

# Radialbohrmaschine Proton RBM-1609T

9-tourig, mit Standfuss, SS-Bohrfutter 16mm

05.12.2025

Artikelnummer	120990
GTIN	7640210121176
Artikelgruppe	6701
Dimension	570x1510x1860 mm Sockel 800/500/760 mm H/T/B
Bruttogewicht kg	240
Verpackungseinheit	1
Verpackungsmass	1600x1160x520 mm
Nettогewicht	210
Paletteneinheit	1 Stk.

## Eigenschaften

Die leistungsstarke Radialbohrmaschine mit neun Drehzahlen. Sie kann beidseitig bis 35° geneigt werden. Die Ausladung kann verstellt werden, indem man den Bohrkopf über die Säule nach vorn oder nach hinten verstellt. Es sind Bohrungen in Stahl bis 16mm möglich. Die Maschine hat einen Sockel. Im Tisch sind drei Parallelnuten zur Befestigung von Spannwerkzeug. 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
- Bohrkopf horizontal und vertikal mittels Zahnstange verstellbar
- Bohrkopf schwenkbar bis 35° rechts und 35° links
- Mit Schnellspannbohrfutter 16mm
- Späneschutz
- Not-/ Ausschalter

### Technische Daten

Spannung V	400
Motor	1-tourig
Drehzahl min-1	230 - 3100
Steckertyp	CEE 16/5
Schnellspannbohrfutter	ja
Bohrfutterschutz	ja
Notausschalter	ja
Deckel-Endschalter	ja
Leistung kW	0.75
Bohrleistung in Stahl mm	16
Bohrhub (F) mm	85
Bohrspindel	MK2
Drehzahlen Anzahl	9
Ausladung (D) mm	140-540
Tischbelastung kg	250
T-Nutenbreite mm	14
Höhe (A) mm	1860
Tiefe (B) mm	850
Tischtiefe (H) mm	210
Spindelnase / Grundplatte (C) mm	442
Säule (E) mm	80
Breite (G) mm	875
Tischbreite (I) mm	730
Tischhöhe mm	880

## Zubehör

Art. Nr.	Bezeichnung
120715	Schnellspannbohrfutter Proton B18 1 - 16 mm
120719	Reduzierhülse Proton MK4 / MK2 für Konusverkleinerungen
120728	T-Nutenstein Proton NW14 inkl. Gewindestift M12 x 63, Mutter mit Flansch
120712	Spannwerkzeug-Satz Proton NW14, M12 52-teilig
120721	Kegeldorn Proton MK2 / B16
120722	Kegeldorn Proton MK2 / B18
120716	Einhand Konusaustreiber Proton MK1-MK3
120717	Reduzierhülse Proton MK2 / MK1 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

## Weitere Produktinformationen

Weitere Produktinformationen finden Sie auf unserer Webseite [www.widmertools.ch](http://www.widmertools.ch)