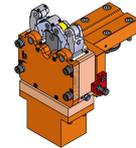


05328000 - LUNETTA BMT55 LR D6-70 SLU-X-1M H85

Tipo	STEADY REST Lunetta autocentrante per torretta
Attacco	GAMBO CILINDRICO 55
Uscita utensile	Ganasce di presa Ø6-Ø70
Raffreddamento	N.D.
H [mm]	85
Ø Min [mm]	6
Ø Max [mm]	70
Pressione max [bar]	14
Accessori	N.D.
Note	N.D.
Note per il montaggio	Può avere delle limitazioni per alcune installazioni



Verificare sempre gli ingombri del portautensile in torretta

Top view dimensions: Ø70 max., Ø6 min., 37, 221,5, 170, 240,6, 64, 64.

Side view dimensions: 85, 42,5, 28, 112, 109,5, 173,5, 90,5, 74, 232,5, Ø55.

Front view dimensions: 64, 64.

Spinn-e - Federkraft-Diagramm

Federkraft (N) vs. Spann-e (mm)

Druck-Gesamtkraft-Diagramm

Druck (bar) vs. Gesamtkraft (N)

Druckfeder D-313G
 Federsteife 6,43 N/mm
 max. Federkraft 392 N
 Federkraft bei "Lunette geschlossen" 389 N
 Federkraft bei "Lunette geöffnet" 166,4 N

Druckfeder D-313W
 Federsteife 5,95 N/mm
 max. Federkraft 377,4 N
 Federkraft bei "Lunette geschlossen" 342,7 N
 Federkraft bei "Lunette geöffnet" 137,1 N

Zylinder ø 60 mm
 Kolbenfläche 29,27 cm²
 max. Hub 34,8 mm
 max. Betriebsdruck 18 bar
 max. Spinnkraft / Feder 165 daN
 max. Umfanggeschwindigkeit 800 mm/min
 Zerspangeschwindigkeit (Präzisionsbohrung nach DIN ISO 1191) über den ganzen Spannbereich bei gleichen Spanbedingungen 0,02 mm Wiederholgenauigkeit bei ausgewählter Lunette auf auscenterstem Spindeldurchmesser 0,005 mm

Zylinder ø 60 mm
 piston area 29,27 cm²
 max. stroke 34,8 mm
 max. operating pressure 18 bar
 max. clamping force / roller 165 daN
 max. roller surface speed 800 mm/min
 Centering accuracy / tolerance according DIN ISO 1191 over the tool clamping length at same clamping conditions 0,02 mm Repeatability with adjusted steady rest on centered clamping dia. 0,005 mm

ATTENZIONE :
 APERTURA A MOLLA
 CHIUSURA CON LIQUIDO REFRIGERANTE
 Il liquido refrigerante deve essere filtrato
 min. 0,03 - max. 0,05

ATTENZIONE :
 OPENING THROUGH SPRING SYSTEM
 CLOSING THROUGH COOLANT SYSTEM
 The Coolant must be filtered
 min. 0,03 - max. 0,05

DATE/GATE 16/12/2020 **05328000-R011**

Salvo modifiche tecniche