

Spindelstock / Polierbock

A 275 ST – Serie mit stufenloser Drehzahlregelung

Der Polierbock A 275 ST ist ein vielseitiger Spindelstock zum Polieren, Schmirgeln, Entgraten, Anfasen und Verrunden. Mit stufenloser Drehzahlregelung von 50 bis 3.000 min⁻¹ und einer Antriebsleistung von 1,5 kW bietet er maximale Flexibilität für Handwerk und Industrie. Die robuste Stahlkonstruktion und die elektronische Bremsrampe sorgen für sicheres und präzises Arbeiten.

Einsatzbereiche: Polieren, Schmirgeln, Entgraten, Anfasen, Verrunden, Beschichten

Artikel-Nr. ST1: 385248

Artikel-Nr. ST2: 385249

Spitzenhöhe: 275 mm

Abmaße (L×B×H): 600 × 300 × 1300 mm

Gewicht: 150 kg

Motorleistung: 1,5 kW / 400 V / 50 Hz



Technische Daten – Variantenvergleich

Merkmal	A 275 ST1	A 275 ST2
Artikel-Nr.	385248	385249
Antriebsleistung	1,5 kW / 400 V / 50 Hz	1,5 kW / 400 V / 50 Hz
Drehzahl (stufenlos)	50 – 1.500 min ⁻¹	400 – 3.000 min ⁻¹
Spitzenhöhe	275 mm	275 mm
Abmaße (L×B×H)	600×300×1300 mm	600×300×1300 mm
Gewicht	150 kg	150 kg
Lieferform	Mit Maschinenunterschränk	Mit Maschinenunterschränk

Gemeinsame technische Merkmale (beide Varianten)

Dreibackenfutter (Serie)	Ø 100 mm (Hausmarke) – jederzeit austauschbar
Mögliche Futtergrößen	Ø 100 bis Ø 200 mm (Drei- oder Vierbackenfutter)
Drehzahl Futter (Min. – Max.)	2.000 – 3.500 min ⁻¹
Drehzahlregelung	Stufenlos – Drehzahlbereich kann beliebig vor Bestellung definiert werden
Bremse	Programmierbare elektronische Bremsrampe
Motorschutz	Thermofühler (integriert)
Gehäuse	Stabile, schwingungsarme Stahlkonstruktion
Farbe	RAL 5022 (Nachtblau) und RAL 9005 (Tiefschwarz)

Besonderheiten

- Stufenlose Drehzahlregelung – ideal für unterschiedliche Materialien
- Kompakte, robuste Bauweise für den täglichen Einsatz
- Programmierbare elektronische Bremsrampe für sicheres Abbremsen
- Laufruhiger, wartungsarmer Antrieb
- Bearbeitung von Innen- und Außenkonturen möglich
- Hohe Spannflexibilität: Spannbereich 100 – 200 mm
- Schneller Wechsel des Backenfutters
- Beide Varianten mit Maschinenunterschrank geliefert

Elektrische Ausrüstung

- 1× Start / Stop Schalter
- 1× Schalter Potie (Drehzahlregelung)
- 1× Not-Aus Schalter
- 1× Hauptschalter
- 1× Motorschutz durch Thermofühler
- 1× Schutzschalter an der Haube
- Programmierbare Elektronische Bremsrampe

Serienausstattung:

- Untergestell für Elektronik, 2 verschließbare Türen mit Abstellmöglichkeiten
- 1× Aufnahme für Befestigungsflansch
- 1× Befestigungsflansch Ø 100 mm
- 1× 3-Backen-Drehbankfutter Ø 100 mm, max. 3.500 min⁻¹ (Hausmarke)
- 1× Schutzhaube mit Plexi-Schutzglas

Passendes Zubehör (Auswahl)

Futter & Adapter

3- / 4-Backen-Drehbankfutter Ø 100 / 125 / 160 mm
Befestigungsflansch Ø 100 / 125 / 160 mm
Gewindeadapter M16, 1/2", 5/8"

Optionen

Beleuchtete Schutzhaube
Sicherheitsfußschalter
Schwingungsgedämpfter Maschinenständer

FKM PRÄZISION & SÄGETECHNIK

Werler Straße 43 | 58706 Menden
Tel: 02373 / 1705227 | Fax: 02373 / 1705226
info@kraeku.de | www.kraeku.de



A 275 ST1
Art.-Nr. 385248



A 275 ST2
Art.-Nr. 385249

QR-Code scannen → direkt zur Produktseite