



Squadratrice a lama inclinabile

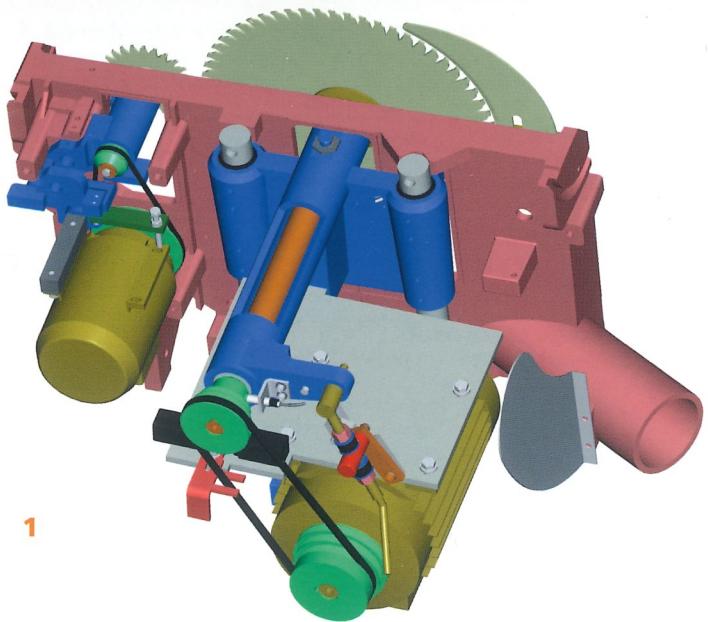
Circular saw with tilting blade

Formatkreissäge mit schwenkbarem Sägeblatt

Equarisseuse à lame circulaire

Escuadradora de disco inclinable





(D) 1 Gruppo sega con albero lungo

Il gruppo lama sega con albero lungo scorre verticalmente su barre rettificate. La stabilità e l'assenza di vibrazioni sono garantite dalla notevole distanza fra i cuscinetti dell'albero lungo.

(GB) 1 Saw unit with long shaft

The saw blade unit, with a long shaft, runs vertically along ground bars. Stability and lack of vibration are ensured by the considerable distance between the bearings and the long shaft.

(D) 1 Sägeeinheit mit langer Spindel

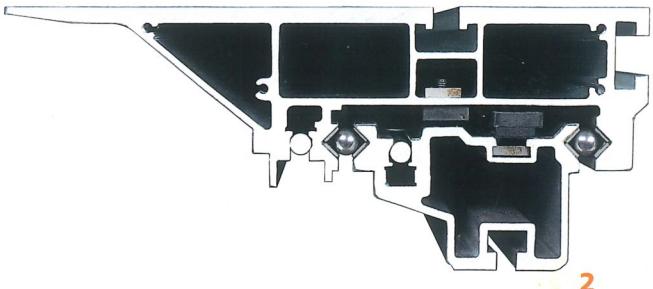
Die Sägeeinheit mit langer Spindel gleitet auf geschliffenen Führungen. Stabilität und Vibrationsfreiheit werden durch den hohen Abstand zwischen den Lagern der langen Spindel gewährleistet.

(F) 1 Groupe lame avec arbre long

Le groupe lame avec arbre long coulisse verticalement le long de barres rectifiées. La stabilité ainsi que l'absence de vibrations sont garanties grâce à la distance entre les roulements de l'arbre long.

(E) 1 Grupo sierra con eje largo

El grupo sierra, con eje largo se desliza verticalmente sobre barras rectificadas. La estabilidad y la ausencia de vibraciones están aseguradas gracias a la gran distancia entre los cojinetes del eje largo.



(D) 2 Qualità e finiture di taglio ottime

Il sistema di scorrimento del carro, con sfere di grosso diametro che rotolano su piste prismatiche temperate e rettificate, permette un'ottima scorrevolezza e rettilinearità di taglio +/-0,05mm su tutta la corsa del carro.

Le lavorazioni meccaniche del carro e del sottocarro, eseguite su macchine utensili a controllo numerico permettono l'accoppiamento degli stessi con elevata precisione, garantendo stabilità e assenza di vibrazioni.

(GB) 2 Excellent quality and cutting finish

The sliding system adopted on the new carriage, with large diameter bearings that roll along tempered and ground prismatic tracks, provides excellent smoothness and +/-0.05 mm straight cutting along the whole carriage stroke. The mechanical machining of the carriage and sub-carriage, carried out on numerically controlled machine tools, means that the two elements are joined together with high precision to guarantee stability and no vibration.

(D) 2 Ausgezeichnete Schnittqualität und -fläche

Das Gleitsystem des Schlittens mit großen, in gehärteten und geschliffenen Prismenschienen rollenden Kugeln ermöglicht ein optimales Rollen sowie perfekte Geradlinigkeit des Schnitts +/-0,05 mm über den gesamten Schlittenhub. Die an Werkzeugmaschinen mit NC-Steuerung ausgeführten, mechanischen Bearbeitungen von Schiebeschlitten und Unterwagen erlauben die Passung derselben mit hoher Präzision und garantieren so Stabilität und Schwingungsfreiheit.

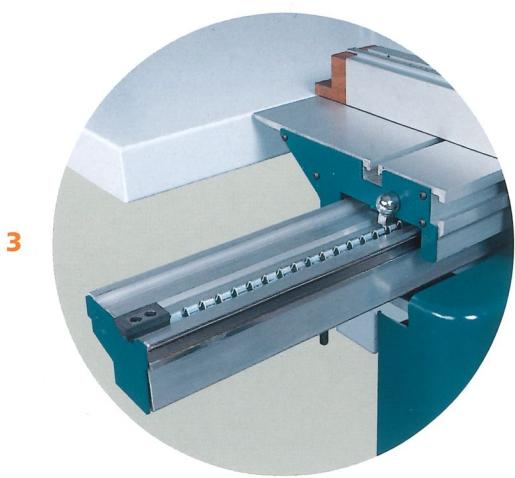
(F) 2 Qualité de coupe et finition optimales

Le système de coulisement du nouveau chariot (billes de grand diamètre tournant sur des pistes prismatiques trempées et rectifiées) garantit un déplacement aisément et une linéarité de coupe de +/-0,05 mm sur toute la course du chariot. Les usinages du chariot et du sous-chariot, réalisés sur des machines-outils à contrôle numérique, permettent un couplage parfait de ces derniers, garantissant ainsi une très grande stabilité ainsi que l'absence de vibrations.

(E) 2 Calidad y acabado de corte óptimos

El sistema de deslizamiento del carro, con bolas de gran diámetro que ruedan sobre pistas prismáticas templadas y rectificadas, permite un óptimo deslizamiento rectilíneo del corte +/-0,05 mm en todo el deslizamiento del carro. Los trabajos mecánicos del carro y del soporte del carro, realizados en máquinas herramienta de control numérico permiten el acoplamiento de los mismos con elevada precisión, asegurando estabilidad y ausencia de vibraciones.





3

3 Bloccaggio del carro

Il carro dispone di un bloccaggio che si può inserire in qualsiasi posizione per rendere più sicuro il caricamento del pezzo da lavorare.

3 Carriage lock

The carriage has a lock which can be inserted in any position making loading of the pieces to be machined even safer.

3 Schlittensperre

Der Schiebeschlitten hat eine in jeder Position einsetzbare Arretierung zum sicheren Einspannen des Werkstücks.

3 Blocage du chariot

Le chariot possède un dispositif de blocage pouvant s'insérer dans n'importe quelle position afin que le chargement de la pièce à usiner soit plus sûr.

3 Bloqueo del carro

El carro dispone de un bloqueo que se puede conectar en cualquier posición para, cargar con mayor seguridad la pieza que se va a trabajar.

4 Guida sega 4A-4B

La guida sega, con regolazione micrometrica, scorre su barra in acciaio rettificata ed è facilmente escludibile dal piano di lavoro ruotandola, nel caso sia necessario sezionare pannelli di grandi dimensioni.

4 Saw guide 4A-4B

The saw guide, with micrometric adjustment, slides along aluminium profiles by means of wheels and can easily be excluded from the work table, by rotation, for sawing large sized panels.

4 Sägenführung 4A-4B

Die Sägenführung mit Feineinstellung läuft auf einer geschliffenen Stahlschiene und lässt sich einfach von der Arbeitsfläche durch Drehen entfernen, wenn große Platten gesägt werden sollen.

4 Guide lame 4A-4B

La guide lame avec réglage micrométrique coulisse le long d'une barre en acier rectifié et est facilement escamotable, sur le plan de travail. Il est possible de tourner cette guide lorsqu'il faut couper des pièces de grande taille.

4 Guía sierra 4A-4B

La guía de la sierra, con regulación micrométrica, se desliza sobre barra de acero rectificado y es fácil exclusión desde la mesa de trabajo girándola, en el caso que sea necesario cortar tableros de grandes dimensiones.

5 Gruppo incisore

Le regolazioni orizzontale e verticale dell'incisore sono manuali, con spostamenti e blocaggi rapidi. Entrambe le regolazioni dell'incisore si possono effettuare in qualsiasi posizione della lama, sia verticale che inclinata.

5 Scoring saw unit

Horizontal and vertical adjustment of the scoring saw is manual, with rapid movement and locking. Both scoring saw adjustments can be made in any saw position, whether vertical or at an angle.

5 Vorritzereinheit

Die waagerechte und senkrechte Regulierung des Vorritzers erfolgt manuell durch schnelle Verschiebung und Arretierung. Beide Vorritzereinstellungen können in jeder, senkrechten oder geneigten, Sägeblattposition vorgenommen werden.

5 Groupe inciseur

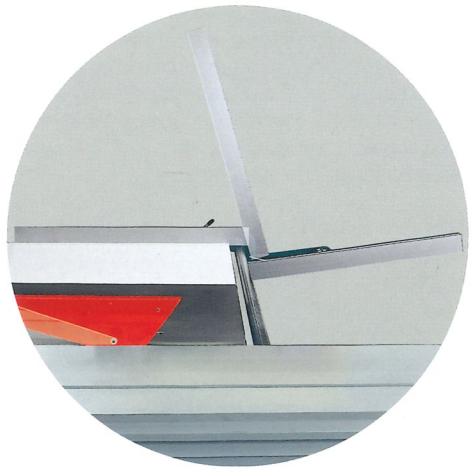
Le réglage vertical et horizontal de l'inciseur, avec déplacement et blocage rapide, est manuel. Tous les réglages de l'inciseur peuvent être réalisés avec une lame se trouvant en position verticale ou inclinée.

5 Grupo incisor

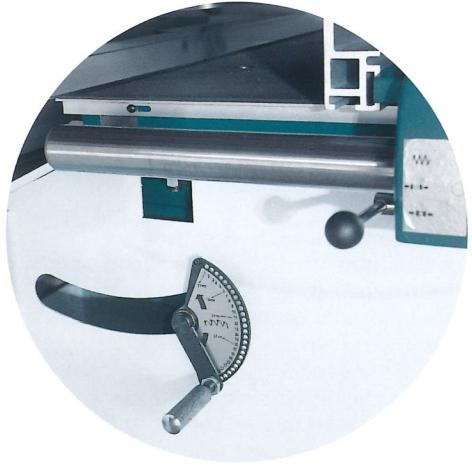
Las regulaciones horizontal y vertical del incisor son manuales, con desplazamientos y bloqueo rápidos. Las dos regulaciones del incisor se pueden realizar con la hoja en cualquier posición ya sea vertical como inclinada.



4A



4B



5

① 6 Squadra del piano aggiunto

La squadra del piano aggiunto è inclinabile rapidamente da +45° a -45° con riferimenti fissi ad ogni grado ed a 22° 30', ed è estremamente vantaggiosa quando è necessario effettuare frequenti tagli con diverse angolazioni rendendo più veloce e pratico il posizionamento del pezzo.

② 6 Extension table fence

The extension table fence can be quickly set from +45° to -45° with fixed references at each angle and at 22° 30'. This is extremely useful when frequent cuts are required at different angles, making workpiece positioning quicker and more practical.

③ 6 Anschlag der Zusatzfläche

Der Anschlag der Zusatzfläche lässt sich schnell von +45° bis -45° neigen; feste Bezugsstoppes befinden sich an jedem Grad sowie auf 22° 30'. Durch die schnelle und einfache Werkstückpositionierung äußerst vorteilhaft, wenn häufig Schnitt mit verschiedenen Winkeln durchgeführt werden müssen.

④ 6 Equerre du plan supplémentaire

L'équerre du plan supplémentaire s'incline rapidement de +45° à -45° et possède des références fixes à chaque degré ainsi qu'à 22° 30'. Cette équerre est très utile lorsqu'il faut procéder à des coupes ayant des angles différents, car elle rend plus aisé le positionnement de la pièce.

⑤ 6 Escuadra de la mesa adicional

La escuadra de la mesa adicional se inclina rápidamente de +45° a -45° con referencias fijas en cada grado y a 22° 30', además, es extremadamente ventajosa cuando es necesario realizar frecuentes cortes a diferentes ángulos permitiendo que sea más rápido y práctico el posicionamiento de la pieza.

⑦ 7 Battute della squadra

Le battute della squadra sono reversibili e la misura viene indicata su asta metriche pantografate di grande precisione.

⑦ 7 Square Stops

The square stops are reversible and measurements are indicated on high-precision pantographed metric gauges.

⑦ 7 Wegklappbare Kipphobel

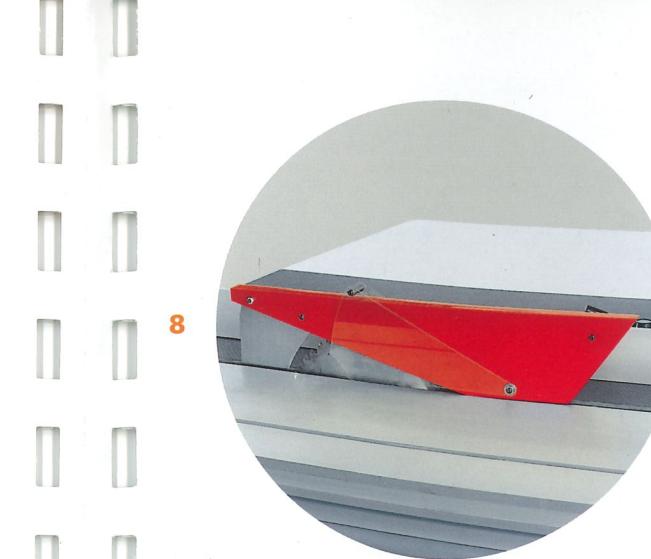
Die Anschläge der Beschrneidevorrichtung sind umkehrbar das Maß wird auf hachpräzisen Pantograph Meßsangen angegeben.

⑦ 7 Butées de l'équerre

les butées de l'équerre sont réversibles et la mesure est indiquée sur des tiges métriques pantographées de grande précision.

⑦ 7 Battute della squadra

Los topes de la escuadra son reversibles y la medida se indica en varillas metrica pantografiadas de gran precisión.



⑧ 8 Protezione sega standard

⑨ 8 Standard saw guard

⑩ 8 Standard-Sägenabdeckung

⑪ 8 Protection standard lame

⑫ 8 Protección estándar sierra

⑨ 9 Gruppo lama sega

Il sollevamento della lama sega è motorizzato, mentre l'inclinazione è manuale con volantino e visore gravitazionale posti sul fronte della macchina.

⑩ 9 Saw blade unit

Raising the saw blade is motorised, while tilting is manual by a handwheel and gravitational readout located at the front of the machine.

⑪ 9 Sägeblattseinheit

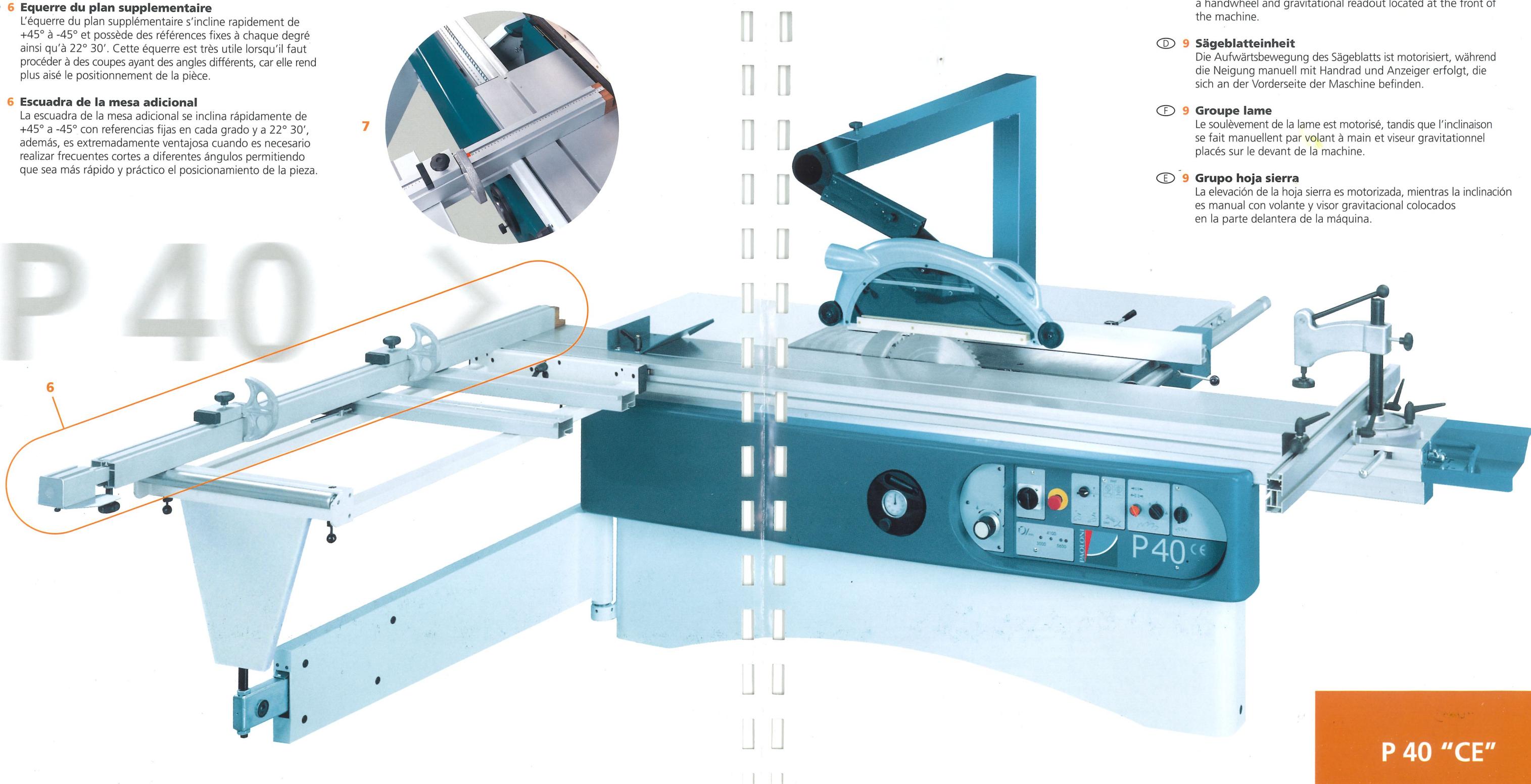
Die Aufwärtsbewegung des Sägeblatts ist motorisiert, während die Neigung manuell mit Handrad und Anzeiger erfolgt, die sich an der Vorderseite der Maschine befinden.

⑫ 9 Groupe lame

Le soulèvement de la lame est motorisé, tandis que l'inclinaison se fait manuellement par volant à main et viseur gravitationnel placés sur le devant de la machine.

⑬ 9 Grupo hoja sierra

La elevación de la hoja sierra es motorizada, mientras la inclinación es manual con volante y visor gravitacional colocados en la parte delantera de la máquina.



P 40 "CE"



9

① 10 **CE standard**

- Protezione sega sospesa a norme CE.
- Impianto elettrico a norme CE con visore di velocità inserita.

② 10 **CE standard**

- Suspended saw guard complies with CE standards.
- electrical system complies with CE standards with speed readout engaged.

③ 10 **EG-Standard**

- Hängeabdeckung der Säge nach EG-Normen.
- Elektrische Anlage nach EG-Normen mit Anzeige der einge schalteten Drehzahl.

④ 10 **CE standard**

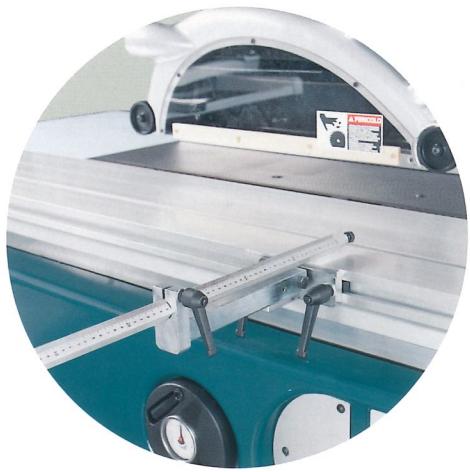
- Protection lame suspendue conforme aux normes CE.
- installation électrique en conformité avec les normes CE et avec afficheur de la vitesse insérée.

⑤ 10 **CE estándar**

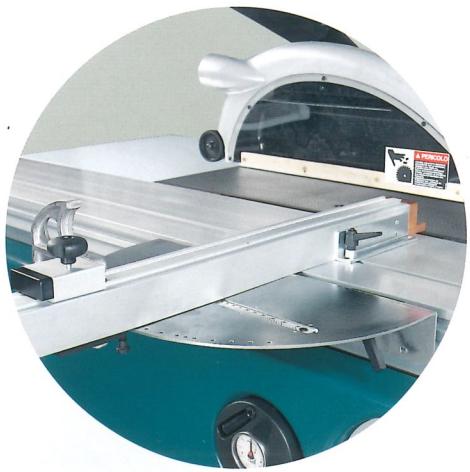
- Protección sierra suspendida según normas CE.
- Instalación eléctrica según normas CE con visor de velocidad incorporado.



10



11



12

Optional

① 11 **Dispositivo per tagli paralleli**

Permette di squadrare con il carro pannelli lunghi e stretti.

② 11 **Device for parallel cuts**

- Makes it possible to square long and narrow panels using the carriage.

③ 11 **Parallelschnittvorrichtung**

Parallelschnittvorrichtung zum präzisen Zuschneiden langer und schmaler Werkstücke.

④ 11 **Dispositif pour coupes parallèles**

Permet d'équarrir, au moyen du chariot, des panneaux longs et étroits.

⑤ 11 **Dispositivo para cortes paralelos**

Permite escuadrar con el carro paneles largos y estrechos.

Optional

① 12 **Dispositivo di taglio angolare (+/-45°)**

Estremamente vantaggioso quando è necessario effettuare frequenti tagli con diverse angolazioni.

Il dispositivo per tagli angolari rende più veloce e pratico il posizionamento del pezzo.

② 12 **Angled cutting device (+/-45°)**

Proves very useful when performing many cuts at different angles. This device for angled cuts also makes workpiece positioning a faster and easier operation.

③ 12 **Winkelschnittvorrichtung (+/-45°)**

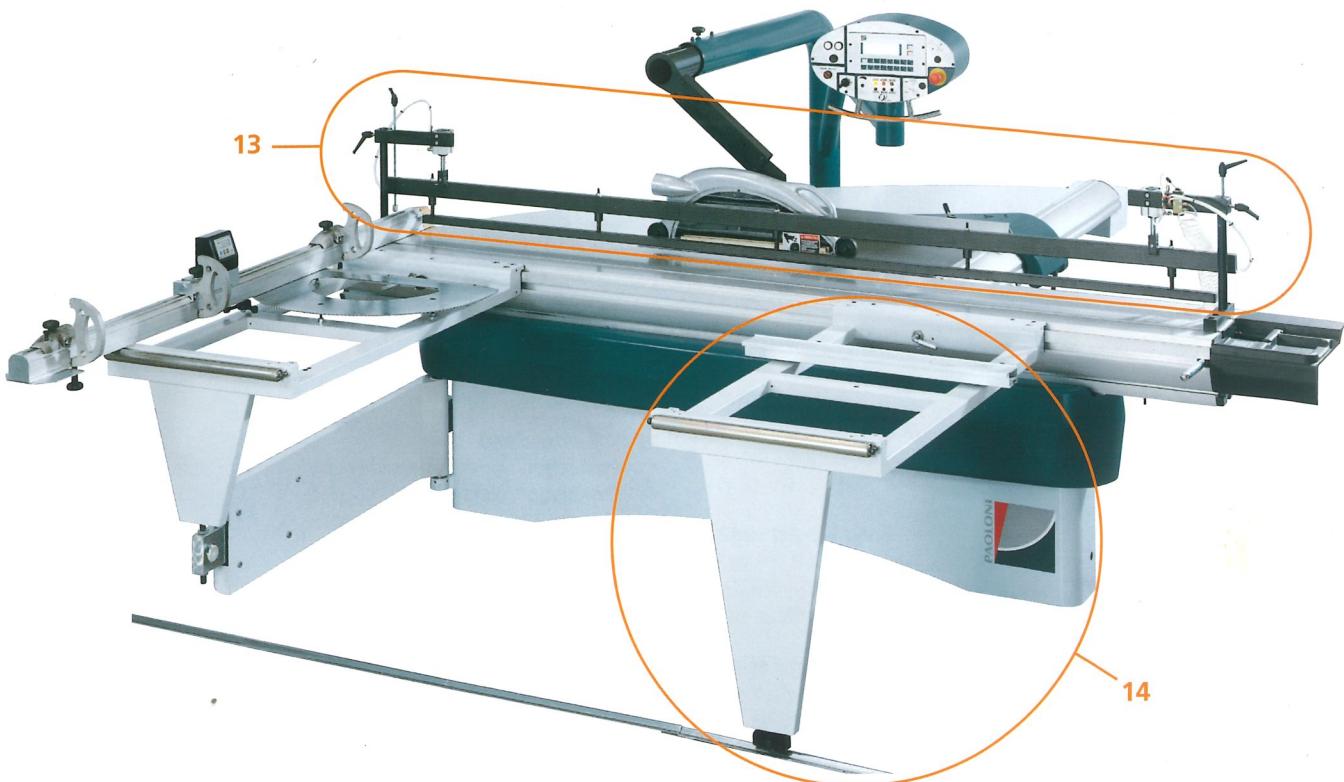
Sehr nützlich, wenn häufig Schnitte mit unterschiedlichen Winkelmassen erforderlich sind. Die Winkelschnittvorrichtung macht die Werkstückpositionierung einfacher und schneller.

④ 12 **Dispositif pour coupes inclinées (+/-45°)**

Extrêmement utile lorsque l'on doit effectuer fréquemment des coupes avec des angles différents. Le dispositif pour coupes d'onglet rend aussi l'opération de positionnement de la pièce plus rapide et pratique.

⑤ 12 **Dispositivo de corte angular (+/-45°)**

Es muy útil cuando se efectúan a menudo cortes de distintos ángulos. El dispositivo para cortes angulares agiliza también la colocación de la pieza sobre la mesa de trabajo.



Optional

(I) **13 Pressore a tutta lunghezza**

Facilita il taglio di materiali sottili o impiallacciati in pacchi. Facilmente estraibile, viene fornito completo di pressatori pneumatici. La lunghezza utile di taglio è di 3000 mm.

(GB) **13 Full-length presser**

Makes cutting packs of thin or veneered materials much easier. Easy to extract, it is supplied complete with pneumatic presses. The effective cutting length is 3000 mm.

(D) **13 Andrückeinheit über die ganze Länge**

Erleichtert den Schnitt dünner oder furnierter Werkstücke im Stapel. Einfach ausziehbar, Lieferung komplett mit pneumatischen Druckstücken. Nutz-Schnittlänge 3000 mm.

(F) **13 Presseur sur toute la longueur**

Il facilite la coupe de matériaux minces ou plaqués en piles. Facile à extraire, il est équipé de presseurs pneumatiques. La longueur de coupe utile est de 3000 mm.

(E) **13 Prensor con longitud total**

Facilita el corte de materiales delgados o enchapados en paquetes. Fácilmente extraíble, se suministra dotado de los prensores neumáticos correspondientes. El largo de corte útil es de 3000 mm.

P 40	A	B	h	C	D	E	F	G	I	L	M
	3500	3300	900	1830	2030	700	350	700	680	1250	1150

Optional

(I) **14 Secondo piano aggiunto supplementare**

Particolarmente utile nella lavorazione di pannelli di grande dimensione.

(GB) **14 Second additional work table extension**

Particularly useful when working with extremely large panels.

(D) **14 Zweite Zusatz-Verlängerungsfläche**

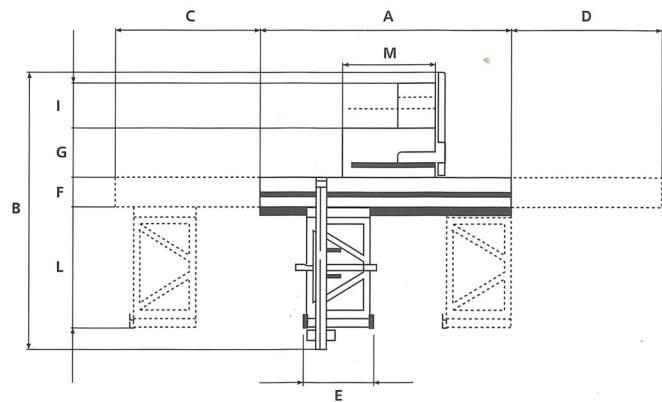
Besonders von Nutzen bei dem Sägen großer Platten.

(F) **14 Deuxième plan supplémentaire**

Très utile pour usiner des panneaux de grande dimension.

(E) **14 Segunda mesa adicional suplementaria**

Particularmente útil cuando se elaboran paneles de grandes dimensiones.



Paoloni Macchine srl

Via F.Meda, 3 - 61032 Fano (PU) - Italy
Tel. ++39.0721 854 251 - Fax ++39.0721 854 001
website: www.paolonomacchine.it
e-mail: info@paolonomacchine.it

I | **Dati tecnici**

P 40

SEGA			DOTAZIONI STANDARD		
DIMENSIONI DEL PIANO FISSO / ALTEZZA	mm	1140 X 670/900	1) CARRO IN ALLUMINIO DI ELEVATA PRECISIONE CON SCORRIMENTO SU GUIDE REGISTRABILI IN ACCIAIO TEMPERATO/RETTIFICATO	6) PROTEZIONE LAMA SEGA E INCISIONE	
DIMENSIONI CARRO / CORSA	mm	3200 X 350/3500	2) BLOCCAGGIO CARRO IN TUTTE LE POSIZIONI	7) VISORE PER INCLINAZIONE LAMA SEGA	
CORSA A SQUADRARE CON INCISORE	mm	3200	3) SQUADRETTO CON PROFILÙ E BATTUTA	8) SOLEVAZIONE AUTOMATICA LAMA SEGA	
LARGHEZZA DI TAGLIO SU GUIDA PARALLELA	mm	1300	4) BRACCIO PRESSOIO ECCENTRICO	9) INCLINAZIONE MANUALE LAMA SEGA	
ALTEZZA DI TAGLIO CON LAMA Ø 400 mm A 90° - A 45°	mm	135 - 95	5) PIANO AGGIUNTO CON INCLINAZIONE SQUADRA +/-45°	10) REGOLAZIONE ORIZZONTALE DELL'INCISORE	
GRUPPO LAMA INCLINABILE	°	90° + 45°		11) REGOLAZIONE VERTICALE DELL'INCISORE RAPIDA	
VELOCITÀ ALBERO SEGA Ø 30 mm	g/min	3200 / 4000 / 5000		12) PROFILI IN ALLUMINIO ANODIZZATI	
POTENZA MOTORE	kW	5,5			
BOCCA DI ASPIRAZIONE	mm	120			
GRUPPO INCISORE					
Ø LAMA - Ø FORO INCISORE	mm	125 - 20	IMPIANTO ELETTRICO A NORME CE	DISPOSITIVO PER TAGLI PARALLELI	
ALTEZZA DI TAGLIO	mm	8	MICROINTERRUTTORE DI PROTEZIONE AGLI SPORTELLI	SQUADRETTO PER TAGLI INCLINATI	
VELOCITÀ ALBERO INCISORE	g/min	7600	PROTEZIONE MAGNETOTERMICA	CARRO MAGGIORATO 3800 mm	
POTENZA MOTORE INCISORE	kW	0,55	INTERRUTTORE GENERALE LUCCHETTABILE	PIANO AGGIUNTO SUPPLEMENTARE CON ROTAIA	
EMISSIONE SONORA SECONDO NORME ISO 7960 - TAGLIO CON SEGA	LA eq (dB)	81,2 - 83,9	PULSANTE DI EMERGENZA	BRACCIO PRESSOIO PNEUMATICO	
EMISSIONE POLVERI SECONDO NORME DIN 33893 - TAGLIO CON SEGA	mg/m³	0,87	FRENO ELETROMAGNETICO	PRESSORE A TUTTA LUNGHEZZA 2850 mm	
PESO NETTO	Kg	810	PROTEZIONE SEGA SOSPESA A NORME CE	MOTORE MAGGIORATO 10 HP	
			PROLUNGA PIANA SEGA IN USCITA PEZZO	PROTEZIONE SEGA SOSPESA NON CE	
			VISORE "LED" VELOCITÀ INSERITA	PROLUNGA PIANA SEGA IN USCITA PEZZO	

GB | **Technical data**

P 40

SAW			STANDARD EQUIPMENT		
FIXED WORKTABLE DIMENSIONS / HEIGHT	mm	1140 X 670/900	1) CARRIAGE IN ANODIZED ALUMINIUM	6) SAW AND SCORER BLADE GUARD	
CARRIAGE DIMENSIONS / STROKE	mm	3200 X 350/3500	ALLOY RUNNING ON ADJUSTABLE, HIGH PRECISION TEMPERED AND HARDENED STEEL GUIDE	7) VIEWER FOR SAW BLADE TILTING	
CARRIAGE STROKE WITH SCORER	mm	3200	2) CARRIAGE CLAMPING IN ALL POSITIONS	8) AUTOMATIC SAW BLADE ELEVATION	
CUTTING WIDTH ON RIP FENCE	mm	1300	3) SMALL SQUARE WITH PROFILE AND STOP	9) MANUAL SAW BLADE TILTING	
MAX CUTTING HEIGHT (WITH Ø 400 mm BLADE) AT 90° - AT 45°	mm	135 - 95	4) ECCENTRIC WORKPIECE CLAMP ARM	10) HORIZONTAL FRONTAL SCORER REGULATION	
TILTING SAW UNIT	°	90° + 45°	5) ADDITIONAL TABLE WITH MITRE GAUGE TILTING +/-45°	11) VERTICAL QUICK SPEED SCORER REGULATION	
Ø 30 mm SAW SHAFT SPEED	r.p.m.	3200 / 4000 / 5000		12) ANODISED ALUMINIUM PROFILES	
MAIN MOTOR POWER	kW	5,5			
EXTRACTION OUTLET DIAM. AT BASE	mm	120			
SCORING UNIT			EC EQUIPMENT		
Ø BLADE - Ø HOLE SCORING UNIT	mm	125 - 20	ELECTRICAL SYSTEM TO EC STANDARDS	DEVICE FOR PARALLEL CUTS	
SCORING UNIT CUTTING HEIGHT	mm	8	SAFETY MICROSWITCH ON THE DOORS	MITRE GAUGE FOR ANGLED CUTS	
SHAFT SPEED SCORING UNIT	r.p.m.	7600	OVERLOAD PROTECTION	CARRIAGE 3800 mm LONG	
MOTOR POWER	kW	0,55	PADLOCKABLE MASTER SWITCH	SPARE EXTENSION TABLE WITH RAIL SLIDING	
SOUND EMISSION ACCORDING TO ISO 7960 - CUTTING WITH SAW	LA eq (dB)	81,2 - 83,9	EMERGENCY STOP	PNEUMATIC ARM PRESSURE PAD	
DUST EMISSION ACCORDING TO DIN 33893 STANDARDS, - CUTTING WITH SAW	mg/m³	0,87	ELECTROMAGNETIC BRAKE	PRESSURE PAD 2850 mm LONG	
NET WEIGHT	Kg	810	OVERHEAD SAW GUARD TO EC STANDARDS	INCREASED MOTOR POWER 10 HP	
			OUTFEED TABLE SIDE EXTENSION	OVERHEAD SAW GUARD NO TO EC STANDARDS	
			SET SPEED "LED" VIEWER	SAW WORKTABLE SIDE EXTENSION	

D | **Technische Daten**

P 40

FORMATKREISÄGE			STANDARTAUSTATTUNG		
TISCHABMESSUNG / HÖHE	mm	1140 X 670/900	1) SCHLITTEN AUS ELOXIERTER ALUMINIUMLEGIERUNG	6) SÄGEBLATT-UND VORRITZERSCHUTZVORRICHTUNG	
SCHIEBESCHLITTENABMESSUNG / LAUF	mm	3200 X 350/3500	MIT LAUF AUF VERSTELLBAREN FÜHRUNGEN	7) NUMERISCHE ANZEIGE FÜR SÄGEBLATTNEIGUNG	
SCHLITTENLAUF MIT VORRITTER	mm	3200	AUS GEHARTETEM UND GESCHLIFFENEM STAHL	8) AUTOMATISCHE SÄGEBLATTHEBUNG	
SCHNITTBREITE MIT PARALLELFÜHRUNG	mm	1300	2) SCHLITTENBLOCKIERUNG IN BELIEBIGER STELLUNG	9) MANUELLE SÄGEBLATTNEIGUNG	
MAX SCHNITTHÖHE MIT SÄGEBLATT Ø 400 mm A 90° - A 45°	mm	135 - 95	3) WINKEL MIT PROFIL UND ANSCHLAG	10) HORIZONTAL REGELUNG DES FRONTALVORRITTERS	
NEIGBARER SÄGEBLATTAGGREGAT	°	90° + 45°	4) EXZENTER-SPANNER	11) VERTICALE-SCHNELLREGELUNG DES VORRITTERS	
Ø 30 mm SPINDEL SÄGE MOTORLEISTUNG	UpM	3200 / 4000 / 5000	5) ZUSATZTISCH MIT VERSTELLbarem ANSCHLAG +/- 45°	12) ELOXIERTE ALUMINIUMPROFILE	
MOTORLEISTUNG	kW	5,5			
ABSAUGANSCHLUSSDURCHMESSER	mm	120			
VORRITZAGGREGAT			CE-AUSTATTUNG		
SÄGEBLATTDURCHMESSER - BOHRUNGSVORRITZERDURCHMESSER	mm	125 - 20	ELEKTRISCHE ANLAGE NACH CE NORMEN	NACH ANFRAGE	
SCHNITTHÖHE	mm	8	SICHERHEITSMIKROSWALTHER AN DEN TÜREN		
SPINDEL VORRITTER MOTORLEISTUNG	UpM	7600	FERNSCHUTZSCHALTER		
VORRITTER MOTORLEISTUNG	kW	0,55	ABSOLIESBARER HAUPTSCHLATER		
SCHALLEMISSION NACH ISO 7960 NORMEN - SCHNITT MIT SÄGE	LA eq (dB)	81,2 - 83,9	NOTAUSTASTE		
STAUBEMISSION NACH DIN 33893 NORMEN - SCHNITT MIT SÄGE	mg/m³	0,87	MAGNETBREMSE		
NETTOGEWICHT	Kg	810	HÄNGENDE SÄGESCHUTZVORRICHTUNG NACH CE NORMEN		
			SEITLICHE TISCHVERLÄNGERUNG		
			"LED"-ANZEIGE EINGESCHALTETE GECHSCHWINDIGKEIT		

F | **Caractéristiques techniques**

P 40

SCIE			EQUIPEMENT STANDARD		
DIMENSION DE LA TABLE FIXE / HAUTEUR	mm	1140 X 670/900	1) CHARIOT EN ALLIAGE D'ALUMINIUM ANODISE	6) PROTECTION LAME SCIE ET INCISEUR	
DIMENSION DU CHARIOT / COURSE	mm	3200 X 350/3500	SUR GUIDES REGLABLES DE HAUTE PRECISION EN ACIER TEMPÉRÉ ET RECTIFIÉ	7) VISEUR POUR INCLINAISON LAME SCIE	
COURSE CHARIOT AVEC INCISEUR	mm	3200	2) BLOCAGE DU CHARIOT EN TOUTES POSITIONS	8) SOULEVEMENT AUTOMATIQUE LAME SCIE	
LARGEUR DE COUPE SUR LA GUIDE PARALLELE	mm	1300	3) PETITE ÉQUERRE AVEC PROFILS ET BUTTEE	9) INCLINAISON MANUELLE LAME SCIE	
HAUTEUR DE COUPE AVEC LAME Ø 400 mm A 90° - A 45°	mm	135 - 95	4) BRAS DE SERRAGE DE LA PIÈCE EXCENTRIQUE	10) REGLEGE HORIZONTAL INCISEUR AVEC INPUT	
GROUPE LAME INCLINABLE	°	90° + 45°	5) TABLE SUPPLEMENTAIRE AVEC INCLINAISON ÉQUERRE	11) REGLEGE VERTICAL RAPIDE DE L'INCISEUR	
VITESSE ARBRE SCIE Ø 30 mm	tr/min	3200 / 4000 / 5000		12) PROFILS EN ALUMINIUM ANODISE	
PUISANCE MOTEUR	kW	5,5			
DIAMÈTRE BOUCHE D'ASPIRATION	mm	120			
GROUPE INCISEUR			EQUIPEMENT CE		
Ø SCIE - Ø TROU INCISEUR	mm	125 - 20	INSTALLATION ELECTRIQUE AUX NORMES CE	ACCESSOIRES	
HAUTEUR DE COUPE	mm	8	MICRO-INTERRUPTEUR DE PROTECTION SUR LES TRAPPES	PETITE ÉQUERRE POUR COUPES INCLINÉES	
VITESSE DE L'ARBRE INCISEUR	tr/min	7600	PROTECTION MAGNETOTHERMIQUE	CHARIOT 3800 mm	
PUISANCE MOTEUR INCISEUR	kW	0,55	INTERRUPTEUR PRINCIPAL VERROUILLABLE	TABLE AJOUTEE SUPPLEMENTAIRE COUSSANT	
EMISSION SONORE SELON LES NORMES ISO 7960 - COUPE A LA SCIE	LA eq (dB)	81,2 - 83,9	BOUTON D'ARRET D'URGENCE	SUR BRAS DE PRESSION PNEUMATIQUE	
EMISSION POUSSIÈRES SELON LES NORMES DIN 33893 - COUPE A LA SCIE	mg/m³	0,87	FREIN MAGNETOTHERMIQUE	PRESSEUR SUR TOUTE LA LONGUEUR mm 2850	
POIDS NET	Kg	810	PROTECTION SCIE SUSPENDU AUX NORMES CE	MOTEUR AUGMENTÉ 10 CV	
			RALLONGE LATÉRALE DE LA TABLE DE SORTIE	PROTECTEUR SUPÉRIEUR DE SCIE PAS AUX NORMES CE	
			AFFICHEUR "LED" VITESSE ENCLENCHEE	RALLONGE LATÉRALE DE LA TABLE SORTIE	

E | **Datos técnicos**

P 40

SIERRA			DOTACION ESTANDAR		
DIMENSIONES DE LA MESA FIJA / ALTURA	mm	1140 X 670/900	1) CARRO DE ALUMINIO ANODIZADO DE ALTA PRECISION CON DESLIZAMIENTO SOBRE GUIAS REGULABLES DE ACERO TEMPILADO Y RECTIFICADO	6) PROTECCION SIERRA E INCISOR	
DIMENSIONES DEL CARRO / CARRERA	mm	3200 X 350/3500	2) BLOQUEO CARRO EN TODAS LAS POSICIONES	7) VISOR PARA INCLINACION HOJA SIERRA	
CARRERA DE ESQUADRADO CON INCISOR	mm	3200	3) ESCUADRA CON PROFIL Y TOPE	8) ELEVACION AUTOMATICA HOJA SIERRA	
ANCHO DE CORTE EN GUIA PARALELA	mm	1300	4) BRAZO PRENSA EXCENTRICO	9) INCLINACION MANUAL HOJA SIERRA	
ALTURA DE CORTE CONO SIERRA Ø 400 mm A 90° - A 45°	mm	135 - 95	5) MESA ADICIONAL CON INCLINACION ESCUADRA +/-45°	10) REGULACION HORIZONTAL DEL INCISOR DELANTEIRO	
GRUPO SIERRA INCLINABLE	°	90° + 45°		11) REGULACION VERTICAL DEL INCISOR RAPIDA	
VELOCIDAD EJE SIERRA Ø 30 mm	r.p.m.	3200 / 4000 / 5000		12) PERFILES DE ALUMINIO ANODIZADOS	
POTENCIA MOTOR	kW	5,5			
BOCA DE ASPIRACION Ø	mm	120			
GRUPO ENTALLADOR			DOTACION CE		
Ø SIERRA / Ø AGUJERO INCISOR	mm	125 - 20	INSTALACION ELECTRICA SEGUN NORMAS CE	DISPOSITIVO PARA COUPES PARALELOS	
ALTURA DE CORTE	mm	8	MICROINTERRUPTOR DE PROTECCION EN LAS PUERTAS	ESCUADRA PARA COUPES INCLINADOS	
VELOCIDAD EJE INCISOR	r.p.m.	7600	PROTECCION MAGNETOTERMICA	CARRO SOBREDIMENSIONADO 3800 mm	
POTENCIA MOTOR INCISOR	kW	0,55	INTERRUPTOR GENERAL CON CANDADO	MESA SUPLEMENTO ADICIONAL CON CARRIL	
EMISION DEL RUIDO SEGUN NORMAS ISO 7960 - CORTE CON SIERRA	LA eq (dB)	81,2 - 83,9	PULSADOR DE EMERGENCIA	BRAZO PRENSA NEUMATICO	
EMISION DE POLVOS SEGUN NORMAS DIN 33893 - CORTE CON SIERRA	mg/m³	0,87	FRENO ELECTROMAGNETICO	PRENSOR EN TODO EL LARGO 2850 mm	
PESO NETO	Kg	810	PROTECCION SIERRA SUSPENDIDA SEGUN NORMAS CE	PROTECCION SIERRA SUSPENDIDA NO CE	
			PROLONGACION PLANO SIERRA EN SALIDA PIEZA	PROLONGACION PLANO SIERRA EN SALIDA PIEZA	