

Bernardo GB 32 STi Getriebe-Tisch- und Säulenbohrmaschinen [B01-1275XL]

~~6.036,00€~~**5.554,00€**

Das hochwertige Getriebe der GB 32 STi mit den geschliffenen Zahnräder sorgt für ruhigen Lauf. Durch den serienmäßig schwenkbaren Getriebekopf sowie der digitalen Drehzahlanzeige ist diese Maschine optimal für den allgemeinen Werkstatteinsatz geeignet.

Technische Daten:

Bohrleistung in Stahl	32 mm
Bohrleistung in Guss	35 mm
Gewindeschneiden max.	M20
Bohrfutter	1 - 13 mm / B 16
Morsekonus	MK 4
Spindeldrehzahl / Stufenzahl	125 - 3030 U/min / 12
Vorschubbereich	0,1 / 0,2 / 0,3 mm/U
Ausladung	325 mm
Abstand Spindel / Tisch max.	690 mm
Abstand Spindel / Bodenplatte	1250 mm
Pinolenhub	160 mm
Säulendurchmesser	120 mm
Tischgröße / T-Nutengröße	500 x 420 mm / 14 mm
Arbeitsfläche Bodenplatte	365 x 370 mm
Motor-Abgabeleistung S ₁ 100%	1,0 / 1,2 kW

MASCHINEN

Motor-Aufnahmeleistung S_6 40%	1,5 / 1,8 kW
Maschinenabmessung (B x T x H)	570 x 900 x 2200
Gewicht ca.	415 kg

Beschreibung:

- Erweiterter Einsatzbereich durch den von -45° bis $+45^\circ$ schwenkbaren Bohrkopf
- Schwenkbarer Arbeitstisch ($\pm 45^\circ$) mit diagonal verlaufenden T-Nuten und Kühlmittelrinne
- Digitale Drehzahlanzeige für einfaches Ablesen der Drehzahl
- Präzise bearbeiteter Maschinenfuß mit T-Nuten und integrierter Kühlmittelpumpe
- Hohe Laufruhe durch im Ölbad laufendes Getriebe
- Serienmäßig mit elektromagnetischem Pinolenvorschub für präzises Arbeiten
- Leistungsstarker 2-Stufen Antriebsmotor, ausgelegt für Dauerbetrieb
- Gehärtete und geschliffene Zahnräder

Lieferumfang:

- Zahnkranzbohrfutter 1 - 13 mm / B 16
- Bohrfutterdorn MK 4 / B 16
- Reduzierhülse MK 4 / 3, MK 4 / 2
- Kühlmiteleinrichtung
- Elektromagnetischer Spindelvorschub
- Gewindeschneideinrichtung
- Automatischer Werkzeugauswerfer
- LED-Maschinenleuchte
- Digitale Drehzahlanzeige
- Höhenverstellbare Schutzabdeckung
- Erstbefüllung mit Shell Tellus 46

Lieferbares Sonderzubehör:

B41-1025 Spiralbohrer-Set, 170-tlg.

B41-1051 Spiralbohrer HSS mit Morsekonus, TiN-besch., Satz B

B41-1055 Spiralbohrer HSS mit Morsekonus Satz C

B53-2000 Maschinenschuh MS 80

B28-2017 Bohrmaschinenschraubstock BMI 150

B24-1024 Reduzierhülse MK 4 / 2

B24-1025 Reduzierhülse MK 4 / 3

B24-1059 Konusaustreiber halbautomatisch MK 4 - MK 6

B24-1082 Schnellspann-Bohrfutter 1 - 16 mm / B 16

B24-1091 Gewindeschneidapparat MK 4 / M3 - M12

B24-1025 Reduzierhülse MK 4 / 3

weitere Produktbilder:

0/1/01-1275XL_2.jpg_2.jpg



Der Bohrvorschub erfolgt wahlweise per Hand oder mittels Elektromagnetkupplung (0,1 / 0,2 / 0,3 mm/U)

MASCHINEN

Schnelle und einfache Einstellung der Drehzahl mittels Getriebebeschaltung an der Vorderseite. Die Drehzahl wird an der Digitalanzeige abgelesen.