lessen the cutting pressure to safeguard the machine.

INFORMATION CONCERNING NOISE - The noise values indicated are emission levels and not necessarily safe operating levels. While there is a correlation between emission levels and exposure levels, this cannot reliably be used to determine whether or not further safety precautions are needed. Factors which influence the real level of a worker's exposure include the duration of exposure, the characteristics of the working environment, other sources of noise, for example the number of machines or operations being carried out in the near vicinity. Furthermore, levels of safe exposure may be fixed differently from one country to another. This information does however help the machine user to better assess the hazards and risks.



It is advisable to use suitable hearing protection such as earmuffs or ear plugs.

INFORMATION ON ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY

Electromagnetic emissions from the machine do not exceed the limits defined by the relative standards for the envisaged conditions of use.



Check that the power supply system is equipped with a thermomagnetic circuit breaker to protect all conductors from short circuit and overloads.

Vibrations - The mean frequency-weighted r.m.s. hand-arm acceleration value in normal cutting conditions using correctly sharpened blades, is less than 2.5 m/sec².

Test measurements were carried out in accordance with Standards EN ISO 5349-1 and EN ISO 5349-2.



Vibrations during real machine use may differ from those declared as the total vibration value depends very much on how the machine is used.

It is therefore necessary to identify the most appropriate safety measurements to safeguard the operator based on estimated exposure times and real conditions of use.

ZULÄSSIGE VERWENDUNG - Die Maschine wurde zum Kaltschneiden von Metall konzipiert und gebaut. Hierbei wird das Werkstück in eine Spannvorrichtung eingespannt und das Sägeblatt vom Bediener, der während der Arbeit vor der Maschine steht, in Schneidposition gehalten.

UNZULÄSSIGE VERWENDUNG - ES ist verboten:

- nichtmetallische organische Materialien und Lebensmittel zu bearbeiten
- Materialien zu bearbeiten, bei denen durch die Bearbeitung gesundheitsschädliche Stoffe freigesetzt werden könnten
- ein beliebiges Schmiermittel beim Schneiden zu verwenden.

ZULÄSSIGE VERWENDUNG - ein beliebiges Schmiermittel beim Schneiden zu verwenden (**787XL**).



Die Maschine ist nicht für die Verwendung in Umgebungen mit explosionsfähiger Atmosphäre geeignet.

RESTRIKTIKEN

Gefährdung durch Schneiden und Abtrennen

Diese Gefährdung wird mit folgendem Symbol signalisiert:



Zu treffende Sicherheitsvorkehrungen

- Während des Schneidens keine Arbeitshandschuhe tragen.
- Die Hände vom Arbeitsbereich fernhalten.
- Keine Schnittreste oder sonstige Werkstückteile entfernen, während sich das Werkzeug dreht.

Gefährdung durch Reib- oder Abtragsvorgänge - Die Gefährdung besteht durch das rotierende Sägeband.

Zu treffende Sicherheitsvorkehrungen

- Während des Schleifens keine Arbeitshandschuhe tragen.
- Die Hände vom Arbeitsbereich fernhalten.
- Keine Schnittreste oder sonstige Werkstückteile entfernen, während sich das Sägeband dreht.

Gefährdung durch Auswurf fester Partikel - Die Gefährdung besteht durch das rotierende Sägeband.

Zu treffende Sicherheitsvorkehrungen

- Während der Bearbeitung stets die persönliche Schutzausrüstung benutzen: Schutzbrille, Sicherheitsschuhe.
 - Das Gesicht nicht an den Schneidbereich heranzuführen;
 - Das geschnittene Werkstück auf den Unterbau der Maschine fallen lassen;
 - Keinesfalls die Hände in den Schneidbereich bringen, bevor der Sägekopf nicht vollständig angehoben und das Sägeband vollkommen zum Stillstand gekommen ist;
- Wenn das Sägeband das Werkstück berührt, den Druck verringern, um zu verhindern, dass das Sägeband bricht;
 - auf Sägemaschinen in elektronischer Version löst der Strombegrenzer bei übermäßigem Schneiddruck aus;
 - den Schneiddruck zum Schutz der Maschine senken.



INFORMATIONEN ZUM GERÄUSCHPEGEL - Die angegebenen Emissionspegel sind nicht unbedingt als sichere Arbeitspegel zu betrachten. Es besteht zwar eine Korrelation zwischen Emissionspegeln und Expositionspegeln, doch kann diese nicht dazu herangezogen werden, um zuverlässig zu bestimmen, ob weitere Sicherheitsvorkehrungen erforderlich sind. Faktoren, welche die tatsächliche Exposition des Arbeitnehmers beeinflussen, sind die Dauer der Exposition, die Eigenschaften der Arbeitsumgebung und weitere Geräuschquellen (in der näheren Umgebung befindliche andere Maschinen oder ablaufende Arbeitsprozesse). Darüber hinaus können die zulässigen Expositionspegel von Land zu Land verschieden sein. Die vorliegenden Informationen versetzen den Betreiber der Maschine jedoch in jedem Fall in die Lage, die Gefahren und Risiken am besten zu beurteilen.



Es ist ratsam, einen Gehörschutz wie Gehörschutzkapseln oder -Stöpsel zu tragen.

INFORMATIONEN ZUR ELEKTROMAGNETISCHEN VERTRÄGLICHKEIT

Die elektromagnetischen Emissionen der Maschine überschreiten nicht die für die vorgesehenen Einsatzbedingungen von den Normen festgelegten Grenzwerte.



Sicherstellen, dass das Stromnetz über einen LS-Schalter zum Schutz aller Leiter gegen Kurzschluss und Überlast verfügt.

Vibrationen - *Der gewichtete quadratische Mittelwert der Beschleunigung des Hand-Arm-Systems bei normalen Schneidarbeiten mit ordnungsgemäß geschärften Sägebändern beträgt weniger als 2,5 m/s². Die Messungen wurden gemäß Norm UNI EN ISO 5349-1 und 5349-2 vorgenommen.*



Die Vibrationen während der Verwendung der Maschine können von den angegebenen Werten abweichen, da der Gesamtwert der Vibrationen von der Einsatzweise der Maschine abhängt. Daher müssen die am besten geeigneten Sicherheitsmaßnahmen zum Schutz des Bedieners auf der Grundlage einer Schätzung der Exposition unter realen Gebrauchsbedingungen festgelegt werden.

USAGE AUTORISÉ - La machine a été conçue et construite pour la coupe de matériaux métalliques à froid, opération dans laquelle la pièce à traiter est tenue par un étau et la lame est maintenue en position de coupe par l'opérateur, qui se positionne dans la partie avant, pendant l'utilisation.

USAGE NON AUTORISÉ - IL EST interdit de :

- traiter des matériaux non métalliques organiques et/ou alimentaires.
- traiter des matériaux pouvant, par effet de l'usinage, émettre des substances nocives.
- utiliser n'importe quel type de lubrifiant pendant la coupe.

USAGE AUTORISÉ - utiliser n'importe quel type de lubrifiant pendant la coupe (**787XL**).



La machine n'est pas indiquée à être utilisée dans un milieu avec une atmosphère potentiellement explosive.

RISQUES RÉSIDUELS

Risque de cisaillement, coupure et sectionnement- Ce risque est identifié par le symbole suivant :



Précautions à adopter

- Ne pas utiliser des gants de travail pendant la phase de coupe.
- Maintenir les mains éloignées de la zone de travail.
- Ne pas retirer des résidus ou des tronçons de coupe avec l'outil en rotation.

Risque de frottement ou d'abrasion - Ce risque est lié à la présence de la lame en rotation.

Précautions à adopter

- Ne pas utiliser des gants de travail pendant la phase de travail.
- Maintenir les mains éloignées de la zone de travail.
- Ne pas retirer des résidus ou des tronçons de coupe avec la lame en rotation.

Risque d'éjection de matériaux solides - Ce risque est lié à la présence de l'outil en rotation.

Précautions à adopter

- Il est recommandé d'utiliser toujours les dispositifs personnels de protection pendant la phase de travail : lunettes contre les accidents, chaussures de sécurité.



- Ne pas approcher le visage à la zone de coupe ;
- laisser tomber la pièce coupée sur l'embase de la machine ;
- éviter absolument d'approcher les mains à la zone de coupe avant que la tête ait atteint la hauteur maximum et la lame soit complètement arrêtée ;
- réduire la pression au moment du contact entre la lame et la pièce à couper, afin d'éviter la rupture de la lame ;
- pour les scies avec électronique, en cas de pressions de coupe excessives, le limiteur ampèremétrique intervient ;
- réduire la pression de coupe afin de sauvegarder la machine.

INFORMATIONS RELATIVES AU NIVEAU DE BRUIT - Les valeurs indiquées pour le bruit sont des niveaux d'émission et non pas nécessairement des niveaux de travail en sécurité. Il existe une corrélation entre les niveaux d'émission et les niveaux d'exposition, mais cette corrélation ne peut être utilisée de manière fiable pour déterminer si d'ultérieures précautions sont requises ou moins. Les facteurs qui influencent le niveau réel d'exposition du travailleur incluent la durée de l'exposition, les caractéristiques de l'environnement, la présence d'autres sources de bruit, par exemple le nombre de machine et d'autres usinages adjacents. En outre les niveaux d'exposition peuvent varier d'un Pays à l'autre. Ces informations permettent toutefois à l'utilisateur de la machine de faire la meilleure évaluation possible des dangers et des risques.



Il est conseillé d'utiliser de dispositifs individuels de protection de l'ouïe, tels que casques ou tampons auriculaires.

INFORMATIONS SUR LA COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE - Les émissions électromagnétiques de la machine ne dépassent pas les limites définies par les normes pour les conditions d'usage prévues.



Vérifier que dans l'installation d'alimentation soit présente une protection magnétothermique en mesure de sauvegarder tous les conducteurs contre les courts-circuits et les surcharges.

Vibrations - La valeur moyenne quadratique pondérée en fréquence, de l'accélération main bras, en conditions de coupe normale avec des lames correctement aiguisées, est inférieure à 2,5 m/sec². Les relevés ont été effectués conformément aux normes UNI EN ISO 5349-1 et 5349-2.



Les valeurs de vibration pendant l'usage réel de la machine peuvent être différentes de celles déclarées, car la valeur totale de vibration dépend de la manière dans laquelle la machine est utilisée.

Il est donc nécessaire d'identifier les mesures de sécurité les plus appropriées afin de protéger l'opérateur, sur la base d'une évaluation de l'exposition dans les conditions réelles d'usage.

USO PERMITIDO - La máquina se ha diseñado y fabricado para cortar materiales metálicos en frío, operación durante la cual es necesario retener la pieza con una mordaza mientras el operador mantiene la cuchilla en posición correcta en la parte frontal.

USO NO PERMITIDO - SE prohíbe:

- trabajar materiales no metálicos orgánicos y/o alimenticios;
- trabajar materiales que puedan generar sustancias nocivas durante la elaboración;
- utilizar cualquier tipo de lubricante durante el corte.

USO PERMITIDO - utilizar cualquier tipo de lubricante durante el corte (**787XL**).



Máquina no apta para el uso en ambientes con atmósfera potencialmente explosiva.

RIESGOS RESIDUALES - Riesgo de corte y amputación - Se identifica con el símbolo:



Medidas de precaución

- No utilice guantes de trabajo durante la fase de corte.
- Mantenga las manos alejadas de la zona de trabajo.
- No elimine los residuos de corte ni los recortes cuando la herramienta esté girando.

Riesgo de roce o abrasión - Debido a la rotación de la cuchilla.

Medidas de precaución

- No utilice guantes de trabajo durante la fase de elaboración.
- Mantenga las manos alejadas de la zona de trabajo.
- No elimine los residuos de corte ni los recortes cuando la cuchilla está girando.

Riesgo de proyección de partículas - Debido a la rotación de la cuchilla.

Medidas de precaución

- Utilice siempre equipos de protección individual durante el trabajo: gafas de protección y calzado de seguridad.



- No acerque el rostro a la zona de corte.
- Deje caer la pieza cortada sobre la bancada de la máquina.
- No acerque las manos a la zona de corte por ningún motivo antes de que el cabezal alcance el final de carrera superior y la cuchilla se haya parado por completo.
- Reduzca la presión cuando la cuchilla toque la pieza para evitar que la cuchilla se rompa.
- En las sierras con parte electrónica, el limitador amperimétrico se dispara si la presión de corte es excesiva.
- Reduzca la presión de corte para proteger la máquina.

INFORMACIÓN SOBRE EL NIVEL DE RUIDO

Los valores indicados se refieren al nivel de emisión y no se corresponden necesariamente con los niveles de trabajo seguro. La eventual correlación entre los niveles de emisión y los niveles de exposición no debe utilizarse para determinar con precisión la necesidad de aplicar otras medidas de precaución. Entre los factores que influyen en el nivel real de exposición del trabajador se incluyen el tiempo de exposición, las características del ambiente y la presencia de otras fuentes de ruido como, por ejemplo, el número de máquinas y ciclos de producción cercanos. Asimismo, los niveles de exposición pueden variar en función del país. Esta información permite al usuario de la máquina evaluar los peligros y los riesgos asociados a la exposición al ruido.



Se recomienda utilizar equipos de protección individual para el oído, por ejemplo, auriculares o tapones antirruído.

INFORMACIÓN SOBRE LA COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA - Las emisiones electromagnéticas de la máquina no superan los límites impuestos por las normas en las condiciones de uso previstas.



Asegúrese de que el sistema de alimentación disponga de una protección magnetotérmica adecuada para proteger todos los conductores contra los cortocircuitos y las sobrecargas.

Vibraciones - El valor cuadrático medio ponderado en frecuencia de la aceleración al que se ven expuestos la mano y el brazo, en condiciones de corte normal y con las cuchillas afiladas correctamente, no supera los 2,5 m/s².

Las mediciones se han efectuado de acuerdo con las normas UNI EN ISO 5349-1 y 5349-2.



Es posible que las vibraciones durante el uso real de la máquina no coincidan con las declaradas debido a que el valor total de vibraciones depende del modo en el que se utiliza la máquina. Por lo tanto, es necesario determinar las medidas de seguridad más apropiadas para proteger al operador en función de la evaluación de exposición en las condiciones reales de uso.

PT UTILIZAÇÃO

USO PERMITIDO - A máquina foi concebida e construída para realizar o corte de materiais metálicos a frio, operação na qual a peça submetida ao processo é mantida fixada por uma morsa e a lâmina de corte é mantida na posição de corte pelo operador, que permanece na parte frontal durante a utilização.

USO NÃO PERMITIDO - É proibido:

- submeter ao processo materiais não metálicos, orgânicos e/ou alimentares.
- submeter ao processo materiais que podem emitir substâncias nocivas pelo efeito do processo.
- utilizar qualquer tipo de lubrificante durante o corte.

USO PERMITIDO - utilizar qualquer tipo de lubrificante durante o corte (**787XL**).



A máquina não é adequada ao uso em ambientes com atmosfera potencialmente explosiva.

RISCOS RESIDUAIS

Risco de amputação, corte e ferimento - Este risco está identificado com o símbolo:



Precauções a adotar

- Durante o processo de corte, não utilize luvas de trabalho.
- Mantenha as mãos afastadas da zona de trabalho.
- Não remova resíduos de corte ou pedaços com a ferramenta em rotação.

Risco de atrito ou abrasão - Este risco é decorrente da presença da lâmina em rotação.

Precauções a adotar

- Durante o processo, não utilize luvas de trabalho.
- Mantenha as mãos afastadas da zona de trabalho.
- Não remova resíduos de corte ou pedaços com a lâmina em rotação.

Risco de projeção de materiais sólidos - Este risco é decorrente da presença da ferramenta em rotação.

Precauções a adotar

- Durante o trabalho, utilize sempre os equipamentos de proteção pessoal: óculos de proteção, sapatos de segurança.



- Não aproxime o rosto da zona de corte;
- deixe a peça cortada cair na base da máquina;
- evite severamente aproximar as mãos da zona de corte antes que a cabeça tenha atingido a altura máxima e a lâmina esteja totalmente imobilizada;
- reduza a pressão ao obter o contacto entre a lâmina e a peça, para evitar a rotura da lâmina;
- para as serras com controlo eletrónico, se as pressões de corte forem excessivas, intervém o limitador amperométrico;
- reduza a pressão de corte para salvaguardar a máquina.

INFORMAÇÕES RELATIVAS AO RUÍDO - Os valores indicados para o ruído são níveis de emissão e não necessariamente níveis de trabalho seguro. Embora exista uma relação entre níveis de emissão e níveis de exposição, esta não pode ser usada de forma fiável para determinar se outras precauções são ou não necessárias. Os fatores que afetam o nível de nível de exposição do trabalhador incluem a duração da exposição, as características do ambiente, outras fontes de ruído, tais como, por exemplo, o número de máquinas e outros processos adjacentes. Para além disso, os níveis de exposição podem variar nos vários países. De qualquer maneira, estas informações permitem ao utilizador da máquina fazer uma melhor avaliação dos perigos e dos riscos.



É recomendável o uso de equipamentos de proteção individual do ouvido, tais como tampões ou protetores auriculares.

INFORMAÇÕES SOBRE A COMPATIBILIDADE ELETROMAGNÉTICA

As emissões eletromagnéticas da máquina não ultrapassam os limites definidos pelas normas para as condições de utilização previstas.



Verifique se na instalação de alimentação está presente uma proteção magnetotérmica destinada a proteger todos os condutores de circuitos e sobrecargas.

Vibrações - O valor médio quadrático ponderado em frequência de aceleração ao qual estão expostos os membros superiores, em condições de corte normal com lâminas corretamente afiadas, é inferior a $2,5 \text{ m/s}^2$. As medições foram executadas segundo a norma UNI EN ISO 5349-1 e 5349-2.



As vibrações durante o uso real da máquina podem ser diferentes das declaradas porque o valor total de vibração depende do modo de utilização da máquina. Portanto, é necessário identificar as medidas de segurança mais apropriadas para proteger o operador, baseadas numa estimativa da exposição nas condições efetivas de utilização.

TOEGESTAAN GEBRUIK - De machine werd ontworpen en gebouwd voor het koud zagen van metalen materialen; het werkstuk wordt vastgezet in een bankschroef en het zaagblad wordt door de gebruiker, die zich gedurende het gebruik aan de voorzijde bevindt, in de zaagstand gehouden.

NIET TOEGESTAAN GEBRUIK - HET IS verboden:

- niet-metalen materialen en/of levensmiddelen te bewerken.
- materialen te bewerken die als gevolg van de bewerking schadelijke stoffen kunnen afscheiden.
- smeermiddelen, van welke soort dan ook, te gebruiken tijdens het zagen.

TOEGESTAAN GEBRUIK - smeermiddelen, van welke soort dan ook, te gebruiken tijdens het zagen (**787XL**).



De machine is niet geschikt voor gebruik in omgevingen met potentieel explosiegevaar.

RESTRISICO'S

Gevaar voor verwonding door snijden/afsnijden - Dit gevaar wordt aangegeven met het symbool:



Voorzorgsmaatregelen

- Gebruik tijdens het zagen geen werkhandschoenen.
- Houd de handen ver uit de buurt van de werkzone.
- Verwijder geen snijresten of stukjes materiaal terwijl het gereedschap draait.

Gevaar voor verwonding door wrijving of schuring - Dit risico hangt samen met de aanwezigheid van het draaiende zaagblad.

Voorzorgsmaatregelen

- Gebruik tijdens de bewerking geen werkhandschoenen.
- Houd de handen ver uit de buurt van de werkzone.
- Verwijder geen snijresten of stukjes materiaal terwijl het zaagblad draait.

Gevaar voor wegslingeren van vaste deeltjes - Dit risico hangt samen met de aanwezigheid van het draaiende gereedschap.

Voorzorgsmaatregelen

- Maak tijdens de bewerking altijd gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen: veiligheidsbril, werkschoenen.

- Kom niet met uw gezicht in de buurt van de zone waar gezaagd wordt;
- laat het gezaagde werkstuk op het onderstel van de machine vallen;
- kom nooit met uw handen in de buurt van de zone waar gezaagd wordt voordat de kop in de hoogste stand staat en het zaagblad volledig tot stilstand is gekomen;
- verminder de druk op het moment dat zaagblad en werkstuk met elkaar in contact komen, om breuk van het zaagblad te voorkomen;
- voor zaagmachines met elektronisch systeem zal in geval van te hoge zaagdruk de amperometrische begrenzer in werking treden;
- verminder de zaagdruk om de machine niet te beschadigen.



INFORMATIE OVER HET GELUIDSNIVEAU - De waarden die zijn aangegeven voor het geluidsniveau betreffen emissieniveaus en dit zijn niet noodzakelijkerwijs ook niveaus waarbij veilig wordt gewerkt. Er bestaat weliswaar een correlatie tussen emissieniveaus en blootstellingsniveaus, maar deze kan niet op betrouwbare wijze worden gebruikt om vast te stellen of er al dan niet verdere voorzorgsmaatregelen vereist zijn. De factoren die het werkelijke blootstellingsniveau van de gebruiker bepalen zijn onder meer de duur van de blootstelling, de kenmerken van de omgeving, andere geluidsbronnen, bijvoorbeeld het aantal machines en andere werkzaamheden die in de buurt plaatsvinden. Bovendien kunnen de blootstellingsniveaus van land tot land verschillen. Deze informatie stelt de gebruiker van de machine hoe dan ook in staat om de gevaren en risico's optimaal in te schatten.



Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen om het gehoor te beschermen, zoals oorkappen of oordoppen.

INFORMATIE OVER ELEKTROMAGNETISCHE COMPATIBILITEIT - De elektromagnetische emissies van de machine blijven onder de door de normen vastgelegde limieten voor de voorziene gebruiksomstandigheden.



Controleer of er in de voedingsinstallatie een magnetothermische bescherming aanwezig is om alle geleiders te beschermen tegen kortsluiting en overbelasting.

Trillingen - De gemiddelde gewogen kwadratische waarde in frequentie, van de versnelling hand-arm, onder normale zaagomstandigheden met correct geslepen zaagbladen, is lager dan 2,5 m/sec². De metingen zijn uitgevoerd aan de hand van de norm UNI EN ISO 5349-1 en 5349-2.



De trillingen gedurende het daadwerkelijke gebruik van de machine kunnen afwijken van de verklaarde waarden, dit komt omdat de totale trillingswaarde afhankelijk is van de manier waarop de machine wordt gebruikt. De veiligheidsmaatregelen die moeten worden getroffen om de gebruiker te beschermen moeten daarom worden bepaald op basis van een schatting van de blootstelling in de daadwerkelijke gebruiksomstandigheden.

FI KÄYTTÖ

SALLITTU KÄYTTÖ - Tämä kone on valmistettu metallimateriaalien kylmäleikkaukseen. Leikkauksissa työstettävä kappale lukitaan puristimeen ja käyttäjä pitää leikkuuterää leikkuuasennossa. Käyttäjää on toimenpiteen aikana koneen edessä.

EI-SALLITTU KÄYTTÖ - ON kielletty:

- työstää ei-metallisia, orgaanisia ja/tai elintarvikkeisiin liittyviä materiaaleja.
- työstää materiaaleja, jotka työstön vuoksi voivat päästää haitallisia ainesosia.
- käyttää mitä tahansa voiteluainetta leikkuun aikana.

SALLITTU KÄYTTÖ - käyttää mitä tahansa voiteluainetta leikkuun aikana (**787XL**).



Kone ei sovellu käytettäväksi mahdollisesti räjähdysalttiissa ympäristössä.

JÄÄNNÖSRISKIT

Leikkaus- ja hankautumisriski – Kyseinen riski on merkitty symbolilla:



Noudatettavat varotoimenpiteet

- Älä käytä työkaluneita leikkuuvaiheessa.
- Pidä kädet etäällä työalueesta.
- Älä irrota leikkausjäämiä tai paloja työkalun pyöriessä.

Palamis- tai naarmuuntumisriski - Kyseinen riski johtuu pyörivästä terästä.

Noudatettavat varotoimenpiteet

- Älä käytä työkaluneita työstövaiheessa.
- Pidä kädet etäällä työalueesta.
- Älä irrota leikkausjäämiä tai paloja terän pyöriessä.

Kiinteiden materiaalien sinkoutumisriski - Kyseinen riski johtuu pyörivästä terästä.

Noudatettavat varotoimenpiteet

- Käytä aina työskennellessäsi henkilösuojaimia, kuten suojalasit ja turvakengät.



- Älä laita kasvoja leikkuualueen lähelle
- Anna leikatun kappaleen pudota koneen alustaan;
- Älä missään tapauksessa laita käsiä leikkuualueen lähelle ennen kuin työstöpää on täysin ylhäällä ja terä on kokonaan pysähtynyt;
- Vähennä painetta terän ja kappaleen koskettaessa toisiaan, jotta terä ei rikkoontuisi;
- elektronisissa sahoissa ampeerimittarirajoitin aktivoituu, jos leikkuupaine on liian suuri.
- kevennä leikkuupainetta koneen suojelemiseksi.

MELUA KOSKEVAT TIEDOT

Melusta annetut arvot ovat päästötasoja, eivätkä välttämättä turvallisen työn tasoja. Päästö- ja altistumistasot korreloivat keskenään, mutta korrelaation perusteella ei kuitenkaan voida luotettavasti määrittää, tarvitaanko lisävarotoimenpiteitä. Työntekijän altistumisen todelliseen tasoon vaikuttaviin seikkoihin kuuluvat altistumisen kesto, ympäristön ominaisuudet, melulähteet, esimerkiksi koneiden lukumäärä ja muut vierellä olevat työstöt. Nämä altistumistasot voivat vaihdella maakohtaisesti. Näiden tietojen ansiosta koneen käyttäjä voi arvioida vaarat ja riskit paremmin.



Kannattaa käyttää kuulosuojaimia, kuten kuulokkeita tai korvatulppia.

SÄHKÖMAGNEETTISEN YHTEENSOPIVUUDEN TIEDOT

Koneen sähkömagneettiset päästöt eivät ylitä tarkoitetun käytön olosuhteita koskevissa standardeissa määritettyjä arvoja.



Tarkista, että virtaverkossa on magneettinen vikavirtasuojaj, joka suojelee kaikkia johtimia oikosuluilta ja ylikuormituksilta.

Tärinä - Käden ja käsivarren tärinän tehollinen ja painotettu taajuuden arvo on normaaleissa leikkuuolosuhteissa ja kunnolla teroitettuja teriä käytettäessä alle 2,5 m/s². Mittaukset on tehty standardin UNI EN ISO 5349-1 ja 5349-2 avulla



Koneen todellisen käytön aikaiset tärinät voivat poiketa ilmoitetuista, sillä tärinän kokonaisarvo riippuu koneen käyttötavasta.

On siis tarpeen tunnistaa soveltuvimmat turvatoimenpiteet työntekijän suojaamiseksi. Nämä perustuvat todellisissa käyttöolosuhteissa tapahtuvan altistumisen arvioon.

KORREKT BRUG - Maskinen er fremstillet og produceret til koldskæring af metalmaterialer, en handling hvor emnet under bearbejdning skal fastspændes i en skruestok og skæreklingen holdes i position af operatøren, som tager plads i det forreste afsnit under brug.

IKKE TILLADT BRUG - DET ER forbudt:

- at bearbejde ikke metalliske, organiske og/eller spiselige materialer.
- at bearbejde materialer, der pga. bearbejdningen kan afgive skadelige stoffer.
- at anvende en hvilken som helst form for smørevæske under skæringen.

KORREKT BRUG - at anvende en hvilken som helst form for smørevæske under skæringen (**787XL**).



Maskinen er ikke egnet til brug i omgivelser med eksplosionsfarlig atmosfære.

RESTERENDE RISICI

Risiko for overklipping, snitsår og opskæring - Denne risiko signaleres af symbolet:



Foranstaltninger, der skal iværksættes

- Benyt ikke arbejdshandsker under skærefasen.
- Hold hænderne på lang afstand af arbejdsområdet.
- Fjern aldrig rester fra skæringen eller stykker af emner med værktøjet i rotation.

Risiko for friktion eller afskrabning - Denne risiko skyldes tilstedeværelsen af den roterende klinge

Foranstaltninger, der skal iværksættes

- Benyt ikke arbejdshandsker under bearbejdningen.
- Hold hænderne på lang afstand af arbejdsområdet.
- Fjern aldrig rester fra skæringen eller stykker af emner mens klingen er i rotation.

Rischio di elezione di materiali solidi - Denne risiko skyldes tilstedeværelsen af det roterende værktøj.

Foranstaltninger, der skal iværksættes

- Benyt altid de personlige værnemidler under bearbejdningen: sikkerhedsbriller, arbejdsstsko.

- Anbring aldrig ansigtet i nærheden af skærezonen;
- Lad det afskårne emne falde ned på maskinens bund;
- Det er strengt forbudt, at anbringe hænderne i nærheden af skærezonen, før aggregatet er løftet helt op og klingen står helt stille;
- Reducer trykket i samme øjeblik, hvor klingen kommer i berøring med emnet, for at undgå at klingen tager skade;
- Den amperometriske begrænser griber ind i tilfælde af et overdrevet skæretryk på save med elektronik;
- Reducer skæretrykket, for at værne om maskinen.



OPLYSNINGER OM STØJ

De anførte støjværdier svarer til emissionsniveauerne og ikke nødvendigvis til sikre arbejdsniveauer. Skønt der foreligger et forhold mellem emissionsniveauerne og eksponeringsniveauerne, kan dette ikke benyttes til at fastlægge med sikkerhed, om yderligere foranstaltninger er nødvendige eller ej. De faktorer, som påvirker de reelle eksponeringsniveau, omfatter eksponeringens varighed, omgivelsernes egenskaber, andre støjklæder, for eksempel antallet af maskiner og andre tilstedende bearbejdninger. Desuden kan eksponeringsniveauerne variere fra et land til et andet. Disse oplysninger giver dog maskinens bruger mulighed for at vurdere farerne og risiciene mere præcist.



Der bør anvendes personlige værnemidler, for at værne om hørelsen, så som høretelefoner eller ørepropper.

OPLYSNINGER OM ELEKTROMAGNETISK KOMPATIBILITET - Maskinens elektromagnetiske emissioner overstiger ikke de fastsatte begrænsninger for de forudsete brugsforhold.



Kontrollér at forsyningsanlægget er udstyret med en termomagnetsikring, der er i stand til at beskytte alle lederne mod kortslutning og overbelastning.

Vibrationer - Den vægtede kvadratiske middelværdi i frekvens, på accelerationen hånd arm, under normale skæreforhold med korrekt slebne klinger, er lavere end 2,5 m/sek².

Målingerne er blevet udført i henhold til standarden UNI EN ISO 5349-1 og 5349-2.



Vibrationerne, under den reelle brug af maskinen, kan være anderledes end de erklærede, da den totale vibrationsværdi afhænger af den måde maskinen anvendes på.

Det er derfor nødvendigt at finde frem til de bedst egnede sikkerhedsforanstaltninger til at sikre operatørens beskyttelse, baseret på en vurdering af eksponeringen under de reelle brugsforhold.

SV ANVÄNDNING

TILLÅTEN ANVÄNDNING - Maskinen har tagits fram och tillverkats för att kapa nedkyllt metalliskt material, funktion under vilken arbetsstycket bibehålls av ett skruvstöd under bearbetningen, och skärbladet hålls i kapningsposition av operatören som ställer sig i den främre delen under användning.

OTILLÅTEN ANVÄNDNING – DET ÄR förbjudet att:

- bearbeta icke metalliskt/organiskt material och/eller livsmedel.
- bearbeta material som på grund av bearbetningen kan avge skadliga ämnen.
- använda någon typ av smörjmedel under kapningen.

TILLÅTEN ANVÄNDNING - använda någon typ av smörjmedel under kapningen (**787XL**).



Maskinen är inte lämpad för att användas i en miljö med explosionsrisk.

KVARSTÅENDE RISKER

Risk för kapning och skärning – Denna risk anges med symbolen:



Foranstaltninger, der skal iværksættes

Försiktighetsåtgärder som ska vidtas

- Använd inte arbetshandskar under kapningsfasen.
- Håll händerna långt borta från arbetsområdet.
- Avlägsna inte kapnings- eller klipprester medan verktyget roterar.

Risk för friktion eller nötning – Denna risk beror på att bladet roterar.

Försiktighetsåtgärder som ska vidtas

- Använd inte arbetshandskar under arbetsfasen.
- Håll händerna långt borta från arbetsområdet.
- Avlägsna inte kapnings- eller klipprester medan verktyget roterar.

Risk för att fasta material kastas ut – Denna risk beror på att verktyget roterar.

Försiktighetsåtgärder som ska vidtas

- Bär alltid personlig skyddsutrustning under arbetsfasen: skyddsglasögon, arbetsskor.

- För inte ansiktet i närheten av kapningsområdet;
- Låt det kapade arbetsstycket falla till maskinens bottenplatta;
- Undvik absolut att placera händerna i närheten av kapningsområdet innan huvudet är på max. höjd och bladet har stannat helt;



- Minska trycket i kontaktögonblicket mellan bladet och arbetsstycket för att undvika att bladet går sönder;
- På sågar med elektronik ingriper den amperometrisk begränsaren vid överdrivna kapningstryck;
- Minska kapningstrycket för att skydda maskinen.

INFORMATION OM BULLER

De värden som anges för buller är emissionsnivåer och är inte nödvändigtvis säkra arbetsnivåer. Medan det finns ett samband mellan emissionsnivåer och exponeringsnivåer kan detta inte tillförlitligt användas för att fastställa om ytterligare försiktighetsåtgärder krävs eller inte. Faktorer som påverkar arbetstagarens verkliga exponeringsnivå inkluderar exponeringens varaktighet, egenskaperna hos miljön, andra bullerkällor, till exempel antalet maskiner och andra angränsande arbeten. Dessutom kan exponeringsnivåerna variera från land till land. Denna information gör det möjligt för maskinens användare att göra den bästa värderingen av farorna och riskerna.



Du bör använda personlig skyddsutrustning för att skydda hörseln, som hörselskydd eller öronproppar.

INFORMATION OM ELEKTROMAGNETISK KOMPATIBILITET

Maskinens elektromagnetiska emissioner överstiger inte gränserna som är fastställda enligt standarderna för användningsvillkoren.



Kontrollera att det finns ett termomagnetiskt skydd i matningssystemet som skyddar alla ledare mot kortslutningar och överbelastningar.

Vibrationer - Det kvadratiska medelvärde för den frekvensvägda accelerationen i hand-arm-systemet vid normal kapning med korrekt slipade blad är mindre än 2,5 m/sek².

Testerna är utförda enligt standard UNI EN ISO 5349-1 och 5349-2.



Vibrationerna under den faktiska användningen av maskinen kan skilja sig från de angivna eftersom det totala vibrationsvärdet beror på vilket sätt maskinen används.

Det är därför nödvändigt att fastställa de lämpligaste säkerhetsåtgärderna för att skydda operatören baserat på en uppskattning av exponeringen vid faktiska användningsförhållanden.

TILLATT BRUK - Maskinen er utviklet og konstruert for kaldkapping av metallmaterialer av metall. Dette gjøres ved at arbeidsstykket blir holdt fast i en skruestikke. Under arbeidet står operatøren stå og holder sagbladet i stilling for kapping.

IKKE TILLATT BRUK- DET er forbudt:

- bearbeide ikke metalliske organiske materialer og/eller næringsmidler
- bearbeide materialer som kan slippe ut farlige stoffer under håndtering
- bruke en hvilken som helst type smøremiddel under kappingen.

TILLATT BRUK - bruke en hvilken som helst type smøremiddel under kappingen (**787XL**).



Maskinen er ikke egnet for bruk i miljø med potensielt eksplosiv atmosfære.

ANDRE FARER

Risiko for klippe-, kutt- og snittskader - Slik risiko vises av symbolet:



Forholdsregler som må anvendes

- Ikke bruk arbeidshansker under selve bearbeidelsen.
- Hold hendene unna arbeidsområdet..
- Ikke fjern avkutt eller biter mens sagbladet roterer.

Fare for gnissing og oppskraping på grunn av det roterende sagbladet.

Forholdsregler som må anvendes

- Ikke bruk arbeidshansker under selve bearbeidelsen.
- Hold hendene unna arbeidsområdet..
- Ikke fjern avkutt eller biter mens sagbladet roterer.

Fare for at solide materialer kan slynges ut på grunn av det roterende verktøyet.

Forholdsregler som må anvendes

- Under bearbeidelse må man alltid ha på seg personlig verneutstyr: vernebriller, vernesko.

- Hold ikke ansiktet over området hvor du arbeider.
- La den avkappede delen falle ned på maskinens fundament.

Det er strengt forbudt å holde hendene i nærheten av arbeidsområdet før hodet er blitt hevet helt opp og bladet har stanset helt.



- For å unngå at bladet ødelegges, må trykket reduseres når bladet møter stykket.
- Sager med elektronikk har en amperemetrisk regulator som slår ut dersom trykket, som utøves når man kapper, er for kraftig.
- Bruk mindre kraft når du kapper for å spare maskinen.

INFORMASJON OM STØY - De oppgitte støyverdier er emisjonsnivåer og ikke nødvendigvis sikre arbeidsnivå. Selv om det er sammenheng mellom emisjonsnivåer og de nivåene man utsettes for, kan ikke disse dataene benyttes med sikkerhet for å avgjøre om det er nødvendig å ta ytterligere forholdsregler. Faktorer som virker inn på operatørens reelle eksponeringsnivå er varighet, miljøets egenskaper og andre støykilder, som for eksempel antall maskiner og andre arbeider i nærheten. Eksponeringsnivå kan også variere fra land til land. Den oppgitte informasjon er uansett nyttig når brukeren av maskinen skal vurdere fare og risiko.



Det anbefales å bruke hørselsvern som øreklokker eller -propper.

INFORMASJON OM ELEKTROMAGNETISK KOMPATIBILITET - Maskinens elektromagnetiske emisjoner overskrider ikke grensene som er fastsatt i forskriftene for den planlagte bruken.



Kontroller at strømmettet er utstyrt med termobryter, som beskytter alle ledningene mot kortslutning og overbelastning.

Vibrasjoner - Vektet kvadratisk gjennomsnittsverdi for akselerasjon i hånd/arm ved normal kapping, med korrekt slipt sagblad, ligger under 2,5 m/sek².

Målingene er utført i overensstemmelse med forskriften NS-EN ISO 5349-1 og 5349-2.

Vibrasjonene som oppstår i en reell arbeidssituasjon, kan avvike fra de som er oppgitt, da den totale vibrasjonsverdien avhenger av hvordan maskinen brukes.



Derfor må man finne ut hvilke sikkerhetstiltak som er best egnet til å beskytte operatøren, etter å ha vurdert de reelle bruksforholdene

DOZWOLONE UŻYCIE - Maszyna została zaprojektowana i skonstruowana do cięcia materiałów metalowych na zimno. Jest to czynność, w której obrabiany detal przytrzymywany jest przez imadło, a taśma tnąca utrzymywana jest w pozycji cięcia przez operatora, ustawionego podczas użytkowania narzędzia w jego części przedniej.

UŻYCIE NIEDOZWOLONE - ZABRANIA się:

- obróbki materiałów niemetalicznych, organicznych i/lub spożywczych.
- obróbki materiałów, które w wyniku przetwarzania mogą emitować substancje szkodliwe.
- stosowania wszelkich smarów podczas cięcia.

DOZWOLONE UŻYCIE - stosowania wszelkich smarów podczas cięcia (**787XL**).

 Maszyna nie nadaje się do użycia w atmosferze potencjalnie wybuchowej.

RYZYKO RESZTKOWE

Niebezpieczeństwo zakleszczenia, skaleczenia lub obcięcia części ciała- Ryzyko to oznaczone jest symbolem:



Środki ostrożności, które należy wdrożyć

- W fazie cięcia nie należy używać rękawic roboczych.
- Utrzymywać ręce z dala od obszaru roboczego.
- Nie usuwać pozostałości po cięciu ani odłamków, kiedy narzędzie obraca się.

Niebezpieczeństwo tarcia i ścierania - Niniejsze ryzyko wynika z obecności obracającej się listwy tnącej.

Środki ostrożności, które należy wdrożyć

- W fazie obróbki nie należy używać rękawic roboczych.
- Utrzymywać ręce z dala od obszaru roboczego.
- Nie usuwać pozostałości po cięciu ani odłamków, kiedy taśma tnąca obraca się.

Ryzyko odrzutu materiałów stałych - Niniejsze ryzyko wynika z obecności obracającego się narzędzia.

Środki ostrożności, które należy wdrożyć

- W fazie obróbki należy zawsze stosować środki ochrony indywidualnej: okulary ochronne, obuwie robocze.

- Nie zbliżać twarzy do strefy cięcia;
- pozwolić odciętym elementom swobodnie opadać na podstawę maszyny;
- bezwzględnie unikać zbliżania rąk do strefy cięcia, dopóki głowica nie znajdzie się na maksymalnej wysokości, a taśma tnąca nie zatrzyma się całkowicie;
-  • w momencie kontaktu taśmy tnącej z materiałem zmniejszyć nacisk, aby nie dopuścić do uszkodzenia taśmy;
- w przypadku przecinarek z układem elektronicznym, w sytuacji cięcia z nadmiernym naciskiem aktywowany jest ogranicznik prądowy;
- zmniejszyć nacisk cięcia w celu ochrony maszyny.

INFORMACJE DOTYCZĄCE HAŁASU

Podane wartości dotyczące hałasu są poziomami emisji i niekoniecznie określają bezpieczne poziomy robocze. Chociaż istnieje korelacja pomiędzy poziomami emisji i poziomami ekspozycji, nie może ona być stosowana w wiarygodny sposób w celu ustalenia konieczności wdrożenia dodatkowych środków ostrożności. Czynniki, które wpływają na rzeczywisty poziom ekspozycji pracownika obejmują czas trwania narażenia, charakterystykę środowiska oraz inne źródła hałasu, na przykład liczbę maszyn i innych sąsiednich procesów obróbki. Ponadto, poziom ekspozycji może się różnić dla poszczególnych krajów. Niniejsze informacje umożliwiają jednak użytkownikowi maszyny jak najlepszą ocenę zagrożeń i ryzyka.

 Zaleca się stosowanie indywidualnych środków ochrony słuchu, takich jak nauszники lub zatyczki do uszu.

INFORMACJE DOTYCZĄCE KOMPATYBILNOŚCI ELEKTROMAGNETYCZNEJ

Emisje elektromagnetyczne maszyny nie przekraczają limitów określonych w normach dotyczących przewidzianych warunków użytkowania.

 Sprawdzić, czy w instalacji zasilania jest obecne zabezpieczenie magnetotermiczne, mające na celu ochronę wszystkich przewodów przed zwarciami i przeciążeniami.

Wibracje - Wartość średnia kwadratowa ważonego przyspieszenia drgań ramienia, w warunkach normalnego cięcia przy prawidłowo naostrzonych taśmach tnących, nie przekracza $2,5 \text{ m/s}^2$.

Pomiary dokonano zgodnie z normami UNI EN ISO 5349-1 i 5349-2.

 Wibracje podczas rzeczywistego użytkowania maszyny mogą różnić się od deklarowanych, ponieważ wartość całkowita wibracji zależy od sposobu, w jaki wykorzystywana jest maszyna. W celu ochrony operatora, konieczne jest zatem określenie najbardziej odpowiednich środków bezpieczeństwa w oparciu o obliczenia wynikające z ekspozycji operatora w normalnych warunkach użytkowania.

РАЗРЕШЕННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ - Машина спроектирована и изготовлена для холодной резки металлических материалов, при которой обрабатываемый предмет удерживается в зажиме, а режущее полотно удерживается в рабочем положении оператором, при использовании размещающимся во фронтальной части.

НЕРАЗРЕШЕННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ - СТРОГО запрещается:

- обрабатывать неметаллические, органические и/или пищевые материалы.
- обрабатывать материалы, которые в процессе резания могут выделять вредные вещества.
- использовать при резке смазывающие вещества любого типа.

РАЗРЕШЕННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ - использовать при резке смазывающие вещества любого типа (787XL).



Машина не предназначена для использования в среде с потенциально взрывоопасной атмосферой.

ОСТАТОЧНЫЕ РИСКИ

Риск пореза и травматической ампутации - Данный риск обозначается символом:



Необходимые меры предосторожности

- Не использовать при работе защитные перчатки.
- Не приближать руки к рабочей зоне.
- Не убирать отходы резки во время работы машины.

Риск повреждения под действием трения - Этот риск обусловлен наличием вращающегося инструмента.

Необходимые меры предосторожности

- Не использовать при работе защитные перчатки.
- Не приближать руки к рабочей зоне.
- Не убирать отходы резки при вращающемся режущем полотне.

Риск выброса твердых материалов - Этот риск обусловлен наличием вращающегося инструмента.

Необходимые меры предосторожности

- Во время работы необходимо использовать средства индивидуальной защиты: защитные очки, защитную обувь.

- Не приближать лицо к зоне резки;
- Отрезанные части должны падать на основание машины;
- Категорически запрещается приближать руки к зоне резки до подъема головки на максимальную высоту и полной остановки режущего полотна.
- В момент контакта между режущим полотном и деталью следует сократить давление резания, чтобы избежать разрыва полотна;
- Если пила оснащена электроникой при излишнем давлении резания срабатывает амперометрический ограничитель;
- Для защиты машины от повреждений следует ослабить давление резания.



ИНФОРМАЦИЯ ПО УРОВНЮ ШУМА - Значения, указанные для уровня шума, представляют собой уровни шумового излучения и не всегда соответствуют нормам техники безопасности. Несмотря на наличие соотношения между уровнями шумового излучения и уровнями шумового воздействия, такое соотношение не может использоваться для определения необходимости принятия дополнительных мер предосторожности. Факторы, определяющие фактический уровень шумового воздействия на работника, включают продолжительность воздействия, характеристики окружающей среды, другие источники шума, как, например, количество машин и выполнение других видов обработки в этой же зоне. Кроме того, допустимые уровни шумового воздействия могут различаться в разных странах. Однако информация по уровням шумового излучения дает пользователю возможность более точно оценить существующие опасности и риски.



Рекомендуется использовать индивидуальные средства защиты органов слуха: наушники или противοшумные вкладыши.

ИНФОРМАЦИЯ ПО ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ СОВМЕСТИМОСТИ - Электромагнитное излучение машины не превышает уровни, установленные нормами для предусмотренных условий использования.



Убедиться, что агрегат питания оснащен магнитно-термической защитой от короткого замыкания и перегрузки для всех проводников.

Вибрация - Среднеквадратичное взвешенное значение виброускорения, передаваемого руке при нормальных условиях резания с хорошо наточенным полотном не превышает 2,5 м/с².

Все измерения проведены согласно нормам UNI EN ISO 5349-1 и 5349-2.



Фактические значения вибрации при использовании машины могут отличаться от заявленных значений, поскольку общая величина вибрации зависит от способа применения машины. Поэтому необходимо определить меры безопасности, обеспечивающие наиболее надежную защиту оператора в реальных условиях использования.

ПРЕДВИДЕНА УПОТРЕБА - Машината е проектирана и конструирана за студено рязане на метали, операция при която обработваният детайл се поставя в стъга, а отрезният нож се направлява от оператора, който трябва да застане от лицевата страна на машината.

НЕПРЕДВИДЕНА УПОТРЕБА - ЗАБРАНЕНО е:

- да се работи с материали, които не са метални, както и с органични и/или хранителни материали.
- да се работи с материали, които в процес на обработка могат да отделят вредни вещества.
- използването на каквито и да било лубриканти в процес на рязане.

ПРЕДВИДЕНА УПОТРЕБА - използването на каквито и да било лубриканти в процес на рязане (**787XL**).



Машината не е подходяща за използване в среда с потенциално експлозивна атмосфера.

ОСТАТЪЧНИ РИСКОВЕ

Риск от отрязване, срязване и прерязване - Този риск е обозначен със символа:



Необходими предпазни мерки

- Не използвайте работни ръкавици в процес на обработка.
- Дръжте ръцете си далеч от работната зона.
- При работещ въртящ се инструмент не вадете отпадъците от рязането или парчета от детайла.

Риск от триене или износване - Този риск се дължи на наличието на въртящ се нож.

Необходими предпазни мерки

- В процеса на обработка не използвайте работни ръкавици.
- Дръжте ръцете си далеч от работната зона.
- При работещ въртящ се нож не вадете отпадъците от рязането или парчета от детайла.

Риск от изхвърляне на твърди материали - Този риск се дължи на наличието на въртящ се инструмент.

Необходими предпазни мерки

- В етапа на обработката винаги носете лични предпазни средства: предпазни очила, работни обувки.

- Не доближавайте лицето си до зоната на рязане;
- оставете отрязания детайл да падне върху основата на машината;
- в никакъв случай не доближавайте ръцете си до зоната на рязане, ако главата не е максимално вдигната нагоре и ножът не е напълно спрял;
- намалете налягането в момента на допир между ножа и детайла, за да избегнете счупване на ножа;
- при електронните модели, в случай на налягане при рязане се задейства амперометричната защита;
- намалете налягането при рязане, за да предпазите машината.



ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ШУМА

Посочените стойности за шум са нива на емисия, а не непременно сигурни нива, достигани при работа. Макар да съществува връзка между нивата на емисия и нивата на експозиция, то тя не може да бъде използвана като надеждно средство за определяне дали са необходими или не допълнителни предпазни мерки. Факторите, които влияят на реалното ниво на експозиция на работника включват продължителност на експозицията, характеристики на околната среда, други източници на шум, например броя на машините и други съпътстващи обработки. Освен това, допустимите нива на експозиция могат да бъдат различни в различните държави. Тази информация дава възможност на потребителя на машината да направи по-добра оценка на опасността и на рисковете.



Необходимо е използването на лични предпазни средства за защита на слуха, като антифони или тапи за уши.

ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ЕЛЕКТРОМАГНИТНАТА СЪВМЕСТИМОСТ

Електромагнитните емисии на машината не превишават границите, определени от стандартите за предвидените експлоатационни условия.



Проверете дали в захранващата верига има магнитотермична защита, която да предпазва всички проводници от късо съединение и претоварвания.

Вибрации - Средно претеглената квадратна стойност при ускорение ръка лост, при нормален процес на рязане и правилно наточени ножове е по-ниска от 2,5 м/сек². Стойностите са били измерени на базата на стандарти UNI EN ISO 5349-1 и 5349-2.



Вибрациите при нормален процес на работа на машината могат да се различават от обявените, като се има предвид, че общата стойност на вибрациите зависи от начина на употреба на машината. Следователно е необходимо да се установи кои са най-подходящите предпазни мерки, които да бъдат предприети за защита на оператора, което става чрез преценка на експозицията при реални работни условия.

DOZVOLJENA UPORABA - Stroj je osmišljen za rezanje metalnih materijala primjenom hladnog postupka tijekom kojeg obrađivani dio pridržava škripac koji se tijekom uporabe nalaze na prednjem dijelu, dok rukovatelj drži sječivo u položaju za rezanje.

NEDOZVOLJENA UPORABA – ZABRANJENO je:

- obrađivati nemetalne, organske materijale i/ili materijale za prehrambene proizvode.
- obrađivati materijale koji mogu tijekom obrade ispuštati štetne tvari.
- upotrebljavati bilo kakvu vrstu maziva tijekom rezanja.

DOZVOLJENA UPORABA - upotrebljavati bilo kakvu vrstu maziva tijekom rezanja (**787XL**).



Stroj nije prilagođen uporabi u prostoriji s potencijalno eksplozivnom atmosferom.

PREOSTALI RIZICI

Rizik od sječenja i rezanja – Navedeni rizik označen je simbolom:

Primjena mjera predostrožnosti

- Tijekom rezanja ne upotrebljavajte radne rukavice.
- Držite ruke dalje od radnog područja.
- Ne uklanjajte ostatke rezanja ili dijelove dok se alat okreće.

Rizik od trenja ili abrazije – Navedeni rizik postoji zbog prisutnosti sječiva koje se okreće.

Primjena mjera predostrožnosti

- Tijekom obrade ne upotrebljavajte radne rukavice.
- Držite ruke dalje od radnog područja.
- Ne uklanjajte ostatke rezanja ili dijelove dok se sječivo okreće.

Rizik od izbacivanja čvrstih materijala – Navedeni rizik postoji zbog prisutnosti alata koji se okreće.

Primjena mjera predostrožnosti

- Tijekom obrade uvijek nosite osobna zaštitna sredstva: zaštitne naočale, radne cipele.

- Ne približavajte lice području u kojem se obavlja rezanje;
- pustite da odrezani dio padne na postolje stroja;
- ni u kojem slučaju ne približavajte ruke području u kojem se obavlja rezanje prije nego što glava ne bude u najvišem položaju, a sječivo potpuno zaustavljeno;
- smanjite pritisak u trenutku doticaja sječiva i obrađivanog dijela kako biste izbjegli pucanje sječiva;
- kada je riječ o pilama s elektronikom, ako je pritisak rezanja previsok, uključuje se amperometrijski limitator;
- smanjite pritisak rezanja kako biste sačuvali stroj.



INFORMACIJE O BUCI - Naznačene vrijednosti predstavljaju razine emitirane buke i nisu nužno razine koje jamče siguran rad. Iako postoji uzročna veza između razina emitiranja i izloženosti, ona se ne može sa sigurnošću upotrebljavati radi utvrđivanja potrebe za primjenom dodatnih mjera predostrožnosti. Čimbenici, koji utječu na stvarnu razinu izloženosti radnika, uključuju trajanje izloženosti, svojstva ambijenta, ostale izvore buke kao što su broj strojeva i susjedne obrade. Također se razine izloženosti se mogu razlikovati od države do države. U svakom slučaju ove informacije omogućavaju korisniku stroja obavljanje najbolje procjene opasnosti i rizika.



Preporučuje se uporaba osobnih zaštitnih sredstava za sluh poput slušalica i čepića za uši.

INFORMACIJE O ELEKTROMAGNETSKOJ KOMPATIBILNOSTI

Elektromagnetske emisije stroja ne prekoračuju ograničenja propisana standardima za predviđene uvjete uporabe.



Provjerite je li se u sklop za napajanja nalazi magnetotermička zaštita koja štiti provodnike od kratkog spoja i preopterećenja.

Vibracije - Srednja korijenska vrijednost frekvencije i ubrzanja kraka tijekom normalnog rezanja s pravilno naoštrenim sječivima manja je od $2,5 \text{ m/sec}^2$.

Ispitivanje je obavljeno primjenom standarda UNI EN ISO 5349-1 i 5349-2.

Vibracije tijekom stvarne uporabe stroja mogu se razlikovati od navedenih vibracija budući da ukupna vrijednost vibracija ovisi o načinu uporabe stroja.



Stoga je važno utvrditi najprikladnije mjere sigurnosti kako bi se zaštitio rukovatelj na osnovi procjene u stvarnim uvjetima uporabe.

DOZVOLJENA UPOTREBA - Mašina je projektovana i konstruisana za hladno sečenje metalnih materijala, pri čemu komad koji se obrađuje zadržava stega, a operator, koji se nalazi u prednjem delu prilikom rukovanja, drži sečivo u položaju za sečenje.

NEDOZVOLJENA UPOTREBA - ZABRANJENA je:

- obrada nemetalnih, organiskih i/ili jestivih proizvoda;
- obrada materijala koji usled obrade mogu da oslobode štetne supstance;
- upotreba bilo koje vrste maziva tokom sečenja.

DOZVOLJENA UPOTREBA - upotreba bilo koje vrste maziva tokom sečenja (**787XL**).



Mašina nije namenjena upotrebi u potencijalno eksplozivnim okruženjima.

PREOSTALI RIZICI

Opasnost od sečenja i rezanja - ovaj rizik se označava simbolom:



Mere predostrožnosti koje je potrebno primeniti

- Za vreme sečenja nemojte da koristite zaštitne rukavice.
- Ruke morate da držite dalje od radnog područja.
- Nemojte da sklanjate ostatke sečenja ili velike komade dok se alat okreće.

Rizik od trenja ili abrazije - ovaj rizik uzrokuje prisustvo sečiva koja se rotiraju.

Mere predostrožnosti koje je potrebno primeniti

- Za vreme obrade nemojte da koristite zaštitne rukavice.
- Ruke morate da držite dalje od radnog područja.
- Nemojte da sklanjate ostatke sečenja ili velike komade dok se sečivo okreće.

Rizik od izbacivanja čvrstih materijala - ovaj rizik uzrokuje prisustvo sečiva koje se okreće.

Mere predostrožnosti koje je potrebno primeniti

- Za vreme obrade uvek nosite lična zaštitna sredstva: zaštitne naočare, radne cipele.



- Nemojte približavati lice oblasti sečenja;
- pustite da komad koji se seče padne na postolje mašine;
- strogo je zabranjeno približavati ruke području sečenja pre nego što glava dostigne maksimalnu visinu, a sečivo se potpuno zaustavi;
- smanjite pritisak u trenutku kontakta sečiva i komada koji se seče kako biste izbegli oštećenje sečiva;
- kod elektronskih testera, u slučaju prekomernog pritiska prilikom sečenja, aktivira se amperometrijski senzor;
- smanjite pritisak prilikom sečenja kako biste očuvali mašinu.

INFORMACIJE VEZANE ZA BUKU - Navedene vrednosti su nivoi emitovane buke i nisu nužno nivoi bezbednog rada. Iako postoji uzročna veza između nivoa emitovanja i nivoa izloženosti, ona se ne može sa sigurnošću koristiti radi utvrđivanja potrebe za dodatnim merama predostrožnosti. Faktori koji utiču na stvarni nivo izloženosti radnika uključuju trajanje izloženosti, svojstva ambijenta, ostali izvori buke na primer broj prisutnih mašina i obrade koje se vrše u blizini. Takođe, nivoi izloženosti se mogu razlikovati od zemlje do zemlje. Ove informacije u svakom slučaju omogućavaju korisniku mašine da izvrši najbolju procenu opasnosti i rizika.



Savetujemo da koristite sredstva lične zaštite za zaštitu sluha, kao što su slušalice ili čepovi za uši.

INFORMACIJE O ELEKTROMAGNETSKOJ KOMPATIBILNOSTI - Elektromagnetske emisije mašine ne prelaze granice postavljene standardima za predviđene uslove korišćenja.



Proverite da li se u sistemu napajanja nalaze magnetotermički osigurači koji moraju da čuvaju sve provodnike od kratkog spoja izazvanog opterećenjem.

Vibracije - Srednja kvadratna vrednost ubrzanja kraka ponderisana frekvencijom, u normalnim uslovima sečenja sa pravilno naoštrenim sečivima, iznosi manje od $2,5 \text{ m/s}^2$. Ispitivanje je obavljeno prema standardima UNI EN ISO 5349-1 i 5349-2.



Vibracije tokom realnog korišćenja mašine mogu da se razlikuju od navedenih vrednosti, budući da ukupna vrednost vibracija zavisi od načina korišćenja mašine. Prema tome, neophodno je utvrditi najadekvatnije mere bezbednosti radi zaštite operatora, koje se zasnivaju na proceni izloženosti prilikom realnih uslova korišćenja.

ΕΠΙΤΡΕΠΟΜΕΝΗ ΧΡΗΣΗ - Το μηχάνημα έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί για την κοπή μεταλλικών υλικών εν ψυχρώ, εργασία κατά την οποία το τεμάχιο προς επεξεργασία συγκρατείται από μία μέγγενη και η λεπίδας κοπής διατηρείται στη θέση κοπής από τον χειριστή που τοποθετείται από το εμπρός μέρος κατά τη διάρκεια της χρήσης.

ΜΗ ΕΠΙΤΡΕΠΟΜΕΝΗ ΧΡΗΣΗ - απαγορεύεται:

- η επεξεργασία υλικών μη μεταλλικών, οργανικών και/ή τροφίμων.
- η επεξεργασία υλικών τα οποία ενδέχεται κατά την επεξεργασία να εκπέμψουν βλαβερές ουσίες.
- χρησιμοποιήστε οποιοδήποτε είδος λιπαντικού κατά τη διάρκεια τη κοπής.

ΕΠΙΤΡΕΠΟΜΕΝΗ ΧΡΗΣΗ - χρησιμοποιήστε οποιοδήποτε είδος λιπαντικού κατά τη διάρκεια τη κοπής (**787XL**).



Η μηχανή δεν είναι κατάλληλη για χρήση σε δυνητικά εκρηκτική ατμόσφαιρα.

ΥΠΟΛΕΙΠΟΜΕΝΟΙ ΚΙΝΔΥΝΟΙ

Κίνδυνος κοψίματος και αποκοπής - Αυτός ο κίνδυνος προσδιορίζεται με το σύμβολο:



Προφυλάξεις προς υιοθέτηση

- Στη φάση της κοπής, μη χρησιμοποιείτε γάντια εργασίας.
- Κρατήστε τα χέρια σας μακριά από την περιοχή εργασίας.
- Μην αφαιρείτε τα υπολείμματα κοπής ή τεμάχια με το εργαλείο σε περιστροφή.

Κίνδυνος τριβής ή απόξεσης - Αυτός ο κίνδυνος οφείλεται στην παρουσία λεπίδας σε περιστροφή.

Προφυλάξεις προς υιοθέτηση

- Στη φάση της επεξεργασίας μην χρησιμοποιείτε γάντια εργασίας.
- Κρατήστε τα χέρια σας μακριά από την περιοχή εργασίας.
- Μην αφαιρείτε τα υπολείμματα κοπής ή τεμάχια με τη λεπίδα σε περιστροφή.

Κίνδυνος εκτίναξης των στερεών υλικών - Αυτός ο κίνδυνος οφείλεται στην παρουσία εργαλείου σε περιστροφή.

Προφυλάξεις προς υιοθέτηση

- Κατά την φάση της επεξεργασίας φορέστε πάντα τον εξοπλισμό προσωπικής προστασίας: γυαλιά ασφαλείας, παπούτσια εργασίας.

- Μην προσεγγίζετε το πρόσωπο στην περιοχή κοπής
- αφήστε να πέσει το κομμένο τεμάχιο στη βάση του μηχανήματος
- αποφύγετε ρητά την προσέγγιση των χεριών στην περιοχή κοπής πριν το κεφάλι να είναι στο μέγιστο ύψος και η λεπίδα εντελώς σταματημένη
- μειώστε την πίεση κατά τη στιγμή της επαφής μεταξύ λεπίδας και τεμαχίου, για να αποφύγετε το σπάσιμο της λεπίδας
- για προιονοταινίες με ηλεκτρονικά στοιχεία, σε περίπτωση υπερβολικών πιέσεων κοπής, παρεμβαίνει ο αμπερομετρικής περιοριστής
- χαλαρώστε την πίεση κοπής για να διαφυλάξετε το μηχάνημα.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΘΟΡΥΒΟ - Οι τιμές που αναφέρονται για το θόρυβο είναι επίπεδα εκπομπών θορύβου και όχι απαραίτητα ασφαλή επίπεδα εργασίας. Ενώ υπάρχει συσχέτιση μεταξύ των επιπέδων εκπομπών και των επιπέδων έκθεσης, αυτό δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί με αξιοπιστία για να καθοριστεί εάν απαιτούνται ή όχι περισσότερες προφυλάξεις. Οι παράγοντες που επηρεάζουν το πραγματικό επίπεδο της έκθεσης του εργαζομένου περιλαμβάνουν τη διάρκεια της έκθεσης, τα χαρακτηριστικά του περιβάλλοντος, άλλες πηγές θορύβου, για παράδειγμα, τον αριθμό των μηχανών και άλλων γειτονικών διεργασιών. Επιπλέον, τα επίπεδα έκθεσης μπορούν να ποικίλουν από χώρα σε χώρα. Αυτή η πληροφορία καθιστά τον χειριστή ικανό να χειριστεί την μηχανή και να κάνει την καλύτερη εκτίμηση των κινδύνων και των ρίσκων.



Θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν μέσα ατομικής προστασίας της ακοής, όπως ακουστικά ή ωτοασπίδες.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ

Οι ηλεκτρομαγνητικές εκπομπές από το μηχάνημα δεν υπερβαίνουν τα όρια που ορίζονται από τα πρότυπα για τις προβλεπόμενες συνθήκες χρήσης.



Βεβαιωθείτε ότι στο σύστημα τροφοδοσίας υφίσταται μια μαγνητοθερμική προστασία για την προστασία όλων των αγωγών από τα βραχυκυκλώματα υπερθέρμανσης.

Κραδασμοί - Ενεργή μέση τιμή συχνότητας της επιτάχυνσης χεριού-βραχίονα σε συνθήκες κανονικής κοπής με λεπίδες σωστά ακονισμένες, είναι χαμηλότερο του 2,5 m/sec².
Οι δοκιμές διεξήχθησαν κατά UNI EN ISO 5349-1 και 5349-2.



Οι κραδασμοί κατά την πραγματική χρήση του μηχανήματος μπορεί να είναι διαφορετικοί από εκείνους που έχουν δηλωθεί, από τη στιγμή που η συνολική τιμή των κραδασμών εξαρτάται από τον τρόπο με τον οποίο χρησιμοποιείται το μηχάνημα.

Θα πρέπει, επομένως να προσδιορίσετε τα καταλληλότερα μέτρα ασφαλείας για την προστασία που χειριστή, με βάσει μία αξιολόγηση της έκθεσης σε πραγματικές συνθήκες χρήσης.

LV LIETOŠANA

ATĻAUTA IZMANTOŠANA - Mašīna ir projektēta un konstruēta metāla materiālu aukstajai griešanai, šīs operācijas laikā apstrādājamā detaļa tiek nostiprināta spīlēs un operators pārvieto griešanas asmeni griešanas pozīcijā, stāvot mašīnas priekšpusē.

NEATĻAUTA IZMANTOŠANA - Ir aizliegts:

- apstrādāt nemetāliskos, organiskos un/vai pārtikas materiālus.
- apstrādāt materiālus, kas apstrādes rezultātā izdala kaitīgas vielas.
- griešanas laikā izmantot jebkāda veida smērvielas.

ATĻAUTA IZMANTOŠANA - griešanas laikā izmantot jebkāda veida smērvielas (**787XL**).



Mašīna nav piemērota izmantošanai sprādzienbīstamā vidē.

ATLIKUŠIE RISKI

Nogriešanas, sagriešanas un traumatiskas amputācijas risks - Šo risku apzīmē ar šādu simbolu:



Προφυλάξεις προς υιοθέτηση

Piesardzības pasākumi

- Griešanas laikā neizmantojiet darba cimdus.
- Turiet rokas prom no darba zonas.
- Nenovāciet griešanas atkritumus vai atgriezumus, kamēr instruments griežas.

Noberzumu vai nobrāzumu risks - Šis risks ir saistīts ar rotējošā asmens klātbūtni.

Piesardzības pasākumi

- Apstrādes laikā neizmantojiet darba cimdus.
- Turiet rokas prom no darba zonas.
- Nenovāciet griešanas atkritumus vai atgriezumus, kamēr asmens griežas.

Cietu vielu izmešanas risks - Šis risks ir saistīts ar rotējošā rīka klātbūtni.

Piesardzības pasākumi

- Apstrādes laikā vienmēr lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus: aizsargbrilles un darba apavus.

- Netuviniet seju griešanas zonai;
- ļaujiet nogrieztai daļai nokrist uz mašīnas pamatnes;
- ir kategoriski aizliegts tuvināt rokas darba zonai, kamēr galva nav pilnībā pacelta un asmens nav pilnībā apstājies;
- samaziniet spiedienu brīdī, kad asmens pieskaras detaļai, lai izvairītos no asmens bojājuma;
- ar vadības elektroniku aprīkotajās zāģēšanas mašīnās, ja griešanas laikā spiediens ir pārmērīgs, ieslēdzas strāvas ierobežotājs;
- samaziniet griešanas spiedienu, lai pasargātu mašīnu no bojājumiem.



INFORMĀCIJA PAR TROKŠNA LĪMENI - Norādītie trokšņa līmeņi attiecas uz emisijas līmeņiem, un tie ne vienmēr atbilst droša darba līmenim. Neskatoties uz to, kā pastāv korelācija starp emisijas un iedarbības līmeņiem, to nevar droši izmantot, lai noteiktu, vai nav nepieciešami papildu drošības pasākumi. Faktori, kas ietekmē faktisko trokšņa līmeni uz darbinieku, ietver iedarbības ilgumu, vides apstākļus, citus trokšņa avotus, piemēram, iekārtu skaitu, un citus blakus notiekošos apstrādes procesus. Turklāt iedarbības līmenis katrā valstī var būt atšķirīgs. Šī informācija iekārtas lietotājam var noderēt, lai labāk novērtētu apdraudējumus un riskus.



Ieteicams izmantot individuālos dzirdes aizsardzības līdzekļus, piemēram, ausiņas vai ausu aizbāžņus.

INFORMĀCIJA PAR ELEKTROMAGNĒTISKO SADERĪBU

Elektromagnētiskās emisijas iekārtā nepārsniedz ierobežojumus, ko nosaka standarti attiecībā uz paredzētajiem lietošanas apstākļiem.



Pārliecinieties, vai strāvas piegādes sistēma ir aprīkota ar termomagnētiskajiem aizsargiem, kuri aizsargā visus vadus pret īsslēgumiem un pārslodzi.

Vibrācijas - Plaukstas un rokas paātrinājuma vidējā vērtība, kas svēta pēc frekvences, normālos griešanas apstākļos un ar pareizi noasinātiem asmeņiem, ir mazāka par 2,5 m/s².

Mērījumi tika veikti atbilstoši standartiem UNI EN ISO 5349-1 un 5349-2.



Mašīnas faktiskās izmantošanas laikā vibrāciju līmeņi var atšķirties no norādītajiem līmeņiem, jo kopējais vibrāciju lielums ir atkarīgs no mašīnas izmantošanas veida.

Tāpēc ir jānosaka vispiemērotākie drošības pasākumi, lai aizsargātu operatoru, balstoties uz eksponēcijas novērtējuma faktiskajos izmantošanas apstākļos.

LEISTINAS NAUDOJIMAS - Šios staklės yra suprojektuotos ir pagamintos metalinių medžiagų šaltajam pjovimui. Šios operacijos metu apdorojama medžiaga yra laikoma žnyplių, o pjovimo ašmenis pjovimo pozicijoje laiko operatorius, kuris naudojimo metu turi būti priekinėje pusėje.

NELEISTINAS NAUDOJIMAS - draudžiama:

- apdirbti ne metalo, organinės kilmės ir (ar) maisto produktų.
- apdirbti medžiagas, kurios apdirbimo metu gali išskirti kenksmingas medžiagas.
- pjovimo metu naudoti bet kokius lubrikantus.

LEISTINAS NAUDOJIMAS - pjovimo metu naudoti bet kokius lubrikantus (**787XL**).



Staklės nėra pritaikytos naudoti galimai sprogioje aplinkoje.

IŠLIEKANTI RIZIKA

Nukirtimo, nupjovimo ir nukirpimo pavojus - Šis pavojus žymimas simboliu:



Atsargumo priemonės, kurių reikia imtis

- Pjovimo metu nenaudoti darbinių pirštinių.
- Laikyti rankas atokiai nuo darbinės zonos.
- Nešalinti pjovimo likučių ar metalo luitų įrankiui sukantis.

Nutrynimo ar nubrozdinimo pavojus - Šį pavojų gali kelti besisukantis įrankis.

Atsargumo priemonės, kurių reikia imtis

- Apdirbimo metu nenaudoti darbinių pirštinių.
- Laikyti rankas atokiai nuo darbinės zonos.
- Nešalinti pjovimo likučių ar metalo luitų ašmenims sukantis.

Medžiagos atplaišų išmetimo pavojus - Šį pavojų gali kelti besisukantis įrankis.

Atsargumo priemonės, kurių reikia imtis

- Apdirbimo etapo metu visada dėvėti asmenines apsaugos priemones: apsauginius akinius, darbinius batus.

- Nelaikyti veido arti pjovimo zonos;
- leisti daliai kristi ant mašinos korpuso;
- jokių būdu neikišti rankų į pjovimo zoną, kol galvutė nebus pačiame viršuje ir diskui visiškai nesustojus;



- ašmenų ir dalies kontakto metu sumažinti slėgį, kad ašmenys nelūžtų;
- juostiniams pjūklams su elektronine įranga, pernelyg didelio pjovimo slėgio atveju įsiterpia ampermetrinis ribotuvas;
- norint tausoti mašiną, sumažinti slėgį.

INFORMACIJA APIE SKLEIDŽIAMĄ TRIUKŠMĄ

Nurodytos triukšmo vertės yra emisijos lygiai, nebūtinai sutampantys su saugaus darbo lygiais. Kadangi yra santykis tarp triukšmo lygio ir laiko, praleidžiamo triukšmingoje aplinkoje, šie parametrai negali būti besąlygiškai naudojami nustatyti, ar reikia papildomų apsauginių priemonių ar ne. Realia darbuotojo padėtį įtakojantys faktoriai apima triukšmo poveikio trukmę, aplinkos sąlygas, kitus triukšmo šaltinius, pavyzdžiui, įrenginių skaičių ir kitus šalia atliekamus apdirbimo veiksmus. Be to, triukšmo poveikio lygiai gali skirtis priklausomai nuo šalies. Ši informacija leidžia staklių naudotojui geriau įvertinti galimus pavojus bei riziką.



Derėtų naudoti asmenines klausos apsaugos priemones, pvz. ausines ar ausų kamštukus.

INFORMACIJA APIE ELEKTROMAGNETINĮ SUDERINAMUMĄ

Staklių elektromagnetinė spinduliuotė neviršija naudojimo sąlygoms numatytų ribų.



Patikrinkite, ar elektros maitinimo įrenginys turi magnetoterminę apsaugą, kad visi trumpojo jungimo grandinių laidininkai būtų apsaugoti nuo perkrovos.

Vibracijos - Peties svirties greitėjimo dažnumo svorinė vidutinė vertė kvadratu įprasto pjovimo sąlygomis su tinkamais pagalastais ašmenimis yra mažesnė nei 2,5 m/s².

Matavimai buvo atlikti laikantis standartų UNI EN ISO 5349-1 ir 5349-2.



Vibracijos realaus staklių naudojimo metu gali skirtis nuo deklaruojamų, kadangi bendra vibracijos vertė priklauso nuo mašinos naudojimo pobūdžio. Todėl reikia nustatyti tinkamiausias saugos priemones operatoriaus apsaugai, remiantis poveikio prognoze realiomis naudojimo sąlygomis.

UTILIZARE PERMISĂ - Mașina a fost proiectată și construită pentru tăierea materialelor metalice la rece, operație în care piesa în curs de prelucrare este fixată de o menghină și lama de tăiere este menținută în poziția de tăiere de către operator, care trebuie să se așeze în partea din față în timpul utilizării.

UTILIZARE NEPERMISĂ - SE interzice:

- prelucrarea materialelor nemetalice organice și/sau alimentare.
- prelucrarea materialelor care pot, ca urmare a prelucrării, să emită substanțe nocive.
- utilizarea oricărui tip de lubrifiant în timpul tăierii.

UTILIZARE PERMISĂ - utilizarea oricărui tip de lubrifiant în timpul tăierii (**787XL**).



Mașina nu este potrivită pentru utilizarea într-un mediu cu atmosferă potențial explozivă.

RISCURI REZIDUALE

Risc de retezare, tăiere și sectionare - Acest risc este identificat cu simbolul:



Măsuri de precauție ce trebuie adoptate

- În faza de tăiere, nu utilizați mânuși de lucru.
- Țineți mâinile la distanță de zona de lucru.
- Nu îndepărtați reziduurile de tăiere sau resturi cu instrumentul în rotație.

Riscul de frecare sau abraziune - Acest risc este cauzat prezența lamei care se rotește.

Măsuri de precauție ce trebuie adoptate

- În faza de lucru nu utilizați mânuși de lucru.
- Țineți mâinile la distanță de zona de lucru.
- Nu îndepărtați reziduurile de tăiere sau resturile cu lama care se rotește.

Riscul de ejecție a materialelor solide - Acest risc este cauzat de faptul că echipamentul se rotește.

Măsuri de precauție ce trebuie adoptate

- În faza de prelucrare purtați întotdeauna echipamentul individual de protecție: ochelari de protecție, încălțăminte de lucru.

- Nu apropiați fața de zona de tăiere;
- lăsați piesa tăiată să cadă pe baza mașinii;
- evitați sub orice formă să apropiați mâinile de zona de tăiere înainte ca lama să se fi oprit complet și capul să fie la înălțimea maximă;
- reduceți presiunea în momentul contactului dintre lamă și piesă, pentru a evita ruperea lamei;
- pentru fierăstraiele cu sistem electronic, în cazul presiunilor de tăiere excesive, intervine limitatorul ampermetric;
- reduceți presiunea de tăiere pentru a proteja mașina.



INFORMAȚII REFERITOARE LA ZGOMOT - Valorile indicate pentru zgomot sunt niveluri de emisie de zgomot și nu sunt în mod necesar niveluri de lucru în condiții de siguranță. Deși există o corelație între nivelurile de emisie și cele de expunere, acest lucru nu poate fi utilizat în mod fiabil pentru a determina dacă sunt necesare sau nu măsuri de precauție suplimentare. Factorii care influențează nivelul actual de expunere a operatorului includ durata de expunere, caracteristicile mediului, alte surse de zgomot, de ex. numărul de mașini și alte procese adiacente. Mai mult decât atât, nivelurile de expunere pot varia de la o țară la alta. Aceste informații permit, totuși, utilizatorul aparatului să evalueze cât mai bine pericolele și riscurile.



Se recomandă utilizarea echipamentelor de protecție personală pentru auz, precum căști sau dopuri pentru urechi.

INFORMAȚII PRIVIND COMPATIBILITATEA ELECTROMAGNETICĂ - Emisiile electromagnetice ale mașinii nu depășesc limitele definite de normele pentru condițiile de utilizare prevăzute.



Verificați ca în cadrul instalației de alimentare să fie prezentă o protecție magnetotermică în măsură să protejeze toți conductorii împotriva scurtcircuitelor și a supraîncălzirii.

Vibrații - Valoarea medie pătratică ponderată cu frecvența a accelerației mână-braț, în condiții de tăiere normală cu lame corect ascuțite, este mai mică de 2,5 m/sec².

Măsurătorile au fost efectuate folosind norma UNI EN ISO 5349-1 și 5349-2.



Vibrațiile în timpul utilizării efective a mașinii pot fi diferite de cele declarate, din moment ce valoarea totală a vibrațiilor depinde de modul în care este utilizată mașina. Prin urmare, trebuie să se identifice măsurile de siguranță cele mai adecvate pentru protejarea operatorului, bazate pe o estimare a expunerii în condiții reale de utilizare.

POVOLENÉ POUŽITIE - Stroj bol navrhnutý a vyrobený pre rezanie kovových materiálov za studena. Pri tomto úkone je obrábaný kus zaistený vo zveráku a obsluhujúci pracovník, ktorý sa zdržiava v prednej časti stroja v priebehu prevádzky, udržiava reznú čepeľ v reznej polohe.

NEDOVOLENÉ POUŽITIE - JE zakázané:

- opracovávať nekovové organické materiály a/alebo potraviny.
- opracovávať materiály, ktoré môžu v dôsledku opracovania uvoľňovať škodlivé látky.
- používať akékoľvek mazadlo v priebehu rezania.

POVOLENÉ POUŽITIE - používať akékoľvek mazadlo v priebehu rezania (**787XL**).



Stroj nie je vhodný na použitie v prostredí s potenciálne výbušnou atmosférou.

ZVÝŠKOVÉ RIZIKÁ

Nebezpečenstvo strihu, porezania a posekania sa - Toto nebezpečenstvo je označené symbolom:



Ochranné opatrenia, ktoré je potrebné prijať

- Pri rezaní nepoužívajte pracovné rukavice.
- Ruky držte vzdialené od pracovného priestoru.
- Neodstraňujte zvyšky z rezania alebo úlomky, keď nástroj rotuje.

Nebezpečenstvo trenia alebo odrenia - Toto nebezpečenstvo je spôsobené otáčajúcou sa čepeľou.

Ochranné opatrenia, ktoré je potrebné prijať

- Pri opracovaní nepoužívajte pracovné rukavice.
- Ruky držte vzdialené od pracovného priestoru.
- Neodstraňujte zvyšky z rezania alebo úlomky, keď čepeľ rotuje.

Riziko vymrštenia pevných materiálov - Toto riziko je spôsobené otáčajúcim sa nástrojom.

Ochranné opatrenia, ktoré je potrebné prijať

- Pri práci vždy používajte osobné ochranné pracovné prostriedky: bezpečnostné okuliare, pracovné topánky.

- Nepribližujte tvár do blízkosti reznej zóny;
- nechajte padnúť orezaný kus na základňu stroja;
- v žiadnom prípade nedávajte ruky do blízkosti reznej zóny prv, ako sa hlava dostane do najvyššej polohy a čepeľ sa úplne zastaví;
- v momente dotyku čepele a obrábaného kusu, znížte tlak, aby nedošlo k polámaniu čepele;
- pri pilách s elektronickým vybavením v prípade nadmerného rezného tlaku zasiahne prúdový (amperometrický) obmedzovač;
- pre ochranu stroja znížte rezný tlak.



INFORMÁCIE O HLUKU

Uvedené hodnoty sú emisnými úrovňami a nie nevyhnutne bezpečnými prevádzkovými úrovňami hluku. Aj keď existuje vzťah medzi úrovňami emisie a úrovňami expozície, na jeho základe nemožno stanoviť, či je, alebo nie je potrebné prijať ďalšie opatrenia. Faktory, ktoré ovplyvňujú skutočnú úroveň expozície pracovníka sú: trvanie expozície, charakteristiky prostredia, iné zdroje hluku, napríklad počet strojov a iné práce v blízkosti. Okrem toho sa úroveň expozície môže v jednotlivých krajinách líšiť. Každopádne, tieto informácie umožňujú užívateľovi stroja čo najlepšie zhodnotiť hroziace nebezpečenstvá a riziká.



Je vhodné používať osobné ochranné prostriedky na ochranu sluchu, ako sluchátka alebo zátky do uší.

INFORMÁCIE O ELEKTROMAGNETICKEJ KOMPATIBILITE -Elektromagnetické emisie stroja nepresahujú limity stanovené predpismi pre predpokladané podmienky používania.



Preverte, či sa v elektrickej inštalácii nachádza magnetotermický ochranný istič schopný ochrániť všetky vodiče pred skratom a preťažením.

Vibrácie - Priemerná vážená hodnota strednej kvadratickej hodnoty zrýchlenia vo frekvencii ruky a paže, za normálnych rezných podmienok so správne naostrenou čepeľou je menšia ako 2,5 m/sec². Skúšky boli vykonané podľa noriem UNĽ EN ISO 5349-1 a 5349-2.



Vibrácie pri skutočnom používaní stroja môžu byť odlišné od deklarovaných, pretože celková hodnota vibrácií závisí od spôsobu, akým je prístroj používaný.

V takom prípade je nutné určiť, na základe odhadu expozície v skutočných podmienkach prevádzky, najvhodnejšie bezpečnostné opatrenia, pre ochranu obsluhy.

RENDELTETÉSSZERŰ HASZNÁLAT - A gépet fémek anyagok hidegvágására terveztük és építettük, a művelet közben a munkadarabot egy szu tartja és a fűrészlapot a használat közben a gép előtt álló kezelő tartja vágóhelyzetben.

NEM RENDELTETÉSSZERŰ HASZNÁLAT - tilos:

- nemfémes szerves anyagokat és/vagy élelmiszereket megmunkálni.
- olyan anyagokat megmunkálni, amelyek a megmunkálás során káros anyagokat bocsáthatnak ki.
- bármilyen típusú kenőanyagot használni vágás közben.

RENDELTETÉSSZERŰ HASZNÁLAT - bármilyen típusú kenőanyagot használni vágás közben (787XL).



A gépet nem lehet robbanásveszélyes légkörű helyiségben használni.

FENNMARADÓ KOCKÁZATOK

Elnyírás, vágás és darabolás kockázata - Erre a kockázatra a következő jel figyelmeztet:



Elővigyázatossági intézkedések, amelyeket be kell tartani

- Vágásnál ne használjon munkavédelmi kesztyűt.
- A kezét tartsa távol a munkaterülettől.
- Ne távolítsa el vágási maradványokat vagy nagyobb darabot miközben a szerszám forog.

Súrlódás vagy horzsolás kockázata - A forgásban lévő fűrészlap okozza ezt a kockázatot.

Elővigyázatossági intézkedések, amelyeket be kell tartani

- Megmunkálásnál ne használjon munkavédelmi kesztyűt.
- A kezét tartsa távol a munkaterülettől.
- Ne távolítsa el vágási maradványokat vagy nagyobb darabot miközben a fűrészlap forog.

Szilárd anyagok kidobásának kockázata - A forgásban lévő szerszám okozza ezt a kockázatot.

Elővigyázatossági intézkedések, amelyeket be kell tartani

- Megmunkálásnál mindig viseljen egyéni védőeszközöket: balesetvédelmi szemüveget, munkavédelmi cipőt.



- Arcát sose helyezze a vágóterület közelébe;
- hagyja a levágott darabot leesni a gép alapzatára;
- soha ne közelítse kezét a munkaterülethez egészen addig, amíg a fejrész nincs a legmagasabb pozícióban és a fűrészlap nem állt meg teljesen;
- csökkentse a nyomást, amikor a fűrészlap a munkadarabhoz ér, hogy el ne törjön a fűrészlap;
- az elektronikus vezérlésű fűrésszáraknál túl nagy vágásnyomás esetén az áramhatároló lekapcsol;
- a gép megóvása érdekében csökkentse a vágás nyomását.

ZAJKIBOCSÁTÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK - A feltüntetett zajértékek kibocsátási értékek, és nem feltétlenül felelnek meg a biztonságos munkavégzés feltételeinek. Bár összefüggés van a kibocsátási szint és az expozíció szintje között, ez az összefüggés nem használható megbízhatóan annak eldöntéséhez, hogy szükség van-e további óvintézkedések meghatározására. A dolgozóra vonatkozó tényleges expozíciós értéket meghatározó tényezők a következők: az expozíció időtartama, a környezet jellemzői, más zajforrások, például a gépek száma és egyéb közeli munkavégzések. Az expozíció határértékei különbözőek lehetnek az egyes országokban. Ezen információk lehetővé teszik a gép használója részére, hogy a legpontosabban felmérje a veszélyeket és a kockázatokat.



Javasoljuk hallásvédő egyéni védőeszközök, mint pl. fülvédő vagy fül dugó használatát.

ELEKTROMÁGNESES ÖSSZEFÉRHETŐSÉGGEL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

A gép elektromágneses kibocsátása nem haladja meg a szabványokban a rendeltetés szerű használathoz előírt szintet.



Ellenőrizze, hogy a táphálózaton van-e olyan automata biztosíték, amely megvédi a vezetékeket a rövidzárlattól és a túlterheléstől.

Rezgés - A kéz/kar rezgésszám súlyozott gyorsulás négyzetes középértéke normális vágási körülmények és megfelelően éles fűrészlapok esetén alacsonyabb 2,5 m/sec²-nél.

A mérések az MSZ EN ISO 5349-1 és az 5349-2 szabványok szerint lettek elvégezve.



A gép használata közben fellépő rezgések eltérhetnek a nyilatkozatban feltüntetett rezgésértékektől, mivel a rezgések összességének értéke függ attól, hogy milyen módon használja a gépet. Ezért a használat tényleges körülményei alapján becsült expozíció alapján kell meghatározni a kezelő védelmét szolgáló legmegfelelőbb biztonsági intézkedéseket.

ET KASUTAMINE

LUBATUD KASUTUSALA - Seade on mõeldud ja valmistatud külmade metallmaterjalide lõikamiseks. Selleks kinnitatakse töödeldav materjal paigale pitskruvi abil ning saelehte hoiab lõikeasendis operaator, kes seisab seadme kasutamise ajal seadme ees.

MITTESIHTOTSTARBELINE KASUTAMINE - KEELATUD on:

- lõigata mittemetalle, orgaanilisi materjale ja/või toiduaineid.
- lõigata materjale, millest võib tööprotsessi käigus vabaneda toksilisi aineid.
- kasutada lõikamise ajal määrdeaineid.

LUBATUD KASUTUSALA - kasutada lõikamise ajal määrdeaineid (787XL).



See seade ei ole sobilik kasutamiseks potentsiaalselt plahvatusohtlikes keskkondades.

VÕIMALIKUD OHUD

Lõikevigastuste oht - Ohtu sümboliseerib see sümbol:



Ettevaatusabinõud

- Lõikamisfaasis töökindaid mitte kanda.
- Hoidke käed tööpiirkonnast eemal.
- Ärge kunagi eemaldage lõikejääke või töödeldava materjali kui tööriist pöörleb.

Hõõrdumise või kulumise oht - See oht esineb pöörleva saelindi olemasolu tõttu.

Ettevaatusabinõud

- Seadmega töötades töökindaid mitte kanda.
- Hoidke käed tööpiirkonnast eemal.
- Ärge kunagi eemaldage lõikejääke või seadmest väljuvaid osakesi kui tööriist pöörleb.

Lendavate osakeste oht - See oht esineb pöörleva tööriista olemasolu tõttu.

Ettevaatusabinõud

- Tööriistaga töötades kandke alati vajalikke isikukaitsevahendeid: kaitseprille, turvajalanõusid.

- Hoidke nägu lõikepiirkonnast eemal;
- Laske lõigatud tükkidel kukkuda seadme alusele;
- Ärge kunagi pange käsi lõikepiirkonna lähedusse enne, kui lõikepea on täiskõrgusesse naasnud ja saelint on täielikult peatunud;
- Saelindi purunemise vältimiseks vähendage survet kohe, kui saelint töödeldava materjaliga kokku puutub;
- Elektrooniliste saagide puhul põhjustab liigne lõikesurve voolupiiriku väljalülitumise.
- Seadme kaitsmiseks vähendage lõikesurvet.



MÜRATAVE - Esitatud müratasemed on emissioonitasemed, mitte tingimata ohutu kasutamise tasemed. Kuigi emissioonitasemed ja kokkupuutetasemed on seotud, ei saa neid siiski kasutada täiendavate ettevaatusabinõude vajamise või mittevajamise usaldusväärseks määramiseks. Töötaja tegelikke kokkupuutetasemeid mõjutavate faktorite hulka kuuluvad: kokkupuute kestus, töökeskkonna omadused, teised müratekitajad, näiteks vahetus läheduses kasutatavate seadmete või teostatavate toimingute arv. Lisaks võivad ohutu kokkupuute tasemed riigiti erineda. Aga see informatsioon aitab seadme kasutajal ohtusid paremini hinnata.



Soovituslik on kasutada sobivaid kuulmiskaitsevahendeid, nt. kõrvaklappe või kõrvatroppe.

ELEKTROMAGNETILISE SOBIVUSE TEAVE - Seadmest vabanevate elektromagnetiliste emissioonide tasemed ei ületa asjakohaste standardite piirnorme ettenähtud kasutustingimuste korral.



Veenduge, et elektritoite süsteem on varustatud termomagnetilise automaatkaitsmega, mis kaitseb kõiki elektrijuhte lühise ja ülekoormuse eest.

Vibratsioon - Keskmise sagedusega kaalutud kiirendusväärtus tavapärastes lõiketingimustes korrektselt teritatud saelintidega on väiksem kui 2,5 m/s².

Testmõõtmised on teostatud vastavalt standarditele EN ISO 5349-1 ja EN ISO 5349-2.



Seadme tegelikul kasutamisel tekkivad vibratsioonid võivad erineda esitatud väärtustest, sest vibratsiooni koguväärtus sõltub paljuski sellest kuidas seadet kasutatakse. Seega on vaja määratleda kõige asjakohasemad operaatori kaitsmiseks mõeldud ohutusmeetmed, mis põhinevad kokkupuute eeldataval kestusel ja tegelikel kasutustingimustel.

POVOLENÉ POUŽÍVÁNÍ - Stroj byl navržen a vyroben pro řezání kovových materiálů za studena. Při tomto úkonu je obráběný kus zajištěn ve svěráku a obsluhující pracovník, který se zdržuje v přední části stroje v průběhu provozu, udržuje řeznou čepel v řezné poloze.

NEDOVOLENÉ POUŽITÍ - JE zakázáno:

- opracovávat nekovové organické materiály a / nebo potraviny.
- opracovávat materiály, které mohou v důsledku opracování uvolňovat škodlivé látky.
- používat jakékoliv mazadlo v průběhu řezání.

POVOLENÉ POUŽÍVÁNÍ - používat jakékoliv mazadlo v průběhu řezání (**787XL**).



Stroj není vhodný k použití v prostředí s potenciálně výbušnou atmosférou.

ZBYTKOVÁ RIZIKA

Nebezpečí stříhu, řezu a posekání - Toto nebezpečí je označeno symbolem:



Opatření, která je třeba přijmout

- V průběhu opracování nepoužívejte pracovní rukavice.
- Ruce udržujte vzdálené od pracovního prostoru.
- Neodstraňujte zbytky z řezání nebo úlomky, když nástroj rotuje.

Nebezpečí tření nebo odření - **Toto nebezpečí je způsobeno otáčející se čepelí.**

Opatření, která je třeba přijmout

- Během zpracování nepoužívejte pracovní rukavice.
- Ruce udržujte vzdálené od pracovního prostoru.
- Neodstraňujte zbytky z řezání nebo úlomky, když nástroj rotuje.

Riziko vymrštění pevných materiálů - Toto riziko je způsobeno přítomností rotujícího nástroje.

Opatření, která je třeba přijmout

- Během zpracování vždy používejte osobní ochranné pracovní prostředky: bezpečnostní brýle, pracovní boty.

- Nepřibližujte tvář do blízkosti řezné zóny;
- odríznutý kus nechte padnout na základnu stroje;
- v žádném případě nedávejte ruce do blízkosti prostoru opracování dřívě, než se čepel zcela zastaví;
- v momentě dotyku čepele a obráběného kusu, snižte tlak, aby nedošlo k polámání čepele;
- v případě nadměrného řezného tlaku u pil s elektronickým vybavením zasáhne proudový (amperometrický) omezovač;
- pro ochranu stroje snižte řezný tlak.



INFORMACE O HLUKU

Uvedené hodnoty představují stupeň emisí a nemusí vždy znamenat bezpečnou úroveň při práci. Existuje vztah mezi hladinou emisí a hladinou hluku, které je možné se vystavit, nedá se ale s jistotou usuzovat, zda jsou nebo nejsou nutná další opatření. Faktory, které ovlivňují skutečný stupeň expozice pracovníka zahrnují délku trvání expozice, charakteristiku prostředí, jiné zdroje emisí, např. počet strojů a jiných okolních prací. Kromě toho hladiny expozice se mohou v jednotlivých zemích lišit. Uvedené informace dovolují uživateli stroje co nejlépe zhodnotit nebezpečí a rizika.



Je vhodné použití osobních ochranných prostředků na ochranu sluchu, jako jsou sluchátka nebo zátky do uší.

INFORMACE O ELEKTROMAGNETICKÉ KOMPATIBILITĚ - Elektromagnetické emise stroje nepřekračují limity stanovené předpisy pro předpokládané podmínky používání.



Ověřte, zda se v napájecím systému nachází magnetotermická ochrana schopná ochránit všechny vodiče před zkratem a přetížením.

Vibrace - Průměrná vážená hodnota střední kvadratické hodnoty zrychlení ve frekvenci ruky a paže, za normálních řezných podmínek se správně naostřenou čepelí je menší než 2,5 m / sec².
Zkoušky a měření byly provedeny podle norem EN 5349-1, EN 5349-2.



Vibrace při skutečném používání stroje mohou být odlišné od deklarovaných, protože celková hodnota vibrací závisí na způsobu, jakým je přístroj používán.
V takovém případě je nutné určit, na základě odhadu expozice v skutečných podmínkách provozu, nejvhodnější bezpečnostní opatření pro ochranu obsluhy.

DOVOLJENA UPORABA - Stroj je bil načrtovan in izdelan za hladno rezanje kovinskih materialov, pri katerem je obdelovanec pritrjen na mestu s spono, upravljaivec pa drži rezilo, ki ga med uporabo namesti v prednji del.

NEDOVOLJENA UPORABA – prepovedano je:

- obdelava organskih nekovinskih materialov in/ali živil;
- obdelava materialov, ki zaradi obdelave lahko oddajajo škodljive snovi;
- uporaba kakršnih koli maziv med rezanjem.

DOVOLJENA UPORABA - uporaba kakršnih koli maziv med rezanjem (**787XL**).



Stroj ni primeren za uporabo v potencialno eksplozivnih atmosferah.

OSTALE NEVARNOSTI

Nevarnost striženja, ureza in razkosanja – Na to nevarnost opozarja simbol:



Previdnostni ukrepi

- Med rezanjem ne uporabljajte delovnih rokavic.
- Ne približujte rok delovnemu območju.
- Ne odstranjujte ostankov rezanja in delcev, medtem ko se orodje vrti.

Nevarnost trenja in odrgnin – Ta nevarnost je posledica prisotnosti vrtečega se rezila.

Previdnostni ukrepi

- Med obdelavo ne uporabljajte delovnih rokavic.
- Ne približujte rok delovnemu območju.
- Ne odstranjujte ostankov rezanja in delcev, medtem ko se rezilo vrti.

Nevarnost izmeta trdih delcev – Ta nevarnost je posledica prisotnosti vrtečega se orodja.

Previdnostni ukrepi

- Med obdelavo vselej uporabljajte osebno varovalno opremo: zaščitna očala, delovna obutev.

- Obraza ne približujte območju rezanja;
- pustite, da odrezani kos pade na podstavek stroja;
- strogo prepovedano je seganje z rokami v območje rezanja, dokler glava ni v najvišjem položaju in rezilo ni popolnoma zaustavljeno;
- pri stiku rezila in obdelovanca sprostite pritisk, da preprečite zlom rezila;
- pri žagah z elektroniko se v primeru prekomernega pritiska pri rezanju sproži amperometrični omejevalnik;
- za zaščito stroja zmanjšajte pritisk pri rezanju.



PODATKI O HRUPU - Navedene vrednosti hrupa so ravni emisij in niso nujno ravni, pri katerih je zagotovljeno varno delo. Med ravnmi misij in ravnmi izpostavljenosti sicer obstaja povezava, vendar se nanjo ne gre zanašati pri odločanju, ali so potrebni morebitni dodatni zaščitni ukrepi proti hrupu. Dejavniki, ki vplivajo na dejansko raven izpostavljenosti delavca hrupu, so med drugim čas izpostavljenosti, značilnosti okolja, drugi viri hrupa, na primer število drugih strojev in druge vrste obdelav v bližini. Poleg tega se lahko dovoljene ravni izpostavljenosti od države do države razlikujejo. Kljub temu navedene informacije uporabniku stroja omogočajo boljše zavedanje nevarnosti in tveganj.



Priporočljiva je uporaba osebne varovalne opreme za zaščito sluha, kot so naušniki ali ušesni čepki.

PODATKI O ELEKTROMAGNETNI ZDRUŽLJIVOSTI - Elektromagnetna sevanja stroja ne presegajo mejnih vrednosti, ki jih določajo standardi za predvidene pogoje uporabe.



Prepričajte se, da je na napajalnem sistemu vgrajeno zaščitno stikalo, ki vse vodnike ščiti pred kratkim stikom in preobremenitvijo.

Tresljaji - Povprečna kvadratna vrednost, določena glede na frekvenco, je pri pospeševanju z roko pri normalnih pogojih rezanja s pravilno vstavljenimi rezili nižja od 2,5 m/s².

Vrednosti so bile izmerjene ob upoštevanju standardov UNI EN ISO 5349-1 in 5349-2.



Tresljaji med dejansko uporabo stroja se lahko razlikujejo od zgoraj navedenih, saj je skupna vrednost tresljajev odvisna od načina uporabe stroja.

Zato je treba opredeliti najprimernejše varnostne ukrepe za zaščito upravljalca, ki so odvisne od ocene izpostavljenosti v dejanskih pogojih uporabe.

İZİN VERİLEN KULLANIM - İşbu makine, metal malzemelerin soğuk kesimi için tasarlanıp ve imal edilmiş olup, işlem sırasında işlenen parça bir işkence marifeti ile sabit tutulmakta, kesme bıçağı da kullanım esnasında ön kısımda duran operatör tarafında kesme konumunda muhafaza edilmektedir.

İZİN VERİLMEYEN KULLANIM - Yasak olan hususlar:

- metalik olmayan, organik malzemelerin ve/veya gıda maddelerin işlenmesi.
- işleme sonucunda zararlı maddeler çıkarabilecek malzemelerin işlenmesi.
- kesim sırasında her türlü yağlayıcı maddenin kullanılması.

İZİN VERİLEN KULLANIM - kesim sırasında her türlü yağlayıcı maddenin kullanılması (787XL).



Makine potansiyel patlayıcı atmosfer içeren ortamda kullanıma uygun değildir.

KALINTI RİSKLERİ

Kesme, kopma ve parçalanma riski - Bu riski tanımlayan sembol:



Alınması gereken önlemler

- Kesim sırasında eldiven kullanmayınız.
- Ellerinizi çalışma alanından uzak tutunuz.
- Takım dönerken kesim artığı ve talaşları almayınız.

Sürtünme ve tahriş riski - Bahse konu risk dönme halindeki bıçak ağzından kaynaklanmaktadır.

Alınması gereken önlemler

- İşleme sırasında eldiven kullanmayınız.
- Ellerinizi çalışma alanından uzak tutunuz.
- Bıçak ağzı dönerken kesim artığı ve talaşları almayınız.

Katı malzemelerin fırlama riski - Bahse konu risk dönme halindeki aletten kaynaklanmaktadır.

Alınması gereken önlemler

- Çalışma sırasında daima kişisel koruyucu ekipmanlar: emniyet gözlüğü, emniyetli iş ayakkabısı giyiniz.



- Yüzünüzü kesim alanına yaklaştırmayın;
- kesilen parçanın makinenin kaidesinin üzerine düşmesine izin verin;
- kafa en yüksek noktasına ulaşmadan ve bıçak ağzı tamamen durmadan ellerinizi kesim alanına yaklaştırmaktan kaçınınız;
- bıçak ağzının kırılmasını önlemek amacı ile bıçak ağzı ile parça arasındaki temas anında basıncı düşürünüz;
- elektronik testereler söz konusu olduğunda, aşırı kesim basıncı durumunda amper metrik kısıtlayıcı devreye girmektedir;
- makineyi korumak için kesim basıncını azaltın.

GÜRÜLTÜ İLE İLGİLİ BİLGİLER - Gürültü değerleri emisyon seviyeleridir ve ille de güvenli çalışma seviyeleri olması gerekmez. Emisyon seviyeleri ile maruz kalma seviyeleri arasında bir ilişki olmakla birlikte, bu başka önlemlerin gerekli olup olmadığını belirlemek amacıyla güvenilir bir şekilde kullanılamaz. Çalışanın gerçek maruziyet seviyelerini etkileyen faktörlere maruziyet süresi, ortam özellikleri, diğer gürültü kaynakları, örneğin makinelerin ve beraberindeki diğer işlemlerin sayısı da dahil edilmektedir. Ayrıca maruz kalma seviyeleri ülkeden ülkeye farklılık gösterebilir. Bu bilgiler makine kullanıcılarını tehlike ve risklerin değerlendirmesini en iyi bir şekilde yapacak hale getirmelidir.



Kulaklık veya kulak tıkacı gibi kişisel işitme koruma kullanmanız gerekmektedir.

ELEKTROMANYETİK UYUMLULUK HAKKINDA BİLGİLER - Makinenin elektromanyetik emisyonları öngörülen kullanım şartlarına ilişkin standartlarla belirlenen sınırları aşmaz.



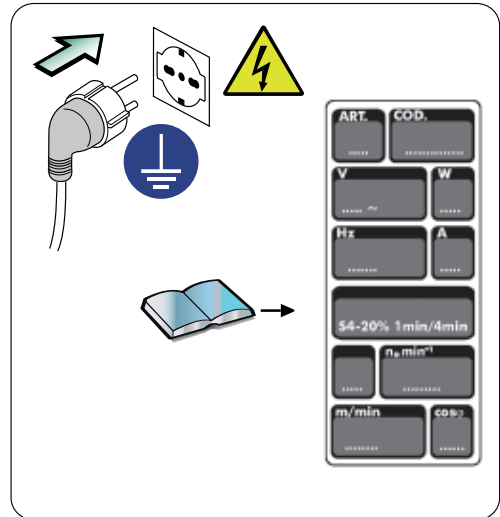
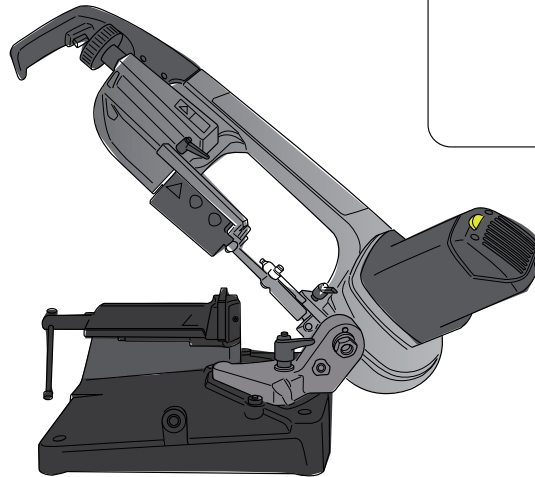
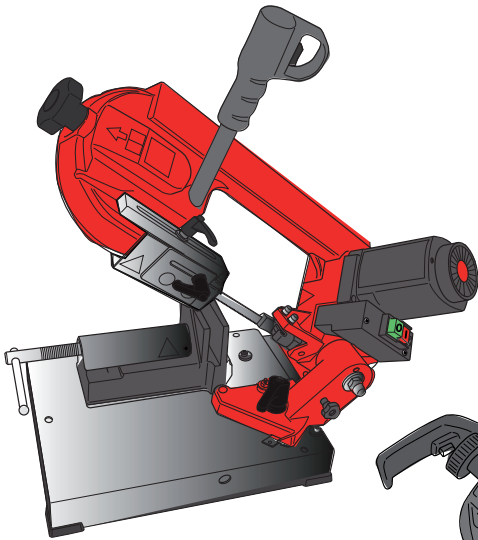
Güç besleme sisteminde tüm iletkenleri kısa devre ve aşırı yüklemekten korumak için uygun bir koruma olup olmadığını denetleyin.

Titreşimler - Olağan kesim koşullarında ve doğru şekilde bileylenen bıçak ağızları ile el kol hızlanması frekansının ağırlıklı ortalama değeri, 2,5 m/sec²'den düşüktür. Ölçümler EN 5349-1 ve 5349-2 standartlarına uygun olarak yapılmıştır.



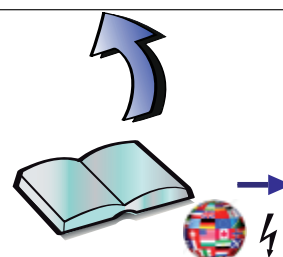
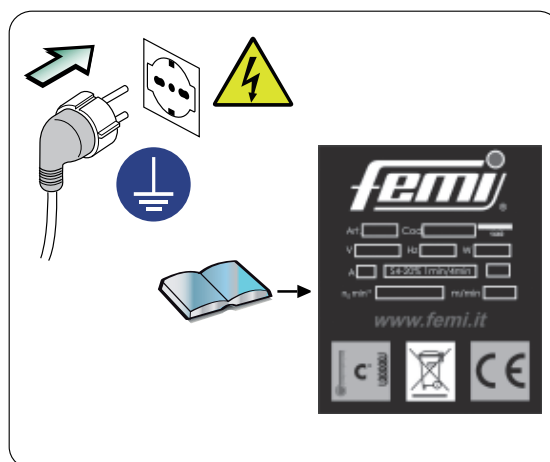
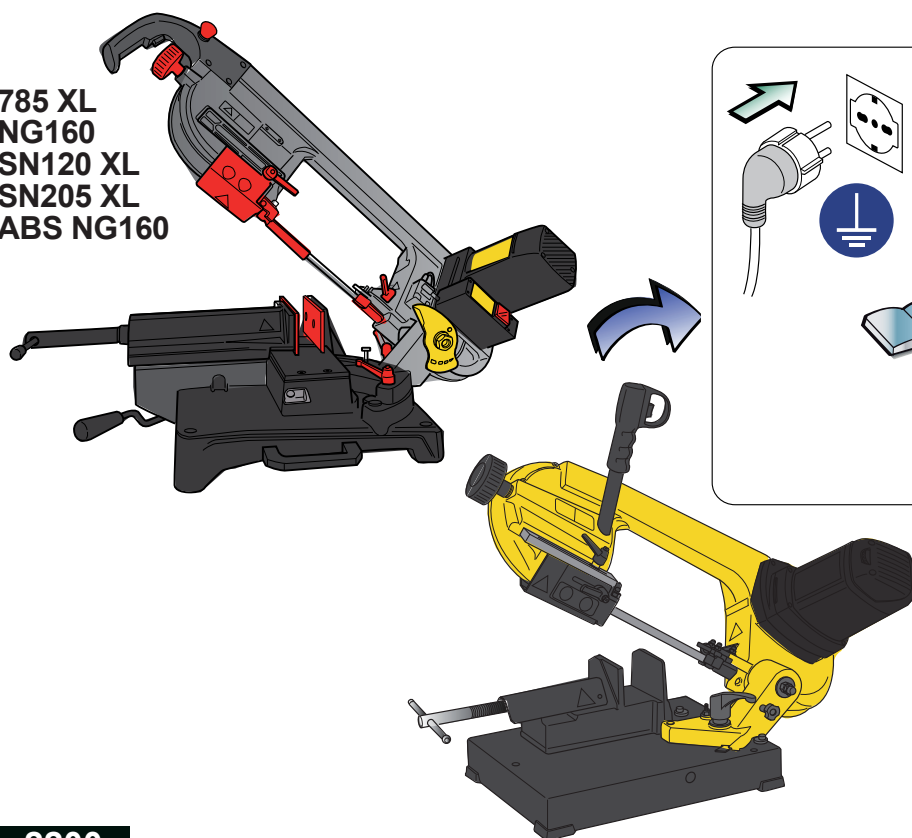
Titreşimin toplam değerin makinenin kullanım şekline bağlı olduğundan, makinenin reel kullanımı sırasında titreşimler beyan edilenlerden farklı olabilmektedir. Bu nedenle operatörü korumak için, reel kullanım koşullarına maruz kalma tahminine dayalı en uygun güvenlik tedbirleri tanımlanmalıdır.

780 XL
782 XL
783 XL
784 XL
NG120 XL
SN105 XL
ABS 105
ABS NG120
NG105XL



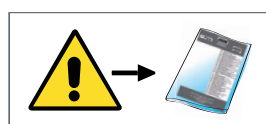
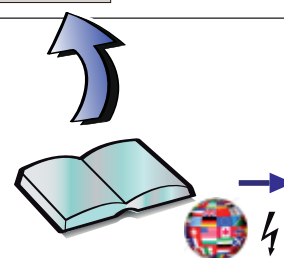
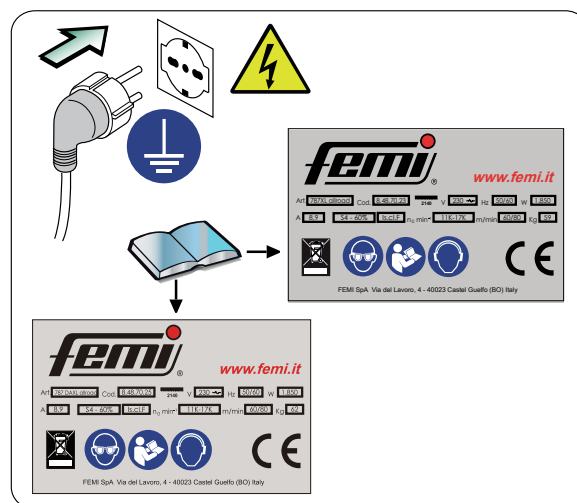
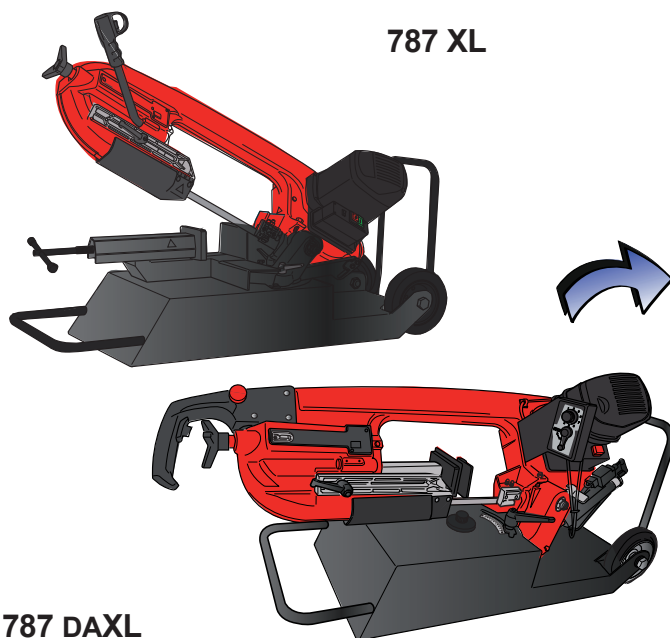
1440 - 1750

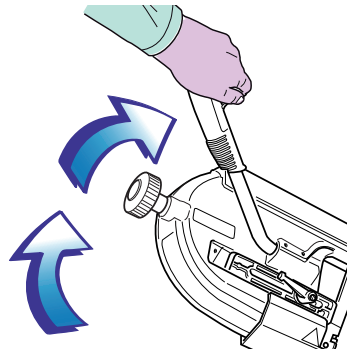
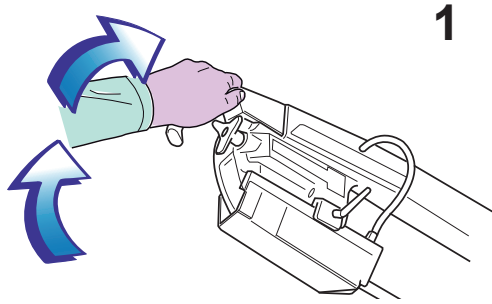
785 XL
NG160
SN120 XL
SN205 XL
ABS NG160



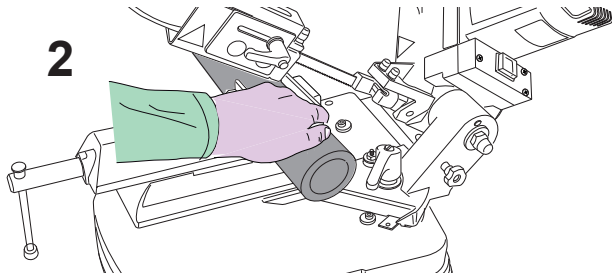
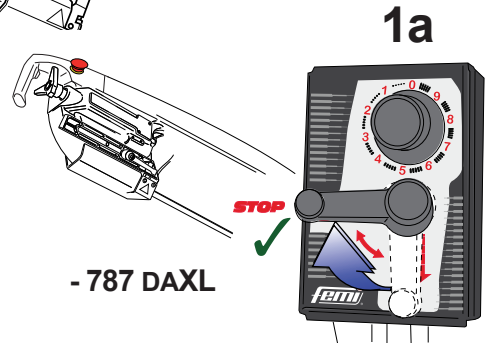
2200

787 XL

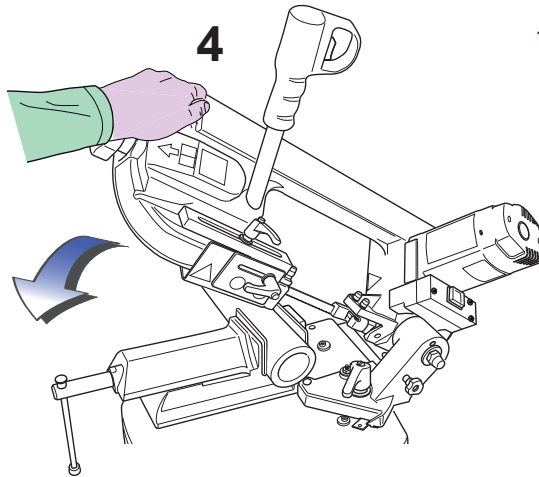




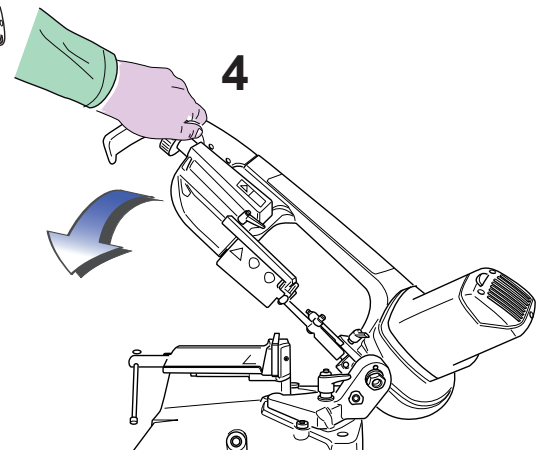
- | | | | |
|---------|-----------|-----------|------------|
| - 780XL | - SN120XL | - 785XL | - NG 160 |
| - 782XL | - SN205XL | - 784XL | - 787 XL |
| - 783XL | - NG120XL | - SN105XL | - 787 DAXL |
| | - NG105XL | | |



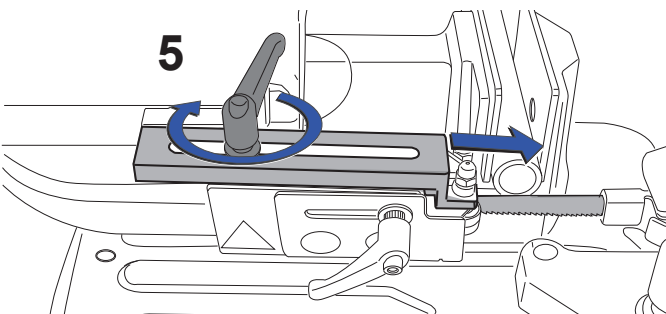
3



4

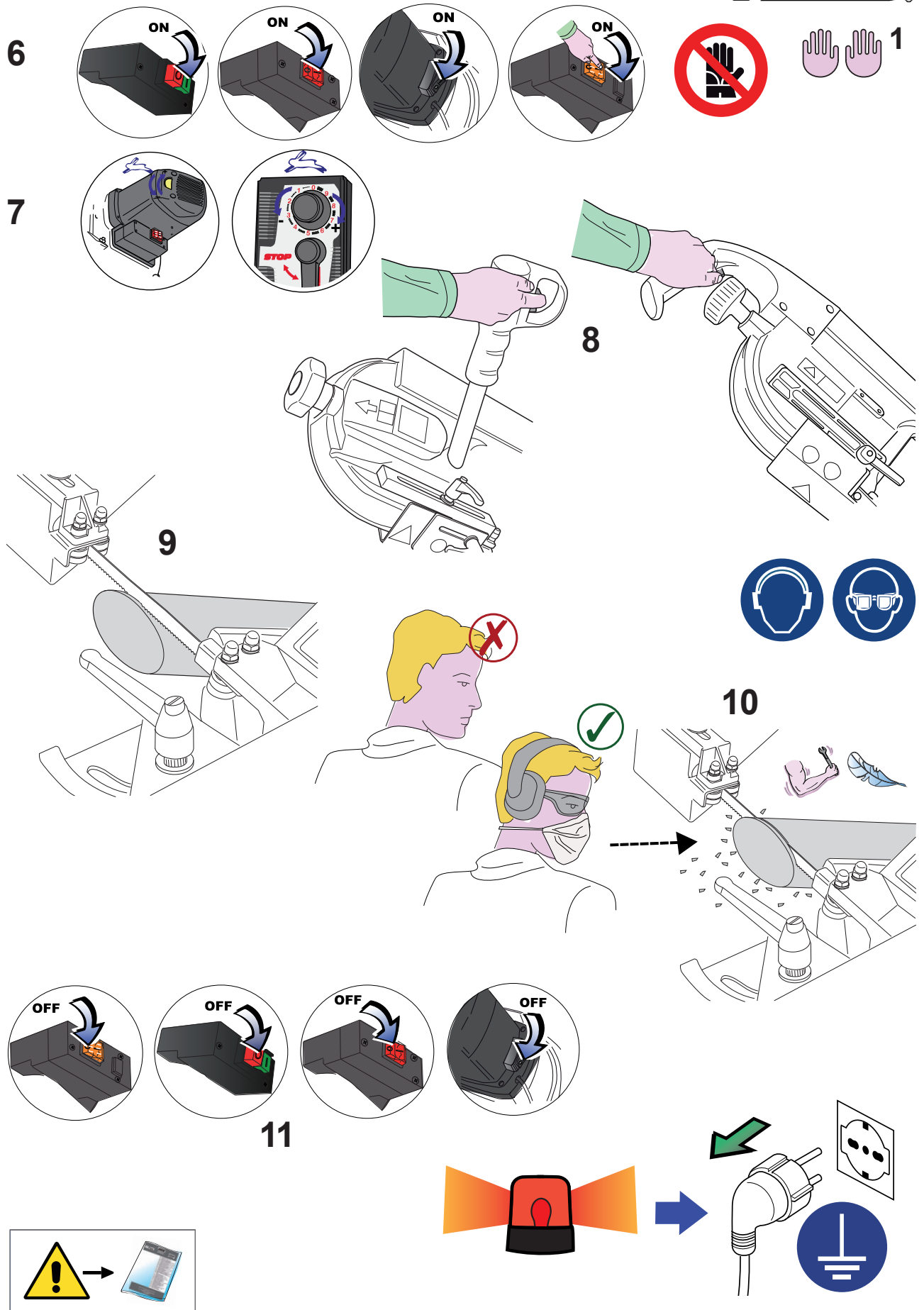


4

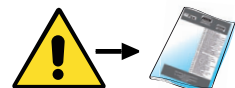
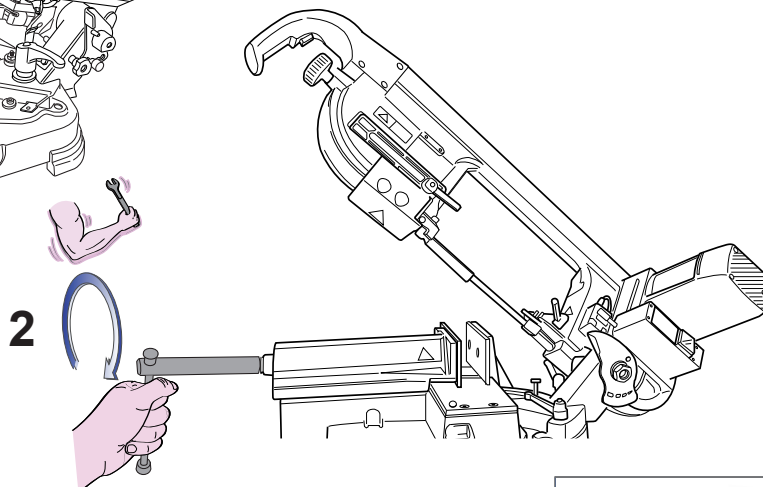
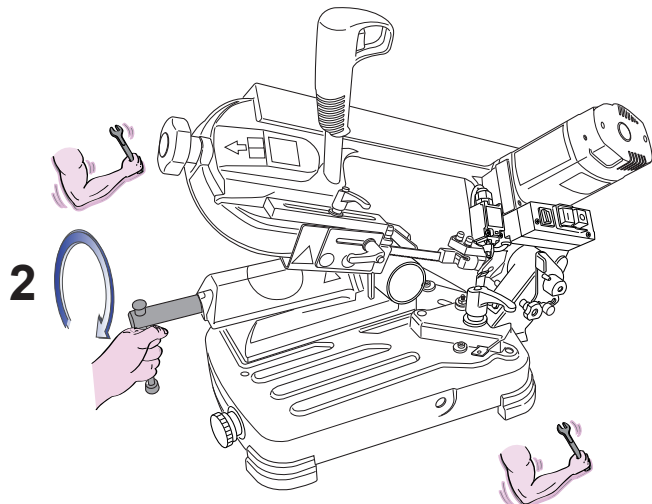
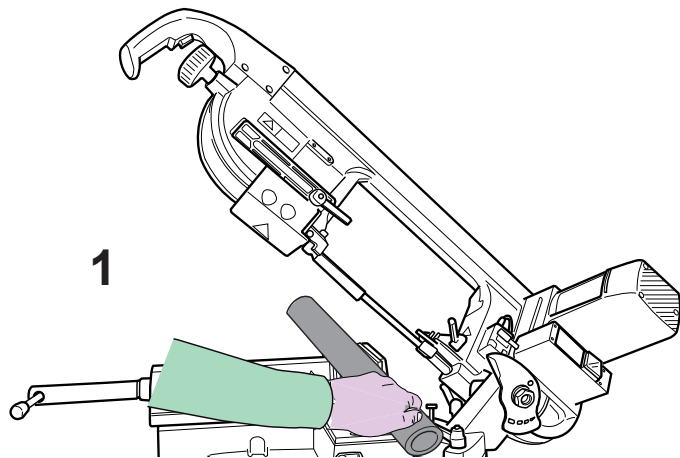
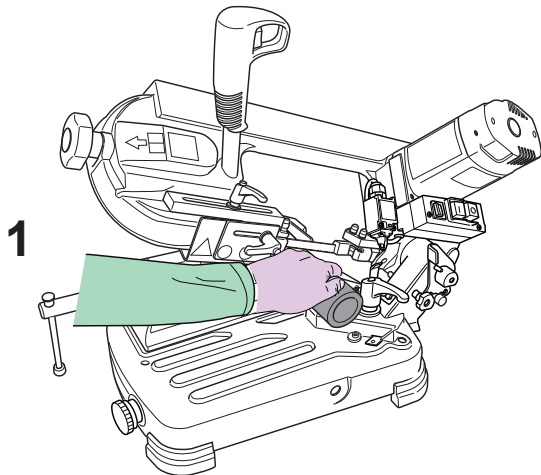
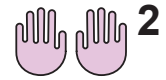


5





- ABS NG120XL
- ABS NG160
- ABS105

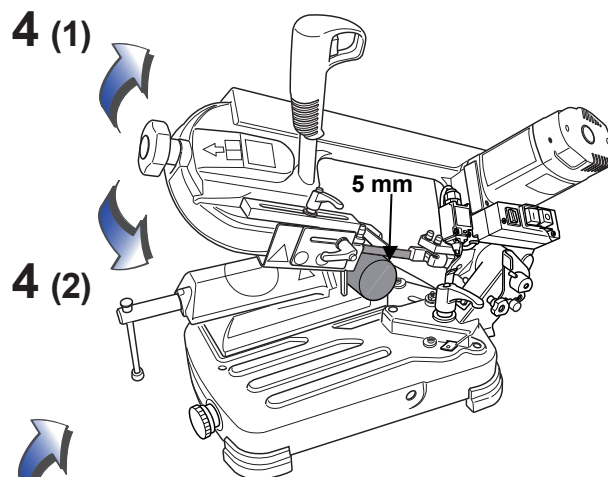
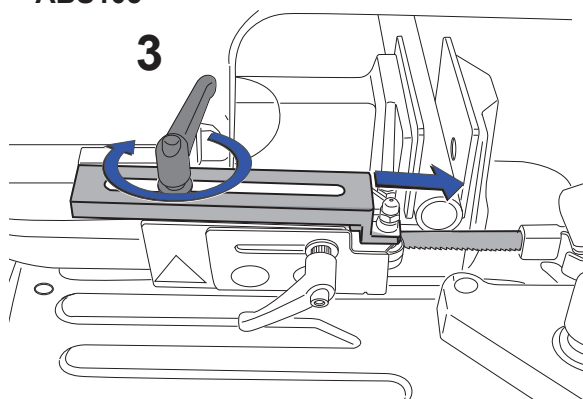


1330 - 1440 - 1750
ABS

- ABS NG120XL

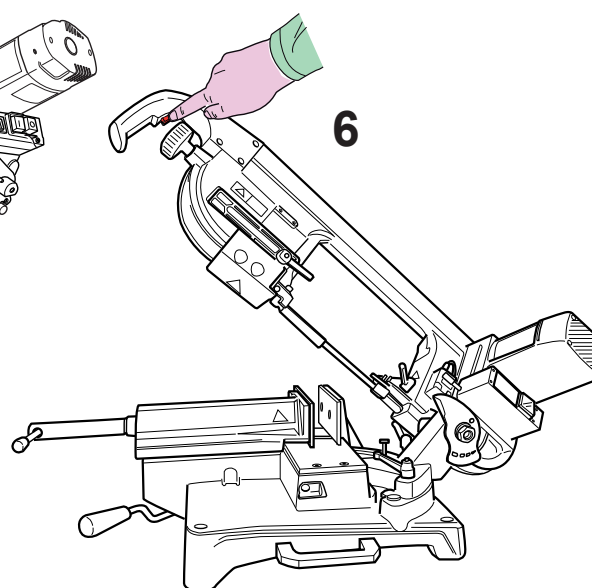
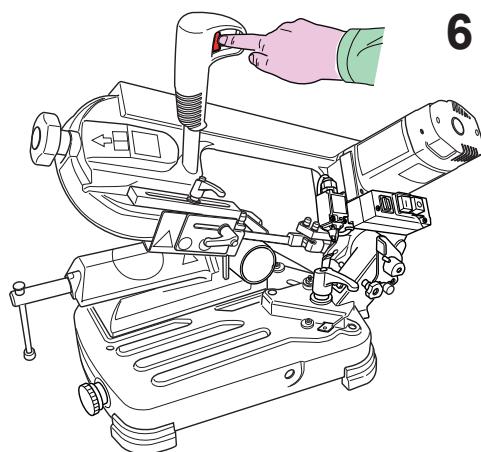
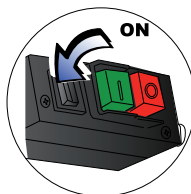
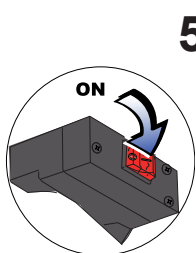
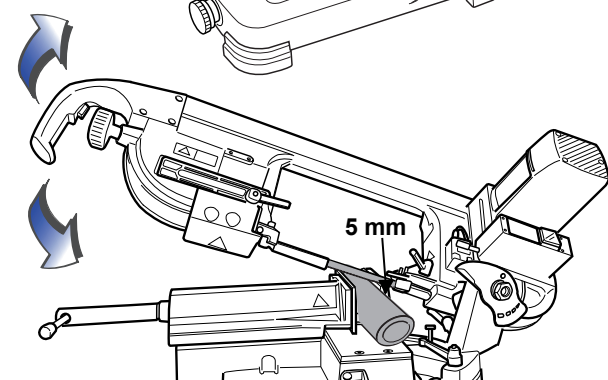
- ABS NG160

- ABS105



4 (1)

4 (2)

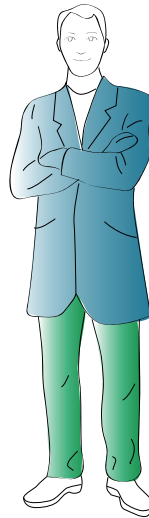
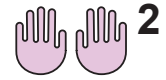


- ABS NG120XL

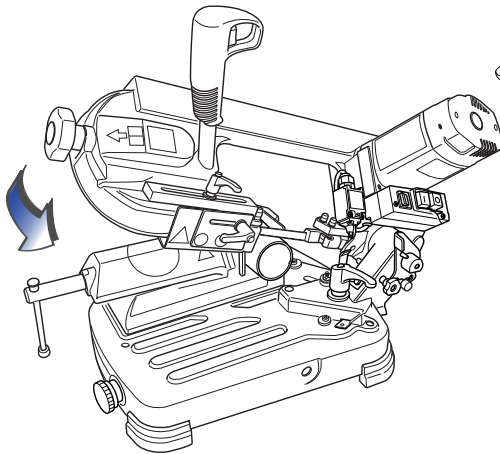
- ABS NG160

- ABS105

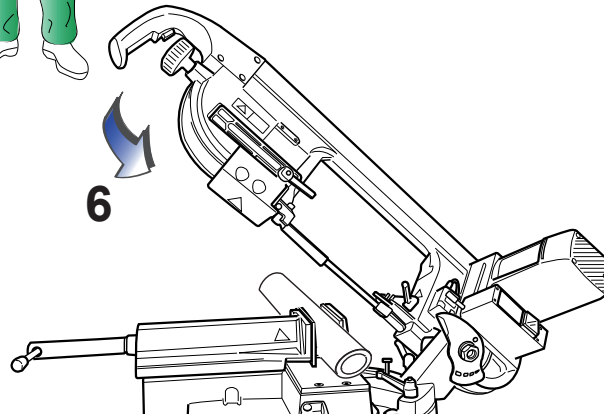
**1330 - 1440 - 1750
ABS**



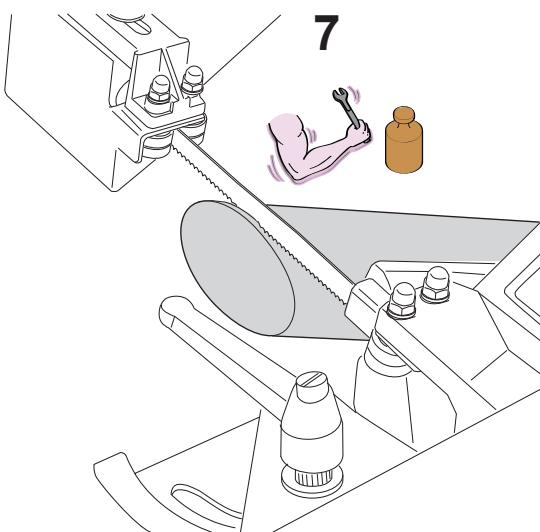
6



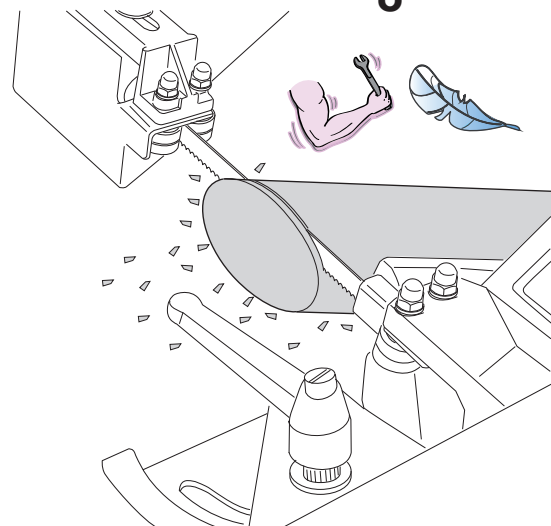
6



7



8



1330 - 1440 - 1750
ABS

- ABS NG120XL

- ABS NG160

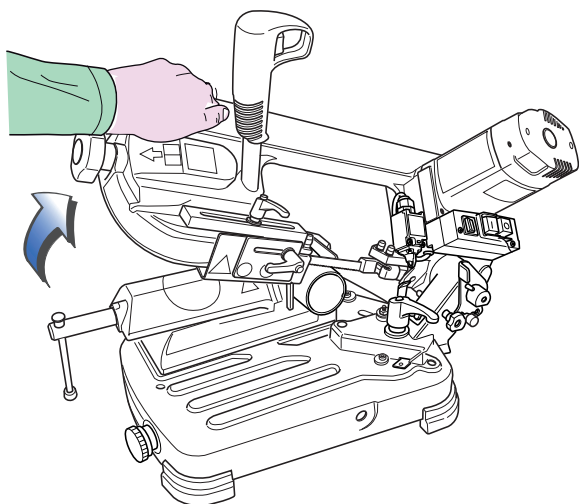
- ABS105



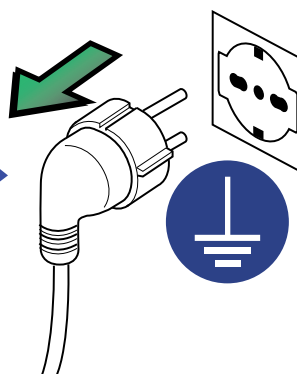
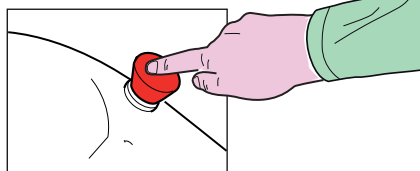
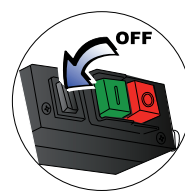
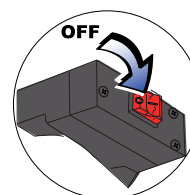
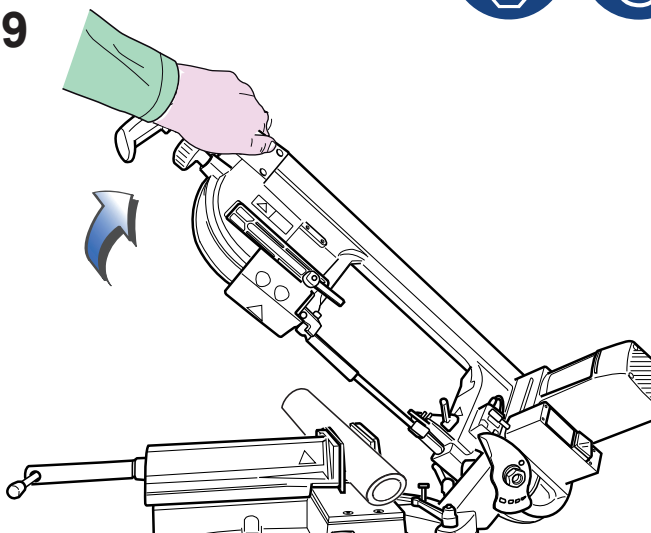
2

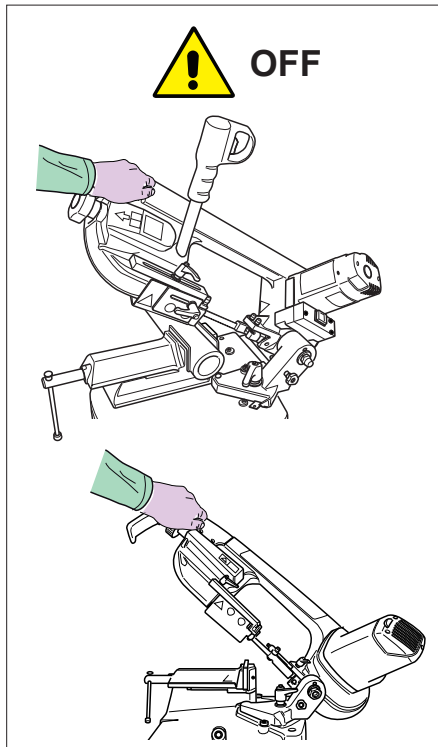


9

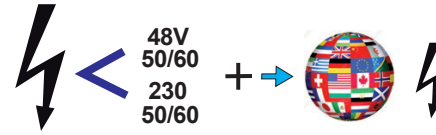


9





3



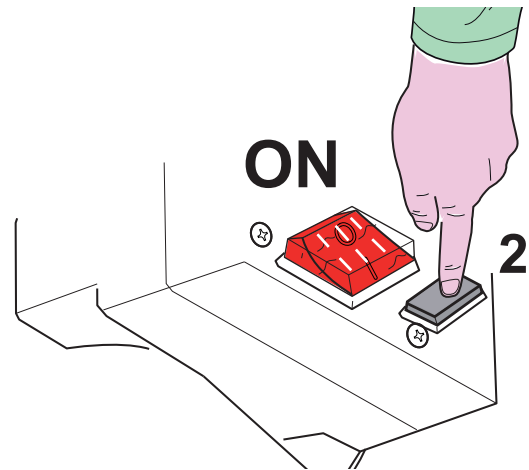
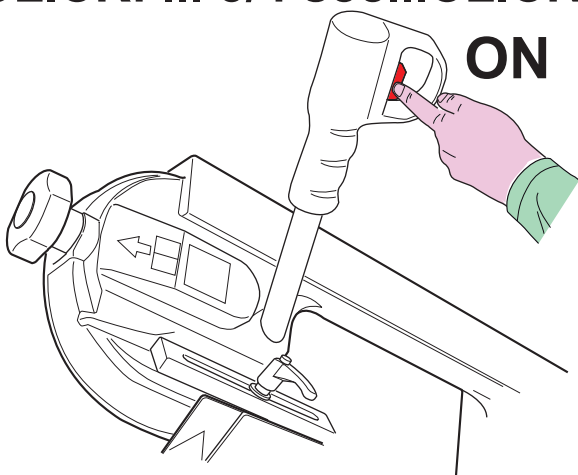
EL

783 XL ABS NG120 NG160
NG120XL SN 120XL



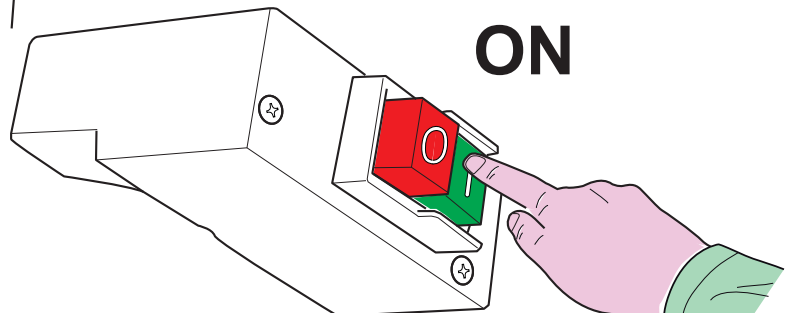
48Volt

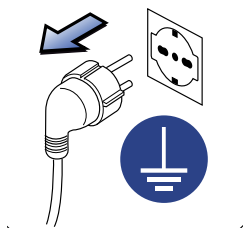
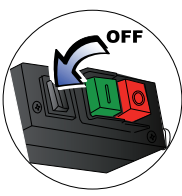
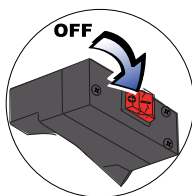
CLICK! ... 3/4 sec...CLICK!



2V

780 XL 782 XL
SN105 XL 785 XL
787 XL SN205 XL
 NG105XL





2

1

3



IT MANUTENZIONE



PRIMA DI ESEGUIRE QUALSIASI INTERVENTO DI MANUTENZIONE, FERMARE LA MACCHINA E FARLA RAFFREDDARE.



- indossare i guanti di protezione.
- Verificare la compatibilità della lama usata
- Verificare la compatibilità della lama nuova



- Verificare che in fase di apertura della protezione, la lama non sia espulsa.

RODAGGIO della lama NUOVA

Per ottenere migliori prestazioni della lama, è necessario fare un rodaggio effettuando 3 tagli esercitando una lieve pressione sul pezzo.



Pressione lieve: considerare ad esempio taglio su un acciaio (es.C40) pieno D. 50 mm. deve essere effettuato in circa 4 minuti; a rodaggio ultimato, lo stesso pezzo può essere tagliato tranquillamente in circa 2 minuti.

EN MAINTENANCE



BEFORE PERFORMING ANY MAINTENANCE WORK, STOP THE MACHINE AND LET IT COOL DOWN.



- Wear protective gloves.
- Check the compatibility of the used blade
- Check the compatibility of the NEW blade



- Make sure that during guard opening the blade is not expelled.

RUNNING IN THE NEW BLADE

To achieve best blade performance, run the blade in by executing three cuts, applying light pressure on the workpiece.



Light pressure: as an example consider an operation to cut a full steel bar (e.g. C40, D. 50 mm). This should be carried out in about 4 minutes. Once the blade has been run in, the same kind of workpiece can easily be cut out in about 2 minutes.

DE WARTUNG



VOR AUSFÜHRUNG IRGEND EINES WARTUNGSEINGRIFFS MUSS DIE MASCHINE ZUM AUSKÜHLEN GESTOPPT WERDEN.



- Schutzhandschuhe tragen.
- Die Kompatibilität des alten Sägebands kontrollieren
- Die Kompatibilität des neuen Sägebands kontrollieren



- Beim Öffnen des Schutzes sicherstellen, dass das Sägeband nicht ausgeworfen wird.

EINLAUFEN des neuen SÄGEBANDS

Um die besten Sägebandleistungen zu erzielen, ist das Sägeband durch 3 Schnitte mit leichtem Druck auf das Werkstück einzulaufen.



Leichter Druck: Es soll ein Schnitt auf Vollstahl (z.B. C40) mit Durchmesser 50 mm betrachtet werden. Während die Schnittzeit beim Einlaufen ca. 4 Minuten beträgt, kann das gleiche Werkstück nach dem Einlauf in rund 2 Minuten geschnitten werden.

FR ENTRETIEN



 **AVANT D'EFFECTUER TOUTE INTERVENTION D'ENTRETIEN, IL EST NÉCESSAIRE D'ARRÊTER LA MACHINE ET DE LA LAISSER REFROIDIR.**

-  • porter les gants de protection.
-  • Vérifier que la lame utilisée soit compatible
-  • Vérifier que la nouvelle lame soit compatible.
-  • Vérifier que pendant la phase d'ouverture de la protection, la lame ne soit pas éjectée.

RODAGE de la NOUVELLE lame

Afin d'obtenir les meilleures performances de la lame, il est nécessaire d'effectuer une procédure de rodage : exécuter 3 coupes en exerçant une légère pression sur la pièce.

-  **Légère pression** : en considérant par exemple une coupe sur un acier (ex. C40) plein D. 50 mm, elle doit être effectuée en environ 4 minutes ; une fois le rodage terminé, la même pièce peut être tranquillement coupée en 2 minutes environ.

ES MANTENIMIENTO



 **ANTES DE INICIAR CUALQUIER TIPO DE OPERACIÓN DE MANTENIMIENTO, PARAR LA MÁQUINA Y DEJAR QUE SE ENFRÍE.**

-  • utilice guantes de protección.
-  • Compruebe la compatibilidad de la cuchilla usada.
-  • Compruebe la compatibilidad de la cuchilla nueva.
-  • Compruebe que no exista riesgo de proyección de la cuchilla durante la fase de apertura de la protección.

RODAJE de la cuchilla NUEVA

Para mejorar las prestaciones de la cuchilla, es necesario efectuar 3 cortes de rodaje ejerciendo una presión leve sobre la pieza.

-  **Presión leve**: por ejemplo, el corte de acero (C40) macizo D. 50 mm se debe efectuar en unos 4 minutos; al finalizar el rodaje, la misma pieza se podrá cortar sin problemas en unos 2 minutos.

PT MANUTENÇÃO



 **ANTES DE EXECUTAR QUALQUER OPERAÇÃO DE MANUTENÇÃO, DESLIGUE A MÁQUINA E DEIXE-A ARREFECER.**

-  • use luvas de proteção.
-  • Verifique a compatibilidade da lâmina usada
-  • Verifique a compatibilidade da lâmina nova
-  • Certifique-se de que, abrindo a proteção, a lâmina não seja expulsa.

RODAGEM DA LÂMINA NOVA

Para obter os melhores desempenhos da lâmina, é necessário submetê-la a uma rodagem mediante a execução de 3 cortes exercendo uma ligeira pressão na peça.

-  **Pressão ligeira**: por exemplo, o corte feito numa peça de aço (ex. C40) maciço D. 50 mm, deve ser executado em cerca de 4 minutos. Uma vez concluída a rodagem, a mesma peça pode ser cortada tranquilamente em cerca de 2 minutos.

NL ONDERHOUD



ALVORENS ONDERHOUDSWERKZAAMHEDEN UIT TE VOEREN, DE MACHINE EERST STOPPEN EN AF LATEN KOELEN.



- draag beschermende handschoenen.
- Controleer of het gebruikte zaagblad compatibel is
- Controleer of het nieuwe zaagblad compatibel is



- Controleer of het zaagblad niet naar buiten wordt gestoten op het moment dat de bescherming wordt geopend.

INWERKEN VAN HET NIEUWE ZAAGBLAD

Om de beste prestaties van het zaagblad te verkrijgen, is een inwerkfase nodig, waarin 3 zaagsneden worden uitgevoerd, waarbij een lichte druk op het werkstuk wordt uitgeoefend.



Lichte druk: bijvoorbeeld het zagen van massief staal (bijv. C40) D. Om een snede van 50 mm te maken zijn ongeveer 4 minuten nodig; na de inwerkfase kan hetzelfde werkstuk rustig in ongeveer 2 minuten worden gezaagd.

FI HUOLTO



PYSÄTÄKONEJAANNASENJÄÄHTYÄENNENMITÄÄNHUOLTOTOIMENPITEITÄ.



- Käytä suojakäsineitä.
- Tarkista käytetyn terän soveltuvuus
- Tarkista uuden terän soveltuvuus



- Tarkista, että suojaa avatessasi terä ei tule ulos.

UUDEN terän SISÄÄNAJO

Terän paremman suorituskyvyn takaamiseksi on suoritettava sisäänaajo tekemällä 3 leikkuuta kevyesti kappaleeseen painaen.



Kevyt painaminen: kun leikataan esimerkiksi täysterästä (esim. C40), jonka halkaisija on 50 mm, leikkuu tulee tehdä noin 4 minuutin kuluessa. Kun sisäänaajo on tehty, kyseisen kappaleen leikkaus sujuu helposti noin 2 minuutissa.

DA VEDLIGEHOLDELSE



STANDS MASKINEN OG LAD DEN KØLE AF, FØR DER UDFØRES NOGEN FORM FOR VEDLIGEHOLDELSE.



- bær beskyttelseshandsker.
- Kontrollér den brugte klinges overensstemmelse
- Kontrollér den nye klinges overensstemmelse



- Kontrollér at klingen ikke skubbes ud under åbning af afskærmningen.

TILKØRING af den NYE klinge

For at opnå bedre ydelser med klingen bør denne tilkøres ved at afvikle 3 skæringer, hvor der kun udøves et let tryk på emnet.



Let tryk: med et massivt stålemne (eks.C40) D. 50 mm som eksempel, skal skæringen udføres i cirka 4 minutter; når klingen er kørt til, kan det samme emne skæres uden problemer på cirka 2 minutter.

SV UNDERHÅLL



STOPPA MASKINEN OCH LÅT DEN SVALNA INNAN DU UTFÖR NÅGOT UNDERHÅLLSARBETE.



- Ta på dig skyddshandskar.
- Kontrollera kompatibiliteten för det begagnade bladet
- Kontrollera kompatibiliteten för det nya bladet



- Kontrollera att bladet inte stöts ut vid öppningen av skyddet.

ANPASSNING AV DET NYA BLADET

För att uppnå maximal bladprestanda är det nödvändigt att göra en anpassning genom att utföra tre kapningar samtidigt som det utövas ett svagt tryck mot arbetsstycket.



Svagt tryck: Betänk till exempel att kapning av massivt stål (t.ex. C40) med 50 mm diameter måste göras i cirka 4 minuter. Efter genomförd anpassning kan samma arbetsstycke utan problem kapas på cirka 2 minuter.

NO VEDLIKEHOLD



MASKINEN MÅ STANSES OG AVKJØLES FØR MAN STARTER VEDLIKEHOLD.



- Bruk vernehansker.
- Kontroller at det brukte sagbladet er kompatibelt.
- Kontroller at det nye sagbladet er kompatibelt.



- Pass på at sagbladet ikke spretter ut når du åpner vernet.

INNKJØRING av det NYE sagbladet.

For å få best mulig ytelse, må sagbladet kjøres inn. Dette gjøres ved å kappe 3 ganger samtidig som man trykker forsiktig på arbeidsstykket.



Lett trykk: Beregn for eksempel 4 minutter for å kappe et solid stålstykke (f.eks. C40), med diam. 50 mm. Etter innkjøring kan samme arbeidsstykke kappes på 2 min.

PL KONSERWACJA



PRZED WYKONANIEM JAKIEJKOLWIEK CZYNNOŚCI KONSERWACYJNEJ ZATRZYMAĆ MASZYNĘ I POZOSTAWIĆ DO SCHŁODZENIA.



- stosować rękawice ochronne.
- Sprawdzić kompatybilność stosowanej taśmy tnącej
- Sprawdzić kompatybilność nowej taśmy tnącej



- Sprawdzić, czy w momencie otwierania osłony taśma tnąca nie jest wypychana na zewnątrz.

DOCIERANIE nowej TAŚMY TNĄCEJ

W celu uzyskania optymalnych osiągnięć taśmy tnącej konieczne jest przeprowadzenie jej docierania poprzez wykonanie 3 cięć materiału z delikatnym naciskiem na materiał.



Delikatny nacisk: należy uwzględnić, że np. cięcie pełnego profilu stalowego (np. C40) o średnicy 50 mm. powinno zostać wykonane w około 4 minuty. Po zakończeniu docierania ten sam detal można ciąć swobodnie w czasie około 2 minut.

RU ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ



 **ПЕРЕД ВЫПОЛНЕНИЕМ ЛЮБЫХ РАБОТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ НЕОБХОДИМО ВЫКЛЮЧИТЬ МАШИНУ И ДАТЬ ЕЙ ОСТЫТЬ.**

-  • Использовать защитные перчатки.
-  • Проверить соответствие использованного режущего полотна
-  • Проверить соответствие нового режущего полотна

-  • Убедиться, что при открывании защитного картера полотно не выходит наружу.

ОБКАТКА нового режущего полотна

Чтобы пила работала наилучшим образом, необходимо произвести обкатку режущего полотна, выполнив три реза с небольшим давлением на заготовку.

-  **Легкое давление:** рассмотрим в качестве примера рез цельной стальной заготовки (сталь C40) D. 50 мм: без обкатки это займет около 4 минут; после обкатки эта же заготовка может быть спокойно разрезана за 2 минуты.

BG ПОДДРЪЖКА



 **ПРЕДИ ДА ИЗВЪРШИТЕ КАКВАТО И ДА Е ОПЕРАЦИЯ ПО ПОДДРЪЖКА, СПРЕТЕ МАШИНАТА И Я ОСТАВЕТЕ ДА ИЗСТИНЕ.**

-  • Носете защитни ръкавици.
-  • Проверете съвместимостта на използвания нож
-  • Проверете съвместимостта на новия нож

-  • Уверете се, че при отваряне на защитата, ножа остава на мястото си.

СРАБОТВАНЕ на НОВИЯ нож

За да се възползвате максимално от работните характеристики на ножа е необходимо да го сработите като извършите 3 отрезни цикъла, упражнявайки леко налягане върху детайла.

-  **Леко налягане:** например рязането на стомана (примерно C40) с диаметър D. 50 мм трябва да се извършва приблизително за 4 минути; след приключване на сработването, същият детайл може да бъде съвсем спокойно обработен за приблизително 2 минути.

HR ODRŽAVANJE



 **PRIJE IZVOĐENJA BILO KOJEG POSTUPKA ODRŽAVANJA ZAUSTAVITE STROJ I PUSTITE GA DA SE OHLADI.**

-  • Nosite zaštitne rukavice.
-  • Provjerite kompatibilnost upotrebljavanog sječiva
-  • Provjerite kompatibilnost novog sječiva

-  • Provjerite je li sječivo izbačeno tijekom otvaranja zaštite.

PRVO KORIŠTENJE NOVOG sječiva

Kako biste postigli najbolji radni učinak sječiva, potrebno je obaviti prvo korištenje tijekom kojeg izvedite 3 rezanja primjenom blagog pritiska na komad koji se obrađuje.

-  **Blag pritisak:** uzмите u obzir rezanje čelika (npr. C40), vrste D od 50 mm, koje se treba obaviti u približno 4 minute; nakon prvog rezanja isti se dio može izrezati u približno 2 minute.

SR ODRŽAVANJE



PRE NEGO ŠTO OBAVITE BILO KOJE RADNJE NA ODRŽAVANJU, ZAUSTAVITE MAŠINU I OSTAVITE JE DA SE OHLADI.



- nosite zaštitne rukavice.
- Proverite da li je korišćeno sečivo kompatibilno
- Proverite da li je novo sečivo kompatibilno



- Uverite se da prilikom otvaranja zaštite ne dolazi do izbacivanja sečiva.

RAZRADA NOVOG sečiva

Radi ostvarivanja najboljeg učinka sečiva, potrebno ih je razraditi obavljanjem tri sečenja uz vršenje blagog pritiska na komad koji se seče.



Blagi pritisak: uzmite u obzir da sečenje čvrstog čelika (npr. C40) na komade od 50 mm može da se izvrši za približno 4 minuta; nakon razrade, sečenje istog komada može jednostavno da se obavi za približno 2 minuta.

EL ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ



ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΚΑΘΕ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ, ΣΤΑΜΑΤΗΣΤΕ ΤΗ ΜΗΧΑΝΗ ΚΑΙ ΑΦΗΣΤΕ ΤΗΝ ΝΑ ΚΡΥΩΣΕΙ.



- φορέστε γάντια προστασίας.
- Ελέγξτε τη συμβατότητα της λεπίδας που χρησιμοποιείται
- Ελέγξτε τη συμβατότητα της καινούργιας λεπίδας



- Βεβαιωθείτε ότι κατά τη φάση ανοίγματος της προστασίας, η λεπίδα δεν εκτοξεύεται.

«ΣΤΡΩΣΙΜΟ» της ΝΕΑΣ λεπίδας

Για τις καλύτερες δυνατές επιδόσεις της λεπίδας, θα πρέπει να «στρώσετε» το μηχάνημα με 3 κοπές και ασκώντας ήπια πίεση στο τεμάχιο.



Ήπια πίεση: κάντε, για παράδειγμα, κοπή σε ατσάλι (πχ. C40) γεμάτο D.50 mm πρέπει να γίνει σε περίπου 4 λεπτά. Μόλις ολοκληρωθεί το «στρώσιμο» μπορεί να κοπεί και σε 2 λεπτά.

LV TEHNISKĀ APKOPE



PIRMS JEBKĀDU TEHNISKĀS APKOPES DARBU VEIKŠANAS, APTURIET MAŠINU UN ĻAUJIET TAI ATDZIST.



- izmantojiet aizsargcimdus.
- Pārbaudiet izmantojamā asmens saderību
- Pārbaudiet jaunā asmens saderību



- Pārbaudiet, vai, atverot aizsargu, asmens netiek izgrūsts ārā.

JAUNA asmens PIESTRĀDE

Lai nodrošinātu optimālu asmens veiktspēju, jāveic piestrāde, izpildot 3 griezumus, viegli piespiežot asmeni pie detaļas.



Viegls spiediens: piemēram, tērauda (piem., C40) pilnstienā ar diam. 50 mm sazāģēšana jāveic apmēram 4 minūšu laikā; pēc piestrādes pabeigšanas to pašu detaļu varēs mierīgi sazāģēt 2 minūšu laikā.

LT PRIEŽIŪRA

! PRIEŠ PRADĖDAMI BET KOKIUS PRIEŽIŪROS DARBUS, SUDTABDYKITE STAKLES IR LEISKITE JOMS ATVĖSTI.

- ! Mūvēti apsaugines pirštines.**
- ! Patikrinti naudojamų ašmenų tinkamumą**
- ! Patikrinti naujų ašmenų tinkamumą**
- ! Patikrinti, kad apsaugos atidarymo fazės metu ašmenys nebūtų išsikišę.**

NAUJŲ ašmenų EIGOS BANDYMAS

Norint išgauti geriausią ašmenų veikimą, reikia atlikti eigos bandymą, atliekant 3 pjovimus, daliai taikant nestiprų slėgį.

- ! Nestiprus spaudimas:** pavyzdžiui, įsivaizduokite D. 50 mm pilno plieno (pvz. C40) pjovimą. Jis turi būti atliktas maždaug per 4 minutes. Eigos bandymui pasibaigus, ta pati dalis gali būti be problemų perpjaunama per maždaug 2 minutes.

RO ÎNTREȚINERE

! ÎNAINTE DE EFECTUAREA ORICĂREI INTERVENȚII DE ÎNTREȚINERE, OPRITI MAȘINA ȘI LĂSAȚI-O SĂ SE RĂCEASCĂ.

- ! purtați mănuși de protecție.**
- ! Verificați compatibilitatea lamei uzate**
- ! Verificați compatibilitatea lamei noi**
- ! Asigurați-vă că lama nu este expulzată în faza de deschidere a protecției.**

RODAJUL lamei NOI

Pentru a obține performanțe îmbunătățite ale lamei, trebuie să executați un rodaj, efectuând 3 tăieri și aplicând o presiune ușoară asupra piesei.

- ! Presiune ușoară:** luați în calcul, de exemplu, o tăiere pe o piesă plină din oțel (de ex. C40) cu Diam. 50 mm; aceasta trebuie efectuată în aproximativ 4 minute; după terminarea rodajului, aceeași piesă poate fi tăiată fără probleme în aproximativ 2 minute.

SK ÚDRŽBA

! PRED VYKONANÍM AKÉHOĽKOL'VEK ZÁSAHU ÚDRŽBY ZASTAVTE STROJ A NECHAJTE HO VYCHLADNÚŤ.

- ! použite pracovné rukavice.**
- ! Skontrolujte kompatibilitu použitej čepele**
- ! Skontrolujte kompatibilitu novej čepele**
- ! Skontrolujte, či pri otváraní ochrany nedošlo k vysunutiu čepele.**

ZÁBEH NOVEJ čepele

Pre lepší výkon je nutné čepeľ zabehnúť, a to tak, že urobíte aspoň 3 rezy, pri ľahkom tlaku na obrábaný kus..

- ! Ľahký tlak:** porovnajte napríklad rezanie plnej ocele (napr. C40) tyče s priemerom D 50 mm. Tento rez musí byť vykonaný za asi 4 minúty; po dokončení zábehu, rovnaký obrábaný kus môže byť odrezaný asi za 2 minúty.

HU KARBANTARTÁS



MIELŐTT BÁRMILYEN KARBANTARTÁSI MŰVELETET ELKEZDENE, ÁLLÍTSA LE A GÉPET. ÉS VÁRJA MEG, HOGY KIHÚLJON.



- viseljen védőkesztyűt.
- Ellenőrizze, hogy a használt fűrészlap megfelelő-e
- Ellenőrizze, hogy az új fűrészlap megfelelő-e



- Ellenőrizze, hogy a védőburkolatok kinyitásakor a fűrészlapot a gép ne dobja ki.

ÚJ fűrészlap BEJÁRATÁSA

A fűrészlapot, teljesítményének növeléséhez, járassuk be. Ehhez végezzünk el 3 vágást úgy, hogy a munkadarabra enyhe nyomást gyakorolunk.



Enyhe nyomás: vegyük például egy tömör acél (pl. C40), átmérő 50 mm darab vágását, ami körülbelül 4 percet vesz igénybe; bejáratás után ugyanezt a darabot nyugodtan el lehet vágni körülbelül 2 perc alatt.

ET HOOLDUS



ENNE HOOLDUSTÖÖDE TEOSTAMIST PEATAGE SEADE JA LASKE SELLEL MAHA JAHTUDA.



- Kandke kaitsekindaid.
- Kontrollige kasutatud saelindi sobivust
- Kontrollige UUE saelindi sobivust



- Veenduge, et saelint kaitsepiirde eemaldamisel välja ei lendaks.

UUE SAELINDI SISSETÖÖTAMINE

Saelindi parima toimimise jaoks töötage saelint sisse, teostades kolm lõiget ja avaldades töödeldavale materjalile kerget survet.



Kerge surve: näiteks proovige lõigata teraslatti (nt. C40, D. 50 mm). See toiming peaks kestma umbes 4 minutit. Pärast saelindi sissetöötamist saab sama tüüpi töödeldavat materjali lõigata umbes 2 minutiga.

CS ÚDRŽBA



PŘED PROVÁDĚNÍM JAKÉKOLIV ÚDRŽBY ZASTAVTE STROJ A NECHTE HO VYCHLADNOUT.



- noste ochranné rukavice.
- Zkontrolujte kompatibilitu použité čepele
- Zkontrolujte kompatibilitu nové čepele



- Zkontrolujte, zda při otevírání ochrany nedošlo k vysunutí čepele.

ZÁBĚH NOVÉ čepele

Pro lepší výkon je nutné čepel zaběhnout, a to tak, že uděláte alespoň 3 řezy, při lehkém tlaku na obráběný kus.



Lehký tlak: porovnejte například řezání plné ocelové (napr. C40) tyče s průměrem D 50 mm. Tento řez musí být proveden za asi 4 minuty; po dokončení záběhu, stejný obráběný kus může být odříznut asi za 2 minuty.

SL VZDRŽEVANJE



PRED KAKRŠNIMI KOLI VZDRŽEVALNIMI DELI ZAUSTAVITE STROJ IN PUSTITE, DA SE OHLADI.



- Nadenite si zaščitne rokavice.
- Preverite združljivost uporabljenega rezila
- Preverite združljivost novega rezila



- Pri odpiranju zaščite se prepričajte, da se rezilo ni iztaknilo.

UTEKANJE NOVEGA rezila

Za zagotovitev najboljše zmogljivosti rezila je treba izvesti utekanje rezila s tremi rezanji, pri čemer je treba rahlo pritiskati na obdelovanec.



Blago pritiskanje: npr. rezanje polnega jekla (npr. C40) premera 50 mm je treba izvajati približno 4 minute; pri zadnjem postopku utekanja lahko rezanje enakega kosa poteka 2 minuti.

TR BAKIM



HERHANGİ BİR BAKIM İŞLEMİ GERÇEKLEŞTİRMEDEN ÖNCE MAKİNEYİ DURDURUN VE SOĞUMASINI SAĞLAYIN.



- koruyucu eldiven giyin.
- Eski bıçak ağzının uygunluğunu kontrol edin
- Yeni bıçak ağzının uygunluğunu kontrol edin



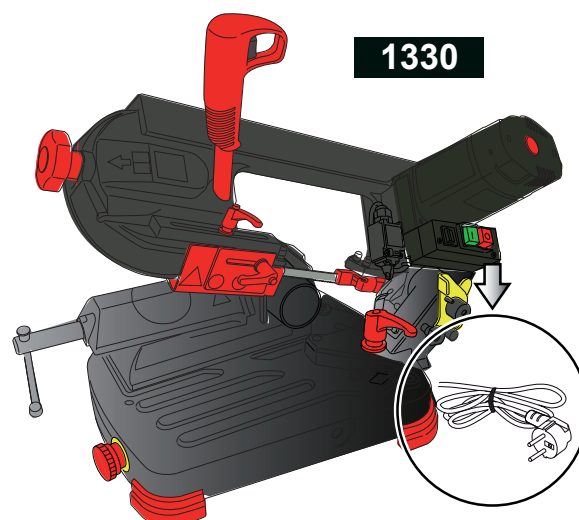
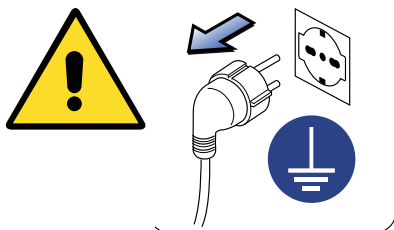
- Muhafazanın açılması aşamasında bıçağın yerinden çıkmış olmamasına dikkat edin.

YENİ BİÇAK AĞZININ ALIŞTIRILMASI

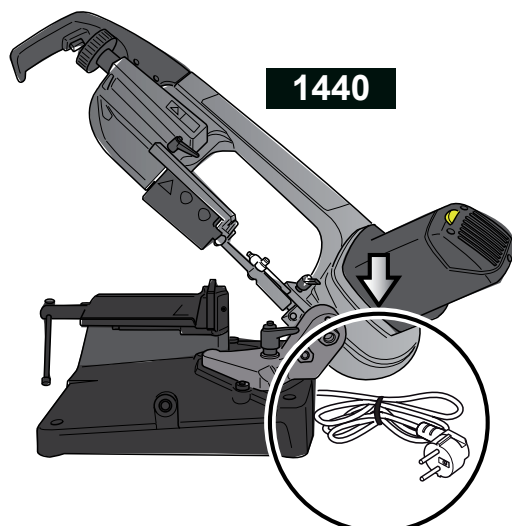
Bıçak ağzından en iyi performansın elde edilebilmesi için, parçanın üzerinde hafif bir basınç uygulanması sureti ile 3 kesimlik alıştırmaların yapılması şarttır.



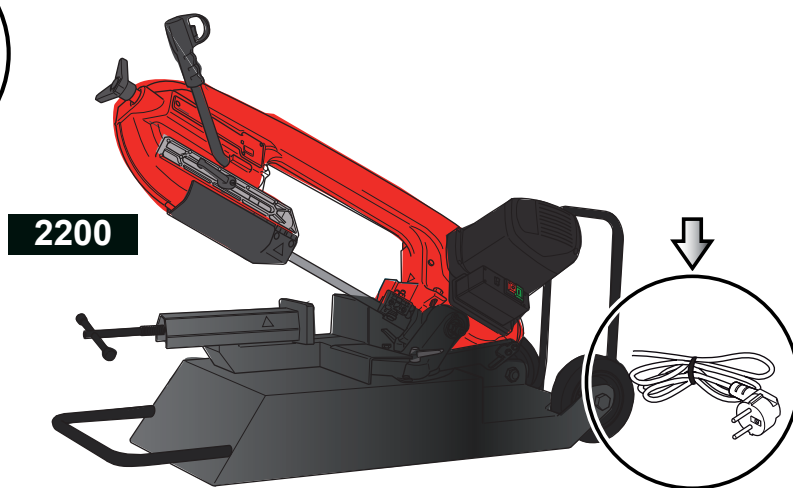
Hafifi basınç: örnek olarak, 50 mm çapa sahip dolu bir çelik parçanın (örn: C40) kesimi yaklaşık olarak 4 dakikada gerçekleştirilmelidir; alıştırma sonunda aynı parça, kolaylıkla 2 dakikada kesilebilecektir.



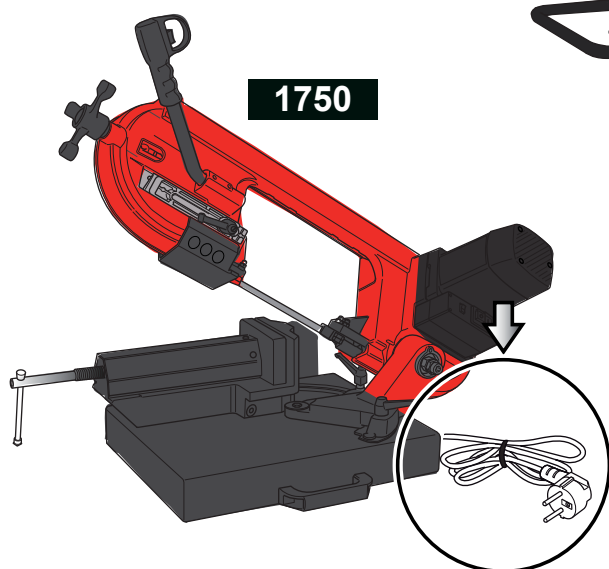
1330



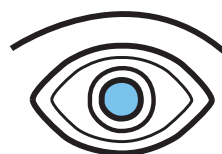
1440



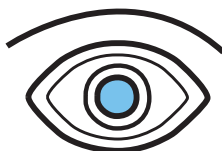
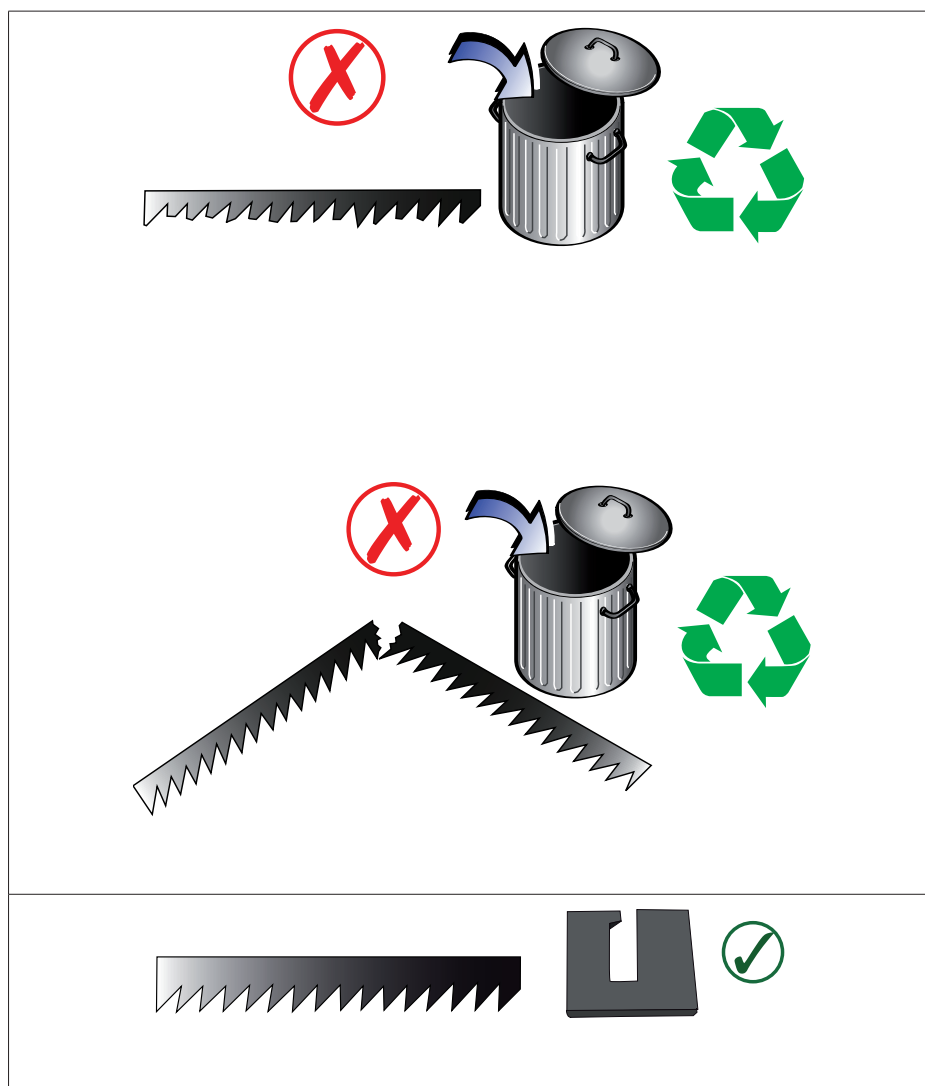
2200



1750



www.femi.it

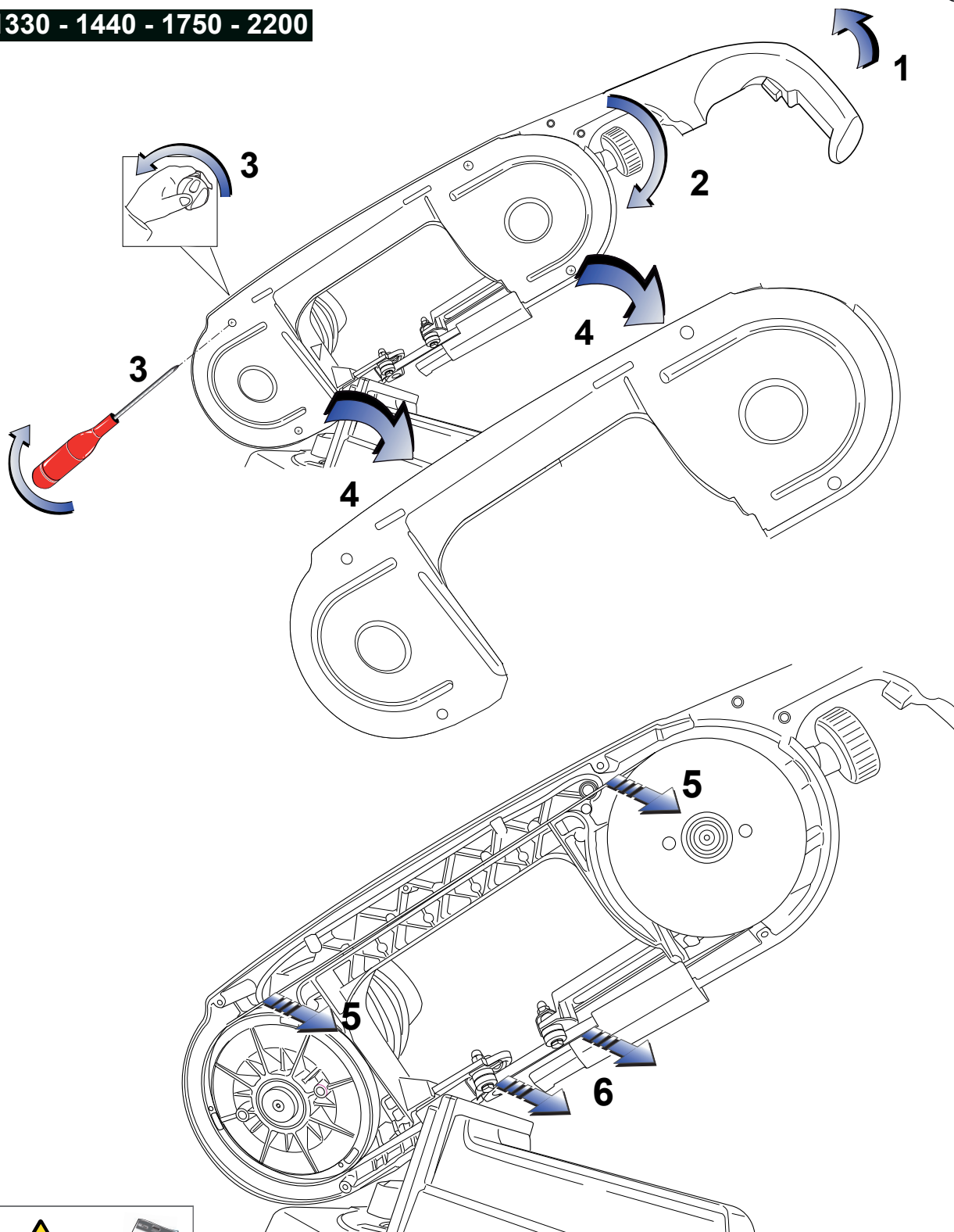


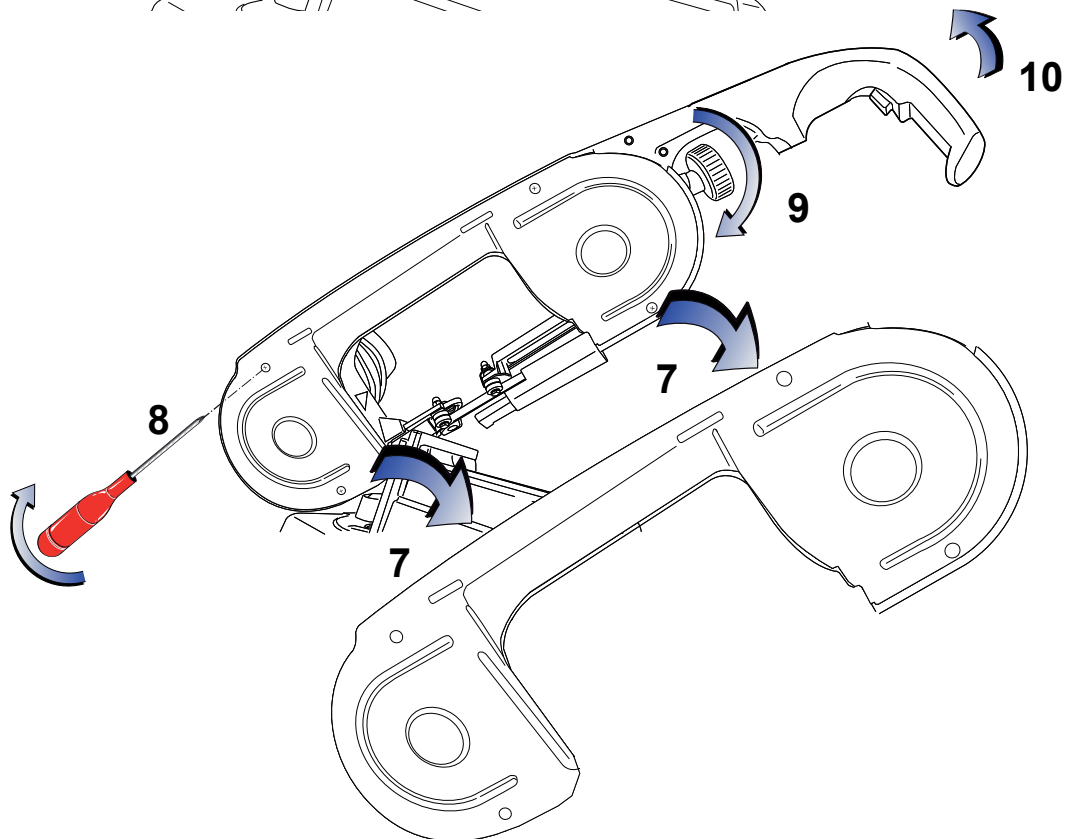
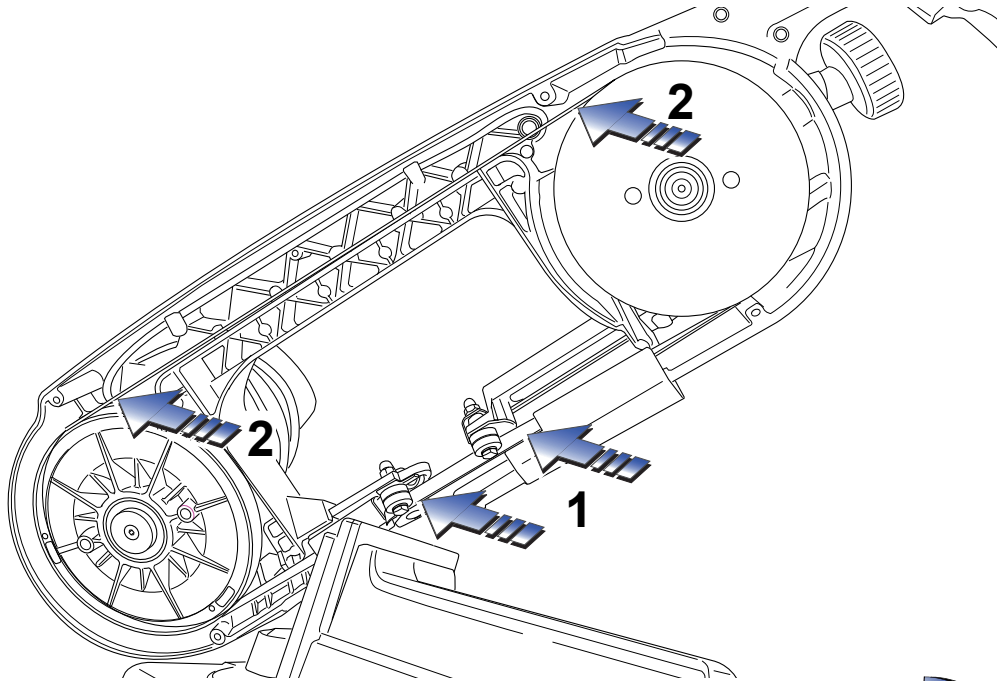
www.femi.it





1330 - 1440 - 1750 - 2200



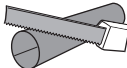


IT IMPIEGO DELLA LAMA EN USE OF THE BLADE DE VERWENDUNG DES SÄGEBANDS
 FR UTILISATION DE LA LAME ES USO DE LA CUCHILLA PT UTILIZAÇÃO DA LÂMINA
 NL GEBRUIK VAN HET ZAAGBLAD FI SAHANTERÄN KÄYTTÖ DA BRUG AF KLINGEN
 SV ANVÄNDNING AV BLADET NO BRUK AV BLADET PL UŻYCIE TAŚMY TNĄCEJ RU
 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РЕЖУЩЕГО ПОЛОТНА BG ИЗПОЛЗВАНЕ НА НОЖА HR UPORABA
 SJEČIVA SR KORIŠĆENJE SEČIVA EL ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ ΛΕΠΙΔΑΣ LV ASMENS IZMANTOŠANA
 LT AŠMENŲ NAUDOJIMA RO UTILIZAREA LAMEI SK POUŽITIE REZNEJ ČEPELE1 HU
 FŰRÉSZLAP ALKALMAZÁSA ET SÆLINDI KASUTAMINE CS POUŽITÍ ŘEZNÍ ČEPELE
 SL UPORABA REZILA TR BIČAĞIN KULLANILMASI

0		mm	Z/1"
1330	780 XL	1330x13x0,65	8/12"
	782 XL		
	SN105 XL		
	ABS 105		
	783 XL		
	NG105 XL	1330x13x0,65	14"
1440	784 XL	1440x13x0,65	8/12"
	NG120 XL	1440x13x0,65	14"
	SN120 XL		
	ABS NG120		
1750	785 XL	1735x13x0,9	14"
	SN205 XL	1735x13x0,9	6/10"
	NG160		
	ABS NG160		
2200	787XL	2140x19x0,9	8/12"
	787 DAXL		



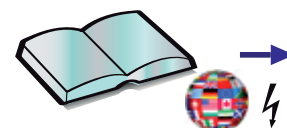
IT CAPACITÀ DI TAGLIO EN CUTTING POWER DE SCHNITTLLEISTUNG
 FR CAPACITÉ DE COUPE ES CAPACIDAD DE CORTE PT CAPACIDADE DE CORTE
 NL ZAAGCAPACITEIT FI LEIKKUUKAPASITEETTI DA SKÆREKAPACITET SV
 KARNINGSKAPACITET NO KUTTEKAPASITET PL ZAKRES CIĘCIA
 RU ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ РЕЗА BG КАПАЦИТЕТ НА РЯЗАНЕ HR KAPACITET
 REZANJA SR KAPACITET SEČENJA EL ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΚΟΠΗΣ LV GRIEŠANAS
 VEIKTSPĒJA LT PJOVIMO PAJĖGUMAS RO CAPACITATE DE TĂIERE SK REZNÝ
 VÝKON HU VÁGÓKÉPESÉG ET LÖIKEJÖUD CS ŘEZNÝ VÝKON SL ZMOGLJIVOST
 REZANJA TR KESME KAPASİTESİ

											
			0°	0°	0°	45°	45°	45°	60°	60°	60°
1330	780 XL		105	102X102	105X93	72	68X68	70X60	/	/	/
	SN105 XL										
	782 XL		105	95x95	100X85	65	65X65	65X60	/	/	/
	ABS 105		105	95x95	100X85	65	65X65	65X60	/	/	/
	783 XL		105	95x95	100X85	65	65X65	65X60	/	/	/
	NG105 XL		105	95x95	100X85	65	65X65	65X60	/	/	/
1440	784 XL		120	119x119	120x115	85	80x80	85x70	/	/	/
	NG120 XL		120	112x112	102x102	80	78x78	78x78	50	48x48	50x43
	ABS NG120										
	SN120 XL		120	119x119	120x115	85	80x80	85x70	/	/	/
1750	785 XL		152	150x150	205x105	106	102x102	105x95	/	/	/
	SN205 XL										
	NG160		150	150x150	160x140	100	100x100	105x100	/	/	/
	ABS NG160										
2200	787XL		175	150x150	213x150	140	140x140	145x80	/	/	/
	787 DAXL		175	150x150	213x150	140	140x140	145x80	/	/	/



IT DATI TECNICI EN SPECIFICATIONS DE TECHNISCHE DATEN FR DONNÉES TECHNIQUES
 ES DATOS TÉCNICOS PT DADOS TÉCNICOS NL TECHNISCHE GEGEVENS FI TEKNISET TIEDOT DA TEKNISKE DATA SV TEKNISKA DATA
 NO TEKNISKE DATA PL DANE TECHNICZNE RU ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ BG ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ
 HR TEHNIČKI PODACI SR TEHNIČKI PODACI EL ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ LV TEHNISKIE DATI
 LT TECHNINIAI DUOMENYS RO DATE TEHNICE SK TECHNICKÉ ÚDAJE HU MŰSZAKI ADATOK
 ET TEHNILISED ANDMED CS TECHNICKÁ DATA SL TEHNIČNI PODATKI TR TEKNİK VERİLER

		 (W)	 (V/Hz)	 (n 1/min)	 (kg)	 ISO EN 3746
1330	782 XL (48V)	560	48V 50/60	70 - 1V	16	mm 60x60x3 L _p 83,2 dB(A) L _w 96,7 dB(A) K _{PA} ^w 3 dB
	780 XL	850	230V 50/60	60/80 - 2V	17	mm 60x60x3 L _p 83,2 dB(A) L _w 96,2 dB(A) K _{PA} ^w 3 dB
	782 XL	950		60/80 - 2V	16	
	783 XL			30÷80 - EL	16	
	NG105XL			60/80 - 2V	16	
1440	784 XL	1200		30÷80 - EL	17	
	NG120 XL	1300		35÷80 - EL	18	
	ABS NG120			35÷80 - EL	19	
	SN120 XL	1200		30÷80 - EL	17	
1330	SN105 XL	850		60/80 - 2V	17	mm 60x60x3 L _p 83,2 dB(A) L _w 96,7 dB(A) K _{PA} ^w 3 dB
	ABS 105	950		60/80 - 2V 30÷80 - EL	17	
1750	785 XL	1600		60/80 - 2V	38	
	SN205 XL			60/80 - 2V	38	
	NG160	2000		35÷80 - EL	35	
	ABS NG160			35÷80 - EL	36	
2200	787XL	1850		60/80 - 2V	59	
	787 DAXL			60/80 - 2V	62	

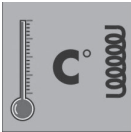


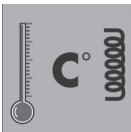
IT SCHEMA ELETTRICO (vedi allegato)	HR PRIKAZ ELEKTRIČNIH INSTALACIJA (pogledati dodatak)
EN ELECTRICAL DIAGRAM (see annex)	SR ELEKTRIČNI DIJAGRAM (videti prilog)
DE ELEKTRISCHER SCHALTPLAN (siehe Anlage)	EL ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΣΧΕΔΙΑΓΡΑΜΜΑ (δείτε επισύναψη)
FR SCHÉMA ÉLECTRIQUE (voir annexe)	LV ELEKTRISKĀ SHĒMA (sk. pielikumu)
ES ESQUEMA ELÉCTRICO (véase el adjunto)	LT ELEKTROS SCHEMA (žr. priedą)
PT ESQUEMA ELÉTRICO (ver anexo)	RO SCHEMA ELECTRICĂ (a se vedea anexa)
NL SCHAKELSCHEMA (zie bijlage)	SK ELEKTRICKÁ SCHÉMA (vid' prílohu)
FI SÄHKÖKAAVIO (ks. liite)	HU ELEKTROMOS KAPCSOLÁSI RAJZ (lásd a mellékletet)
DA EL-DIAGRAM (jfr. bilag)	ET ELEKTRIÜHENDUSTE SKEEM (vt. lisa)
SV ELSCHEMA (se bilaga)	CS ELEKTRICKÉ SCHÉMA (viz příloha)
NO KOPLINGSSKJEMA (se vedlegg)	SL ELEKTRIČNA SHEMA (oglejte si prilogo)
PL SCHEMAT ELEKTRYCZNY (patrz załącznik)	TR ELEKTRİK ŞEMASI (bkz. ek)
RU ЭЛЕКТРОСХЕМА (см. приложение)	
BG ЕЛ. СХЕМА (вж. приложението)	

IT TAVOLE RICAMBI - Posizione (P) - Codice (C) Note (N) - (vedi allegato)	
EN SPARE PARTS TABLE - Position (P) - Code (C) Notes (N) - (see annex)	
DE ERSATZTEILÜBERSICHTEN - Position (P) - Code (C) Anmerkungen (N) - (siehe Anlage)	
FR PLANCHES PIÈCES DÉTACHÉES - Position (P) - Code (C) Notes (N) - (voir annexe)	
ES TABLAS DE RECAMBIOS - Posición (P) - Código (C) Notas (N) - (véase el adjunto)	
PT QUADROS DE PEÇAS SOBRESSALENTE - Posição (P) - Código (C) Notas (N) - (ver anexo)	
NL TABELLEN VERVANGINGSONDERDELEN - Positie (P) - Code (C) Opmerkingen (N) - (zie bijlage)	
FI VARAOSATAULUKOT - Asento (P) - Koodi (C) Huomiot (N) - (ks. liite)	
DA RESERVEDELSTAVLER - Position (P) - Kode (C) Notater (N) - (jfr. bilag)	
SV RESERVEDELSTABELLER - Position (P) - Artikelnr (C) Anm. (N) - (se bilaga)	
NO TEGNINGER RESERVEDELER - Plassering (P) - Kode (K) Anmerkninger (A) - (se vedlegg)	
PL TABLICE CZĘŚCI ZAMIENNYCH - Pozycja (P) - Kod (C) Uwagi (N) - (patrz załącznik)	
RU ТАБЛИЦА ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ - Положение (P) - Код (C) ПРИМЕЧАНИЯ (N) - (см. приложение)	
BG ТАБЛИЦИ С РЕЗЕРВНИТЕ ЧАСТИ - Позиция (P) - Код (C) Забележки (N) - (вж. приложенията)	
HR TABLICA ZAMJENSKIH DIJELOVA - Položaj (P) - Šifra (C) Napomena (N) - (pogledati dodatak)	
SR TABELE REZERVNIH DELOVA - Položaj (P) - Kôd (C) Napomena (N) - (videti prilog)	
EL ΠΙΝΑΚΕΣ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ - Θέση (P) - Κωδικός (C) Σημειώσεις (N) - (δείτε επισύναψη)	
LV REZERVES DAĻU TABULAS - Pozīcija (P) - Kods (C) Piezīmes (N) - (sk. pielikumu)	
LT KEIČIAMŲ DALIŲ LENTELĖS - Pozicija (P) - Kodas (C) Pastabos (N) - (žr. priedą)	
RO TABELE PIESE DE SCHIMB - Poziție (P) - Cod (C) Note (N) - (a se vedea anexa)	
SK VÝKRESY NÁHRADNÝCH DIELOV - Pozícia (P) - Kód (C) Poznámky (N) - (vid' prílohu)	
HU PÓTALKATRÉSZEK TÁBLÁZATA - Rajzsám (P) - Cikkszám (C) Megjegyzés (N) - (lásd a mellékletet)	
ET VARUOSADE TABEL - Asukoht (P) - Kood (C) Märkused (N) - (vt. lisa)	
CS VÝKRESY NÁHRADNÍCH DÍLŮ - Pozice (P) - Kód (C) Poznámky (N) - (viz příloha)	
SL Preglednice nadomestnih delov - Položaj (P); Koda (C); Opombe (N) - (oglejte si priloge)	
TR YEDEK PARÇA TABLOLARI - Konum (P) - Kod (C) Notlar (N) - (bkz. ek)	

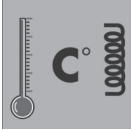
  	VOLT - Hz 	
J	100 - 50/60	https://www.iec.ch/world-plugs
UK RL	110 - 50	
BR CO RP	110 - 60	
CR GCA USA	120 - 60	
MA VN	127 - 50	
KSA EC MEX	127 - 60	
RL	200 - 50	
AL ANG RA BY K RCH RC UAE HK MA RUS SRB ZA T ROU VN KZ LV LT L	220 - 50	
KSA BR ROK RP PE	220 - 60	
DZ A B BG CI HR DK EST FIN F D HKJ GR IND RI UK IS IL IT LAO M N NL PL P RO SGP SK SLO E CZ S CH TN TR UA H	230 - 50	
AUS CY EAK KWT MAL Q	240 - 50	

IT GUIDA ALLA LOCALIZZAZIONE DEI GUASTI

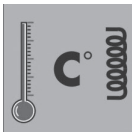
PROBLEMA / GUASTO	PROBABILE CAUSA	RIMEDIO SUGGERITO
Il motore non funziona	1. Motore, cavo rete o spina difettosi. 2. Fusibili quadro elettrico bruciati. 3. Manca tensione nell'impianto di rete. 4. È intervenuto il termoprotettore del motore. 	1. Fare controllare la macchina da personale specializzato; ⚠ PERICOLO - ATTENZIONE EVITARE ASSOLUTAMENTE DI RIPARARE DA SOLI IL MOTORE: POTREBBE ESSERE PERICOLOSO. 2. Controllare i fusibili e sostituirli se necessario. 3. Controllare la presenza di tensione nell'impianto di rete. 4. Attendere il normale ripristino del termoprotettore (alcuni minuti) rilasciando il pulsante di marcia.
Intervento del termoprotettore	1. Surriscaldamento del motore. 2. Sovraccarico del motore causato da eccessiva pressione di taglio. 3. Guasto del motore.	1. Controllare che le prese di aereazione del motore siano libere da ostacoli. 2. Eseguire il taglio con la giusta pressione sul pezzo. 3. Fare controllare la macchina da personale specializzato.
Imprecisione dell'angolo di taglio a 0°-45°	1. La taratura dei fermi (26) non è esatta.	1. Effettuare la taratura allentando le viti di fissaggio e riposizionando i fermi.
Imprecisione nello squadro del taglio	1. Pressione di taglio eccessiva (su tubi e profilati). 2. Dentatura della lama non corretta in relazione al materiale da tagliare. 3. Velocità di taglio non corretta in relazione al pezzo da tagliare. 4. Regolazione non corretta dei guidalama eccentrici e scorrevole. Errato posizionamento del pezzo in morsa. 5. Scarsa tensione della lama.	1. Diminuire la pressione di taglio. 2. Controllare i parametri di taglio nella tabella di taglio 3. Controllare la regolazione dei guidalama 4. Controllare il posizionamento ed il serraggio del pezzo nella morsa. 5. Controllare la tensione della lama.
La finitura del taglio risulta grezza o ondulata	1. La lama è consumata oppure non ha dentatura adatta allo spessore del pezzo che state tagliando. 2. Eccessiva pressione di taglio.	1. Controllare i parametri di taglio (dentatura della lama, velocità di taglio) nella tabella di taglio 2. Diminuire la pressione di taglio.
La lama tende ad uscire dalle guide	1. Eccessivo consumo della gommatura delle pulegge. 2. Slittamento della lama sulle pulegge	1. Fare controllare ed eventualmente sostituire le pulegge da personale specializzato. 2. Non utilizzare assolutamente alcun lubrificante o refrigerante per il taglio; fare controllare ed eventualmente sostituire le pulegge da personale specializzato.

EN TROUBLESHOOTING		
PROBLEM / FAULT	PROBABLE CAUSE	SUGGESTED REMEDY
The motor is not working properly.	1. Faulty motor, power cable or plug. 2. Blown fuses in the electrical cabinet. 3. No voltage in the mains system. 4. The motor's thermal circuit breaker has tripped. 	1. Have the machine checked by expert personnel. ! DANGER - WARNING NEVER ATTEMPT TO REPAIR THE MOTOR YOURSELF: IT COULD BE DANGEROUS. 2. Check the fuses and replace them if necessary. 3. Check the mains power system is present. 4. Release the start button and wait for the thermal circuit breaker to reset (a couple of minutes).
Intervention of the thermal protector	1. The motor has overheated. 2. Motor overload caused by excessive cutting pressure. 3. Motor fault.	1. Check that motor ventilation air uptakes are not clogged or obstructed. 2. Perform cutting by applying the right pressure on the workpiece. 3. Have the motor checked by expert personnel.
Imprecise cutting angle at 0° - 45°.	1. Calibration of the stoppers (26) is incorrect.	1. Perform calibration by slackening the fixing screws and repositioning the stoppers.
Imprecision in the squaring of cut	1. Excessive cutting pressure (on tubes and profiles). 2. Incorrect blade toothing for the material being cut. 3. Cutting speed not right for the workpiece being cut. 4. Incorrect adjustment of the eccentric and sliding blade guides. Incorrect positioning of the workpiece in the clamp. 5. Poor blade tension	1. Reduce cutting pressure. 2. Check the cutting parameters in the relative cutting chart. 3. Check adjustment of the blade guide. 4. Check the position of the workpiece and that it is securely held in the clamp. 5. Check the blade tension.
The cutting finish is rough or uneven	1. The blade is worn down or the teeth are not suitable for the thickness of the material being cut 2. Excessive cutting pressure.	1. Check the cutting parameters (blade tooth, cutting speed) in the relative cutting chart. 2. Reduce cutting pressure.
The blade tends to jump out of the guides	1. Excessive wear on the rubber coating of the pulleys. 2. Slipping of the blade on the pulleys.	1. Get the pulleys checked and if necessary replaced, by expert personnel. 2. Never use lubricants or coolants of any kind. Get the pulleys checked and if necessary replaced, by expert personnel.

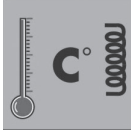
DE LEITFADEN ZUR FEHLERSUCHE

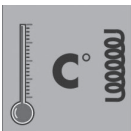
PROBLEM/ STÖRUNG	MÖGLICHE URSACHE	RATSCHLÄGE ZUR ABHILFE
Der Motor funktioniert nicht	1. Motor, Netzkabel oder Steckdose defekt. 2. Sicherungen im Schaltkasten durchgebrannt. 3. Stromausfall im Netz. 4. Thermosicherung des Motors ausgelöst. 	1. Die Maschine vom Fachmann überprüfen lassen. ⚠ GEFAHR - ACHTUNG KEINESFALLS VERSUCHEN, DEN MOTOR SELBST ZU REPARIEREN: DIES KANN GEFÄHRLICH SEIN. 2. Die Sicherungen kontrollieren und ggf. auswechseln. 3. Spannung im Stromnetz überprüfen. 4. Betriebstaste loslassen und auf das Rücksetzen der Thermosicherung warten (dauert einige Minuten).
Auslösung der Thermosicherung	1. Motor überhitzt. 2. Motor durch zu starken Schneiddruck überbelastet. 3. Motor defekt.	1. Sicherstellen, dass die Belüftungsschlitze des Motors nicht verstopft sind. 2. Beim Schneiden den richtigen Druck auf das Werkstück ausüben. 3. Die Maschine vom Fachmann überprüfen lassen.
Ungenauigkeit des Schnittwinkels 0°-45°.	1. Endanschläge (26) nicht richtig eingestellt.	1. Die Einstellung durch Lockern der Befestigungsschrauben und Versetzen der Endanschläge durchführen.
Ungenauigkeit bei Rechtwinkligkeit des Schnitts	1. Zu starker Schneiddruck (auf Rohren und Profilen). 2. Verzahnung des Sägebands für das Werkstück nicht geeignet. 3. Schneidgeschwindigkeit für das Werkstück nicht geeignet. 4. Exzentrische und verstellbare Sägebandführung falsch eingestellt. Werkstück falsch im Schraubstock eingespannt. 5. Zu geringe Sägebandspannung.	1. Den Schneiddruck verringern. 2. Schneidparameter in der Schnitttabelle überprüfen. 3. Einstellung der Sägebandführung überprüfen. 4. Position und Einspannung des Werkstücks im Schraubstock überprüfen. 5. Spannung des Sägebands überprüfen.
Die Schnittkante ist rau oder gewellt.	1. Das Sägeband ist abgenutzt oder seine Verzahnung eignet sich nicht für die Dicke des Werkstücks. 2. Zu starker Schneiddruck.	1. Schneidparameter (Verzahnung des Sägebands, Schneidgeschwindigkeit) in der Schnitttabelle überprüfen. 2. Den Schneiddruck verringern.
Das Sägeband neigt dazu, aus den Führungen zu rutschen.	1. Zu starke Abnutzung des Gummibelags der Riemenscheiben. 2. Rutschen des Sägebands von den Riemenscheiben.	1. Riemenscheiben überprüfen und durch einen Fachmann austauschen lassen. 2. Auf keinen Fall ein Schmier- oder Kühlmittel für den Schnitt verwenden. Riemenscheiben durch einen Fachmann überprüfen und austauschen lassen.

FR GUIDE DE LOCALISATION DES PANNES

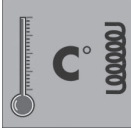
PROBLÈME/ PANNE	CAUSE PROBABLE	REMÈDE SUGGÉRÉ
Le moteur ne fonctionne pas.	1. Moteur, câble de réseau ou fiche défectueux. 2. Fusibles tableau électrique brûlés. 3. Manque de tension de réseau. 4. Le disjoncteur thermique du moteur est intervenu. 	1. Faire contrôler la machine par un personnel spécialisé. ⚠ DANGER - ATTENTION ÉVITER ABSOLUMENT DE RÉPARER LE MOTEUR SANS AIDE : CETTE OPÉRATION POURRAIT ÊTRE DANGEREUSE. 2. Contrôler les fusibles et, le cas échéant, les remplacer. 3. Vérifier la présence de tension de réseau. 4. Attendre le normal rétablissement du disjoncteur thermique (quelques minutes) en relâchant le bouton-poussoir de marche.
Intervention du disjoncteur thermique	1. Surchauffe du moteur. 2. Surcharge du moteur provoquée par une pression de coupe excessive. 3. Panne du moteur.	1. Vérifier que les prises d'aération du moteur soient libres de tout obstacle. 2. Exécuter la coupe avec la pression correcte sur la pièce. 3. Faire contrôler la machine par un personnel spécialisé.
Imprécision de l'angle de coupe à 0°-45°	1. La mise à point des arrêts de butée (26) est incorrecte.	1. Effectuer la mise au point en desserrant les vis de fixation et en repositionnant les arrêts de butée.
Imprécision dans l'équerrage de la coupe	1. Pression de coupe excessive (sur tubes et profilés). 2. Denture de la lame incorrecte en fonction du matériau à couper. 3. Vitesse de coupe incorrecte en fonction du matériau à couper. 4. Réglage incorrect des guides-lame excentriques et coulissants. Positionnement incorrect de la pièce dans l'étau. 5. Tension insuffisante de la lame.	1. Réduire la pression de coupe. 2. Vérifier les paramètres de coupe dans le tableau de coupe. 3. Contrôler le réglage des guides-lame. 4. Vérifier le positionnement et le serrage de la pièce dans l'étau. 5. Contrôler la tension de la lame.
Le finissage de la coupe est brute ou ondulé.	1. La lame est usée ou bien elle n'a pas la denture appropriée pour l'épaisseur de la pièce à couper. 2. Pression de coupe excessive.	1. Vérifier les paramètres de coupe (denture de la lame, vitesse de coupe) dans le tableau de coupe. 2. Réduire la pression de coupe.
La lame tend à sortir des guides.	1. Consommation excessive du gommage des poulies. 2. Glissement de la lame sur les poulies.	1. Faire contrôler et, le cas échéant, faire remplacer les poulies par un personnel spécialisé. 2. Il est absolument interdit d'utiliser aucun lubrifiant ou réfrigérant pour la coupe ; faire contrôler et, le cas échéant, remplacer les poulies par un personnel spécialisé.

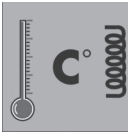
ES GUÍA PARA LA LOCALIZACIÓN DE AVERÍAS

PROBLEMA / AVERÍA	PROBABLE CAUSA	SOLUCIÓN SUGERIDA
El motor no funciona.	1. Motor, cable de alimentación o clavija defectuosa. 2. Fusibles del cuadro eléctrico fundidos. 3. No hay tensión en la instalación de suministro de energía eléctrica. 4. Se ha activado el termoprotector del motor. 	1. Contacte con el centro de asistencia autorizado para que controle la máquina. ⚠ PELIGRO - ATENCIÓN SE PROHÍBE REPARAR EL MOTOR PERSONALMENTE: ES PELIGROSO. 2. Controle los fusibles y sustitúyalos si es necesario. 3. Controle la tensión de la instalación de suministro de energía eléctrica. 4. Espere a que el termoprotector se restablezca (unos minutos) al soltar el pulsador de marcha.
Se ha activado el termoprotector.	1. Motor recalentado. 2. Sobrecarga del motor por presión de corte excesiva. 3. Motor averiado.	1. Controle que las tomas de ventilación del motor no estén obstruidas. 2. Aplique la presión de corte correcta sobre la pieza. 3. Contacte con el centro de asistencia autorizado para que controle la máquina.
Error en el ángulo de corte a 0° - 45°.	1. El ajuste de los topes (26) no es exacto.	1. Afloje los tornillos de fijación y ajuste los topes en la posición correcta.
Error en la escuadra del corte.	1. Presión de corte excesiva (sobre tubos o perfiles). 2. Dientes de la cuchilla inadecuados para el material que se ha de cortar. 3. Velocidad de corte inadecuada para la pieza que se ha de cortar. 4. Regulación incorrecta de las guías de la cuchilla excéntricas y deslizantes. Pieza mal colocada en la mordaza. 5. Tensión de la cuchilla insuficiente.	1. Reduzca la presión de corte. 2. Consulte los parámetros de corte contenidos en la tabla de corte. 3. Controle la regulación de la guía de la cuchilla. 4. Controle la posición y el apriete de la pieza colocada en la mordaza. 5. Controle la tensión de la cuchilla.
El acabado del corte es imperfecto u ondulado.	1. La cuchilla está desgastada o bien los dientes no son adecuados para el espesor de la pieza que se está cortando. 2. Presión de corte excesiva.	1. Consulte los parámetros de corte (dientes de la cuchilla y velocidad de corte) en la tabla de corte. 2. Reduzca la presión de corte.
La cuchilla se sale de las guías.	1. Goma de las poleas excesivamente gastada. 2. Deslizamiento de la cuchilla sobre las poleas.	1. Contacte con personal especializado para controlar y sustituir las poleas si es necesario. 2. No utilice lubricantes ni refrigerantes para cortes. Contacte con personal especializado para controlar y sustituir las poleas.

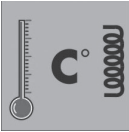
PT GUIA PARA A LOCALIZAÇÃO DE AVARIAS		
PROBLEMA / AVARIA	CAUSA PROVÁVEL	SOLUÇÃO SUGERIDA
O motor não funciona	1. Motor, cabo de rede ou ficha defeituosos. 2. Fusíveis do quadro elétrico queimados. 3. Falta tensão na rede elétrica. 4. O protetor térmico do motor disparou. 	1. Mandar controlar a máquina por pessoal especializado; ⚠ PERIGO - ATENÇÃO EVITAR SEVERAMENTE REPARAR O MOTOR AUTONOMAMENTE: PODERIA SER PERIGOSO. 2. Verificar os fusíveis e substituí-los se for necessário. 3. Verificar a presença de tensão na rede elétrica. 4. Aguardar o rearme normal do protetor térmico (alguns minutos) libertando o botão de funcionamento.
Disparo do protetor térmico	1. Sobreaquecimento do motor. 2. Sobrecarga do motor causada por uma pressão de corte excessiva. 3. Motor avariado.	1. Assegurar-se de que as tomadas de ventilação do motor estão desobstruídas. 2. Executar o corte com a pressão correta na peça. 3. Mandar controlar a máquina por pessoal especializado.
Imprecisão do ângulo de corte a 0°-45°	1. A calibração dos batentes (26) não é exata.	1. Efetuar a calibração desapertando os parafusos de fixação e recolocando os batentes.
Imprecisão no esquadro do corte	1. Pressão de corte excessiva (em tubos e perfis). 2. Série de dentes da lâmina incorreta para o material a cortar. 3. Velocidade de corte incorreta para a peça a cortar. 4. Regulação incorreta das guias para lâmina excêntricas e corrediça. Posicionamento errado da peça na morsa. 5. Tensão da lâmina insuficiente.	1. Diminuir a pressão de corte. 2. Verificar os parâmetros de corte na tabela de corte 3. Verificar a regulação da guia para lâmina 4. Verificar o posicionamento e o aperto da peça na morsa. 5. Verificar a tensão da lâmina.
O acabamento do corte resulta mal feito ou ondulado	1. A lâmina está gasta ou a série de dentes é inadequada à espessura da peça que está a ser cortada. 2. Pressão de corte excessiva.	1. Verificar os parâmetros de corte (série de dentes da lâmina, velocidade de corte) na tabela de corte 2. Diminuir a pressão de corte.
A lâmina tende a sair das guias	1. Consumo excessivo do revestimento de borracha das polias. 2. Patinagem da lâmina nas polias	1. Mandar controlar e, eventualmente, substituir as polias por pessoal especializado. 2. Não utilizar qualquer lubrificante ou refrigerante; mandar controlar e, eventualmente, substituir as polias por pessoal especializado.

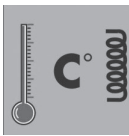
NL PROBLEEMOPSPORING

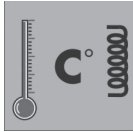
PROBLEEM / DEFECT	WAARSCHIJNLIJKE OORZAAK	OPLOSSING
De motor werkt niet	1. Motor, netsnoer of stekker defect. 2. Zekeringen schakelpaneel doorgebrand. 3. Geen netspanning. 4. De thermische beveiliging van de motor is in werking getreden. 	1. Laat de machine nakijken door gespecialiseerd personeel. ⚠ GEVAAR - LET OP U MAG DE MOTOR ABSOLUUT NIET ZELF REPAREREN: DIT KAN GEVAARLIJK ZIJN. 2. Controleer de zekeringen en vervang ze indien nodig. 3. Controleer of er netspanning is. 4. Wacht tot de thermische beveiliging zich heeft hersteld (enkele minuten) en laat hierbij de startknop los.
Activering van de thermische beveiliging	1. Oververhitting van de motor. 2. Overbelasting van de motor als gevolg van te hoge zaagdruk. 3. Defect van de motor.	1. Controleer of de luchtopeningen van de motor vrij van obstakels zijn. 2. Oefen gedurende het zagen de juiste druk op het werkstuk uit. 3. Laat de machine nakijken door gespecialiseerd personeel.
Onnauwkeurigheid van de zaaghoek op 0°-45°	1. De afstelling van de aanslagen (26) is niet nauwkeurig.	1. Voer de afstelling uit door de bevestigingsschroeven los te draaien en de positie van de aanslagen te corrigeren.
De zaagsnede heeft geen precieze rechte hoek	1. Te hoge zaagdruk (op buizen en profielen). 2. Tand van het zaagblad niet in juiste stand ten opzichte van het te zagen materiaal. 3. Zaagsnelheid niet correct voor het te zagen materiaal 4. Verkeerde afstelling van de excentrieke zaagbladgeleiders en schuifgeleider. Het werkstuk is niet correct in de bankschroef geplaatst. 5. Het zaagblad is niet voldoende gespannen.	1. Verminder de zaagdruk. 2. Controleer de zaagparameters in de zaagtabel 3. Controleer de afstelling van de zaagbladgeleiders 4. Controleer de plaatsing en klemming van het werkstuk in de bankschroef. 5. Controleer de spanning van het zaagblad.
De zaagsnede is grof of gegolfd	1. Het zaagblad is versleten of de tanden van het zaagblad zijn niet geschikt voor de dikte van het werkstuk dat u aan het zagen bent. 2. Te hoge zaagdruk.	1. Controleer de zaagparameters (tanden van het zaagblad, zaagsnelheid) in de zaagtabel 2. Verminder de zaagdruk.
Het zaagblad neigt ertoe uit de geleiders te lopen	1. De rubberen bekleding van de riemschijven is te sterk versleten. 2. Het zaagblad slijpt op de riemschijven	1. Laat de riemschijven controleren en eventueel vervangen door gespecialiseerd personeel. 2. Gebruik absoluut geen smeermiddel of koelmiddel voor het zagen; laat de riemschijven controleren en eventueel vervangen door gespecialiseerd personeel.

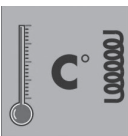
FI VIANMÄÄRITYSOPAS		
ONGELMA/ VIKA	MAHDOLLINEN SYY	EHDOTETTU KORJAUSKEINO
Moottori ei toimi	- Moottori, virtajohto tai pistoke ovat vialliset. - Sähkötaulun sulakkeet ovat palaneet. - Virransyöttöjärjestelmän jännite puuttuu. - Moottorin lämpösuojain on lauennut. 	- Pyydä erikoistunutta henkilökuntaa tarkistamaan koneen; VAARA - VAROITUS MOOTTORIN KORJAAMISTA ITSE TULEE EHDOTTOMASTI VÄLTÄÄ: SE VOI OLLA VAARALLISTA. - Tarkista sulakkeet ja vaihda ne tarvittaessa. - Tarkista virtalaitteiston jännite. - Odota, että lämpösuojain palautuu normaalisti (muutaman minuutin kuluessa) vapauttamalla käyttöpainikkeen.
Lämpösuojain on lauennut	- Moottori on ylikuumentunut - Moottorin ylikuormitus, johon on syynä liiallinen leikkuupaine. - Moottorihäiriö.	- Tarkista, että moottorin tuuletusaukot ovat vapaat. - Tee leikkaus painamalla kappaletta sopivasti. - Pyydä erikoistunutta henkilökuntaa tarkistamaan koneen.
Epätarkkuus leikkuukulmassa 0°–45°	Pidikkeiden (26) kalibrointi ei ole tarkka.	Tee kalibrointi löysäämällä kiinnitysruuveja ja asettelemalla pidikkeet uudelleen.
Epätarkkuus leikkuun suorakulmassa	- Liiallinen leikkuupaine (putkille ja profiileille). - Terän hampaat eivät sovellu leikattavaan materiaaliin. - Leikkuunopeus ei sovi leikattavaan kappaleeseen. - Epäkesko- ja liukuteräohjaimen säätö on virheellinen. Kappale on asetettu virheellisesti puristimeen. - Terän jännite on puutteellinen.	- Vähennä leikkauspainetta. - Tarkista leikkuuparametrit leikkuutaulukosta - Tarkista teräohjaimen säätö - Tarkista kappaleen asema ja kireys puristimessa. - Tarkista terän jännitys.
Leikkuutulos on karkea tai aaltoilee.	- Terä on kulunut tai sen hampaat eivät sovellu leikattavan kappaleen paksuuteen. - Leikkuupaine on liiallinen.	- Tarkista leikkuuparametrit (terän hampaat, leikkuunopeus) leikkuutaulukosta - Vähennä leikkauspainetta.
Terä pyrkii tulemaan ulos ohjaimista	- Vetopyörien kumiosa on kulunut liikaa. - Terä luisuu vetopyörillä	- Pyydä erikoistunutta henkilökuntaa tarkistamaan vetopyörät ja vaihtamaan ne tarvittaessa. - Älä käytä missään tapauksessa mitään voiteluainetta tai jäähdytysainetta leikkauksessa. Pyydä erikoistunutta henkilökuntaa tarkistamaan vetopyörät ja vaihtamaan ne tarvittaessa.

DA FEJFFINDING

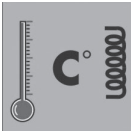
PROBLEM / FEJL	MULIG ÅRSAG	FORESLÅET LØSNING
Motoren fungerer ikke	1. Defekt motor, forsyningskabel eller stik. 2. Sprungne sikringer i el-tavlen. 3. Manglende spænding i forsyningsnettet. 4. Motorens termosikring har grebet ind. 	1. Lad maskinen kontrollere af specialiseret personale; FARE - GIV AGT  UDFØR ALDRIG SELV REPARATIONER PÅ MOTOREN DETTE KAN VÆRE FARLIGT. 2. Kontrollér sikringerne om udskift om nødvendigt. 3. Kontrollér at der er spænding i ledningsnettet. 4. Afvent at termosikringen genetableres (et par minutter) ved at slippe startknappen.
Indgreb af termosikringen	1. Overophedning af motoren. 2. Overbelastning af motoren på grund af overdrebet skæretryk. 3. Motorskade.	1. Kontrollér at motorens luftindtag er fri for hindringer. 2. Udfør skæringen med det korrekte tryk på emnet. 3. Lad maskinen kontrollere af specialiseret personale.
Upræcision i skærevinklen på 0°-45°	1. Finjusteringen af stoppene (26) er unøjagtig.	1. Udfør finjusteringen ved at løsne fæsteskrueerne og placere stoppene igen.
Upræcision i skæringens retvinkelhed	1. Overdrebet skæretryk (på rør og profiler). 2. Ukorrekt tanding på klingen i forhold til materialet, der skal skæres. 3. Ukorrekt skærehastighed i forhold til emnet, der skal skæres. 4. Ukorrekt regulering af de excentriske og flytbare klingestyringer. Forkert placering af emnet i skruestokken 5. Utilstrækkelig klingespænding.	1. Reducér skæretrykket. 2. Kontrollér skæringens parametre i tabellen over skæringer 3. Kontrollér klingestyringens justering 4. Kontrollér emnets placering og fastspænding i skruestokken. 5. Kontrollér klingens spænding.
Skæringens finish er for grov eller bølget	1. Klingen er nedslidt eller tandingen er ikke egnet til tykkelsen på emnet under skæring. 2. Overdrebet skæretryk.	1. Kontrollér skæringens parametre (klingens tanding, skærehastighed) i tabellen over skæringer 2. Reducér skæretrykket.
Klingen har en tendens til at køre af styringen	1. Overdreven slitage på remskivernes gummibelægning. 2. Klingen skrider på remskiverne	1. Lad remskiverne kontrollere, og om nødvendigt udskifte, af specialiseret personale. 2. Anvend aldrig og af ingen årsag smøremidler eller kølemidler til skæringen; lad remskiverne kontrollere, og om nødvendigt udskifte, af specialiseret personale.

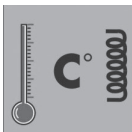
SV GUIDE TILL FELSÖKNING		
PROBLEM / FEL	MÖJLIG ORSAK	FÖRESLAGEN ÅTGÄRD
Motorn fungerar inte	1. Motor, strömkabel eller kontakt är defekt. 2. Brända säkringar på elpanel. 3. Det saknas spänning i elnätet. 4. Motorns överhettningsskydd har utlöst. 	1. Låt specialiserad personal kontrollera maskinen. ⚠ FARA – VARNING UNDTVIK ABSOLUT ATT REPARERA MOTORN SJÄLV: DET KAN VARA FARLIGT. 2. Kontrollera säkringarna, och byt ut dem om nödvändigt. 3. Kontrollera att det finns spänning i elnätet. 4. Släpp startknappen och vänta på den normala återställningen av överhettningsskyddet (några minuter).
Utlöst överhettningsskydd	1. Överhettning av motorn. 2. Överbelastning av motorn på grund av överdrivet kapningstryck. 3. Motorfel.	1. Kontrollera att det inte finns några hinder i vägen för motorns luftintag. 2. Utför kapningen med korrekt tryck mot arbetsstycket. 3. Låt specialiserad personal kontrollera maskinen.
Inexakthet hos kapningsvinkel vid 0° – 45°	1. Kalibreringen av stoppen (26) är inte korrekt.	1. Kalibrera genom att lossa fästskruvarna och placera om stoppen.
Inexakthet i kapningens vinkelräthet	1. Överdrivet kapningstryck (på rör och profiler). 2. Bladets tandning är inte korrekt i förhållande till materialet som ska kapas. 3. Kapningshastigheten är inte korrekt i förhållande till arbetsstycket som ska kapas. 4. Inställningen av de glidande och excentriska bladskenorna är inte korrekt. Fel placering av arbetsstycket i skruvstället. 5. Dålig bladspänning.	1. Minska kapningstrycket. 2. Kontrollera kapningsparametrarna i kapningstabellen 3. Kontrollera inställningen av bladskenorna 4. Kontrollera placeringen och åtdragningen av arbetsstycket i skruvstället. 5. Kontrollera bladspänningen.
Kapningsresultatet är grovt eller vågigt	1. Bladet är nedslitet eller har inte korrekt tandning för tjockleken på arbetsstycket som kapas. 2. Överdrivet kapningstryck.	1. Kontrollera kapningsparametrarna (bladets tandning, kapningshastighet) i kapningstabellen 2. Minska kapningstrycket.
Bladet tenderar att åka ur skenorna	1. Överdrivet slitage hos remskivornas gummibeläggning. 2. Bladet slirar på remskivorna	1. Låt specialiserad personal kontrollera och eventuellt byta ut remskivorna. 2. Använd absolut inte någon typ av smörjmedel eller kylvätska för kapningen. Låt specialiserad personal kontrollera och eventuellt byta ut remskivorna.

NO FEILSØKING		
PROBLEM / SKADE	MULIG ÅRSAK	FORESLÅTT LØSNING
Motoren fungerer ikke	1. Defekt motor, strømledning eller støpsel. 2. Sikringer i sikringsboksen er gått. 3. Ingen spenning i strømmettet. 4. Motorens varmebryter er blitt utløst. 	1. Få maskinen kontrollert av faglært personell. FARE - VÆR FORSIKTIG IKKE PRØV Å REPARERE MOTOREN PÅ EGENHÅND: DETTE KAN VÆRE FARLIG. 2. Kontroller sikringene og bytt dem ut ved behov. 3. Kontroller spenningen i strømmettet. 4. Slipp startknappen og vent til varmebryteren er blitt gjenopprettet (noen minutter).
Utløsning av varmebryteren	1. Motoren er overopphetet. 2. Motoren er blitt overbelastet på grunn av for stort trykk under kapping. 3. Motorfeil.	1. Kontroller at motorens luftinntak ikke er tilstoppet. 2. Bruk korrekt trykk når arbeidsstykket kappes. 3. Få maskinen kontrollert av faglært personell.
Unøyaktig kapping av 0°-45° vinkel	1. Justeringen av sperrene (26) er ikke korrekt.	1. Juster ved å løsne festeskruene og plassere sperrene på nytt.
Unøyaktig kapping av vinkel	1. For stort trykk under kapping (på rør og skinner). 2. Ikke korrekt sagtanning for materialet som skal kappes. 3. Ikke korrekt kappehastighet for materialet som skal kappes. 4. De eksentriske og flyttbare bladstyringene er ikke regulert korrekt. Feil plassering av arbeidsstykket i skruestikka. 5. Sagbladet har for dårlig stramming.	1. Bruk mindre kraft når du kapper. 2. Kontroller kappeparameterne i tabellen for kapping. 3. Kontroller bladstyringenes regulering. 4. Kontroller arbeidsstykkets plassering og skruestikkas tilstramming. 5. Kontroller sagbladets stramming.
Stykket blir kappet grovt og ujevnt.	1. Sagbladet er slitt eller tanningen er ikke egnet for arbeidsstykkets tykkelse. 2. For stor kraft når du kapper.	1. Kontroller kappeparameterne i tabellen for kapping (sagtanning, kappehastighet). 2. Bruk mindre kraft når du kapper.
Sagbladet glir ut av bladstyringen.	1. Gummibeleget på remskivene er for slitt. 2. Sagbladet glir på remskivene.	1. Få remskivene kontrollert, og eventuelt skiftet ut, av faglært personale. 2. Man må ikke bruke smørevæsker eller kjølevæske når man kutter! Få remskivene kontrollert, og eventuelt skiftet ut, av faglært personale.

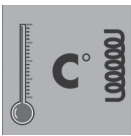
PL PRZEWODNIK LOKALIZACJI USTEREK		
PROBLEM / USTERKA	MOŻLIWA PRZYCZYNA	SUGEROWANE ROZWIĄZANIE
Silnik nie działa	1. Uszkodzony silnik, kabel zasilania lub wtyczka. 2. Przepalone bezpieczniki w rozdzielnicy elektrycznej. 3. Brak napięcia w sieci. 4. Zadziałało zabezpieczenie termiczne silnika. 	1. Zapewnić kontrolę maszyny przez wykwalifikowany personel. ⚠ NIEBEZPIECZEŃSTWO - UWAGA BEZWZGLĘDNE UNIKAĆ SAMODZIELNYCH NAPRAW SILNIKA: MOŻE TO STANOWIĆ NIEBEZPIECZEŃSTWO. 2. Sprawdzić bezpieczniki i w przypadku potrzeby wymienić je. 3. Sprawdzić obecność napięcia w sieci. 4. Odczekać do zresetowania się zabezpieczenia termicznego (kilka minut), zwalniając przycisk startu.
Interwencja zabezpieczenia termicznego	1. Przegrzanie silnika. 2. Przeciążenie silnika spowodowane nadmiernym naciskiem podczas cięcia. 3. Usterka silnika.	1. Sprawdzić, czy wloty powietrza silnika nie są zapchane. 2. Wykonać cięcie z właściwym naciskiem na detal. 3. Zapewnić kontrolę maszyny przez wykwalifikowany personel.
Niedokładny kąt cięcia w zakresie 0°-45°	1. Niewłaściwa kalibracja ograniczników (26).	1. Wykonać kalibrację poluzowując śruby mocujące i ustawiając ponownie ograniczniki.
Niedokładnie prostopadłe cięcie	1. Zbyt duży nacisk podczas cięcia (rur lub profili). 2. Niewłaściwe uzębienie taśmy tnącej w stosunku do ciętego materiału. 3. Nieprawidłowa prędkość cięcia w stosunku do ciętego materiału. 4. Nieprawidłowa regulacja mimośrodowej i przesuwnej prowadnicy taśmy. Nieprawidłowe ustawienie detalu w imadle. 5. Słaby naciąg taśmy tnącej.	1. Zmniejszyć nacisk podczas cięcia. 2. Sprawdzić parametry cięcia w tabeli cięcia 3. Sprawdzić regulację prowadnicy taśmy 4. Sprawdzić ustawienie i zamocowanie detalu w imadle. 5. Sprawdzić naciąg taśmy.
Wykończenie cięcia jest szorstkie lub pofalowane	1. Zużyta taśma tnąca lub niewłaściwe uzębienie dla grubości ciętego detalu. 2. Nadmierny nacisk podczas cięcia.	1. Sprawdzić parametry cięcia (uzębienie listwy tnącej, prędkość cięcia) w tabeli cięcia 2. Zmniejszyć nacisk podczas cięcia.
Taśma tnąca wysuwa się z prowadnic	1. Nadmierne zużycie gumowej powłoki kół pasowych. 2. Ślizganie się taśmy tnącej na kołach pasowych	1. Zlecić kontrolę i ewentualną wymianę kół pasowych wykwalifikowanemu personelowi. 2. Pod żadnym pozorem nie stosować do cięcia żadnych środków smarnych ani chłodzących; zlecić kontrolę i ewentualną wymianę kół pasowych wykwalifikowanemu personelowi.

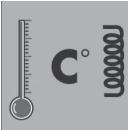
RU ИНСТРУКЦИИ ПО ОБНАРУЖЕНИЮ НЕПОЛАДОК

ПРОБЛЕМА / НЕПОЛАДКА	ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА	РЕКОМЕНДУЕМЫЙ СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
Не работает двигатель	1. Неисправность двигателя, сетевого кабеля или розетки. 2. Перегорели плавкие предохранители на электрощите. 3. Отсутствует напряжение в сети. 4. Сработала термозащита двигателя. 	1. Машина должна быть проверена специализированным персоналом. ⚠ ОПАСНОСТЬ - ВНИМАНИЕ! КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ РЕМОНТИРОВАТЬ ДВИГАТЕЛЬ САМОСТОЯТЕЛЬНО: ЭТО МОЖЕТ ПРЕДСТАВЛЯТЬ ОПАСНОСТЬ. 2. Проконтролировать и при необходимости заменить плавкие предохранители. 3. Проконтролировать наличие напряжения в сети. 4. Отпустить пусковую кнопку и обождать перезапуска термозащиты двигателя (несколько минут).
Срабатывание термозащиты	1. Перегрев двигателя 2. Перегрузка двигателя, вызванная излишним давлением реза. 3. Неполадка двигателя.	1. Убедиться, что не засорены воздухозаборные отверстия двигателя. 2. Выполнять рез с должным нажимом. 3. Машина должна проверяться специализированным персоналом.
Неточность угла реза 0°-45°	1. Неправильная калибровка (26) фиксаторов.	1. Произвести калибровку, ослабив крепежные винты и изменив положение фиксаторов.
Неточность профиля реза	1. Слишком сильный нажим при выполнении реза (трубы и профилированные изделия). 2. Параметры зубцов не соответствуют разрезаемому материалу. 3. Скорость реза не соответствует разрезаемому материалу. 4. Неправильно отрегулированы эксцентриковые и подвижные направляющие режущего полотна. Неправильная установка заготовки в зажим. 5. Недостаточное натяжение режущего полотна.	1. Ослабить давление резания. 2. Проверить параметры резания в соответствующей таблице. 3. Проверить регулировку направляющих режущего полотна. 4. Проконтролировать установку и фиксирование заготовки в зажиме. 5. Проверить натяжение режущего полотна.
Поверхность реза получается неровной или волнистой	1. Режущее полотно изношено либо его зубья не соответствуют толщине разрезаемой заготовки. 2. Излишнее давление резания.	1. Проверить параметры резания (форма и размер зубьев, скорость реза) в соответствующей таблице. 2. Ослабить давление резания.
Режущее полотно выходит из направляющих	1. Чрезмерный износ резинового покрытия шкивов. 2. Проскальзывание режущего полотна в шкивах.	1. Проверить, а при необходимости заменить шкивы силами специализированного персонала. 2. Категорически запрещается использовать в процессе резки любые смазочные или охлаждающие вещества; проверить, а при необходимости заменить шкивы силами специализированного персонала.

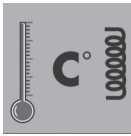
BG НАСОКИ ЗА НАМИРАНЕ НА ПОВРЕДИ		
ПРОБЛЕМ / ПОВРЕДА	ВЕРОЯТНА ПРИЧИНА	ПРЕПОРЪЧАНО РЕШЕНИЕ
Двигателят не работи	- Дефектен двигател, мрежов кабел или щепсел. - Предпазителите в ел. таблото са изгорели. - Липса на напрежение в ел. мрежата. - Задействала се е термичната защита на двигателя. 	- Машината трябва да се провери от специализиран персонал; ОПАСНОСТ - ВНИМАНИЕ! ТРЕБВА АБСОЛЮТНО ДА СЕ ИЗБЯГВА САМОСТОЯТЕЛНИЯ РЕМОНТ НА ДВИГАТЕЛЯ: ТОВА МОЖЕ ДА Е ОПАСНО. - Проверете предпазителите и ги заменете, ако е необходимо. - Проверете наличието на напрежение в ел. мрежата. - Изчакайте (няколко минути) докато термичната защита се задейства отново, не натискайте бутона за старт.
Задействане на термичната защита	- Прегряване на двигателя. - Претоварване на двигателя дължащо се на прекомерно налягане при рязане. - Повреда на двигателя.	- Уверете се, че пред всички вентилационни решетки на двигателя няма никакви препятствия. - Отрежете детайла като упражните необходимото налягане. - Машината трябва да се провери от специализиран персонал.
Неточност на ъгъла на рязане 0°-45°	Настройката на блокировката (26) е неправилна.	Настройката става чрез развинтване на фиксиращите винтове и повторно монтиране на блокировките.
Неточност при ъгъла на рязане	- Прекомерно налягане при рязане (върху тръбите и профилите). - Зъбците на ножа не са подходящи за материала, който трябва да бъде отрязан. - Скоростта на рязане не е подходяща за детайла, който трябва да бъде отрязан. - Настройката на нецентрираните и плъзгащи се водачи на ножа е неправилна. Неправилно позициониране на детайла в стягата. - Недостатъчно налягане в ножа.	- Намалете налягането в ножа. - Проверете отрезните параметри в таблицата с параметрите за рязане - Проверете настройката на водачите на ножа - Проверете разположението и степента на затягане на детайла в стягата. - Проверете налягането на ножа.
Обработката на детайла е груба или неравна	- Ножът е износен или зъбците не са подходящи за дебелината на детайла, който режете в момента. - Прекомерно налягане на рязане.	- Проверете параметрите на рязане (зъбците на ножа, скоростта на рязане) в таблицата с параметрите - Намалете налягането в ножа.
Ножът се опитва да излезе извън направляващите	- Прекомерно износване на гарнитурата на макарата. - Приплъзване на ножа върху макарата	- Макарата трябва да бъде проверена и евентуално подменена от специализиран персонал. - В никакъв случай не използвайте лубриканти или охладители в процес на рязане; макарата трябва да бъде проверена и евентуално подменена от специализиран персонал.

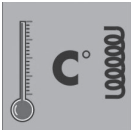
HR VODIČ ZA RJEŠAVANJE PROBLEMA

PROBLEM / KVAR	MOGUĆI UZROK	PREDLOŽENO RJEŠENJE
Motor ne radi	1. Pokvaren motor, mrežni kabel ili utikač. 2. Izgoreni osigurači u električnom ormariću. 3. Nema napona u sklopu za napajanje. 4. Uključio se je uređaj za toplinsku zaštitu. 	1. Stroj mora provjeriti specijalizirano osoblje; ⚠ OPASNOST – POŽOR NI U KOJEM SLUČAJU NE SMIJETE SAMI POPRAVLJATI MOTOR: POPRAVAK MOŽE BITI OPASAN. 2. Provjerite osigurače i zamijenite ih ako je potrebno. 3. Provjerite postojanje napona u sklopu za napajanje. 4. Otpustite tipkalo i pričekajte povratak uređaja za toplinsku zaštitu (nekoliko minuta) u normalno stanje.
Djelovanje uređaja za toplinsku zaštitu	1. Pregrijavanje motora. 2. Preopterećenje motora uzrokovano prekomjernim pritiskom rezanja. 3. Kvar motora.	1. Provjerite jesu li otvori za prozračivanje zapriječeni. 2. Obavite rezanje primjenom odgovarajućeg pritiska na komad. 3. Stroj mora provjeriti specijalizirano osoblje.
Netočnost kuta rezanja od 0° – 45°	1. Kalibriranje držača (26) nije pravilno obavljeno.	1. Obavite kalibriranje otpuštanjem pričvrsnih vijaka i pomicanjem držača.
Netočnost kutomjera rezanja	1. Prekomjeren pritisak rezanja (na cijevi i profile). 2. Netočna nazubljenost sječiva u odnosu na materijal koji se treba rezati. 3. Netočna brzina rezanja u odnosu na materijal koji se treba rezati. 4. Netočna namještenost klizne i ekscentrične vodilice sječiva. Pogrešan položaj komada u škripcu. 5. Nedovoljna nategnutost sječiva.	1. Smanjite pritisak rezanja. 2. Provjerite parametre rezanja u tablici rezanja 3. Provjerite namještenost vodilice sječiva 4. Provjerite položaj i stegnutost komada u škripcu. 5. Provjerite nategnutost sječiva.
Grub i valovit rez	1. Sječivo je istrošeno ili njegovi zupci nisu prilagođeni debljini komada koji se reže. 2. Prekomjerni pritisak rezanja.	1. Provjerite parametre rezanja (nazubljenost sječiva, brzinu rezanja) u tablici rezanja 2. Smanjite pritisak rezanja.
Sječivo izlazi iz vodilica	1. Pretjerano trošenje gume remenice. 2. Sklizanje sječiva na remenice	1. Specijalizirano osoblje treba provjeriti i po potrebi zamijeniti remenice. 2. Ni u jednom slučaju ne upotrebljavajte bilo kakvo mazivo ili rashladno sredstvo za rezanje. Specijalizirano osoblje treba provjeriti i po potrebi zamijeniti remenice.

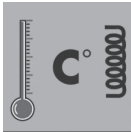
SR VODIČ ZA REŠAVANJE PROBLEMA		
PROBLEM / KVAR	VEROVATNI UZROK	PREDLOŽENO REŠENJE
Motor ne radi	1. Motor, mrežni kablovi ili utikač ne rade. 2. Osigurači razvodne table su pregoreli. 3. Nema napona u sistemu mreže. 4. Aktivirao se termoprotektor motora. 	1. Specijalizovano osoblje mora da proveri mašinu;  OPASNOST - PAŽNJA STROGO IZBEGAVAJTE DA SAMI POPRAVLJATE MOTOR: MOŽE BITI OPASNO. 2. Proverite osigurače i zamenite ih ako je to potrebno. 3. Proverite da li u sistemu mreže postoji napon. 4. Sačekajte da se termoprotektor ponovo pokrene na uobičajeni način (nekoliko minuta) otpustivši dugme za pokretanje.
Aktiviranje termoprotektora	1. Pregrevanje motora. 2. Preopterećenje motora uzrokovano prekomernim pritiskom sečenja. 3. Kvar motora.	1. Uverite se da nema prepreka u otvorima za ventilaciju motora. 2. Obavljajte sečenje primenjujući odgovarajući pritisak na komad koji se seče. 3. Specijalizovano osoblje mora da proveri mašinu.
Nepreciznost ugla sečenja od 0°-45°	1. Kalibracija pričvrsnika (26) je netačna.	1. Obavite kalibraciju otpuštajući vijke za pričvršćivanje i ponovo postavite pričvrsnike.
Nepreciznost u veličini sečenog komada	1. Prekomerni pritisak sečenja (na cevi i profile). 2. Nazubljenost sečiva je neispravna u odnosu na materijal koji se seče. 3. Brzina sečenja nije ispravna u odnosu na komad koji se seče. 4. Podešavanje ekscentrične i klizne vođice sečiva nije ispravno. Neispravno postavljanje komada u stegu. 5. Nedovoljna zategnutost sečiva.	1. Smanjite pritisak sečenja. 2. Proverite parametre sečenja u tabeli sa podacima o sečenju 3. Proverite podešavanje vođice sečiva 4. Proverite položaj i pričvršćenost komada u stegi. 5. Proverite zategnutost sečiva.
Završna obrada sečenog komada je gruba i valovita	1. Sečivo je istrošno ili nazubljenost ne odgovara debljini komada koji se seče. 2. Prekomeran pritisak pri sečenju.	1. Proverite parametre sečenja (nazubljenost sečiva, brzina sečenja) u tabeli sa podacima o sečenju 2. Smanjite pritisak sečenja.
Sečivo izlazi iz vođica	1. Prekomerna potrošnja gume koturova. 2. Sečivo klizi sa koturova	1. Specijalizovano osoblje mora da obavi kontrolu koturova i po potrebi ih zameni. 2. Ni u kom slučaju nemojte da koristite nikakva maziva niti rashladna sredstva za sečenje; specijalizovano osoblje mora da obavi kontrolu koturova i po potrebi ih zameni.

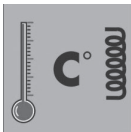
EL ΟΔΗΓΟΣ ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΒΛΑΒΩΝ

ΠΡΟΒΛΗΜΑ / ΒΛΑΒΗ	ΠΙΘΑΝΗ ΑΙΤΙΑ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΛΥΣΗ
Ο κινητήρας δεν λειτουργεί	- Ο κινητήρας, το καλώδιο δικτύου ή το βύσμα είναι ελαττωματικά. - Ασφάλειες ηλεκτρικού πίνακα καμένες. - Απουσία τάσης στην εγκατάσταση δικτύου. - Έχει παρέμβει θερμική προστασία του κινητήρα. 	- Ζητήστε έλεγχο της μηχανής από εξειδικευμένο προσωπικό ⚠ ΚΙΝΔΥΝΟΣ - ΠΡΟΣΟΧΗ ΑΠΟΦΥΓΕΤΕ ΤΗΝ ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΗ ΤΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΜΟΝΟΙ ΣΑΣ: ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ. - Ελέγξτε τις ασφάλειες και αντικαταστήστε τις αν είναι απαραίτητο. - Ελέγξτε αν υπάρχει τάση στην εγκατάσταση του δικτύου. - Περιμένετε μέχρι την επαναφορά της θερμικής προστασίας (μερικά λεπτά) αφήνοντας το κουμπί λειτουργίας.
Εργασία της θερμικής προστασίας	- Υπερθέρμανση του κινητήρα. - Υπερβολική πίεσης του κινητήρα που έχει προκληθεί από την υπερβολική πίεση κοπής. - Βλάβη του κινητήρα.	- Βεβαιωθείτε ότι οι οπές αερισμού του κινητήρα δεν εμφανίζουν εμπόδια. - Προχωρήστε σε κοπή με τη σωστή πίεση επί του τεμαχίου. - Ζητήστε έλεγχο της μηχανής από εξειδικευμένο προσωπικό.
Ανακρίβεια της γωνίας κοπής σε 0°-45°	Η ρύθμιση των σταθερών (26) δεν είναι σωστή.	Προχωρήστε σε ρύθμιση χαλαρώνοντας τις βίδες στερέωσης και επανατοποθετώντας τα σταθερά.
Ανακρίβεια ορθογώνιου κοπής	- Υπερβολική πίεση κοπής (σε σωλήνες και προφίλ). - Οδόντωση της λεπίδας λανθασμένη σε σχέση με το υλικό κοπής. - Ταχύτητα κοπής λανθασμένη σε σχέση με το τεμάχιο κοπής. - Λάθος ρύθμιση των εκκεντρων οδηγών λεπίδων και ολίσθησης. Εσφαλμένη τοποθέτηση του τεμαχίου στη μέγγενη. - Ελλιπής τάση της λεπίδας.	- Μειώστε την πίεση κοπής. - Ελέγξτε τις παραμέτρους κοπής στον πίνακα κοπής - Ελέγξτε τη ρύθμιση του οδηγού - Ελέγξτε τη θέση και την ασφάλιση του τεμαχίου της μέγγενης. - Ελέγξτε την τάση της λεπίδας.
Το φινίρισμα της κοπής είναι χονδροειδής ή οντουλέ	- Η λεπίδα έχει φθαρεί ή δεν έχει κανονική οδόντωση για το πάχος του τεμαχίου που κόβετε. - Υπερβολική πίεση κοπής.	- Ελέγξτε τις παραμέτρους κοπής (οδόντωση της λεπίδας, ταχύτητα κοπής) στον πίνακα κοπής - Μειώστε την πίεση κοπής.
Η λεπίδα τείνει να βγαίνει από τους οδηγούς	- Υπερβολική φθορά των ελαστικών των τροχαλιών. - Ολίσθηση της λεπίδας επί των τροχαλιών	- Ελέγξτε και αν χρειάζεται αντικαταστήστε τις τροχαλίες με τη βοήθεια ειδικευμένου προσωπικού. - Μη χρησιμοποιείτε απολύτως κανένα λιπαντικό ή ψυκτικό για την κοπή. Ελέγξτε και αν χρειάζεται αντικαταστήστε τις τροχαλίες με τη βοήθεια ειδικευμένου προσωπικού.

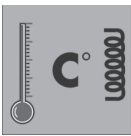
LV PROBLĒMU NOVĒRŠANAS CEĻVEDIS		
PROBLĒMA/ TRAUCĒJUMS	IESPĒJAMĀIS CĒLONIS	IETEICAMĀIS RISINĀJUMS
Dzinējs nedarbojas	- Bojāts dzinējs, strāvas vads vai kontaktdakša. - Izdeguši drošinātāji elektriskajā panelī. - Elektrības tīklā pazudusi spriegums. - Ieslēdzās dzinēja pārkaršanas aizsargierīce. 	- Lieciet iekārtu pārbaudīt kvalificētam personālam; ⚠ BĪSTAMI - BRĪDINĀJUMS IR KATEGORISKI AIZLIEGTS PAŠAM VEIKT DZINĒJA REMONTU: TAS VAR BŪT BĪSTAMI. - Pārbaudiet drošinātājus un, ja nepieciešams, nomainiet tos. - Pārbaudiet, vai elektrības tīklā ir spriegums. - Uzgaidiet, kad pārkaršanas aizsargierīce atgriezīsies normālā darba stāvoklī (dažas minūtes), atlaižot gaitas pogu.
Pārkaršanas aizsargierīces ieslēgšanās	- Dzinēja pārkaršana. - Dzinēja pārslodze pārmērīga spiediena dēļ griešanas laikā. - Dzinēja defekts.	- Pārbaudiet, vai dzinēja gaisa ieņēmēji nav aizsprostoti. - Veiciet griešanu, piespiežot zāģi pie detaļas ar pareizu spiedienu. - Lieciet iekārtu pārbaudīt kvalificētam personālam.
0°-45° griešanas leņķa neprecizitāte	Fiksatoru (26) kalibrēšana nav precīza.	Veiciet kalibrēšanu, palaižot vaļīgāk nostiprinātājskrūves un pārvietojot fiksatorus.
Griezums nav taisns	- Pārmērīgs spiediens griešanas laikā (uz caurulēm un profiliem). - Asmens zobi nav piemēroti zāģējamajam materiālam. - Griešanas ātrums nav piemērots zāģējamajai detaļai. - Ekscentriskās un bīdāmās asmens vadotnes ir regulētas nepareizi. Detaļas ir nepareizi ievietota spīlēs. - Nepietiekošs asmens spriegojums.	- Samaziniet griešanas spiedienu. - Pārbaudiet griešanas parametrus griešanas tabulā - Pārbaudiet, vai asmens vadotnes ir noregulētas - Pārbaudiet, vai detaļa ir pareizi ievietota un nofiksēta spīlēs. - Pārbaudiet asmens spriegojumu.
Griezums ir raupjš vai nelīdzens	- Asmens ir nodilis vai tā zobi nav piemēroti zāģējamās detaļas biežumam. - Pārmērīgs spiediens griešanas laikā.	- Pārbaudiet griešanas parametrus (asmens zobi, griešanas ātrums) griešanas tabulā - Samaziniet griešanas spiedienu.
Asmens mēdz iziet no vadotnēm	- Pārmērīgs skriemeļu gumiju nodilums. - Asmens izslīde uz skriemeļiem	- Lieciet kvalificētam personālam pārbaudīt un nepieciešamības gadījumā nomainīt skriemeļus. - Zāģēšanas laikā ir kategoriski aizliegts izmantot jebkādas smērvielas vai dzesēšanas vielas; lieciet kvalificētam personālam pārbaudīt un nepieciešamības gadījumā nomainīt skriemeļus.

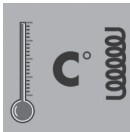
LT GEDIMŲ NUSTATYMO VADOVAS

PROBLEMA / GEDIMAS	GALIMA PRIEŽASTIS	REKOMENDUOJAMAS GEDIMO TAISYMO BŪDAS
Variklis neveikia	1. Variklio, maitinimo tinklo laido ar kištuko gedimas. 2. Perdegę elektros skydo saugikliai. 3. Maitinimo tinklo įrangoje nėra įtampos. 4. Įsiterpę variklio šiluminis protektorius. 	1. Stakles turi patikrinti kvalifikuotas personalas; ⚠️ PAVOJUS - DĖMESIO PATYS VARIKLIO NETAISYKITE - TAI GALI BŪTI PAVOJINGA. 2. Patikrinkite saugiklius ir juos pakeiskite, jei perdegę. 3. Patikrinkite, ar maitinimo tinklo įrangoje yra įtampa. 4. Palaukite, kol šiluminis protektorius atsistatys įprastiniu būdu (kelios minutės), atleisdami įjungimo mygtuką.
Įsiterpę šiluminis protektorius	1. Perkaito variklis. 2. Variklio perkrova dėl pernelyg didelio pjovimo slėgio. 3. Variklio gedimas.	1. Patikrinkite, ar variklio ventiliacijai nėra kliūčių. 2. Atlikite pjovimą, daliai taikydami teisingą slėgį. 3. Stakles turi patikrinti kvalifikuotas personalas.
Netikslus pjovimo kampas ties 0°-45°	1. Stabdiklių kalibravimas (26) nėra tikslus.	1. Atlikite kalibravimą, atlaisvindami fiksacinius varžtus ir iš naujo pozicionuodami stabdikius.
Netikslus skersinio pjovimo rėmas	1. Pernelyg didelis pjovimo slėgis (vamzdžiams ir plokštėms). 2. Ašmenų išdantijimas netinkamas pjaunamai medžiagai. 3. Pjovimo greitis netinkamas pjaunamai daliai. 4. Ekscentrinų ir slankiųjų ašmenų orientyrų nustatymas neteisingas. Klaidingas suspaustos dalies pozicionavimas. 5. Silpnas ašmenų įtempimas.	1. Sumažinti pjovimo slėgį. 2. Patikrinti pjovimo parametrus pjovimo lentelėje 3. Patikrinti ašmenų orientyro nustatymą 4. Patikrinti suspaustos dalies pozicionavimą ir suveržimą. 5. Patikrinti ašmenų įtempimą.
Pjovimas yra grubus ar vingiuotas	1. Ašmenys yra susidėvėję arba jų išdantijimas netinkamas dalies, kurią pjaunate, storiui. 2. Pernelyg didelis pjovimo slėgis.	1. Patikrinti pjovimo parametrus (ašmenų išdantijimą, pjovimo greitį) pjovimo lentelėje 2. Sumažinti pjovimo slėgį.
Ašmenys yra linkę išslysti iš orientyrų	1. Pernelyg didelis skriemulių gumos sunaudojimas. 2. Ašmenų slydimas ant skriemulių	1. Specializuotas personalas turi patikrinti ir, jei reikia, pakeisti skriemulius. 2. Pjovimui jokių būdų nenaudoti jokio lubrikanto ar vėsinimo priemonių. Specializuotas personalas turi patikrinti ir, jei reikia, pakeisti skriemulius.

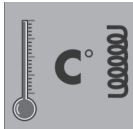
RO GHID REFERITOR LA LOCALIZAREA DEFECȚIUNILOR		
PROBLEMĂ / DEFECȚIUNE	CAUZA PROBABILĂ	REMEDIU SUGERAT
Motorul nu funcționează	1. Motorul, cablul sau priza prezintă defecțiuni. 2. Siguranțe arse în tabloul electric. 3. Lipsește tensiunea în instalația de rețea. 4. S-a declanșat protecția termică a motorului. 	1. Solicitați verificarea mașinii de către personal specializat; ⚠ PERICOL-ATENȚIE NU REPARAȚI SINGURI MOTORUL: AR PUTEA FI FOARTE PERICULOS. 2. Controlați siguranțele și înlocuiți-le dacă este necesar. 3. Controlați prezența tensiunii în instalația de rețea. 4. Așteptați resetarea normală a protecției termice (câteva minute), eliberând butonul de pornire.
Declanșarea protecției termice	1. Supraîncălzirea motorului. 2. Supraîncărcarea motorului cauzată de o presiune excesivă de tăiere. 3. Defecțiuni la motor.	1. Asigurați-vă că prizele de aerisire a motorului nu sunt obstrucționate. 2. Efectuați tăierea cu presiunea corespunzătoare pe piesă. 3. Solicitați verificarea mașinii de către personal specializat.
Lipsa preciziei unghiului de tăiere la 0°-45°	1. Calibrarea opritoarelor (26) nu este exactă.	1. Efectuați calibrarea slăbind șuruburile de fixare și repositionând opritoarele.
Lipsa preciziei privind rectangularitatea tăierii	1. Presiune de tăiere excesivă (pe țevi și profile). 2. Dinții lamei sunt incorecți în raport cu materialul de tăiat. 3. Viteza de tăiere este incorectă în raport cu piesa de tăiat. 4. Reglare incorectă a ghidajelor de lamă excentrice și culisante. Poziționarea incorectă a piesei în menghină. 5. Tensionarea insuficientă a lamei.	1. Reduceți presiunea de tăiere. 2. Controlați parametri de tăiere în tabelul de tăiere 3. Controlați reglarea ghidajelor de lamă 4. Controlați poziționarea și strângerea piesei în menghină. 5. Controlați tensionarea lamei.
Finisajul tăieturii este grosier și ondulat	1. Lama este consumată sau nu are dinții adecvați pentru grosimea piesei pe care o tăiați. 2. Presiune excesivă de tăiere.	1. Controlați parametrii de tăiere (dinții lamei, viteza de tăiere) în tabelul de tăiere 2. Reduceți presiunea de tăiere.
Lama tinde să iasă din ghidaje	1. Consum excesiv al cauciucului puliilor. 2. Alunecarea lamei pe pulii	1. Controlați și eventual înlocuiți puliile cu ajutorul personalului specializat. 2. Nu utilizați sub nicio formă lubrifiant sau refrigerant pentru tăiere; controlați și eventual înlocuiți puliile cu ajutorul personalului specializat.

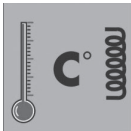
SK SPRIEVODCA URČOVANÍM PORÚCH

PROBLÉM / PORUCHA	PRAVDEPODOBNÁ PRÍČINA	ODPORÚČANÉ RIEŠENIE
Motor nefunguje	1. Chybný motor, sieťový kábel alebo zásuvka. 2. Tavné poistky na elektrickom paneli sú spálené. 3. Chýba napätie v elektrickej sieti. 4. Zásah tepelnej ochrany motora. 	1. Nechajte stroj skontrolovať špecializovanému pracovníkovi; ⚠ NEBEZPEČENSTVO - POZOR MOTOR V ŽIADNOM PRÍPADE NEOPRAVUJTE SAMI: MÔŽE TO BYŤ NEBEZPEČNÉ. 2. Skontrolujte tavné poistky a v prípade potreby ich vymeňte. 3. Skontrolujte, či je elektrická sieť pod napätím. 4. Uvoľnite spúšťacie tlačidlo (štart) a počkajte na obnovenie tepelnej ochrany (niekoľko minút).
Zásah tepelnej ochrany	1. Prehriatie motora. 2. Preťaženie motora spôsobené nadmerným tlakom rezu. 3. Porucha motora.	1. Skontrolujte, či sú zberače vzduchu ventilácie motora bez prekážok. 2. Urobte rez so správnym tlakom na obrábaný kus. 3. Nechajte stroj skontrolovať špecializovanému pracovníkovi.
Nepresnosť rezného uhla v rozsahu 0°- 45°	1. Kalibrácia západiek (26), nie je presná.	1. Uvoľnením skrutiek a premiestnením západiek nastavte ich kalibráciu.
Nepresnosť spôsobená zošikmením rezu	1. Nadmerný rezný tlak (na rúry a profily). 2. Nesprávne zvolené ostrie (ozubenie čepele) vo vzťahu k rezanému materiálu. 3. Neprimeraná rýchlosť rezu vo vzťahu k rezanému kusu. 4. Nesprávne nastavenie vodidiel čepele, posuvného a excentrického. Nesprávna poloha rezaného kusu vo zveráku. 5. Nízke napätie čepele.	1. Znížte rezný tlak. 2. Skontrolujte rezné parametre v tabuľke rezov. 3. Skontrolujte nastavenie vodidiel čepele. 4. Skontrolujte umiestnenie a upnutie obrobku vo zveráku. 5. Skontrolujte napätie čepele.
Povrch rezu je drsný a zvlnený.	1. Čepeľ je opotrebovaná alebo zuby ostria nie sú prispôsobené hrúbke rezaného kusu. 2. Nadmerný rezný tlak.	1. Skontrolujte rezné parametre (zuby ostria, rýchlosť rezu) v tabuľke rezov. 2. Znížte rezný tlak.
Čepeľ má tendenciu sa uvoľniť z vodidiel.	1. Nadmerná konzumácia gumeného obloženia remeníc. 2. Sklz čepele na remenice.	1. Špecializovanému pracovníkovi nechajte skontrolovať a prípadne nahradiť remenice. 2. Na rezanie nepoužívajte žiadne mazadlo ani chladiacu kvapalinu; špecializovanému pracovníkovi nechajte skontrolovať a prípadne nahradiť remenice.

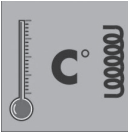
HU ÚTMUTATÓ HIBAKERESÉSHEZ		
PROBLÉMA / MEGHIBÁSODÁS	VALÓSZÍNŰ KIVÁLTÓ OK	JAVASOLT MEGOLDÁS
A motor nem működik	1. Meghibásodott a motor, a hálózati kábel vagy a csatlakozó. 2. A kapcsolószekrény olvadóbiztosítói kiégtek. 3. Nincs feszültség a hálózatban. 4. A motor hővédelmi kapcsolója lekapcsolt. 	1. Ellenőriztesse a gépet szakemberrel; FIGYELEM! VESZÉLY! SOHA NE JAVÍTSA SAJÁT MAGA A MOTORT: VESZÉLYES LEHET. 2. Ellenőrizze az olvadóbiztosítókat és szükség esetén cserélje ki. 3. Ellenőrizze, hogy van-e feszültség a hálózatban. 4. Engedje el a menetkapcsolót, és várja meg, míg a hővédelmi kapcsoló visszaáll (néhány perc).
A hővédelmi kapcsoló lekapcsolta	1. A motor túlmelegedett. 2. A motor túlterhelt a túl nagy vágásnyomás miatt. 3. Motor meghibásodott.	1. Ellenőrizze, hogy a motor szellőzőnyílásai szabadok-e. 2. A vágáshoz a megfelelő nyomást gyakorolja a munkadarabra. 3. Ellenőriztesse a gépet szakemberrel.
A vágásszög 0°-45° pontatlan	1. A rögzítők (26) beállítása nem pontos.	1. Lazítsa meg a rögzítőcsavarokat, és állítsa a megfelelő helyzetbe a rögzítőket.
A vágás nem pontosan merőleges	1. Túl nagy a vágásnál a nyomás (csöveknél és zártszelvényeknél). 2. A fűrészlap fogazása nem megfelelő az elvágandó anyaghoz. 3. A vágási sebesség nem megfelelő az elvágandó anyaghoz. 4. A körhagyó és csúsztatható fűrészlapvezetők beállítása nem megfelelő. A munkadarab nem megfelelően lett befogva a satuba. 5. A fűrészlap nem elég feszes.	1. Csökkentse a vágás nyomását. 2. Ellenőrizze a vágás paramétereit a vágás táblázatban 3. Ellenőrizze a fűrészlapvezetők beállítását 4. Ellenőrizze, hogy a munkadarab megfelelően lett-e befogva a satuba és kellően meg lett-e húzva. 5. Ellenőrizze a fűrészlap feszességét.
A vágás sorjás vagy hullámos	1. A fűrészlap kopott vagy a fogazása nem megfelelő az elvágandó anyag vastagságához. 2. Túl nagy a vágás nyomása.	1. Ellenőrizze a vágás paramétereit (fűrészlap fogazása, vágás sebessége) a vágás táblázatban 2. Csökkentse a vágás nyomását.
A fűrészlap gyakran kijön a vezetőkől	1. A szíjtárcsák gumi bevonata túlságosan megkopott. 2. A fűrészlap megcsúszik a szíjtárcsákon	1. Szakemberrel ellenőriztesse és szükség esetén cseréltesse ki a szíjtárcsákat. 2. Ne használjon semmilyen kenőanyagot vagy hűtőközeget a vágásnál; szakemberrel ellenőriztesse és szükség esetén cseréltesse ki a szíjtárcsákat.

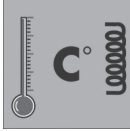
ET VEAOTSING

PROBLEEM / VIGA	TÕENÄOLINE PÕHJUS	SOOVITUSLIK LAHENDUS
Mootor ei tööta korralikult.	1. Vigane mootor, toitekaabel või pistik. 2. Automaatlülitid elektrikapis on läbi põlenud. 3. Elektritoite süsteemis ei ole voolu. 4. Mootori termaalne automaatkaitse on välja lülitunud. 	1. Laske seade vastava pädevusega isikutel üle kontrollida. ⚠ OHT - HOIATUS ÄRGE KUNAGI PÜÜDKE ISE MOOTORIT REMONTIDA: SEE VÕIB OLLA OHTLIK. 2. Kontrollige automaatkaitsmeid ja vajadusel vahetage need välja. 3. Kontrollige, kas elektritoite süsteemis on vool. 4. Vabastage käivitusnupp ja oodake kuni termaalne automaatkaitse lähtestub (mõne minuti jooksul).
Termaalkaitsme sekkumine	1. Mootor on ülekuumenenud. 2. Liigsest lõikesurveest tingitud mootori ülekoormus. 3. Mootori viga.	1. Kontrollige, et mootori õhu sissevõtuavad ei oleks ummistunud või takistatud. 2. Avaldage lõiketoimingu käigus töödeldavale materjalile õiget survet. 3. Laske mootor vastava pädevusega isikutel üle kontrollida.
Ebatäpne lõikenurk vahemikus 0° - 45°.	1. Stopperid (26) on valesti kalibreeritud.	1. Kalibreerige seade, vabastades kinnituskruvid ja paigutades stopperid õigesti.
Ebatäpsus prussimisel	1. Liigne lõikesurve (torudele ja profiilidele). 2. Töödeldava materjali jaoks ebasobiv räsa. 3. Töödeldava materjali jaoks ebasobiv lõikekiirus. 4. Ekstsentrilised ja libisevad saelindi juhikud on valesti reguleeritud. Töödeldav materjalid on valesti pitskrui vahele paigutatud. 5. Saelint ei ole piisavalt pingutatud	1. Vähendage lõikesurvet. 2. Kontrollige lõikeparameetreid vastavalt lõikeandmete kaardilt. 3. Kontrollige saelindi juhikute reguleerimist. 4. Kontrollige töödeldava materjali paigutust ja seda, kas see on kindlalt pitskrui vahel kinni. 5. Kontrollige, kas saelint on piisavalt pingutatud.
Lõikepind on kare või ebatasane	1. Saelint on kulunud või räsa ei ole sobilik selle paksusega töödeldava materjali jaoks 2. Liigne lõikesurve.	1. Kontrollige lõikeparameetreid (räsa, lõikekiirus) vastavalt lõikeandmete kaardilt. 2. Vähendage lõikesurvet.
Saelint hüppab juhikutest välja	1. Rullikute kummikiht on väga kulunud. 2. Saelint libiseb rullikutel.	1. Laske vastava pädevusega isikutel rullikuid kontrollida ja vajadusel need välja vahetada. 2. Ärge kunagi kasutage määrdeaineid või jahutusvedelikke. Laske vastava pädevusega isikutel rullikuid kontrollida ja vajadusel need välja vahetada.

CS POKYNY PRO URČENÍ ZÁVAD		
PROBLÉM / PORUCHA	PRAVDĚPODOBNÉ PŘÍČINY	DOPORUČENÉ ŘEŠENÍ
Motor nefunguje	1. Vadný motor, síťový kabel nebo zásuvka. 2. Tavné pojistky na elektrickém panelu jsou spáleny. 3. Není napětí v elektrické síti. 4. Zásah tepelné ochrany motoru. 	1. Dejte stroj zkontrolovat specializovanému pracovníkovi. ⚠ POZOR - NEBEZPEČÍ MOTOR V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ NEOPRAVUJTE SAMI: MŮŽE TO BÝT NEBEZPEČNÉ. 2. Zkontrolujte pojistky a v případě potřeby je vyměňte. 3. Zkontrolujte, zda je elektrická síť pod napětím. 4. Uvolněte spouštěcí tlačítko a počkejte na obnovení tepelné ochrany (několik minut).
Zásah tepelné ochrany	1. Přehřátí motoru. 2. Přetížení motoru způsobené nadměrným tlakem řezu. 3. Porucha motoru.	1. Zkontrolujte, zda jsou sběrače vzduchu ventilace motoru bez překážek. 2. Uskutečňte řez se správným tlakem na obráběný kus. 3. Dejte stroj zkontrolovat specializovanému pracovníkovi.
Nepřesnost řezného úhlu v rozsahu 0° - 45°	1. Kalibrace západek (26), není přesná.	1. Uvolněním šroubů a přemístěním západek nastavte jejich kalibraci.
nepřesnost způsobená zešikmením řezu	1. Nadměrný řezný tlak (na trubky a profily). 2. Nesprávně zvolené ostří (ozubení čepele) ve vztahu k řezanému materiálu. 3. Nepřiměřená rychlost řezu ve vztahu k řezanému kusu. 4. Nesprávné nastavení vodítek čepele, posuvného a excentrického. Nesprávné poloha řezaného kusu ve svěráku. 5. Nízké napětí čepele.	1. Snižte řezný tlak. 2. Zkontrolujte řezné parametry v tabulce řezů. 3. Zkontrolujte nastavení vodítek čepele. 4. Zkontrolujte umístění a upnutí obrobku ve svěráku. 5. Zkontrolujte napětí čepele.
Povrch řezu je drsný a zvlněný.	1. Čepel je opotřebovaná nebo zuby ostří nejsou přizpůsobeny tloušťce řezaného kusu. 2. Nadměrný řezný tlak.	1. Zkontrolujte řezné parametry (zuby ostří, rychlost řezu) v tabulce řezů. 2. Snižte řezný tlak.
Čepel má tendenci se uvolnit z vodítek.	1. Nadměrná konzumace pryžového obložení řemenic. 2. Skluz čepele na řemenice.	1. Specializovanému pracovníkovi dejte zkontrolovat a případně nahradit řemenice. 2. Na řezání nepoužívejte žádné mazadlo ani chladicí kapalinu; specializovanému pracovníkovi dejte zkontrolovat a případně nahradit řemenice.

SI ISKANJE IN ODPRVLJANJE NAPAK

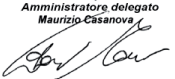
TEŽAVA/ NAPAKA	MOREBITNI VZROK	PREDLAGANA REŠITEV
Motor ne deluje	1. Okvara motorja, napajalnega kabla ali vtiča. 2. Pregorele varovalke v elektro omarici. 3. Ni vzpostavljene omrežne napetosti. 4. Sprožila se je toplotna zaščita motorja. 	1. Stroj naj preverijo specializirani strokovnjaki. NEVARNOST – POZOR ! MOTORJA NE POSKUŠAJTE POPRAVITI SAMI, SAJ JE TO LAHKO NEVARNO. 2. Preverite varovalke in jih po potrebi zamenjajte. 3. Preverite, ali je vzpostavljena omrežna napetost. 4. Počakajte, da se toplotna zaščita znova vzpostavi (nekaj minut), pri čemer sprostite gumb za zagon obratovanja.
Poseg toplotne zaščite	1. Pregretje motorja. 2. Prekomerna obremenitev motorja zaradi prekomernega pritiskanja pri rezanju. 3. Okvara motorja.	1. Preverite, da zračne šobe motorja niso zamašene. 2. Pri rezanju izvajajte ustrezen pritisk na obdelovanec. 3. Stroj naj preverijo specializirani strokovnjaki.
Nenatančen kot rezanja 0–45°	1. Nepremični elementi (26) niso natančno umerjeni.	1. Izvedite umerjanje, pri čemer zategnite pritrdilne vijake in znova določite položaj nepremičnih elementov.
Nenatančno rezanje pod kotom	1. Prekomeren pritisk pri rezanju (na cevi in profilirane elemente). 2. Neustrezna nazobčanost rezila glede na material za rezanje. 3. Neustrezna hitrost glede na obdelovanec. 4. Neustrezna nastavitve ekscentričnih in drsnih vodil rezila. Nepravilen položaj kosa v sponi. 5. Nezadostna napetost rezila.	1. Zmanjšajte pritisk pri rezanju. 2. Preverite parametre rezanja v preglednici za rezanje 3. Preverite nastavitve vodil rezila 4. Preverite položaj in blokado kosa v sponi. 5. Preverite napetost rezila.
Končna površina reza je nedovršena in valovita	1. Rezilo je izrabljeno ali nima ustreznih zobcev glede na debelino rezanega kosa. 2. Prekomeren pritisk pri rezanju.	1. Preverite parametre rezanja (nazobčanost rezila, hitrost rezanja) v preglednici za rezanje 2. Zmanjšajte pritisk pri rezanju.
Rezilo pogosto uhaja iz vodil	1. Prekomerna obraba jermenic. 2. Zdrsovanje rezila na jermenicah	1. Specializirano osebje mora preveriti in po potrebi zamenjati jermenice. 2. Ne uporabljajte nobenega maziva ali hladilnega sredstva za rezanje; specializirano osebje mora preveriti in po potrebi zamenjati jermenice.

TR SORUN GİDERME KILAVUZU		
SORUN / HATA	MUHTEMEL NEDENİ	ÖNERİLEN ÇÖZÜM
Motor çalışmıyor	1. Motor, kablo veya soket arızalı. 2. Elektrik panosu sigortaları yandı. 3. Şebeke tesisatında gerilim yok. 4. Motorun ısı sigortası tetiklendi. 	1. Makineyi uzman bir personele kontrol ettiriniz; ⚠ TEHLİKE - DİKKAT MOTORU ASLA KENDİ BAŞINIZA ONARMAYA ÇALIŞMAYINIZ: BU TEHLİKELİ OLABİLİR. 2. Sigortaları kontrol ediniz ve gerekirse değiştiriniz. 3. Şebeke tesisatındaki gerilimi kontrol edin. 4. Marş düğmesini serbest bırakarak ısı sigortasının normale dönmesini bekleyin (birkaç dakika).
Isıl sigorta tetiklendi	1. Motor aşırı ısındı. 2. Aşırı kesim basıncı nedeni ile motorun aşırı ısınması. 3. Motor arızası.	1. Motorun havalandırma girişlerinin önünde engellerin bulunmadığından emin olun. 2. Parçaya doğru basıncı uygulamak sureti ile kesimi gerçekleştirin. 3. Makineyi uzman bir personele kontrol ettiriniz.
0°-45°'lik kesim açısı hassas değil	1. İşkencelerin kalibrasyonu (26) doğru değil.	1. Tespit vidalarını gevşetmek ve işkenceleri tekrar konumlandırmak sureti ile kalibrasyon yapın.
Kesim gönyesinde hassasiyet eksikliği	1. Aşırı kesim basıncı (boru ve profillerde). 2. Bıçak ağzı dış yapısı kesilecek olan malzemeye uygun değil. 3. Kesim hızı kesilecek olan malzemeye uygun değil. 4. Eksantrik ve hareketli bıçak ağzı kılavuzunun ayarı doğru değil. Parçanın işkencedeki konumu hatalı. 5. Bıçak ağzında eksik gerginlik.	1. Kesim basıncını azaltın. 2. Kesim tablosundaki kesim parametrelerini kontrol edin 3. Bıçak ağzı kılavuzunun ayarını kontrol edin 4. Parçanın işkencedeki konumunu ve sıkılığını kontrol edin. 5. Bıçak ağzının gerginliğini kontrol edin.
Kesim yüzeyi ham ya da dalgalı	1. Bıçak ağzı aşınmış ya da dış yapısı kesilen parçanın kalınlığına uygun değil. 2. Aşırı kesim basıncı.	1. Kesim tablosundan kesim parametrelerini kontrol edin (ağız dış yapısı, kesim hızı) 2. Kesim basıncını azaltın.
Bıçak ağzı kılavuzlardan çıkmaya çalışıyor	1. Makaraların kauçuğunda aşırı aşınma. 2. Bıçak ağzı makaraların üzerinde kayıyor	1. Makaraları uzman personele kontrol ettirin ve gerektiğinde değiştirin. 2. Kesin için kesinlikle yağlama ya da soğutucu madde kullanmayın; makaraları uzman personele kontrol ettirin ve gerektiğinde değiştirin.

IT DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ "CE" (DIRETTIVA MACCHINE 2006/42/CE – ALLEGATO II, PARTE 1, SEZIONE A)			
	IL COSTRUTTORE	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALIA - Tel. +39 0542 487611	DICHIARA CHE LA MACCHINA:
MODELLO	(Vedi etichetta riportata - pag. 138)	DENOMINAZIONE GENERICA: SEGATRICE A NASTRO	
NUMERO DI SERIE		USO PREVISTO / FUNZIONE La macchina è stata progettata e costruita per il taglio di materiali metallici a freddo.	
ANNO DI COSTRUZIONE			
È COSTRUITA E TESTATA IN CONFORMITÀ CON LE DIRETTIVE COMUNITARIE			
2006/42/CE	DIRETTIVA MACCHINE		RIFERIMENTO ALLE NORME ARMONIZZATE APPLICATE: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010
2014/30/UE	DIRETTIVA SULLA COMPATIBILITÀ ELETTRROMAGNETICA		
2011/65/UE e successive modifiche e integrazioni		DIRETTIVA RoHS	
IL FASCICOLO TECNICO È STATO REDATTO IN ACCORDO ALLA PARTE "A" DELL'ALLEGATO VII.	Persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico: Maurizio Casanova (presso FEMI S.p.A. Via Del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo (BO) - Italia)		Maurizio Casanova Presidente del Consiglio di amministrazione Castel Guelfo, il 11/11/2020 
FEMI S.p.A. – Documento riservato a termine di legge con divieto di riproduzione o di renderlo comunque noto a terzi senza esplicita autorizzazione.			

EN "CE" DECLARATION OF CONFORMITY (MACHINERY DIRECTIVE 2006/42/EC – ANNEX II, PART 1, SECTION A)			
	THE MANUFACTURER	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALY - Tel. +39 0542 487611	HEREBY DECLARES THAT THE MACHINE:
MODEL	(see the label shown on - page 138)	GENERIC NAME: BANDSAW	
SERIAL NUMBER		INTENDED USE/FUNCTION The machine has been designed and built for cold cutting metal materials.	
YEAR OF MANUFACTURE			
HAS BEEN BUILT AND TESTED IN COMPLIANCE WITH EU DIRECTIVES			
2006/42/EC	MACHINERY DIRECTIVE		REFERENCE TO THE HARMONIZED STANDARDS APPLIED: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010
2014/30/EU	ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (EMC) DIRECTIVE		
2011/65/EU and subsequent amendments and integrations		RoHS DIRECTIVE	
THE TECHNICAL FILE WAS DRAWN UP IN COMPLIANCE WITH PART "A" OF ANNEX VII.	The person authorized to draw up the technical file: Maurizio Casanova (c/o FEMI S.p.A. Via Del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo (BO) - Italy)		Maurizio Casanova Chairman of the Board of Directors Castel Guelfo, 11/11/2020 
FEMI S.p.A. – This document is confidential by law, reproduction or disclosure to third parties without explicit authorization is prohibited.			

DE "EG-"KONFORMITÄTSERKLÄRUNG (MASCHINENRICHTLINIE 2006/42/EG – ANHANG II, TEIL 1, ABSCHNITT A)			
	DER HERSTELLER	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALY - Tel. +39 0542 487611	ERKLÄRT, DASS DIE MASCHINE:
MODELL:	(siehe Etikett - Seite 138)	ALLGEMEINE BEZEICHNUNG: BANDSÄGEMASCHINE	
SERIENNUMMER		VORGESEHENE VERWENDUNG / FUNKTION Die Maschine wurde zum Kaltschneiden von Metall konzipiert und gebaut.	
BAUJAHR			
IN ÜBEREINSTIMMUNG MIT DEN GEMEINSCHAFTLICHEN RICHTLINIEN GEBAUT UND GETESTET WURDE			
2006/42/EG	MASCHINENRICHTLINIE		BEZUG AUF DIE ANGEWANDTEN HARMONISIERTEN NORMEN: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010
2014/30/EU	RICHTLINIE ÜBER DIE ELEKTROMAGNETISCHE VERTRÄGLICHKEIT		
2011/65/EU einschließlich nachfolgender Änderungen und Ergänzungen		RoHS-RICHTLINIE	
DIE TECHNISCHEN UNTERLAGEN WURDEN GEMÄSS TEIL "A" DES ANHANGS VII ABGEFASST.	Person, die bevollmächtigt ist, die technischen Unterlagen zusammenstellen: Maurizio Casanova (bei FEMI S.p.A. Via Del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo (BO) - Italia)		Maurizio Casanova Der Verwaltungsratsvorsitzende Castel Guelfo, den 11/11/2020 
FEMI S.p.A. – Diese Unterlagen sind lt. Gesetz vertraulich. Die Vervielfältigung oder Offenlegung an Dritte ohne ausdrückliche Genehmigung ist verboten.			

FR DÉCLARATION DE CONFORMITÉ « CE » (DIRECTIVE MACHINES 2006/42/CE – ANNEXE II, PARTIE 1, SECTION A)			
	LE CONSTRUCTEUR	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALY - Tel. +39 0542 487611	DÉCLARE QUE LA MACHINE :
MODÈLE		(Voir étiquette reportée - page 138)	DÉNOMINATION GÉNÉRIQUE : SCIE À RUBAN
NUMÉRO DE SÉRIE			USAGE PRÉVU / FONCTION La machine a été conçue et construite pour la coupe de matériaux métalliques à froid.
ANNÉE DE CONSTRUCTION			
ELLE EST CONSTRUITE ET TESTÉE CONFORMÉMENT AUX DIRECTIVES COMMUNAUTAIRES			
2006/42/CE	DIRECTIVE MACHINES		
2014/30/UE	DIRECTIVE SUR LA COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE		
2011/65/UE et modifications successives et intégrations		DIRECTIVE RoHS	RÉFÉRENCE AUX NORMES HARMONISÉES APPLIQUÉES : CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010
LE DOSSIER TECHNIQUE A ÉTÉ RÉDIGÉ CONFORMÉMENT À LA PARTIE « A » DE L'ANNEXE VII.		Personne autorisée à constituer le dossier technique : Maurizio Casanova (auprès de FEMI S.p.A. Via Del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo (BO) - Italie)	Maurizio Casanova Président du Conseil Castel Guelfo, le 11/11/2020 
FEMI S.p.A. – Document confidentiel aux termes de la loi, avec interdiction de reproduction ou de divulgation à des tiers sans l'autorisation expresse.			
ES DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD “CE” (DIRECTIVA DE MÁQUINAS 2006/42/CE – ADJUNTO II, PARTE 1, SECCIÓN A)			
	EL FABRICANTE	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALY - Tel. +39 0542 487611	DECLARA QUE LA MÁQUINA:
MODELO		(Véase la etiqueta aplicada - pág. 138)	NOMBRE GENÉRICO: SIERRA DE CINTA
NÚMERO DE SERIE			USO PREVISTO / FUNCIÓN La máquina se ha diseñado y fabricado para cortar materiales metálicos en frío.
AÑO DE FABRICACIÓN			
SE HA FABRICADO Y PROBADO DE ACUERDO CON LAS DIRECTIVAS COMUNITARIAS			
2006/42/CE	DIRECTIVA DE MÁQUINAS		
2014/30/UE	DIRECTIVA SOBRE LA COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA		
2011/65/UE y sucesivas modificaciones e integraciones		DIRECTIVA RoHS	REFERENCIA A LAS NORMAS ARMONIZADAS APLICABLES: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010
EL FASCÍCULO TÉCNICO SE HA REDACTADO DE ACUERDO CON LA PARTE “A” DEL ADJUNTO VII.		Persona autorizada a elaborar el documento técnico: Maurizio Casanova (en FEMI S.p.A. Via Del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo (BO) - Italia)	Maurizio Casanova Presidente del consejo Castel Guelfo, el 11/11/2020 
FEMI S.p.A. – Documento reservado por ley. Se prohíbe su reproducción y divulgación a terceros sin autorización explícita.			
PT DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE “CE” (DIRETIVA MÁQUINAS 2006/42/CE – ANEXO II, PARTE 1, SECÇÃO A)			
	O FABRICANTE	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALY - Tel. +39 0542 487611	DECLARA QUE A MÁQUINA:
MODELO		(Ver etiqueta reproduzida - pág. 138)	DENOMINAÇÃO GENÉRICA: SERRA DE FITA
NÚMERO DE SÉRIE			UTILIZAÇÃO PREVISTA / FUNÇÃO A máquina foi concebida e construída para realizar o corte de materiais metálicos a frio.
ANO DE FABRICO			
É PRODUZIDA E TESTADA EM CONFORMIDADE COM AS DIRETIVAS COMUNITÁRIAS			
2006/42/CE	DIRETIVA MÁQUINAS		
2014/30/UE	DIRETIVA RELATIVA À COMPATIBILIDADE ELETROMAGNÉTICA		
2011/65/UE e sucessivos aditamentos e alterações		DIRETIVA RoHS	REFERÊNCIA ÀS NORMAS HARMONIZADAS APLICADAS: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010
O PROCESSO TÉCNICO FOI REDIGIDO SEGUNDO AS PRESCRIÇÕES REFERIDAS NA PARTE “A” DO ANEXO VII.		Pessoa autorizada a compilar o processo técnico: Maurizio Casanova (junto da FEMI S.p.A. Via Del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo (BO) - Itália)	Maurizio Casanova Presidente do Conselho Castel Guelfo, 11/11/2020 
FEMI S.p.A. – Document confidentiel aux termes de la loi, avec interdiction de reproduction ou de divulgation à des tiers sans l'autorisation expresse.			



IT DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ "CE" (DIRETTIVA MACCHINE 2006/42/CE – ALLEGATO II, PARTE 1, SEZIONE A)			
	IL COSTRUTTORE	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALIA - Tel. +39 0542 487611	DICHIARA CHE LA MACCHINA:
MODELLO	(Vedi etichetta riportata - pag. 138)	DENOMINAZIONE GENERICA: SEGATRICE A NASTRO	
NUMERO DI SERIE		USO PREVISTO / FUNZIONE	
ANNO DI COSTRUZIONE		La macchina è stata progettata e costruita per il taglio di materiali metallici a freddo.	
È COSTRUITA E TESTATA IN CONFORMITÀ CON LE DIRETTIVE COMUNITARIE			
2006/42/CE	DIRETTIVA MACCHINE		RIFERIMENTO ALLE NORME ARMONIZZATE APPLICATE: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010
2014/30/UE	DIRETTIVA SULLA COMPATIBILITÀ ELETTRONICA		
2011/65/UE e successive modifiche e integrazioni	DIRETTIVA RoHS		
IL FASCICOLO TECNICO È STATO REDATTO IN ACCORDO ALLA PARTE "A" DELL'ALLEGATO VII.	Persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico: Maurizio Casanova (presso FEMI S.p.A. Via Del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo (BO) - Italia)		Maurizio Casanova Presidente del Consiglio di amministrazione Castel Guelfo, il 11/11/2020 
FEMI S.p.A. – Documento riservato a termine di legge con divieto di riproduzione o di renderlo comunque noto a terzi senza esplicita autorizzazione.			

NL "EG"-VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING (MACHINERICHTLIJN 2006/42/CE – BIJLAGE II, DEEL 1, SECTIE A)			
	DE FABRIKANT	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALIA - Tel. +39 0542 487611	VERKLAART DAT DE MACHINE:
MODEL	(Zie etiket - pag. 138)	ALGEMENE BENAMING: BANDZAAGMACHINE	
SERIENUMMER		VOORZIEN GEBRUIK / FUNCTIE	
BOUWJAAR		De machine werd ontworpen en gebouwd voor het koud zagen van metalen materialen.	
GEBOUWD EN GETEST IN OVEREENSTEMMING MET DE COMUNAUTAIRE RICHTLIJNEN			
2006/42/EG	MACHINERICHTLIJN		VERWIJZING NAAR DE TOEGEPASTE GEHARMONISEERDE NORMEN: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010
2014/30/EU	RICHTLIJN ELEKTROMAGNETISCHE COMPATIBILITEIT		
2011/65/EU en latere wijzigingen en aanvullingen	RoHS-RICHTLIJN		
DE TECHNISCHE DOCUMENTATIE WERD OPGESTELD IN OVEREENSTEMMING MET DEEL "A" VAN BIJLAGE VII.	Persoon die geautoriseerd is voor het samenstellen van de technische documentatie: Maurizio Casanova (FEMI S.p.A. Via Del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo (BO) - Italië)		Maurizio Casanova Voorzitter van de bestuursraad Castel Guelfo, 11/11/2020 
FEMI S.p.A. – Dit document is volgens de weg vertrouwelijk, zonder uitdrukkelijke toestemming is het verboden om het te reproduceren of openbaar te maken aan derden.			

FI CE-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS (KONEDIREKTIIVI 2006/42/EY – LIITE II, OSA 1, OSIO A)			
	VALMISTAJA	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALIA - Tél. +39 0542 487611	VAKUUTTAA, ETTÄ KONE:
MALLI	(Ks. etikettiä - sivu 138)	YLEINEN NIMI: VANNESAHA	
SARJANUMERO		KÄYTTÖTARKOITUS/TOIMINTA	
VALMISTUSVUOSI		Tämä kone on valmistettu metallimateriaalien kylmäleikkaukseen.	
VALMISTETTU JA TESTATTU YHTEISÖN DIREKTIIVIN MUKAISESTI			
2006/42/EY	KONEDIREKTIIVI		VIITTAUS SOVELLETTUIHIN YHDENMUKAISTETTUIHIN STANDARDEIHIN: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010
2014/30/EU	SÄHKÖMAGNEETTISEN YHTEENSOPIVUUDEN DIREKTIIVI		
2011/65/EU ja myöhemmät muutokset ja täydennykset	TIETTYJEN VAARALLISTEN AINEIDEN KÄYTÖN RAJOITTAMISESTA SÄHKÖ- JA ELEKTRONIKKALAITTEISSA ANNETTU DIREKTIIVI		
TEKNINEN ASIAKIRJA ON LAADITTU LIITTEEN VII OSAN "A" MUKAISESTI.	Teknisen asiakirjan laatimista varten valtuutettu henkilö: Maurizio Casanova (osoite: FEMI S.p.A. Via Del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo (BO) - Italia)		Maurizio Casanova Toimitusjohtaja Castel Guelfo, il 11/11/2020 
FEMI S.p.A. – Tämä on lain mukaan luottamuksellinen asiakirja, jonka jäljentäminen ja kolmansille osapuolille jakaminen on kielletty ilman nimenomaista lupaa.			

DA OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING "CE" (MASKINDIREKTIV 2006/42/EF – BILAG II, DEL 1, AFSNIT A)			
	FABRIKANTEN	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALIAE - Tél. +39 0542 487611	ERKLÆRER AT MASKINEN:
MODEL	(se etiketten på side 138)	GENERISK NAVN: BÅNDSAV	
SERIENUMMER		FORUDSET BRUG / FUNKTION	
BYGGEÅR		Maskinen er fremstillet og produceret til koldskæring af metalmaterialer	
ER BYGGET OG AFPRØVET I OVERENSSTEMMELSE MED FÆLLESSKABSDIREKTIVERNE			
2006/42/EF	MASKINDIREKTIV		
2014/30/EF	DIREKTIV OM ELEKTROMAGNETISK KOMPATIBILITET		
2011/65/EU og senere ændringer og tilføjelser		DIREKTIV RoHS	HENVISNING TIL DE ANVENDTE HARMONISEREDE STANDARDER: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010
DET TEKNISKE DOSSIER ER REDIGERET I HENHOLD TIL DEL "A" I BILAG VII.		Person med tilladelse til at udforme det tekniske dossier: Maurizio Casanova (c/o FEMI S.p.A. Via Del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo - (BO) Italien	Maurizio Casanova Bestyrelsesformand Castel Guelfo, d. 11/11/2020 
FEMI S.p.A. – Fortroligt dokument iht. til loven med forbud mod reproduktion eller mod offentliggørelse for tredjepart på anden vis uden udtrykkelig tilladelse hertil.			

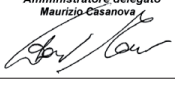
SV EG-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE (MASKINDIREKTIV 2006/42/EG – BILAGA II DEL 1 AVSNITT A)			
	TILLVERKAREN	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALIA - Tel. +39 0542 487611	FÖRSÄKRAR ATT MASKINEN:
MODELL	(Se etikett – sid. 138)	ALLMÄN BENÄMNING: BANDSÄG	
SERIENUMMER		AVSEDD ANVÄNDNING / FUNKTION	
TILLVERKNINGSÅR		Maskinen har tagits fram och tillverkats för att kapa nedkylt metalliskt material.	
HAR KONSTRUERATS OCH TESTATS I ÖVERENSSTÄMMELSE MED UNIONS-DIREKTIVEN			
2006/42/EG	MASKINDIREKTIV		
2014/30/EU	DIREKTIV OM ELEKTROMAGNETISK KOMPATIBILITET		
2011/65/EU jämte ändringar och tillägg		RoHS-DIREKTIV	HÄNVISNING TILL TILLÄMPADE HARMONISERADE STANDARDER: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010
DEN TEKNISKA DOKUMENTATIONEN HAR SAMMANSTÄLLTS I ENLIGHET MED BILAGA VII DEL A.		Person som är etablerad inom unionen och är behörig att ställa samman den tekniska dokumentationen: Maurizio Casanova (hos FEMI S.p.A. Via Del Lavoro 4 – IT-40023 Castel Guelfo (BO) – ITALIEN	Maurizio Casanova Styrelseordförande Castel Guelfo, den 11/11/2020 
FEMI S.p.A. – Rättigheter till detta dokument förbehålls enligt lag. Det är förbjudet att utan uttryckligt godkännande mångfaldiga eller sprida det till tredje man.			

NO EC - OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING (MASKINDIREKTIV 2006/42/EF – VEDLEGG II, DEL 1, AVSNITT A)			
	FABRIKANTEN	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALIA - Tel. +39 0542 487611	ERKLÆRER AT MASKINEN:
MODELL	(se typeskilt på side 138)	ALMINNELIG BETEGNELSE: BÅNDSAG	
SERIENUMMER		BEREGNET BRUK / FUNKSJON	
KONSTRUKSJONSÅR		Maskinen er utviklet og konstruert for kaldkapping av metallmaterialer av metall.	
KONSTRUERT OG TESTET I OVERENSSTEMMELSE MED EU-DIREKTIVENE			
2006/42/EF	MASKINDIREKTIVET		
2014/30/EF	DIREKTIV OM ELEKTROMAGNETISK KOMPATIBILITET		
2011/65/EF og senere endringer og tillegg		RoHS-DIREKTIVET	REFERANSE TIL ANVENDTE HARMONISERTE STANDARDER: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010
DEN TEKNISKE DOKUMENTASJONEN ER UTARBEIDET I OVERENSSTEMMELSE MED DEL "A" I VEDLEGG VII.		Person som er autorisert til å utforme den tekniske informasjonen: Maurizio Casanova (ved FEMI S.p.A. Via Del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo (BO) - Italia)	Maurizio Casanova Rådspresident Castel Guelfo, 11/11/2020 
FEMI S.p.A. - I henhold til loven er dette et fortrolig dokument som det er forbudt å gjengi eller gjøre kjent for tredjeparter uten uttrykkelig tillatelse.			



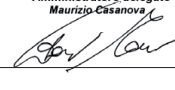
IT DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ "CE" (DIRETTIVA MACCHINE 2006/42/CE – ALLEGATO II, PARTE 1, SEZIONE A)			
	IL COSTRUTTORE	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALIA - Tel. +39 0542 487611	DICHIARA CHE LA MACCHINA:
MODELLO	(Vedi etichetta riportata - pag. 138)	DENOMINAZIONE GENERICA: SEGATRICE A NASTRO	
NUMERO DI SERIE		USO PREVISTO / FUNZIONE La macchina è stata progettata e costruita per il taglio di materiali metallici a freddo.	
ANNO DI COSTRUZIONE			
È COSTRUITA E TESTATA IN CONFORMITÀ CON LE DIRETTIVE COMUNITARIE			
2006/42/CE	DIRETTIVA MACCHINE		RIFERIMENTO ALLE NORME ARMONIZZATE APPLICATE: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010
2014/30/UE	DIRETTIVA SULLA COMPATIBILITÀ ELETTROMAGNETICA		
2011/65/UE e successive modifiche e integrazioni	DIRETTIVA RoHS		
IL FASCICOLO TECNICO È STATO REDATTO IN ACCORDO ALLA PARTE "A" DELL'ALLEGATO VII.	Persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico: Maurizio Casanova (presso FEMI S.p.A. Via Del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo (BO) - Italia)		FEMI S.p.A. Amministratore delegato Maurizio Casanova  Maurizio Casanova Presidente del Consiglio di amministrazione Castel Guelfo, il 11/11/2020
FEMI S.p.A. – Documento riservato a termine di legge con divieto di riproduzione o di renderlo comunque noto a terzi senza esplicita autorizzazione.			

PL DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE (DYREKTYWA MASZYNOWA 2006/42/WE – ZAŁĄCZNIK II, CZĘŚĆ 1, SEKCJA A)			
	PRODUCENT	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALIA - Tel. +39 0542 487611	OŚWIADCZA, ŻE MASZYNA:
MODEL	(Patrz etykieta – str. 138)	OGÓLNA NAZWA: PRZECINARKA TAŚMOWA	
NUMER SERYJNY		PRZEZNACZENIE / FUNKCJA Maszyna została zaprojektowana i skonstruowana do cięcia materiałów metalowych na zimno.	
ROK PRODUKCJI			
ZOSTAŁA ZBUDOWANA I PRZETESTOWANA ZGODNIE Z DYREKTYWAMI UE			
2006/42/WE	DYREKTYWA MASZYNOWA		ODNIESIENIE DO ZASTOSOWANYCH NORM ZHARMONIZOWANYCH: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010
2014/30/UE	DYREKTYWA KOMPATYBILNOŚCI ELEKTROMAGNETYCZNEJ		
2011/65/UE z późniejszymi zmianami i uzupełnieniami	DYREKTYWA RoHS		
DOKUMENTACJA TECHNICZNA ZOSTAŁA OPRACOWANA ZGODNIE Z CZĘŚCIĄ „A” ZAŁĄCZNIKA VII.	Osoba upoważniona do przygotowania dokumentacji technicznej: Maurizio Casanova (FEMI S.p.A. Via Del Lavoro, 4 – 40023 Castel Guelfo (BO) - Włochy)		FEMI S.p.A. Amministratore delegato Maurizio Casanova  Maurizio Casanova Prezes zarządu Castel Guelfo, dnia 11.11.2020 r.
FEMI S.p.A. – Dokument poufny na mocy przepisów prawa, objęty zakazem powielania i jakiegokolwiek udostępniania osobom trzecim bez wyraźnego upoważnienia.			

RU ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ ЕС (ДИРЕКТИВА ПО МАШИННОМУ ОБОРУДОВАНИЮ 2006/42/СЕ - ПРИЛОЖЕНИЕ II, ЧАСТЬ 1, РАЗДЕЛ А)			
	ИЗГОТОВИТЕЛЬ	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALIA - Tel. +39 0542 487611	ЗАЯВЛЯЕТ, ЧТО МАШИНА:
МОДЕЛЬ	(см. приведенную заводскую табличку - стр. 138)	ОБЩЕЕ НАЗВАНИЕ: ЛЕНТОЧНАЯ ПИЛА	
СЕРИЙНЫЙ НОМЕР		ПРЕДУСМОТРЕННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ / НАЗНАЧЕНИЕ Машина спроектирована и изготовлена для холодной резки металлических материалов.	
ГОД ИЗГОТОВЛЕНИЯ			
ИЗГОТОВЛЕНА И ИСПЫТАНА В СООТВЕТСТВИИ С ДИРЕКТИВАМИ ЕС			
2006/42/CE	ДИРЕКТИВА ПО МАШИННОМУ ОБОРУДОВАНИЮ		ПРИМЕНЕННЫЕ ГАРМОНИЗИРОВАННЫЕ СТАНДАРТЫ: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010
2014/30/EC	ДИРЕКТИВА ПО ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ СОВМЕСТИМОСТИ		
2011/65/ЕС с последующими изменениями и дополнениями	ДИРЕКТИВА ОБ ОГРАНИЧЕНИИ СОДЕРЖАНИЯ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ (RoHS)		
ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СОСТАВЛЕНА В СООТВЕТСТВИИ С ЧАСТЬЮ "А" ПРИЛОЖЕНИЯ VII.	Лицо, имеющее разрешение на составление технической брошюры: Маурицио Казанова (FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo - (BO) Italia)		FEMI S.p.A. Amministratore delegato Maurizio Casanova  Маурицио Казанова Президент Совета Castel Guelfo, 11/11/2020
FEMI S.p.A. – Конфиденциальный документ: в соответствии с законодательством запрещается его воспроизведение и передача третьим лицам без ясно выраженного разрешения.			



BG ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ "ЕО" (ДИРЕКТИВА 2006/42/ЕО ОТНОСНО МАШИНИТЕ, ПРИЛОЖЕНИЕ II, ЧАСТ 1, РАЗДЕЛ А)			
	ПРОИЗВОДИТЕЛЯТ	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALIA - Tel. +39 0542 487611	
МОДЕЛ		ДЕКЛАРИРА, ЧЕ МАШИНАТА:	
СЕРИЕН НОМЕР		(Вж етикета, посочен на стр. 138)	
ГОДИНА НА ПРОИЗВОДСТВО		ОБЩО НАИМЕНОВАНИЕ: ЛЕНТОВ БАНЦИГ	
		РАЗРЕШЕНА УПОТРЕБА / ФУНКЦИИ Машината е проектирана и конструирана за студено рязане на метали.	
Е ПРОИЗВЕДЕНА И ТЕСТВАНА СЪГЛАСНО ДИРЕКТИВИТЕ НА ЕВРОПЕЙСКАТА ОБЩНОСТ			
2006/42/ЕО	ДИРЕКТИВА ОТНОСНО МАШИНИТЕ		
2014/30/ЕС	ДИРЕКТИВА ОТНОСНО ЕЛЕКТРОМАГНИТНАТА СЪВМЕСТИМОСТ		
2011/65/ЕС и последващите я изменения и допълнение		Директива RoHS	ПРЕПРАТКА КЪМ ПРИЛОЖЕНИТЕ ХАРМОНИЗИРАНИ СТАНДАРТИ: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010
ТЕХНИЧЕСКОТО ДОСИЕ Е ИЗГОТВЕНО СЪГЛАСНО РАЗПОРЕДБИТЕ НА ПРИЛОЖЕНИЕ VII, ЧАСТ А		Лице, оторизирано да състави техническото досие: Maurizio Casanova (изг. във FEMI S.p.A. Via Del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo (BO) - Italia)	
		Maurizio Casanova Председател на УС Castel Guelfo 11.11.2020 г.	
			
FEMI S.p.A. – Документът е обект на защита на авторски права. Пълното или частично му възпроизвеждане или оповестяване е забранено, без изричното съгласие на собственика на авторското право.			

HR IZJAVA O SUKLADNOSTI "EZ" (DIREKTIVA O STROJEVIMA 2006/42/CE – PRILOG II., DIO 1, ODJELJAK A)			
	PROIZVOĐAČ	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALIA - Tel. +39 0542 487611	
MODEL		IZJAVLJUJE DA JE STROJ:	
SERIJSKI BROJ		(vidi prikazanu naljepnicu - str. 138)	
GODINA PROIZVODNJE		OPĆA DENOMINACIJA: TRAČNA PILA	
		NAMJERAVANA UPORABA / FUNKCIJA Stroj je osmišljen za rezanje metalnih materijala primjenom hladnog postupka.	
PROIZVEDENA JE I TESTIRANA SUKLADNO DIREKTIVAMA EUROPSKE ZAJEDNICE			
2006/42/EZ	DIREKTIVA O STROJEVIMA		
2014/30/EZ	DIREKTIVA O ELEKTROMAGNETNOJ KOMPATIBILNOSTI		
2011/65/EZ te naknadne izmjene i dopune		DIREKTIVA RoHS	POZIV NA PRIMJENENE USKLADENE NORME: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010
TEHNIČKI DOSIJE SASTAVLJEN JE SUKLADNO DIJELU "A" PRILOGA VII.		Osoba ovlaštena za sastavljanje tehničkog dosijea: Maurizio Casanova - (u FEMI S.p.A. Via Del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo (BO) - Italia)	
		Maurizio Casanova Predsjednik Vijeća Castel Guelfo, dana 11.11.2020 god.	
			
FEMI S.p.A. – Zakonski rezerviran dokument, sa zabranom reprodukcije ili ustupanja istog trećim osobama bez izričitog odobrenja			

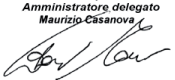
SR IZJAVA O USKLADENOSTI "EZ" (DIREKTIVA MAŠINA 2006/42 / CE - PRILOG II, DEO 1., ODELJAK A)			
	PROIZVOĐAČ	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALIA - Tél. +39 0542 487611	
MODEL		IZJAVLJUJE DA JE MAŠINA:	
SERIJSKI BROJ		(vidi navedenu etiketu - str. 138):	
GODINA PROIZVODNJE		OPŠTA DENOMINACIJA: TRAČNA TESTERA	
		NAMERENA UPOTREBA / FUNKCIJE Mašina je projektovana i konstruisana za hladno sečenje metalnih materijala.	
PROIZVEDENO I TESTIRANO U SKLADU SA DIREKTIVAMA EUROPSKE UNIJE			
2006.42. CE	DIREKTIVA ZA MAŠINE		
2014/30/EZ	DIREKTIVA O ELEKTROMAGNETSKOJ KOMPATIBILNOSTI		
2011/65/UE sa kasnijim izmenama i dopunama		DIREKTIVA RoHS	POZIV NA PRIMENENE HARMONIZOVANE NORME: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010
TEHNIČKI DOSIJE SASTAVLJEN JE U SKLADU SA DELOM "A" PRILOGA VII.		Osoba ovlašćena za izradu tehničkog dosijea: Maurizio Casanova - (kod FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo (BO) Italija)	
		Maurizio Casanova Predsednik Veća Castel Guelfo, il 11.11.2020 god.	
			
FEMI S.p.A. – Zakonski rezervisan dokument, sa zabranom reprodukcije ili ustupanja istog trećim licima bez izričitog odobrenja.			

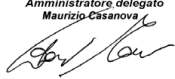


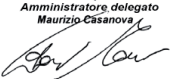
IT DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ "CE" (DIRETTIVA MACCHINE 2006/42/CE – ALLEGATO II, PARTE 1, SEZIONE A)			
	IL COSTRUTTORE	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALIA - Tel. +39 0542 487611	DICHIARA CHE LA MACCHINA:
MODELLO	(Vedi etichetta riportata - pag. 138)	DENOMINAZIONE GENERICA: SEGATRICE A NASTRO	
NUMERO DI SERIE		USO PREVISTO / FUNZIONE La macchina è stata progettata e costruita per il taglio di materiali metallici a freddo.	
ANNO DI COSTRUZIONE			
È COSTRUITA E TESTATA IN CONFORMITÀ CON LE DIRETTIVE COMUNITARIE			
2006/42/CE	DIRETTIVA MACCHINE		
2014/30/UE	DIRETTIVA SULLA COMPATIBILITÀ ELETTROMAGNETICA		
2011/65/UE e successive modifiche e integrazioni		DIRETTIVA RoHS	RIFERIMENTO ALLE NORME ARMONIZZATE APPLICATE: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010
IL FASCICOLO TECNICO È STATO REDATTO IN ACCORDO ALLA PARTE "A" DELL'ALLEGATO VII.	Persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico: Maurizio Casanova (presso FEMI S.p.A. Via Del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo (BO) - Italia)		Maurizio Casanova Presidente del Consiglio di amministrazione Castel Guelfo, il 11/11/2020 
FEMI S.p.A. – Documento riservato a termine di legge con divieto di riproduzione o di renderlo comunque noto a terzi senza esplicita autorizzazione.			

EL ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ "CE" (ΟΔΗΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ 2006/42/ΕΚ – ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II, ΜΕΡΟΣ 1, ΕΝΤΟΤΗΤΑ Α)			
	Ο ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALIE - Tél. +39 0542 487611	ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΤΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ:
ΜΟΝΤΕΛΟ	(βλέπε σχετική ετικέτα - σελ. 138)	ΓΕΝΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ: ΠΡΙΟΝΟΤΑΙΝΙΑ	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΕΙΡΑΣ		ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΧΡΗΣΗ/ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ Το μηχάνημα έχει σχεδιαστεί και κατασκευαστεί για την κοπή μεταλλικών υλικών εν ψυχρώ.	
ΕΤΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ			
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΚΑΙ ΔΟΚΙΜΑΖΕΤΑΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΚΟΙΝΟΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ			
2006/42/ΕΚ	ΟΔΗΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ		
2014/30/ΕΕ	ΟΔΗΓΙΑ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ		
2011/65/ΕΕ και ακόλουθες τροποποιήσεις και προσθήκες		ΟΔΗΓΙΑ RoHS	ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΤΑ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΑ ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΠΡΟΤΥΠΑ: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010
Ο ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΦΑΚΕΛΟΣ ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΜΕΡΟΣ "Α" ΤΟΥ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ VII.	Πρόσωπο εξουσιοδοτημένο να καταρτίσει τον τεχνικό φάκελο: Maurizio Casanova (στην έδρα της FEMI S.p.A. Via Del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo (BO) - Italia)		Maurizio Casanova Πρόεδρος του Συμβουλίου Castel Guelfo, στις 11/11/2020 
FEMI S.p.A. – Εμπιστευτικό έγγραφο σύμφωνα με το νόμο, με απαγόρευση αναπαραγωγής ή γνωστοποίησης σε τρίτους χωρίς ρητή άδεια.			

LV ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA "CE" (DIREKTĪVA 2006/42/EK PAR MAŠĪNĀM - II PIELIKUMA, 1. DAĻA, A APAKŠPUNKTS)			
	RAŽOTĀJS	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALIE - Tél. +39 0542 487611	APLIECINA, KA IEKĀRTA:
MODELIS	(skatīt etiķeti - 138. lpp.)	VISPĀRĪGAIS NOSAUKUMS: LENTZĀĢIS	
SĒRIJAS NUMURS		PAREDZĒTĀ IZMANTOŠANA / FUNKCIJA Mašīna ir projektēta un konstruēta metāla materiālu aukstajai griešanai.	
IZGATAVOŠANAS GADS			
IZGATAVOTS UN TESTĒTS, IEVĒROJOT KOPIENAS DIREKTĪVAS			
2006/42/EK	DIREKTĪVA PAR MAŠĪNĀM		
2014/30/ES	DIREKTĪVA PAR ELEKTROMAGNĒTISKO SAVIETOJAMĪBU		
2011/65/ES un turpmākie grozījumi un papildinājumi		RoHS DIREKTĪVA	ATSAUCE UZ PIEMĒROTAJIEM SASKANOTAJIEM STANDARTIEM: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010
TEHNISKĀ DOKUMENTĀCIJA SAGATAVOTA SASKAŅĀ AR VII PIELIKUMA "A" DAĻU.	Persona, kas pilnvarota sagatavot tehnisko dokumentāciju: Maurizio Casanova (FEMI S.p.A. Via Del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo (BO) - Itālija)		Maurizio Casanova Padomes priekšsēdētājs Castel Guelfo, il 11.11.2020. 
FEMI S.p.A. – Ar likumu aizsargāts dokuments, ko aizliegts pavairot vai darīt to zināmu trešajām personām bez skaidri izteiktas atļaujas.			

LT EB ATITIKTIES DEKLARACIJA (MAŠINŲ DIREKTYVA 2006/42/EB - II PRIEDO 1 DALIES A SKIRSNIS)			
	GAMINTOJAS	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALIA - Tel. +39 0542 487611	PAREIŠKIA, KAD MAŠINA:
MODELIS		(žr. pateiktą etiketę - 138 psl.)	BENDRASIS PAVADINIMAS: JUOSTINIS PJŪKLAS
SERIJOS NUMERIS			NUMATYTA PASKIRTIS / FUNKCIJA Šios staklės yra suprojektuotos ir pagamintos metalinių medžiagų šaltajam pjovimui.
STATYBOS METAI			
SUKURTA IR TESTUOTA LAIKANTIS BENDRIJOS DIREKTYVŲ			
2006/42/EB	MAŠINŲ DIREKTYVA		
2014/30/ES	ELEKTROMAGNETINIO SUDERINAMUMO DIREKTYVA		
2011/65/ES ir vėlesni pakeitimai bei papildymai		RoHS DIREKTYVA	NUORODA Į TAIKOMUS SUDERINTUS STANDARTUS: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010
TECHNINĖ BYLA BUVO PARENGTA ATSIŽVELGIANT Į VII PRIEDO A DALĮ.		Asmuo, įgaliotas sudaryti techninę bylą: Maurizio Casanova (iš FEMI S.p.A. Via Del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo - (BO) ITALIA)	Maurizio Casanova Valdybos pirmininkas Castel Guelfo 2020-11-11 
„FEMI S.p.A.“ – Dokumentą, saugomą įstatymų, draudžiamą atgaminti ar perduoti trečiosioms šalims be aiškaus leidimo.			

RO DECLARAȚIE DE CONFORMITATE „CE” (DIRECTIVA MAȘINI 2006/42/CE – ANEXA II, PARTEA 1, SECȚIUNEA A)			
	PRODUCĂTORUL	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALIA - Tel. +39 0542 487611	DECLARĂ CĂ MAȘINA:
MODELUL		(a se vedea eticheta indicată - pag. 138)	DENUMIRE GENERICĂ: FIERĂSTRĂU CU BANDĂ
SERIA			DESTINAȚIA DE UTILIZARE / FUNCȚIA Mașina a fost proiectată și construită pentru tăierea materialelor metalice la rece.
ANUL FABRICAȚIEI			
A FOST CONSTRUITĂ ȘI TESTATĂ ÎN CONFORMITATE CU DIRECTIVELE COMUNITARE			
2006/42/CE	DIRECTIVA MAȘINI		
2014/30/UE	DIRECTIVA PRIVIND COMPATIBILITATEA ELECTROMAGNETICĂ		
2011/65/UE cu modificările și completările ulterioare		DIRECTIVA RoHS	REFERINȚĂ LA NORMELE ARMONIZATE APLICATE: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010
DOSARUL TEHNIC A FOST REDACTAT ÎN CONFORMITATE CU PARTEA „A” DIN ANEXA VII.		Persoana autorizată să elaboreze dosarul tehnic: Maurizio Casanova (de la FEMI S.p.A. Via Del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo (BO) - Italia)	Maurizio Casanova Președintele Consiliului Castel Guelfo, il 11/11/2020 
FEMI S.p.A. – Document rezervat conform legislației, cu interdicția de reproducere sau divulgare către terți fără autorizare explicită.			

SK VYHLÁSENIE ES O ZHODE (SMERNICA O STROJOCH 2006/42/CE - PRÍLOHA II., ČASŤ A)			
	VÝROBCA	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALIA - Tél. +39 0542 487611	VYHLASUJE ŽE STROJ:
MODEL		(Pozri uvedenú etiketu - strana 138)	VŠEOBECNÝ NÁZOV: PÁSOVÁ PÍLA
SÉRIOVÉ ČÍSLO			URČENÉ POUŽITIE / FUNKCIE Stroj bol navrhnutý a vyrobený pre rezanie kovových materiálov za studena. prevádzky, udržiava reznú čepeľ v reznej polohe.
ROK VÝROBY			
STROJ JE VYROBENÝ A VYSKÚŠANÝ V SÚLADE SO SMERNICAMI EÚ			
2006/42/CE	SMERNICA O STROJOCH		
2014/30/EU	SMERNICA O ELEKTROMAGNETICKEJ KOMPATIBILITE		
2011/65/EU a následné zmeny a doplnky		SMERNICA RoHS	ODKAZ NA POUŽITÉ HARMONIZOVANÉ NORMY: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010
TECHNICKÁ DOKUMENTÁCIA BOLA ZOSTAVENÁ PODĽA ČASTI "A" PRÍLOHY VII.		Osoba oprávnená zostaviť technickú dokumentáciu: Maurizio Casanova (u FEMI S.p.A. Via Del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo (BO) - Taliansko)	Maurizio Casanova Predseda predstavenstva Castel Guelfo, dňa 11/11/2020 
FEMI S.p.A. – Dokument vyhradený zákonom. Bez výslovného povolenia je zakázaná jeho reprodukcia alebo šírenie na tretie strany.			

IT DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ "CE" (DIRETTIVA MACCHINE 2006/42/CE – ALLEGATO II, PARTE 1, SEZIONE A)			
	IL COSTRUTTORE	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALIA - Tel. +39 0542 487611	DICHIARA CHE LA MACCHINA:
MODELLO	(Vedi etichetta riportata - pag. 138)	DENOMINAZIONE GENERICA: SEGATRICE A NASTRO	
NUMERO DI SERIE		USO PREVISTO / FUNZIONE La macchina è stata progettata e costruita per il taglio di materiali metallici a freddo.	
ANNO DI COSTRUZIONE			
È COSTRUITA E TESTATA IN CONFORMITÀ CON LE DIRETTIVE COMUNITARIE			
2006/42/CE	DIRETTIVA MACCHINE		
2014/30/UE	DIRETTIVA SULLA COMPATIBILITÀ ELETTRICITÀ		
2011/65/UE e successive modifiche e integrazioni		DIRETTIVA RoHS	RIFERIMENTO ALLE NORME ARMONIZZATE APPLICATE: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010
IL FASCICOLO TECNICO È STATO REDATTO IN ACCORDO ALLA PARTE "A" DELL'ALLEGATO VII.	Persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico: Maurizio Casanova (presso FEMI S.p.A. Via Del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo (BO) - Italia)		Maurizio Casanova Presidente del Consiglio di amministrazione Castel Guelfo, il 11/11/2020 
FEMI S.p.A. – Documento riservato a termine di legge con divieto di riproduzione o di renderlo comunque noto a terzi senza esplicita autorizzazione.			

HU EK-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT (2006/42/EK GÉPEK IRÁNYELV - II. MELLÉKLET, 1. RÉSZ, A. SZAKASZ)			
	A GYÁRTÓ	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALIA - Tél. +39 0542 487611	KIJELENTI, HOGY A
MODELL	(ld. a címkét - 138. old.)	ÁLTALÁNOS ELNEVEZÉS: SZALAGFÜRÉSZ	
SOROZAT SZÁMA		RENDELTELTÉSSZERŰ FELHASZNÁLÁS / FUNKCIÓ A gépet fém anyagok hidegvágására terveztük és építettük.	
GYÁRTÁS ÉVE			
A KÖZÖSSÉGI IRÁNYELVEKNEK MEGFELELŐEN ÉPÍTETTÜK MEG ÉS VIZSGÁLTUK BE			
2006/42/EK	GÉPEK IRÁNYELV		
2014/30/EU	ELEKTROMÁGNESES ÖSSZEFÉRHETŐSÉG IRÁNYELV		
többször módosított 2011/65/UE		RoHS IRÁNYELV	HIVATKOZÁS AZ ALKALMAZOTT HARMONIZÁLT SZABVÁNYOKRA: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010
A MŰSZAKI DOKUMENTÁCIÓ A VII. MELLÉKLET A. RÉSZÉVEL ÖSSZAHANGBAN KÉSZÜLT.	A műszaki dokumentáció összeállításával meghatalmazott személy: Maurizio Casanova (a FEMI S.p.A. -nál - Via Del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo - (BO) Olaszország)		Maurizio Casanova Az Igazgatótanács Elnöke Kelt: Castel Guelfo, 2020.11.11. 
FEMI S.p.A. – A dokumentummal kapcsolatban a törvény által meghatározott minden jog fenntartva. Tilos sokszorosítani vagy más módon, kifejezett engedély nélkül harmadik fél számára ismertetni.			

ET „EÜ” vastavusdeklaratsioon (MASINADIREKTIIV 2006/42/EÜ - II LISA 1. OSA A-JAGU)			
	TOOTJA	EMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALIA - Tél. +39 0542 487611	KINNITAB, ET SEADE:
MUDEL	(vt. järgnevat silti - ehk külj 138)	ÜLDNIMETUS: LINTSAAGIDE	
SEERIANUMBER		ETTENÄHTUD KASUTUS / FUNKTSIOONID Seade on mõeldud ja valmistatud külmade metallmaterjalide lõikamiseks.	
VALMISTAMISAASTA			
ON VALMISTATUD JA KATSETATUD JÄRGMISTE ÜHENDUSE DIREKTIIVIDE SÄTETE KOHALELT			
2006/42/EÜ	MASINADIREKTIIV		
2014/30/EL	ELEKTROMAGNETILISE ÜHILDUVUSE DIREKTIIV		
2011/65/EL ja selle hilisemad muudatused ja täiendused		RoHS-i DIREKTIIV	VIIDE KOHALDATAVALE ÜHTLUSTATUD STANDARDILE: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010
TEHNILINE TOIMIK ON KOOSTATUD VASTAVALT VII LISAA-OSAS SÄTESTATUD NÕUETELE	Tehnilise toimiku koostamiseks volitatud isik: Maurizio Casanova (FEMI S.p.A. juures Via Del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo (BO) - Italia)		Maurizio Casanova Nõukogu esimees Castel Guelfo, 11.11.2020 
FEMI S.p.A. – Document confidentiel aux termes de la loi, avec interdiction de reproduction ou de divulgation à des tiers sans l'autorisation expresse.			

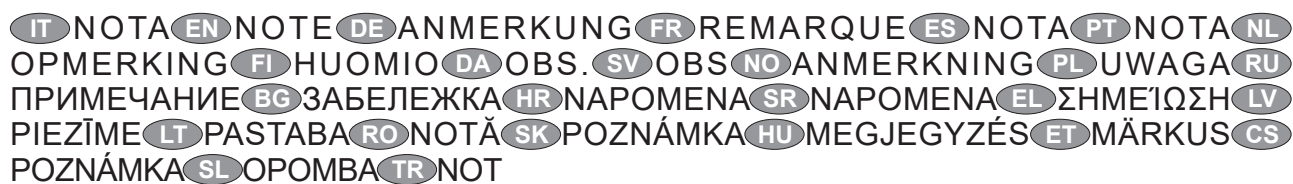
CS ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ (SMĚRNICE O STROJÍCH 2006/42 / ES - PŘÍLOHA II ČÁST 1., ODDÍL A)			
	VÝROBCE	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALIA - Tel. +39 0542 487611	PROHLAŠUJE, ŽE STROJ:
MODEL	(Viz zobrazený štítek - strana 138)	OBECNÝ NÁZEV: PÁSOVÁ PILA	
SÉRIOVÉ ČÍSLO		URČENÉ POUŽITÍ / FUNKCE	
ROK VÝROBY		Rezáni dřeva za sucha a s vhodnými úpravami i řezání plastů, hliníku a jeho slitin.	
STROJ JE VYROBEN A VYZKOUŠEN V SOULADU SE SMĚRNICEMI SPOLEČENSTVÍ			
2006/42/CE	SMĚRNICE O STROJÍCH		
2014/30/EU	SMĚRNICE O ELEKTROMAGNETICKÉ KOMPATIBILITĚ		
2011/65/EU a následné změny a doplňky	SMĚRNICE RoHS	ODKAZ NA POUŽITÉ HARMONIZOVANÉ NORMY: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010	
TECHNICKÁ DOKUMENTACE BYLA SESTAVĚNA PODLE ČÁSTI "A" PŘÍLOHY VII.	Osoba oprávněná sestavit technickou dokumentaci: Maurizio Casanova (u FEMI S.p.A. Via Del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo (BO) - Itálie)	Maurizio Casanova Jednatel Castel Guelfo, dne 30.01.2020	
FEMI S.p.A. – Dokument vyhrazen zákonem. Bez výslovného povolení je zakázána jeho reprodukce nebo šíření na třetí strany.			

SL DIZJAVNA O SKLADNOSTI "CE" (Direktive o strojih 2006/42/ES – PRILOGA II, DEL 1, RAZDELEK A)			
	PROIZVAJALEC	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALIA - Tel. +39 0542 487611	IZJAVLJA, DA JE STROJ:
MODEL	(oglejte si etiketo – str. 138)	SPLOŠNO IME: TRAČNA ŽAGA	
SERIJSKA ŠTEVILKA		PREDVIDENA UPORABA/DELOVANJE	
LETO IZDELAVE		Stroj je bil načrtovan in izdelan za hladno rezanje kovinskih materialov.	
IZDELANA IN PREIZKUŠENA V SKLADU Z EVROPSKIM SMERNICAMI			
2006/42/ES	DIREKTIVA O STROJIH		
2014/30/EU	DIREKTIVA O ELEKTROMAGNETNI ZDRUŽLJIVOSTI		
2011/65/EU z naknadnimi spremembami in dopolnitvami	DIREKTIVA O OMEJEVANJU NEVARNIH SNOVI V ELEKTRIČNI IN ELEKTRONSKI OPREMI	SKLICEVANJE NA HARMONIZIRANE STANDARDE: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010	
TEHNIČNI DOKUMENTI SO SESTAVLJENI V SKLADU Z DELOM »A« PŘÍLOGE VII.	Pooblaščená osoba za sestavo tehnične dokumentacije: Maurizio Casanova (pri FEMI S.p.A. Via Del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo (BO) - Italia)	Maurizio Casanova Predsednik odbora Castel Guelfo, dne 11/11/2020	
FEMI S.p.A. – V skladu z zakoni je razmnoževanje ali razdeljevanje dokumenta brez predhodnega dovoljenja prepovedano.			

TR "CE" UYGUNLUK BEYANI (MAKİNELER DİREKTİFİ MACCHINE 2006/42/CE – EK II, BÖLÜM 1, KISIM A)			
	ÜRETİCİ	FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4- 40023 Castel Guelfo (BO) ITALIA - Tel. +39 0542 487611	AŞAĞIDA ZİKREDİLEN MAKİNEİNİN:
MODEL	(etikete bakınız - sayfa 138):	GENEL ADI: ŞERİT TESTERE	
SERİ NUMARASI		ÖNGÖRÜLEN KULLANIM / FONKSİYON	
ÜRETİM TARİHİ		İşbu makine, metal malzemelerin soğuk kesimi için tasarlanıp ve imal edilmiş olup.	
AB DİREKTİFLERİNE UYGUN OLARAK İMAL VE TEST EDİLMİŞTİR			
2006/42/CE	MAKİNELER DİREKTİFİ		
2014/30/UE	ELEKTRO MANYETİK UYUMLULUK DİREKTİFİ		
2011/65/UE ile müteselsil değişiklik be entegrasyonu	RoHS DİREKTİFİ	UYGULANAN UYUMLASTIRILMIŞ REFERANS NÖRMLER: CEI EN 62841-1:2016; EN ISO 16093:2017; EN 55014-1:2017 - EN 55014:2015 - EN 12100 : 2010	
TEKNİK FASİKÜLEK VII'NİN "A" KISMINA UYGUN OLARAK TANZİM EDİLMİŞTİR.	Teknik fasikülü oluşturulmaya yetkili personel: Maurizio Casanova (FEMI S.p.A. - Via Del Lavoro, 4 - 40023 Castel Guelfo - (BO) İtalya)	Maurizio Casanova Yönetim Kurulu Başkanı Castel Guelfo, 11/11/2020	
FEMI S.p.A. – Yasal amaçlara münhasır bu belgenin izinsiz çoğaltılması ya da üçüncü kişiler ile paylaşılması yasaktır.			



**Ingombro per etichetta
FAC-SIMILE**

[illegible]



Via Del Lavoro, 4
40023 CASTEL GUELFO (BO) - Italy

Tel: +39-0542/487611
Fax: +39-0542/488226

E-mail: infocom@femi.it
www.femi.it



NG 105 XL

Portable bandsaw - Patented «NG SYSTEM» Article Code
NG 105 XL 8484720

 Max 105 mm

Cutting capacity

			
0°	100x85 mm	105 mm	95x95 mm
45°	65x60 mm	65 mm	65x65 mm
Arm downfeed		Manual	
Blade development (mm)		1335x13x0,65	
Motor power (watt)		950	
Electrical supply (Volt-Hz)		230 - 50	
Weight (Kg)		16	
Blade speed (mt/min)		60/80 2 speeds	
Toothing Z/1"		14	
Packaging (mm)		900x400x520	

Technical features

- Up to 35% faster cutting compared to the traditional bandsaw thanks to the opposite rotation direction of the bandsaw blade ("NG SYSTEM")
- Innovative blade tensioning device with clutch to check and adjust the proper tension of the blade (Patented)
- Adjustable cutting angle from 0° to 45°
- Powerful 950 Watt motor.

Standard equipment

- Adjustable bar stop-rod for mass-produced cuts (L= 500mm)
- Filter-circuit for electromagnetic interference damping according to rules in force.



Novelties

