

Präzisions-Drehmaschine PD 400 Spitzenweite 400 mm - Proxxon 24400

Artikel-Nr. PX-24400

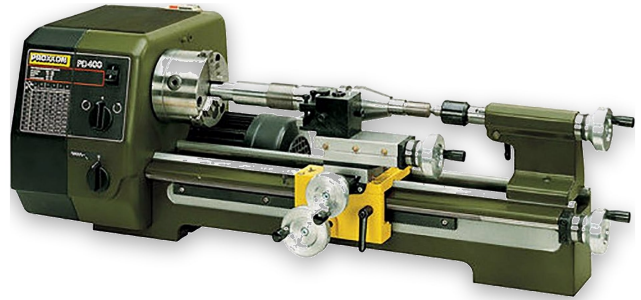
Hersteller Proxxon

EAN 4006274244009

Präzisionsdrehmaschine PD 400 mit 400 mm Spitzenweite und 85 mm Spitzenhöhe zum Bearbeiten von Stahl, Messing, Aluminium und Kunststoff. Mit Hauptschalter mit Wiederanlaufschutz und Not-Aus, 100-mm-Drehfutter nach DIN 6386 und Gewindeschneideinrichtung.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	TEC
Gewicht	52.6 kg
Ursprungsland	Deutschland



NORMEN & KONFORMITÄT

DIN 6386

BESCHREIBUNG

Die Präzisionsdrehmaschine PD 400 ist für das Bearbeiten von Stahl, Messing, Aluminium und Kunststoff ausgelegt. Sie dreht plan, längs und kegelig und schneidet Gewinde, mit dem umfangreichen Systemzubehör lassen sich auch Bohr-, Fräs- und Nutarbeiten ausführen.

- **Sicherheit:** Hauptschalter mit Wiederanlaufschutz und Not-Aus-Funktion, Drehfutterschutz mit Sicherheitsabschaltung.
- **Stabiles Bett:** quer verripptes Maschinenbett aus Grauguss mit geschliffener Prismenführung für schwingungsfreies Arbeiten.
- **Präzises Futter:** 3-Backen-Futter nach DIN 6386 Klasse 1, Rundlauf toleranz 0,04 mm, Spannbereich durch Wendebacken 3 bis 100 mm.
- **Variabler Antrieb:** Kondensator-Motor für zwei Geschwindigkeiten plus dreistufiges Riemengetriebe, Spindeldrehzahlen 80 bis 2.800 min⁻¹.
- **Feinfühliges Zustellung:** Handräder mit auf 0 justierbarem Skalenring, Querschlitzen 1 Teilstrich = 0,025 mm.
- **Automatischer Vorschub:** wahlweise 0,07 oder 0,14 mm pro Umdrehung.