

## Preiswerte Säulenbohrmaschinen mit Keilriemenantrieb

### Argumente, die in Qualität, Leistung und Preis überzeugen

- ▶ Präzise gearbeiteter Bohrtisch, ± 45° seitlich kippbar und 360° drehbar
- ▶ Massive, groß dimensionierte Bodenplatte mit Nuten, rückseitig stark verrippt
- ▶ Geschliffener Vielzahn-Mitnehmer
- ▶ Beste Kraftübertragung durch Aluminium-Riemenscheiben in Verbindung mit gezahntem GATES Qualitätskeilriemen
- ▶ Garantierte Rundlaufgenauigkeit besser als 0,03 mm in der Bohrspindel gemessen
- ▶ Bohrspindel mit Präzisionskugellager
- ▶ Schnellspannbohrfutter im Standardlieferumfang
- ▶ Riemenabdeckung mit Sicherheitsschalter
- ▶ Bedienungsfreundlicher Schalter nach IP 54
- ▶ Separater Not-Halt-Schlagschalter

### DQ 32

- ▶ Rechts-/Linkslauf



- › Beste Kraftübertragung durch Aluminium-Riemenscheiben in Verbindung mit gezahntem GATES Qualitätskeilriemen
- › Keilriemenabdeckung mit Sicherheitsschalter



Abb.: DQ 25



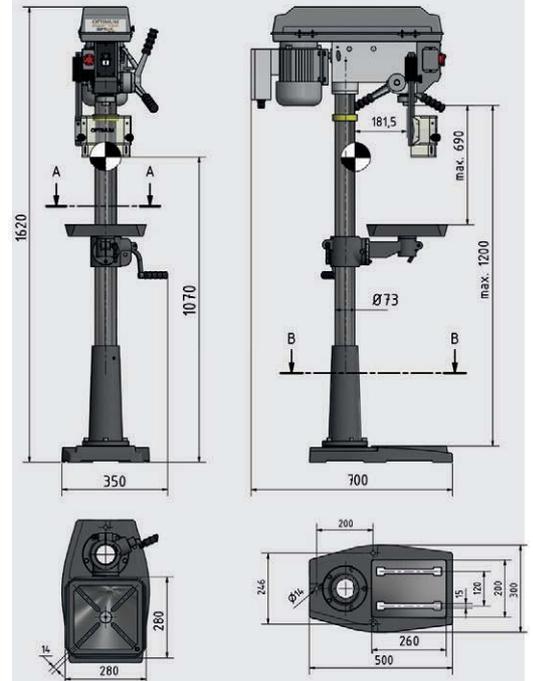
Abb.: DQ 32



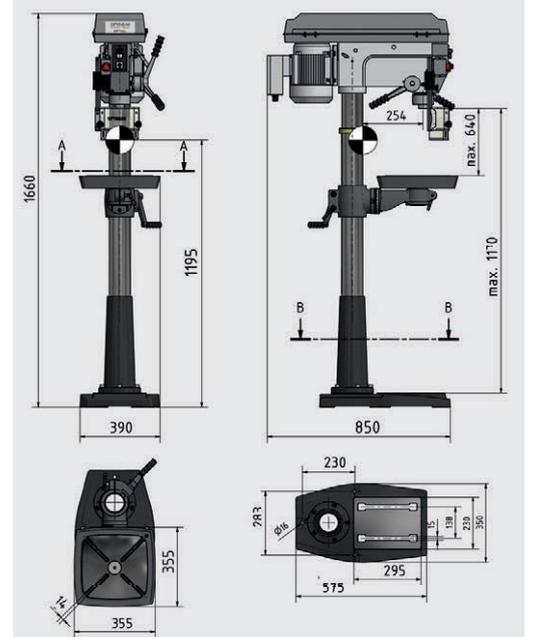
## Technische Daten, Zubehör und Abmessungen

Modell	DQ 25	DQ 32
Artikel Nr.	3191047	3191049
<b>Leistung</b>		
Elektrischer Anschluss	400 V / 3 Ph ~50 Hz	400 V / 3 Ph ~50 Hz
Motorleistung	750 W	1,1 kW
<b>Bohrleistung</b>		
Bohrleistung Stahl (S235JR)	Ø 25 mm	Ø 30 mm
Dauerbohrleistung Stahl (S235JR)	Ø 20 mm	Ø 25 mm
<b>Spindel</b>		
Pinolenhub	80 mm	120 mm
Ausladung	181 mm	254 mm
Spindelaufnahme	MK 3	MK 4
<b>Drehzahlen</b>		
Spindeldrehzahlen	200 - 2.440 min <sup>-1</sup>	120 - 1.810 min <sup>-1</sup>
Stufenanzahl	12	9
<b>Bohrtisch</b>		
Arbeitsfläche Bohrtisch L x B	280 x 280 mm	355 x 355 mm
T-Nutengröße	14 mm, 2 diagonal verlaufend	14 mm, 2 diagonal verlaufend
Traglast	40 kg	55 kg
Bohrtisch drehen / seitlich kippen	360° / ± 45°	360° / ± 45°
Abstand Spindel - Bohrtisch max.	690 mm	640 mm
<b>Maschinenfuß</b>		
Maschinenfuß L x B	500 x 300 mm	575 x 350 mm
Arbeitsfläche Maschinenfuß L x B	200 x 260 mm	230 x 295 mm
T-Nutengröße / Abstand / Anzahl	15 mm / 120 mm / 2	15 mm / 138 mm / 2
Abstand Spindel - Maschinenfuß max.	1.200 mm	1.170 mm
<b>Abmessung und Gewicht</b>		
Säulendurchmesser	Ø 73 mm	Ø 92 mm
Länge x Breite x Höhe	700 x 350 x 1.620 mm	850 x 390 x 1.660 mm
Nettogewicht	71 kg	120 kg

### Abmessungen DQ 25



### Abmessungen DQ 32



### Lieferumfang

- › Schnellspannbohrfutter 1 - 16 mm
- › T-Nutensteine
- › Morsekonus MK 3/B16 (DQ 25)
- › Morsekonus MK 4/B16 (DQ 32)
- › Austreiber