



Técnicas Aragonesas Salazar, s.a.



Engenhos de furar



D45
Engenho de furar e roscar
Rotação esquerda e direita
Capacidade para 45mm



D30H
Engenho de furar e roscar
Rotação esquerda e direita
Capacidade para 31.5mm



DMF40
Engenho de furar, roscar e fresar
Rotação esquerda e direita
Mesa de fresagem
Capacidade para 32.5mm



D35
Engenho de furar
Rotação esquerda e direita
Capacidade para 32.5mm



MBD38
Engenho de furar de base magnética
Capacidade para 32mm



MBD25
Engenho de furar de base magnética
Capacidade para 23mm

BMT-465 BT



Especificaciones / Specification

Motor / Motor	2 Hp
Capacidad de taladro / Auger capacity	32 mm
Capacidad de roscado / Thread capacity	M-20
Cono morse / Morse taper	MT 3
Profundidad de taladro / Auger depth	150 mm
Nº velocidades / Nº speeds	2
Velocidades / Speeds	65-2000 variador rpm
Distancia eje-mesa / Shaft-board distance	470 mm
Diámetro columna / Column diameter	115 mm
Dimensiones / Desk size	730x210 mm
Dimensiones base / Base dimensions	670x400x145 mm
Ranuras / Pods	3 En paralelo (16 mm)
Peso neto / Net/gross weight	285 Kg
Dimensiones / Dimensions	2000x1100x1100 mm
Oscilación / Oscillation	465 mm
Capacidad con porta brocas / Capacity with drill bits set	16 mm
Variador	Lentas 65-540
Variator	Rápidas 245-2000 rpm
Inversor / Inverter	2 Hp
Recorridos x + y / Courses x + y	500x270 mm

Taladro fresador.

- Transmisión por engranajes.
- Variador electrónico de velocidad con display digital.
- Equipo refrigeración.
- Normas de seguridad de la CE.

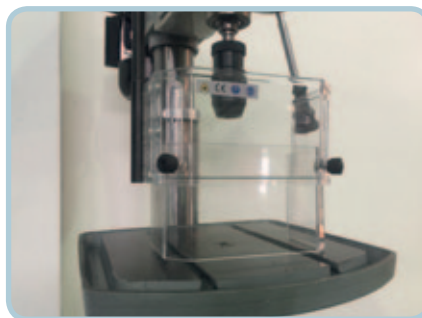
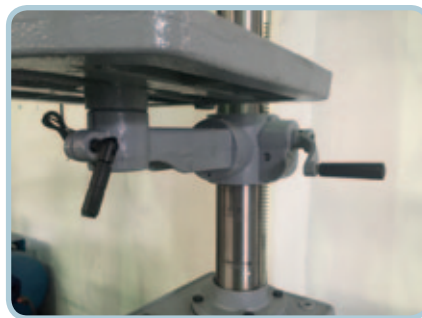
Drilling milling machine.

- Gear transmission.
- Electronic speed variator with digital display.
- Cooling unit.
- CE standards.

Especificaciones / Specification

Motor / Motor	1,3 Hp
Capacidad de taladro / Auger capacity	22 mm
Cono morse / Morse taper	2
Profundidad de taladro / Auger depth	80 mm
Nº velocidades / Nº speeds	16
Velocidades / Speed	200-3630 rpm
Distancia eje-columna Shaft-column distance	215 mm
Dimensiones mesa	355x355 mm
Ranuras / Slots	2 en paralelo
Ø de Columna / Ø Column	80 mm
Peso neto / Net weight	71 Kg
Altura total / Total height	1050 mm

HU-22 NH



Taladro de sobremesa.

- Transmisión por correas.
- Incluye porta brocas rápido.
- Normas CE.

Desktop drill.

- Belt drive.
- Quick drill bits set included.
- CE standards.

HU-30-T



Especificaciones / Specification

Motor / Motor	1,35 / 2,0 Hp
Capacidad de taladro / Auger capacity	30 mm
Capacidad de roscado / Thread capacity	M.20
Cono morse / Morse taper	MT 3
Profundidad de taladro / Auger depth	135 mm
Nº velocidades / Nº speeds	12
Velocidades / Speed	72/2600 rpm
Distancia eje-columna / Shaft-column distance	320 mm
Distancia eje-mesa / Shaft-board distance	620 mm
Distancia eje-base / Shaft-base distance	1180 mm
Diámetro columna / Column diameter	120 mm
Dimensiones / Board dimensions	500x450 mm
Dimensiones base / Base dimensions	370x360 mm
Ranuras / Slots	2 en paralelo
Altura total / Total height	2120 mm
Peso neto / Net weight	440/500 Kg
Dimensiones / Dimensions	950x580x2250 mm

Taladro de columna y engranajes.

- Engranajes rectificadas.
- Graduación de profundidad.
- Luz.
- Inversor de giro.
- Protector de seguridad.
- Mesa inclinable y giratoria.

Opcional:

Equipo de refrigeración opcional.

Gearing column drill.

- Rectified gearings.
- Depth staging.
- Light.
- Rotation changer.
- Safety protection.
- Tilttable and rotating board.

Opcional:

Optional cooler.

Especificaciones / Specification

Motor / Motor	1,5 / 2,1 Hp
Capacidad de taladro / Auger capacity	45 mm
Cono morse / Morse taper	MC 4
Profundidad de taladro / Auger depth	130 mm
Nº velocidades / Nº speeds	8
Velocidades / Speed	105-1257 rpm
Distancia eje-columna / Shaft-column distance	215 mm
Diámetro columna / Column diameter	95 mm
Dimensiones / Board dimensions	400x320 mm
Ranuras / Slots	2 en diagonal
Altura total / Total height	1860 mm
Peso neto / Net weight	285 Kg
Dimensiones / Dimensions	900x345x1860 mm
Capacidad del porta brocas / Capacity with drills set	3-16 mm



HU-45-IND



Taladro de columna de gran resistencia.

- Transmisión por correas.
- Equipo refrigeración incorporado.
- Mesa abatible.
- Inversor.
- Luz.
- Normas CE.

High resistance column drill.

- Belt drive.
- Cooling unit.
- Tip-up desk.
- Inverter.
- Light.
- CE standards.

HU-40 TSI



Especificaciones / Specification

Motor / Motor	2 Hp
Capacidad de taladro / Auger capacity	40 mm
Cono morse / Morse taper	MT 4
Velocidades / Speed	50-1450 rpm
Distancia eje-columna / Shaft-column distance	350 mm
Distancia eje-mesa / Shaft-board distance	780 mm
Distancia eje-base / Shaft-base distance	1320 mm
Diámetro columna / Column diameter	150 mm
Dimensiones / Board dimensions	560x560 mm
Dimensiones base / Base dimensions	730x500 mm
Ranuras / Slots	2 en diagonal
Peso neto / Net weight	460 Kg
Dimensiones / Dimensions	730x560x2220 mm
Recorrido del eje / Shaft course	180 mm

Taladro automático de engranajes.

- Volante de hierro laminado.
- Mesa ajustable en altura con tornillo.
- Mesa giratoria.
- Expulsor.
- Embrague electro-magnético.
- Broca derecha/izquierda.
- Motor 2 velocidades.
- Protección tensión cero.

Automatic gear drill.

- Rolled iron steering wheel.
- Height adjustable desk with screw.
- Turning desk.
- Ejector.
- Electromagnetic clutch.
- Drill bit right/left.
- 2 gears motor.
- Voltage-zero protection.



Técnicas Aragonesas Salazar, s.a.



Técnicas Aragonesas Salazar, s.a.

Polígono Ind. Cogullada C/ Jaime Ferrán nº 5 – Edificio Nido 2º piso (Ofic. Agrar Fertilizantes s.a.)
C.P. 50014 Zaragoza (ESPAÑA)
Telf.: +34 976 47 3 3 20 Móvil: +34 630 87 50 77
E-mail: tecarsa@tecarsa.com
Web: www.tecarsa.com