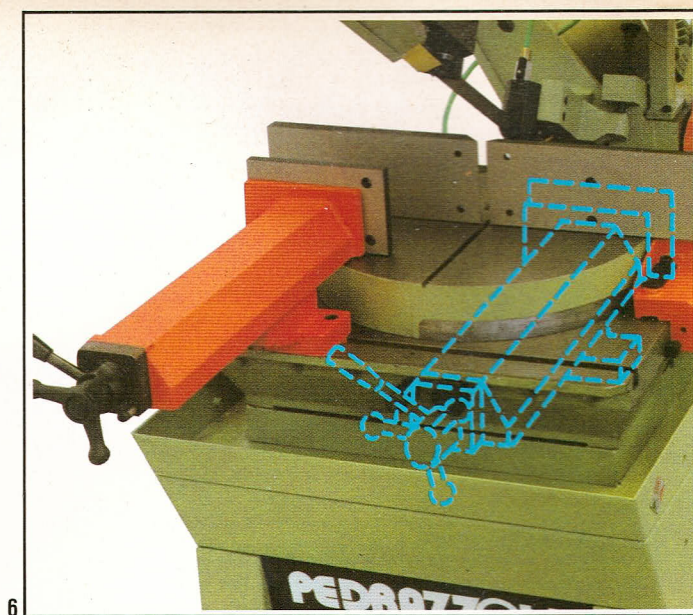
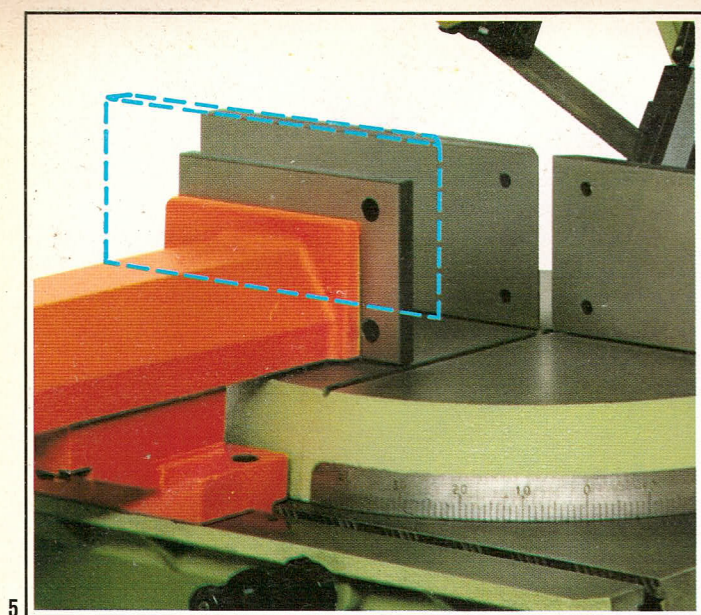
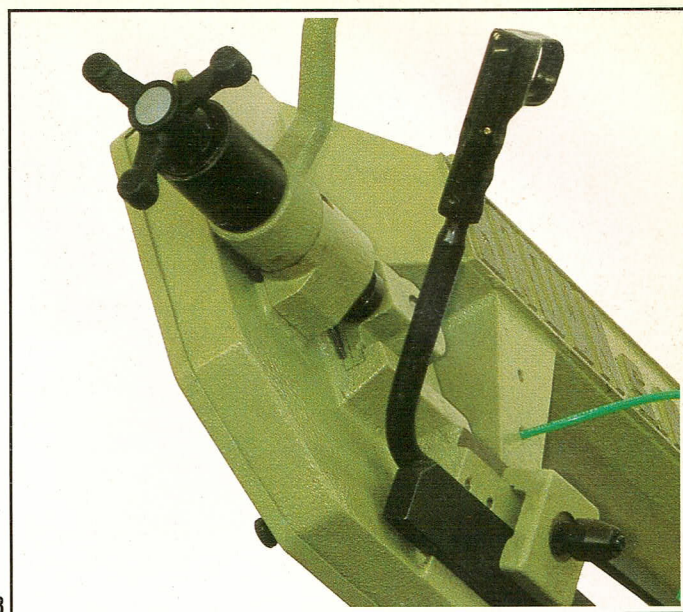
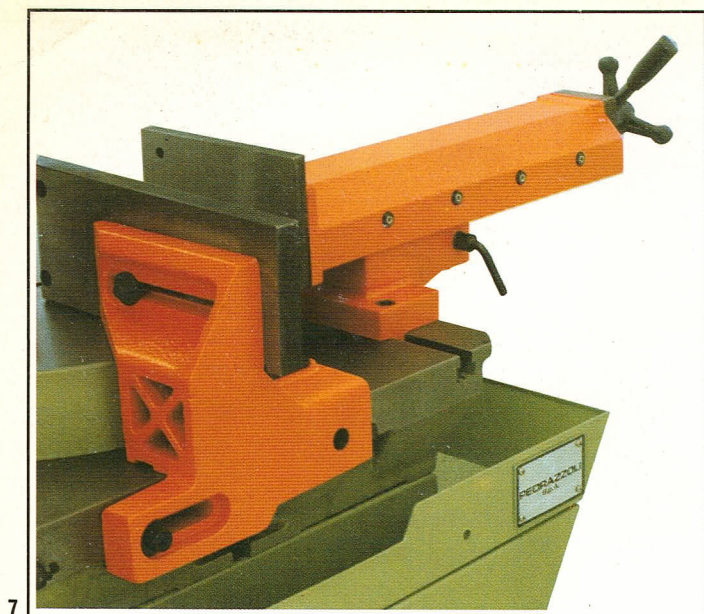






BROWN S.N. 270

- 5** Lo spostamento (85 mm.) della ganascia della spalla sinistra, permette di sfruttare al massimo le capacità di taglio della macchina, quando si eseguono tagli a 45° a sinistra.
Le déplacement (85 mm.) de la machoire du mors gauche, permet d'obtenir la max. capacité de coupe de la machine lorsqu'on exécute des coupes à 45° à gauche.
The side ward displacement (85 mm.) of the left rear jaw, allows to exploit the max. cutting capacity of the bandsaw while performing 45° left cuts.
Die Verschiebung (85 mm.) der Spannbacke der linken Schulter, ermöglicht die Max. Schnittkapazität der Maschine auszunutzen, wenn der Schnitt auf 45° links ausführt wird.

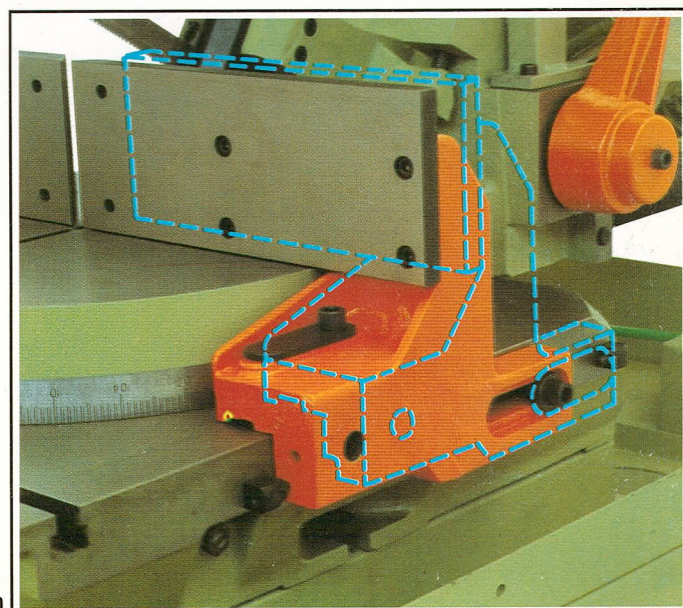
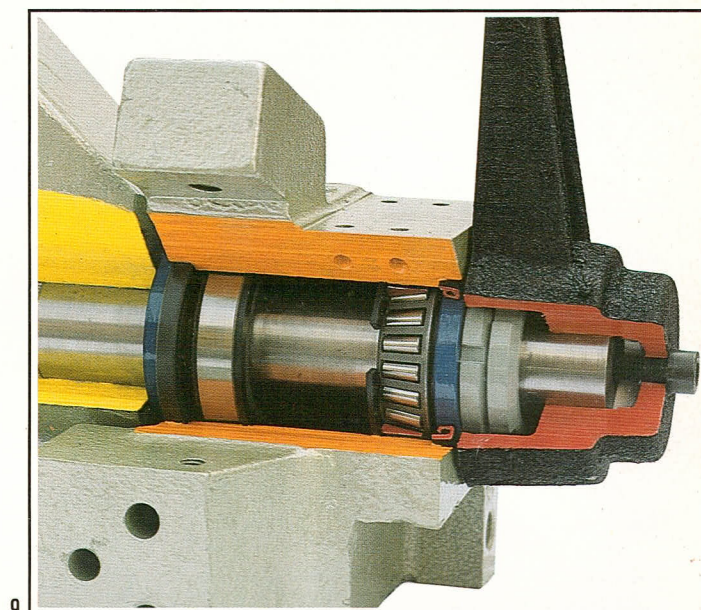
- 6** Morsa a bloccaggio rapido, posizionabile in direzione longitudinale, lungo tutta la base della macchina.
Étau à blocage rapide, à placer en direction longitudinale le long de la base de la machine.
Quick closing vice sliding along of the machine base.
Schraubstock Schnellblockierung - einstellbar in der Laengsrichtung auf der ganzen Maschinenbasis.

- 7** Morsa ad accostamento rapido. Per permettere al carrello di scorrere in senso trasversale, è sufficiente ruotare verso l'alto la levetta posta sulla base della morsa.
Étau à approche rapide. Pour permettre au chariot de coulisser transversalement à l'axe de la pièce, il suffit de tourner vers le haut le levier placé sur la base de l'étau.
Quick approaching vice. The quick approaching operation of the vice carriage to the workpiece is easily performed by rotating upward the lever located on the vice base.
Schnell-Spannschraubstock. Ermöglicht den Wagen in der Querrichtung zu verschieben, man muss den Hebel am Maschinenoberteil oben drehen.

- 8** Dispositivo di tensionamento rapido del nastro
Dispositif de tension rapide du ruban
Device for quick bandsaw stretching
Einrichtung fuer die Bandschnellspannung

- 9** Perno di cerniera testa montato su cuscinetti registrabili a rulli conici.
Pivot de charnière monté sur des roulements coniques réglables.
Hinge pivot pin equipped with tapered roller bearings for easy taking up of slacks.
Der Scharnierbolzen wird auf einstellbaren Lagern montiert.

- 10** Lo spostamento (58 mm.) di entrambe le spalle di appoggio pezzo, permette di sfruttare al massimo le capacità di taglio della macchina.
Le coulisement (58 mm.) des deux mors arrière permet d'exploiter la capacité max. de coupe de la machine.
The displacement (58 mm.) of both rear jaw supports allows to exploit the max. cutting capacity of the machine.
Die Verschiebung (58 mm.) von den beiden Stuetzschultern, ermöglicht die max. Schnittkapazität der Maschine auszunutzen.



BROWN S.N. 270

SEGATRICE A NASTRO BROWN S.N.270

Dati tecnici

Motore trifase rotazione nastro, 4/8 poli	KW	0,9-1,8
Giri motore	ng/1'	720-1450
Dimensione volani Ø	mm.	320
Dimensioni nastro: lung.x larg. x spessore	mm.	2825x25,4x0,9
Spessore o sfido di taglio	mm.	1,2
Velocità di taglio	m/1'	35-70
Tensione nastro	Kg.	600
Elettropompa	KW	0,06
Vasca refrigerante incorporata nella base	lt.	12
Fermo barra in dotazione		

Caratteristiche morsa standard

Apertura con spalle centrate	mm.	210
Apertura morsa con spalle indietro	mm.	273
Altezza ganasce carrello e spalle	mm.	120
Lunghezza ganasce carrello	mm.	200
Lunghezza ganasce spalle	mm.	317

Caratteristiche morsa idraulica

Apertura morsa con spalle centrate	mm.	215
Lunghezza ganasce carrello	mm.	200
Forza di bloccaggio a 20 bar	Kg.	250

A richiesta

Rulliera di carico da 1 m.
Rulliera di carico modulare da 2 m. - prolungabile
Rulliera di scarico da 2 m. con fermobarra - prolungabile
Morsa a 45°
Morsa Pneumatica
Lama a nastro bimetallico
Morsa antibava pneumatica
Variatore di velocità

Dispositivi di sicurezza

Leva comando archetto con manopola dotata di interruttore in bassa tensione
Carters coprilama
Carter coprivolani con microinterruttore di sicurezza
Interruttore con bobina di sgancio
Carter protezione dispositivo AP con microinterruttore di sicurezza

SCIE A RUBAN BROWN S.N. 270

Caractéristiques techniques:

Moteur triphasé rotation ruban	KW	0,9-1,8
Tours du moteur	t/min.	720-1450
Diamètre des volants	mm.	320
Dimensions du ruban: long.x larg. x épais.	mm.	2825x25,4x0,9
Largeur de coupe	mm.	1,2
Vitesse de coupe	m/min.	35-70
Tension du ruban	Kg.	600
Electro-pompe	KW	0,06
Bac de refroidissement incorporé dans la base	lt.	12
Machine livrée avec butée		

Caractéristiques de l'étau

Overture de l'étau (mors au centre)	mm.	210
Overture de l'étau (mors en arrière)	mm.	273
Hauteur des mâchoires de l'étau dû mors.	mm.	120
Longeur de la mâchoire de l'étau	mm.	200
Longeur des mâchoires des mors	mm.	317

Caractéristiques de l'étau hydraulique

Overture de l'étau avec mâchoires centrées	mm.	215
Longeur de la mâchoire de l'étau	mm.	200
Force de blocage à 20 bar	Kg.	250

Sur demande

Servante d'alimentation 1 m.
Servante d'alimentation modulaire 2 m. - rallongeable
Servante de réception modulaire 2 m. butée -rallongeable.
Etau à 45°
Etau pneumatique
Fraise-scie à ruban bimetallic
Dispositif antibavure pneumatique
Variateur de vitesse

Dispositifs de sécurité

Levier de contrôle de l'archet avec d'interrupteur en basse tension
Carters protection ruban
Carter protection des volants avec micro-interrupteur de sécurité
Interruteur avec bobine de décrochage
Carter protection dispositif alimentation AP avec interrupteur de sécurité

BROWN S.N. 270 BANDSAW

Technical data

4/8 pole three phase motor	KW	0,9-1,8
Motor rotation	RPM	720-1450
Band wheel dimension	mm.	320
Blade dimensions: leng.x wid.x thickness	mm.	2825x25,4x0,9
Cutting consumption	mm.	1,2
Cutting speed	m/1'	35-70
Blade tension	Kg.	600
Electropump	KW	0,06
Coolant tank	Litres	12
Bar stop as standard		

Standard vice features

Vice opening with centred rear jaws	mm.	210
Vice opening with retreated rear jaws	mm.	273
Jaw height	mm.	120
Carriage jaw length	mm.	200
Rear jaw length	mm.	317

Hydraulic vice features

Vice opening with centred rear jaws	mm.	215
Carriage jaw length	mm.	200
20 bar clamping force	Kg.	250

On request

Infeed material support (1 mt.)
Modular infeed material support (2 mt.) -extendable
Modular outfeed material support (2 mt.) -extendable
45° clamping vice
Pneumatic vice
Bimetallic band-blade
Pneumatic anti-burr device
Variable speed unit

Safety devices

The handle of the bow control lever is equipped with a low tension switch
Blade protection guards
Handwheel protection guard with safety switch
Main safety switch with off-hook coil
Step by step protection cover with safety switch

BANDSAEGEMASCHINE BROWN S.N.270

Technische daten

Drehstrommotor, 4/8 polig	KW	0,9-1,8
Motordrehzahl	UPM	720-1450
Abmessungen der Schwungräder Ø	mm.	320
Sägebandabmessung: L. x B. x Stärke	mm.	2825x25,4x0,9
Verschnitt	mm.	1,2
Schnittgeschwindigkeit	m/1'	35-70
Bandspannung	Kg.	600
Elektropumpenleistung	KW	0,06
Kühlmittelbehälter im Untergestell angebracht	lt.	12
Stangenanschlag		

Standard Spannstock-eigenschaften

Spannstock-Oeffnung mit zentrierten Schultern	mm.	210
Spannstock-Oeffnung mit zurueckstehenden Schultern	mm.	273
Backenhöhe	mm.	120
Schlitten-Backenlaenge	mm.	200
Schlitten-Backenlaenge	mm.	317

Eigenschaften vom hydraulischem Schraubstock

Schraubstockoeffnung mit Spannbacken in der Zentralposition	mm.	215
Laenge der Wagenspannbacken	mm.	200
Spannkraft 20 Bar	Kg.	250

Auf Anfrage

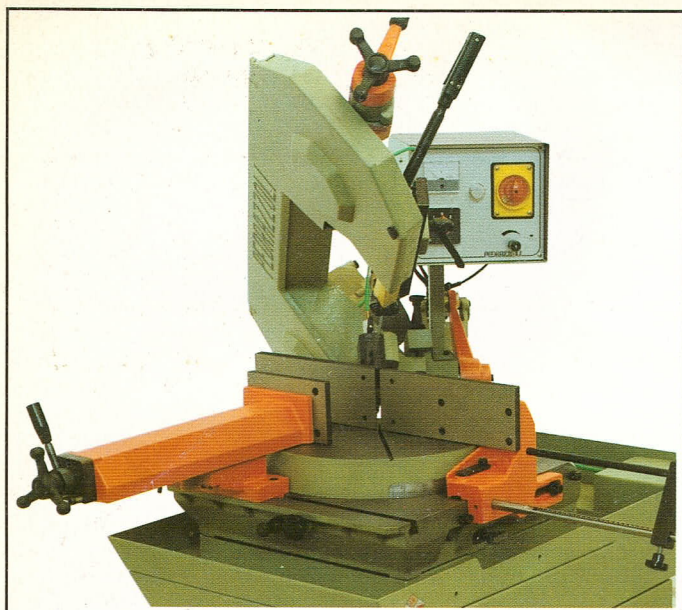
Zufuhrrollbahn 1 Meter lang
Modularer Zufuhrrollbahn 2 Meter lang - Verlaengerbar
Modularer Endanschlag 2 Meter lang (Verlaengerbar)
Schraubstock auf 45°
Pneumatischer Schraubstock
Sägeband aus Bimetalband
Doppel Materials Spannstock
Stufenloser Antrieb

Sicherheitsvorrichtungen

Hebel fuer Befehl des Schwenkramens mit Griff welcher mit einem Niederspannungsschalter ausgeruestet ist
Schwungräder Deck schutzhaube mit Sicherheits-Mikroschalter
Bandschutzhaube
Hauptschalter mit Unfallsicherungsschaltung
Schutzhaube fuer Vorschubeinrichtung mit Sicherheits-Mikroschalter

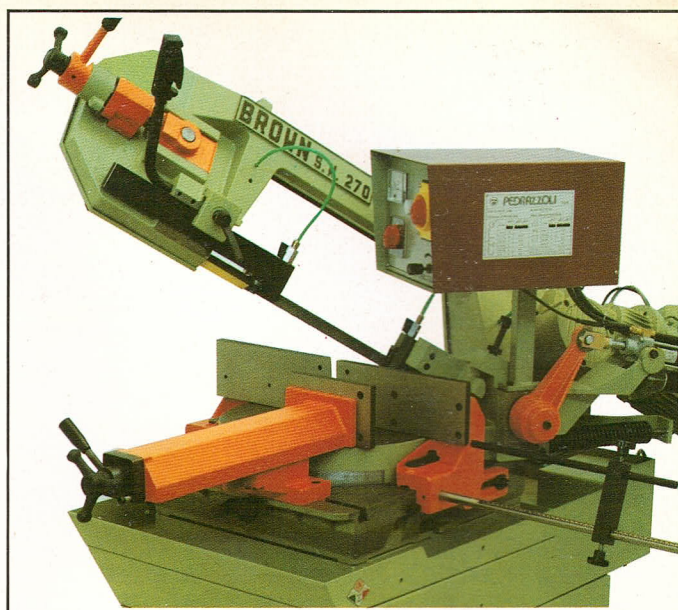
PEDRAZZOLI®
IBP

12



Tagli 45° a sinistra
Coupes à 45° à gauche
45°-left cuts
Gehrung 45° Links

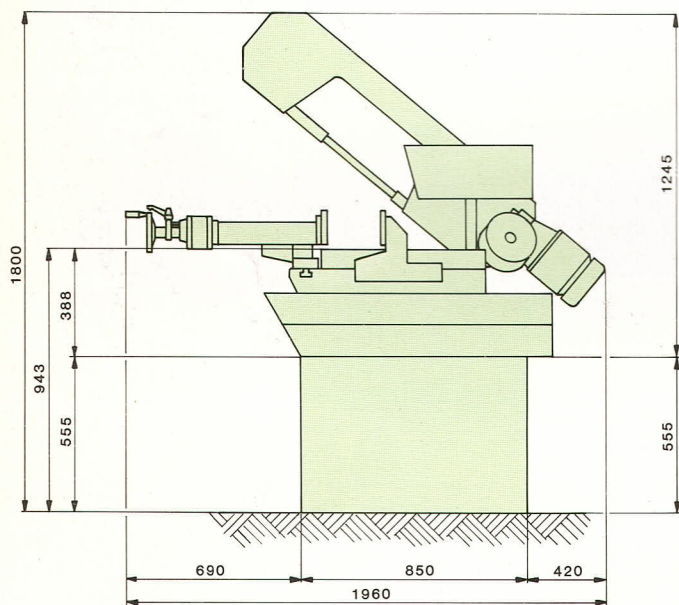
13



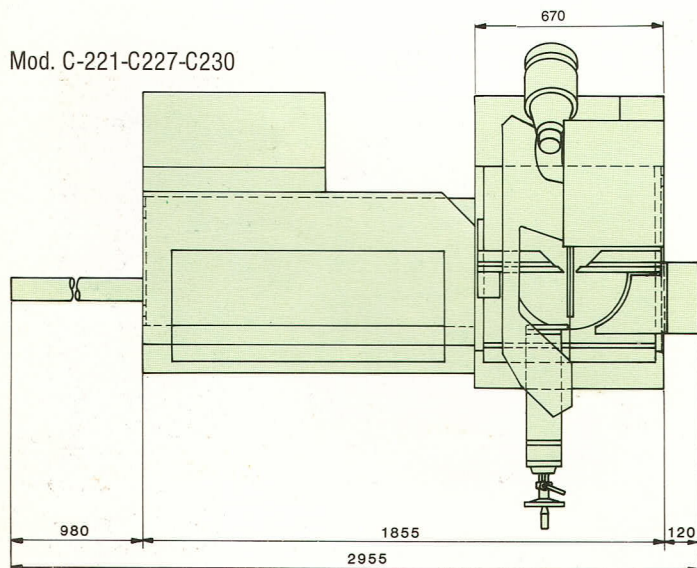
Tagli a 45° a destra
Coupes à 45° à droite
45°-right cuts
Gehrung 45° Rechts

INGOMBRI
ENCOMBREMENTS
OVERALL DIMENSIONS
ABMESSUNGEN

Mod. C-085/C-086/C-220/C224



Mod. C-221-C227-C230



CAPACITÀ DI TAGLIO
CAPACITÉ DE COUPE
CUTTING CAPACITY
SCHNITTBEREICH

				
MORSA STANDARD ETAU STANDARD STANDARD VICE STANDARD SPANNSTOCK	90°	220	210	270x150
	45° DESTRA DROITE RIGHT RECHTS	160	120	160x100
	45° SINISTRA GAUCHE LEFT LINKS	200	150	220x150
MORSA 45° ETAU 45° VICE 45° SPANNSTOCK 45°	90°	220	210	235x150
	45° DESTRA DROITE RIGHT RECHTS	160	125	115x170
	45° SINISTRA GAUCHE LEFT LINKS	160	150	130x220

PESO - POIDS - WEIGHT - GEWICHT

Mod. C-085/086	Kg. 420
Mod. C-220	Kg. 450
Mod. C-221	Kg. 670
Mod. C-224	Kg. 480
Mod. C-227/230	Kg. 750

PER / POUR / FOR / FUER Mod. C-085/C-086

Il piedistallo è fornito staccato dalla macchina

Le socle est livré détaché de la machine

The pedestal is supplied separated from the machine

Wird das Untergestell separat geliefert