

ENTALLADORA DE PRECISIÓN

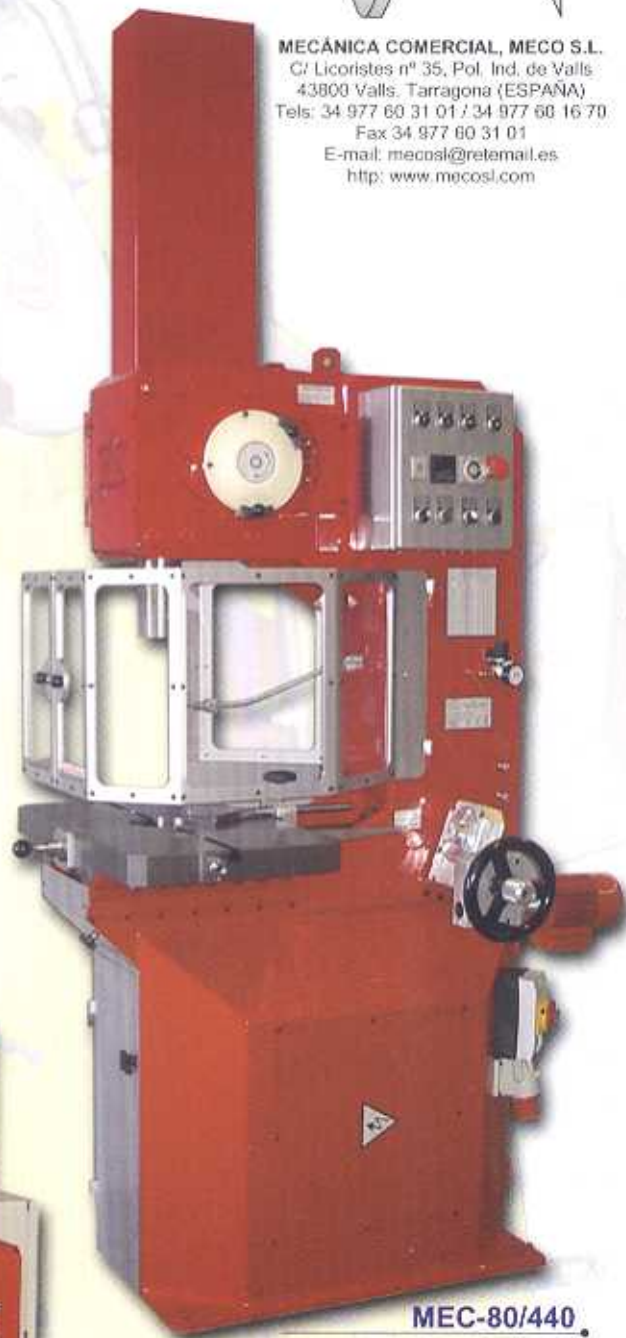


MECÁNICA COMERCIAL, MECO S.L.
C/ Licoristes nº 35, Pol. Ind. de Valls
43800 Valls, Tarragona (ESPAÑA)
Tels: 34 977 60 31 01 / 34 977 60 16 70
Fax 34 977 60 31 01
E-mail: mecosl@retemail.es
http: www.mecosl.com

PATENTED SYSTEM



MEC-70/340



MEC-80/440



MEC-55/275

Machines a mortaiser
Slotting machines
Senkrecht-Stossmaschinen

INNOVACIÓN
INNOVATION
NEUERUNG

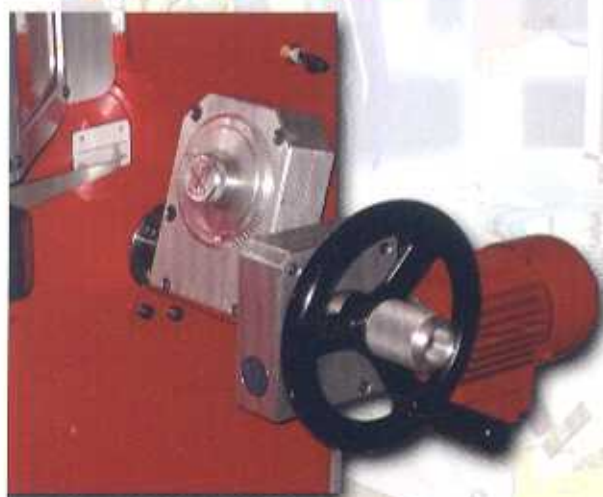
MEC-55/275
MEC-70/340
MEC-80/440



**PRECISIÓN
PRÉCISION
PRECISION
PRÄZISION**

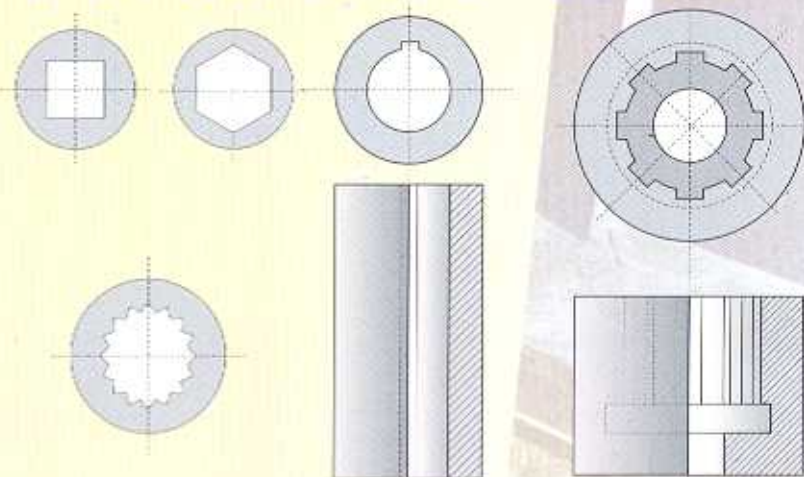
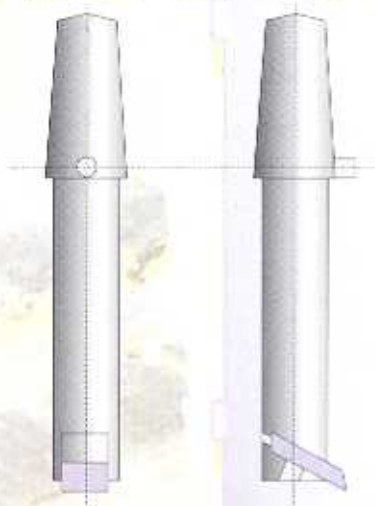
**SENCILLEZ
SIMPLICITÉ
SIMPLICITY
EINFACHHEIT**

**EFICACIA
EFFICACITÉ
EFFECTIVENESS
WIRKSAMKEIT**



MEC-80.

MEC-80/440 x 800 DIV



Porta-herramientas para entallas desde 2 mm. - 24 mm.
Porte-outils pour rainures de 2 mm. - 24 mm.
Tool holders for slots of 2 mm. - 24 mm.
Meisselholter für Schlitze von 2 mm. - 24 mm.

Muestra de los trabajos hechos con la entalladora MECO.
Travaux réalisés avec machines MECO.
Works performed with MECO machines.
Arbeiten, die auf MECO maschinen durchgeführt wurden.

MEC-70/440 x 600 DIV



MEC-80

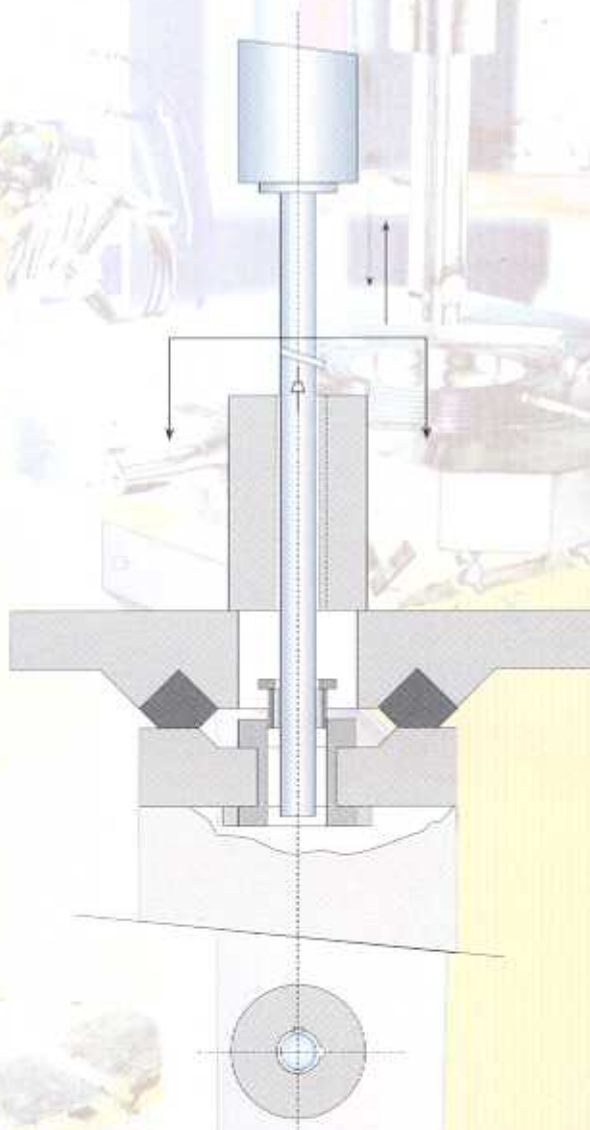


MEC-70



MEC-55

Plato divisor integrado en la mesa de trabajo.
Diviseur à trous direct intégré dans la machine.
Direct dividing plate integrated in the machine.
Direkte Trennscheibe in der Maschine eingebaut.



Porta-herramientas para entallas desde 28 mm. hasta 100 mm.
Porte-outils pour rainures de 28 mm. - 100 mm.
Tool holders for slots of 28 mm. - 100 mm.
Meisselhalter für Schlitze von 28 mm. - 100 mm.



Porta-herramientas con registro inferior para entallas de gran longitud y poca anchura.
Porte-outils avec enregistrement inférieur pour rainures à grand longueur et peu largeur.
Tool-holder with lower register for long slots and little width.
Meisselhalter für Schlitze mit grosser Länge und weniger Breite.



Características principales	Caractéristiques principales	Main characteristics	Wichtigste Merkmale	MEC-55/275	MEC-70/340	MEC-80/440
Carrera regulable (util del vastago): En agujeros menores a Diám. 62/77/87 mm. En agujeros mayores de Diám. 62/77/87 mm.	Trous réglable utile de la tige jusqu'à: Trous jusqu'à 62/77/87 mm. de diamètre Trous à partir de 62/77/87 mm. de diamètre	Adjustable stroke of the stem. Holes until 62/77/87 mm. of diameter Holes over 62/77/87 mm. of diameter	Einstellbarer Nuzhub des Schafte: Löcher bis 62/77/87 mm. Durchmesser Locher von 62/77/87 mm. Durchmesser	275 mm. 140 mm. 275 mm.	340 mm. 225 mm. 340 mm.	440 mm. 275 mm. 440 mm.
Diámetro máximo de la pieza	Diamètre maximal de la pièce	Maximum diameter of the item	Maximaler Durchmesser des Teiles	400 mm.	600 mm.	800 mm.
Anchura de las entallas	Largeur des entailles	Width of the slots	Largeur des entailles	2-45 mm. (1)	2-100 mm. (1)	2-100 mm. (1)
Anchura directa de la entalla sin agrandarla con desplazamientos laterales	Largeur directe de l'entaille sans besoin de fixation avec déplacements transversaux	Direct width of the slot being no necessary to adjust sizes with transverse displacements	Direkte Weite des Einschnittes ohne Erfordernis der Anpassung bei Querverschiebungen	Si/Oui/Yes/Ja	Si/Oui/Yes/Ja	Si/Oui/Yes/Ja
Sistema de separación automático entre pieza y herramienta. Ajustable	Système de séparation automatique entre pièce et outil. Adaptable	Automatic separating system between the item and the tool. Adjustable	Automatisches System der Trennung von Teil und Werkzeug. Einstellbar	Si/Oui/Yes/Ja	Si/Oui/Yes/Ja	Si/Oui/Yes/Ja
Entallas cónicas	Entailles coniques	Conical slots	Blinde Einschnitte oder ohne Ausgang	Si/Oui/Yes/Ja	Si/Oui/Yes/Ja	Si/Oui/Yes/Ja
Precisión de medida en laterales	Précision de mesure aux latérales	Side precision measurement	Präzision der seitlichen Messung	Si/Oui/Yes/Ja	Si/Oui/Yes/Ja	Si/Oui/Yes/Ja
Precisión de medida en profundidad	Précision de mesure en profondeur	Depth precision measurement	Präzision der Tiefenmessung	0,010 mm.	0,010 mm.	0,010 mm.
Superficie de la mesa	Surface de la table	Table area	Oberfläche des Tisches	0,05 mm.	0,05 mm.	0,05 mm.
Recorrido longitudinal de la mesa	Course longitudinale de la table	Lengthways run of the table	Längsstrecke des Tisches	350 x 300 mm.	500 x 450 mm.	700 x 450 mm.
Dimensiones del embalaje, aprox.	Dimensions approx. de l'emballage	Approx. packing dimensions	Ausmasse der Verpackung, in Annäherung	30 mm.	60 mm.	60 mm.
Peso aprox.	Poids approx.	Approx. weight	Gewicht, in Annäherung	250 kg.	750 kg.	1.110 kg.
Agujero en el centro de la mesa	Trou au centre de la table	Hole in the table centre	Loch in der Mitte des Tisches	90 mm.	120 mm.	120 mm.
Plato divisor directo integrado en máquina, carrera máxima de trabajo. Para divisiones 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 16 y marcados 360°. Diámetro	Diviseur à trous direct intégré dans la machine, course motrice maximale. Pour divisions de 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 16 et marqués 360°. Diamètre	Direct dividing plate integrated in the machine maintaining the maximum work stroke. For divisions of 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 16 and marked 360°. Diameter	Direkte Trennscheibe in der Maschine eingebaut, maximale Arbeitsstrecke. Für Trennungen 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 16 und Markierungen 360°. Durchmesser	260 mm. (2)	360 mm.	360 mm.
Not reservados el derecho a introducir modificaciones	Nous nous réservons le droit d'introduire des modifications.	We are entitled to do any modification	Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen durchzuführen	-	-	-
Accesorios estándar	Accessoires standard	Standard equipment	Standardzubehör	MEC-55/275	MEC-70/340	MEC-80/440
Motor eléctrico con instalación completa (CV + P.m.)	Moteur électrique avec installation complète (CV+P/m)	Electric motor with complete equipment (HP-rpm)	Elektromotor mit kompletter Installation (PS - Umdrehungen pro Minute)	1-1500	2-1500	3-1500
Un porta-herramientas	Un porte-outils	One tool-holder	Ein Werkzeugständer	Si/Oui/Yes/Ja	Si/Oui/Yes/Ja	Si/Oui/Yes/Ja
Motor freno y equipo eléctrico de seguridad	Moteur frein et équipement électrique de sécurité	Motor operated brake and safety electric equipment	Bremsmotor und elektrische Sicherheitsvorrichtung	Si/Oui/Yes/Ja	Si/Oui/Yes/Ja	Si/Oui/Yes/Ja
Toma de aire comprimido para limpieza	Prise d'air comprimé pour le nettoyage	Compressed air inlet for cleaning	Anschluss für Druckluft zur Reinigung	Si/Oui/Yes/Ja	Si/Oui/Yes/Ja	Si/Oui/Yes/Ja
Accesorios opcionales	Accessoires extras	Optional equipment	Zusätzliche Zubehöre	MEC-55/275	MEC-70/340	MEC-80/440
Equipo refrigeración por difusión de aire y aceite	Équipement de refroidissement à air et huile par diffusion	Air and oil diffusion cooling equipment	Luft- und Öldiffusions-Kühlanlage	-	Si/Oui/Yes/Ja	Si/Oui/Yes/Ja
Engrase automático general	Autolubrification générale	General self-lubricating	Vollautomatische Selbstschmierung	-	Si/Oui/Yes/Ja	Si/Oui/Yes/Ja
Portaherramientas para ranuras de	Porte-outils pour rainures de	Tool-holders for slots of	Weisselhalter für Schlitze von	145 610 010 148 228 225 620 010 228 260 250 620 010 260 290 260 620 010 260 290 260 620 010 260 290	145 610 010 148 228 200 620 010 200 240 200 620 010 200 240 240 620 010 240 280 240 620 010 240 280	145 610 010 148 228 200 620 010 200 240 200 620 010 200 240 240 620 010 240 280 240 620 010 240 280
Portaherramientas para ranuras de	Porte-outils pour rainures de	Tool-holders for slots of	Weisselhalter für Schlitze von	250 620 010 260 290 250 620 010 260 290 250 620 010 260 290	250 620 010 260 290 250 620 010 260 290 250 620 010 260 290	250 620 010 260 290 250 620 010 260 290 250 620 010 260 290
Plato divisor horizontal	Plateau diviseur horizontal	Horizontal dividing plate	Horizontale Trennscheibe	250 mm.	250 mm.	400 mm.
Plato universal de 3 garras, para fijación sobre la mesa	Mandrin universel à 3 mors, fixation à la table	Universal chuck of 3 jaws, to fix the item on the table	Universaltrennscheibe mit 3 Halteklauen, zur Befestigung am Tisch	200 mm.	200 mm.	250 mm.
Sistema de avance y retroceso automático de la mesa	Avance et recul automatique de la table	Automatic forward and backward system of the table	Automatisches Vor- und Rücklaufsystem des Tisches	Si/Oui/Yes/Ja	Si/Oui/Yes/Ja	Si/Oui/Yes/Ja
Regulador eléctrico de la profundidad de cada pasada	Régulateur électrique de la profondeur de chaque passage	Electric regulator of the depth in every machine run	Elektrischer Regler zur Einstellung der Tiefe jedes Arbeitsdurchganges	Si/Oui/Yes/Ja	Si/Oui/Yes/Ja	Si/Oui/Yes/Ja
Guía cilíndrica de registro para entallas de gran longitud sobre agujeros de pequeño diámetro	Guide cylindrique d'enregistrement pour rainures à grand longueur sur des trous avec diamètre petit	Cylindrical register guide for long slots on holes with very few diameter	Zylindrische Führung für Schlitze mit grosser Länge auf Löchern mit kleinem Durchmesser	Si/Oui/Yes/Ja	Si/Oui/Yes/Ja	Si/Oui/Yes/Ja

(1) A partir de 50 mm. Con portaherramientas especiales. / À partir de 50 mm. Avec porte-outils spéciaux. / From 50 mm. With special tool-holders. / Von 50 mm. Mit speziellen Weisselhalter.

(2) Marcador 360° / Marqueur 360° / Marker 360° / Markierung 360°