Tel: (+974) 443 54 298
www.boltsandtools.com
Tel: (+974) 443 54 298
www.boltsandtools.com
Tel: (+974) 443 54 298
www.boltsandtools.com

COMEC

مركز البراغي والعدد
BOLTS & TOOLS CENTER
BTCO

RTV530

RETTIFICATRICE PER VOLANI MOTORE E SPINGIDISCHI FRIZIONE

FLYWHEEL AND CLUTCH PLATE GRINDER

RECTIFIEUSE DE VOLANTS ET DE DISQUES D'EMBRAYAGE

RECTIFICADORA DE VOLANTES Y PLATOS DE EMBRAGUES

Tel: (+974) 443 54 298
www.boltsandtools.com
Tel: (+974) 443 54 298
www.boltsandtools.com
Tel: (+974) 443 54 298
www.boltsandtools.com

Tel: (+974) 443 54 298
www.boltsandtools.com
Tel: (+974) 443 54 298
www.boltsandtools.com

Dotazione standard	*Standard equipment*	Equipement standard	*Dotación standard*
• Impianto refrigerante	• *Coolant system*	• Système de refroidissement	• *Sistema refrigerante*
• Schermo di protezione	• *Splash and safety guard*	• Écran de protetion	• *Pantalla de protección*
• Mola a tazza conica per ghisa	• *Taper grindwheel for cast iron*	• Meule conique pour la fonte	• *Piedra cónica para fundición*
• Ravvivatore per mola	• *Grinding wheel dresser*	• Appareil à dresser la meule	• *Afilador de piedra esmeril*
• Diamante per ravvivatore	• *Wheel dressing diamond*	• Diamont dresseur	• *Diamante para afilador*
• Serie coni di centraggio	• *Set of centering cones*	• Série de cones de centrage	• *Set de conos de centrado*
• Serie anelli di supporto	• *Set of supporting rings*	• Série des anneaux d'appui	• *Set de anillos de soporte*
• Viti di bloccaggio	• *Blocking screws*	• Vis de blocage	• *Tornillos de fijación*
• Chiavi di servizio	• *Wrench set*	• Clés de service	• *Llaves de servicio*
• Libretto istruzioni	• *Instruction manual*	• Manuel d'istructions	• *Manual de instrucciones*

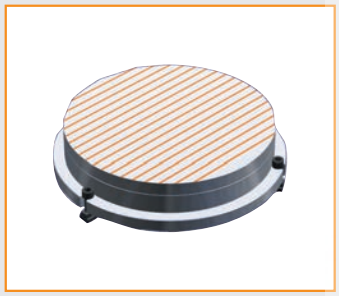
La RTV530 è stata progettata specificamente per la rettifica di volani e piatti frizione fino ad un diametro massimo di 510 mm (20").
La robusta struttura degli elementi che la compongono quali basamento, colonna e tavola girevole, assicurano la massima garanzia di solidità e precisione di lavoro. La macchina è equipaggiata con un efficiente sistema di refrigerazione completo di pompa e vasca di decantazione di facile pulizia. La completa dotazione standard consente un rapido ed accurato fissaggio dei pezzi da lavorare.

RTV530 it has been engineered specifically for resurfacing flywheels and clutch pressure plates up to 510 mm (20") diameter. The sturdy structure of the elements like basement, column and rotary table, assures the maximum level of rigidity and working precision.
The machine is equipped with an efficient coolant system complete with pump and removable settling tank easy to clean. The wide standard equipment allows an extremely fast and accurate set-up of the workpieces.

La machine RTV530 a été expressément pour la rectification des volants et disques d'embrayage jusqu'à un diamètre de 510 mm (20").
La structure très robuste des ses éléments, comme le soubasement, la colonne et table tournante, donne une sure garantie de precision de travail. La machine est aussi équipé avec une efficace système d'arrosage avec pompe et cuve de sedimentation de nettoyage facile.
Les accessoires standard permettent la fixation des pièces à rectifier de façon rapide.

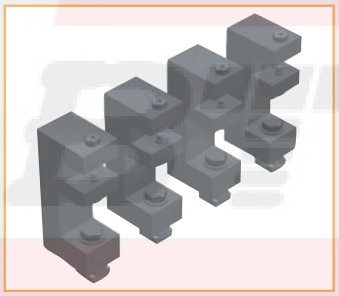
La RTV530 fue desarrollada específicamente para el rectificado de volantes y platos de embragues de hasta 510 Mm. (20") de diámetro.
La robusta estructura de los elementos que la componen (base, columna y mesa giratoria), aseguran la máxima garantía de solidez y precisión del trabajo. La maquina está equipada con un eficiente sistema de refrigeración completo de bomba y estanque de decantación de fácil limpieza. La completa dotación estándar incluye un rápido y preciso sistema de fijación de las piezas a trabajar.

Accessori e ricambi / *Accessories and spare parts* / Accessoires et rechanges / *Accesorios y repuestos*



RTV581

Piano magnetico Ø 350 mm
Ø 350 mm Magnetic table
Plateau magnétique Ø 350 mm
Plato magnético diámetro 350 mm

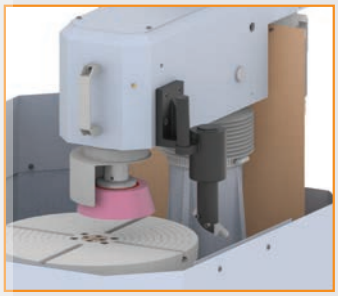


RTV580

Dispositivo bloccaggio spingidischi
Pressure plate clamping device
Dispositif de blocage des disques d'embrayage
Dispositivo de bloqueo de los platos de embragues

RTV591

Adattatore M12/M16 per volani piccoli
Small hole flywheel adapter M12/M16
Adapteur pour petites volantes
Adaptador para volantes pequenos



PV0909

Dispositivo tornitura bordo volani incassati
Corner cutting tool for recessed flywheels
Dispositif tournage épaule volant
Dispositivo para tornear volantes embutidos

Dati tecnici	*Specifications*	Donées techniques	*Datos técnicos*	
Diametro max.rettificabile	*Max grinding diameter*	Max. diametre à rectifier	*Diám. Máximo rectificable*	510 mm
Diametro della tavola	*Rotary table diameter*	Diametre du plateau	*Diámetro de la mesa*	390 mm
Max. distanza tavola - mola	*Max distance between table and wheel*	Hauter maximum entre plateau et meule	*Máx. distancia mesa-piedra*	175 mm
Diametro mola conica	*Cup grinding wheel diameter*	Diametre de la meule conique	*Diámetro piedra cónica*	150 mm
Velocità rotazione tavola	*Table rotation speed*	Vitesse du plateau	*Velocidad rotación mesa*	16 rpm
Velocità rotazione mola	*Wheel rotation speed*	Vitesse de la meule	*Velocidad rotación piedra*	2860 rpm
Motore tavola	*Table motor*	Moteur du plateau	*Motor mesa*	1 Hp (0.75 Kw)
Motore mola	*Wheel motor*	Moteur de la meule	*Motor piedra*	3 Hp (2.2 Kw)
Dimensioni (LxPxH)	*Dimensions (LxWxH)*	Dimensions (LxLxH)	*Medidas (LxAxA)*	700x970x1680 mm
Peso	*Weight*	Poids	*Peso*	380 Kg

مركز البراغي والعدد
BOLTS & TOOLS CENTER
BTCO

Tel: (+974) 443 54 298
www.boltsandtools.com
Tel: (+974) 443 54 298
www.boltsandtools.com