

Säulenbohrmaschine Proton BMS-2612T

mit grossem Arbeitstisch und Schnellspannbohrfutter 1 - 16 mm

18.09.2026

Artikelnummer	120615
GTIN	7640171797656
Artikelgruppe	6701
Dimension	460x840x1750 mm
Bruttogewicht kg	164
Verpackungseinheit	1
Verpackungsmass	500x900x1800 mm
Nettogewicht	164
Paletteneinheit	1 Stk.

Eigenschaften

Die einfache Säulenbohrmaschine mit grosser Ausladung. Der Tisch ist schwenkbar und verfügt über drei Parallelnuten zur Befestigung von Spannwerkzeug. Die Tischhöhe kann an der Kurbel, über die Zahnstange seitlich der Säule verstellt werden. Die Maschine bietet Sicherheit mit einem Sicherheitsschalter am Späneschutz, welcher das Arbeiten ohne Späneschutz durch automatisches Abschalten der Maschine verhindert. Der Keilriemen wird mit dem seitlichen Spannhebel über die Motorenfederung gespannt.

- 1-touriger Motor
- Drehzahlverstellung mittels Keilriemen
- Mit Schnellspannbohrfutter 1 - 16 mm
- Späneschutz
- Not-Ausschalter
- Sicherheitssystem gegen automatisches anlaufen der Maschine
- Schwenkbarer Bohrtisch mit Parallelnuten
- Tischhöhe über Zahnstange verstellbar
- Elektrisch gesicherter Riemendeckel und Splitterschutz



Spannung V	400
Motor	1-tourig
Drehzahl min-1	150 - 2850
Steckertyp	CEE 16/5
Schnellspannbohrfutter	ja
Bohrfutterschutz	ja
Notausschalter	ja
Deckel-Endschalter	ja
Leistung kW	0.75
Bohrleistung in Stahl mm	26
Bohrhub (F) mm	115
Bohrspindel	MK3
Drehzahlen Anzahl	12
Ausladung (D) mm	278
Tischbelastung kg	60
T-Nutenbreite mm	12
Drehzahlregulierung	manuell, mittels Keilriemen
LED-Arbeitsleuchte	nein
Drehzahlanzeige digital	nein
Kühlsystem integriert	nein
Gewindeschneidfunktion	nein
Höhe (A) mm	1750
Tiefe (B) mm	840
Tischtiefe (H) mm	415
Spindelnase / Grundplatte (C) mm	1220
Säule (E) mm	92
Breite (G) mm	460
Tischbreite (I) mm	475
Motorkühlung	nein
Spindelnase / Tisch (F) mm	600
Bohrfuttertyp	B18, 1 - 16 mm

Art. Nr.	Bezeichnung
120715	Schnellspannbohrfutter Proton B18 1 - 16 mm
120727	T-Nutenstein Proton NW12 inkl. Gewindestift M10 x 75 mm, Mutter mit Flansch
120716	Einhand Konusaustreiber Proton MK1-MK3
120718	Reduzierhülse Proton MK3 / MK2 für Konusverkleinerungen
120701	Maschinenschraubstock Proton Backenbreite 80 mm Leichte Ausführung
120702	Maschinenschraubstock Proton Backenbreite 100 mm Leichte Ausführung
120703	Maschinenschraubstock Proton Backenbreite 83 mm mit Prismenbacke
120704	Maschinenschraubstock Proton Backenbreite 105 mm mit Prismenbacke
120705	Maschinenschraubstock Proton Backenbreite 130 mm mit Prismenbacke
120706	Maschinenschraubstock Proton Backenbreite 156 mm mit Prismenbacke
120707	Schnellspann-Schraubstock Proton Backenbreite 105 mm mit Prismenbacke
120708	Schnellspann-Schraubstock Proton Backenbreite 156 mm mit Prismenbacke
120709	3-Positionen Maschinenschraubstock Proton 100 mm mit Prismenbacke
120721	Kegeldorn Proton MK2 / B16
120722	Kegeldorn Proton MK2 / B18
515105	Bohrerkassette, Spiralbohrer Izar kurz HSS, 1-10x0,5 mm, mit Zylinderschaft Typ präzisionsgeschliffen Izarplus, ISO 235, DIN 338 N
515205	Bohrerkassette, Spiralbohrer Izar kurz HSS, 1-13x0,5 mm, mit Zylinderschaft Typ präzisionsgeschliffen Izarplus, ISO 235, DIN 338 N
515103	Bohrerkassette, Spiralbohrer Izar kurz HSS Kobalt 5%, 1-10x0,5 mm, mit Zylinders präzisionsgeschliffen, ISO 235, DIN 338 N
515203	Bohrerkassette, Spiralbohrer Izar kurz HSS Kobalt 5%, 1-13x0,5 mm, mit Zylinders präzisionsgeschliffen, ISO 235, DIN 338 N
515104	Bohrerkassette, Spiralbohrer Izar kurz HSS Titan, 1-10x0,5 mm, mit Zylinderschaf präzisionsgeschliffen, ISO 235, DIN 338 N
515204	Bohrerkassette, Spiralbohrer Izar kurz HSS Titan, 1-13x0,5 mm, mit Zylinderschaf präzisionsgeschliffen, ISO 235, DIN 338 N
120711	Spannwerkzeug-Satz Proton NW12, M10 52-teilig
120726	T-Nutenstein Proton NW10 inkl. Gewindestift M8 x 40 mm, Mutter mit Flansch

Weitere Produktinformationen finden Sie auf unserer Webseite www.widmertools.ch