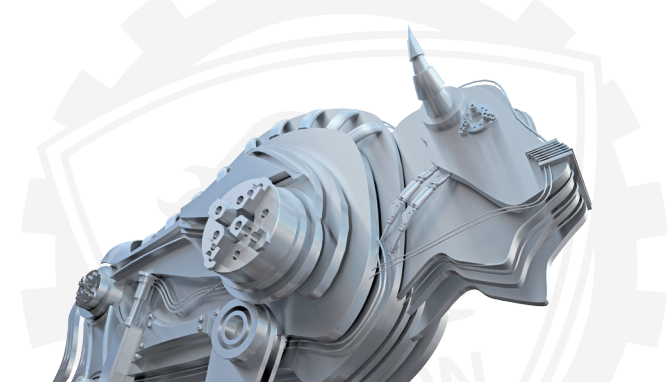




BISON

PLANSCHEN MIT VERSTÄRKTER SPANNKRAFT

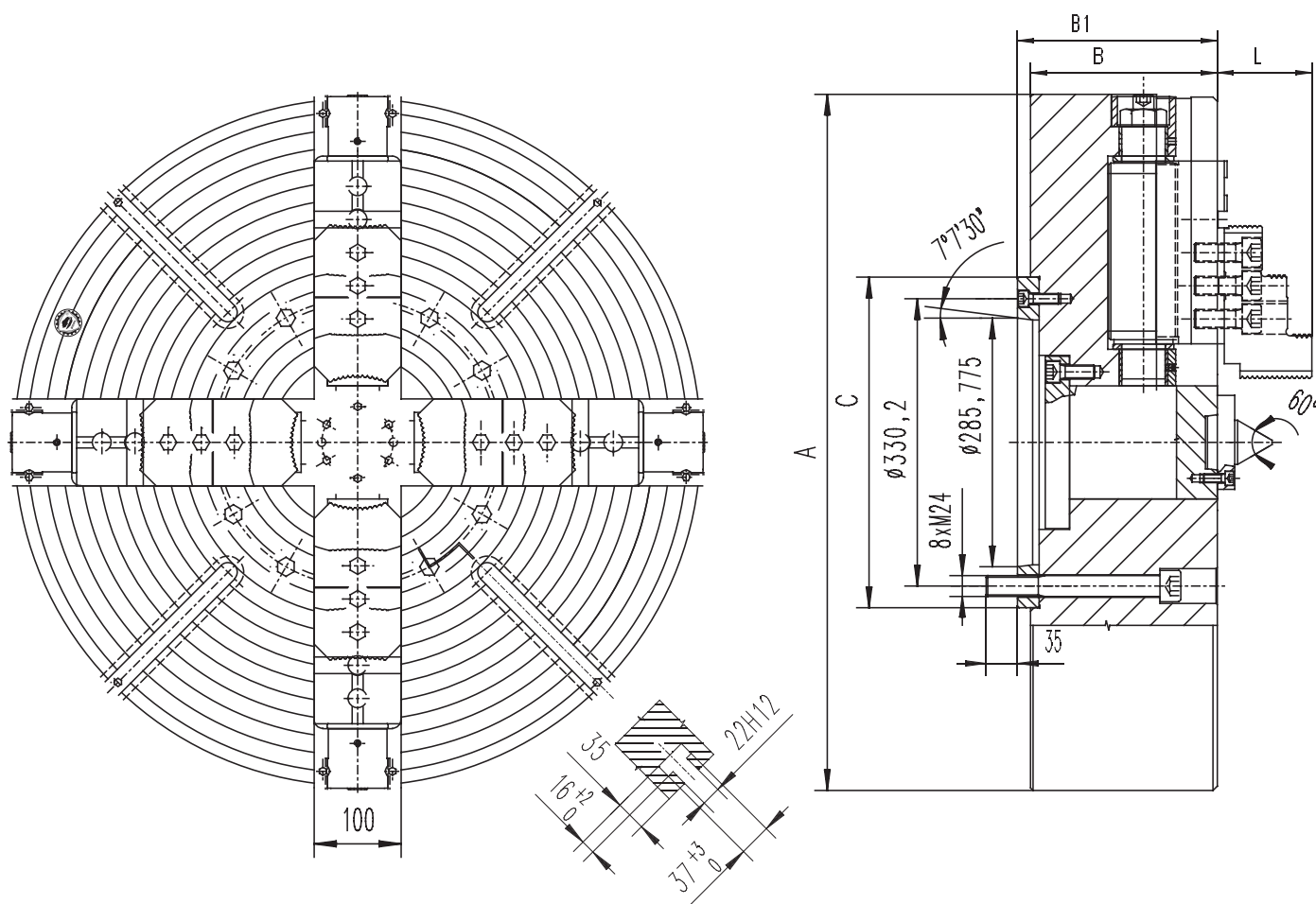
INDEPENDENT CHUCK WITH INCREASED
GRIPPING FORCE



BISON ORIGINALS

EMPOWERED BY PRECISION

4317 MSP



EIGENSCHAFTEN:

FEATURES:

- **BISON MSP Schwerlast-Planscheiben eignen sich besonders für die Schwebearbeitung langer Werkstücke und Rohre sowie von Werkstücken mit kleinen Spanndurchmessern, die jedoch hohe Spannkraften erfordern (z.B. Kurbelwellen und Turbinenrotoren, etc.)**
BISON MSP chucks with increased gripping accuracy can be used on machine tools with small gripping diameters for applications requiring high gripping forces (i.e. for machining heavy crank shafts, turbine rotors, etc.)
- **Kraftverstärkende Schrauben ermöglichen Spannkraften von min. 20.000 daN pro Backe für ø 800mm und min. 25.000 daN pro Backe für ø 1.000mm**
The design of this lathe chuck allows workpieces to be clamped with a gripping force equal to 20 000 daN per jaw for ø800 mm and 25 000 daN per jaw for ø1000 mm
- **Erhöhte Spannkraft wird durch die 4 JAKOB® Kraftspannschrauben MSP erreicht**
Increased gripping force is obtained by 4 JAKOB® power clamping screws MSP

Artikelnummer	Größe	A	B	B1	L	C	Max. U/min ¹	Schraube MSP ²	Spannkraft pro Backe [daN] ³	Anzugs-moment [Nm] ⁴	Spannbereich ⁵	[kg]
Code number	Size											
354317250900	4317-800 MSP	800	215	235	108	380	800	Tr 80x5 LH	20.000	100	85-825	800
354317259300	4317-1000 MSP	1000	265	265	110	520	600	Tr 100x6 LH	25.000	130	100-1025	1.000

¹ Max. rpm

² MSP screw

³ Gripping force per jaw [daN]

⁴ Torque on wrench [Nm]

⁵ Gripping range [mm]

Bison Vertriebsgesellschaft mbH

Wiesenstraße 51/ Halle 28
40549 Düsseldorf • Deutschland
e-mail: info@bison-bial.de
Tel +49 211 695 059 47
Fax +49 211 695 059 33