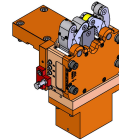


05034300 - LUNETTA D55 D6-70 SLU-X-1M H90

Type	STEADY REST Self-centering steady rest for turret
Mounting	CYLINDRICAL SHANK 55
Tool output	Gripping jaws $\varnothing 6$ - $\varnothing 70$
Coolant	N.A.
H [mm]	90
\varnothing Min [mm]	6
\varnothing Max [mm]	70
Max pressure [bar]	18
Accessories	N.A.
Notes	N.A.
Mounting tips	N.A.



Always check live tool dimensions on the turret

Top view dimensions: $\varnothing 70$ max, $\varnothing 6$ min, 19,8, 258,5, 237,5, 112, 109,5, 72, 82, 240,6 ~

Side view dimensions: 28, 90, 168,5, 65, 74, 208,5, $\varnothing 55$

Front view dimensions: 72, 82, 240,6 ~

Spinn- \varnothing - Federkraft-Diagramm

Druck-Gesamtkraft-Diagramm

Druckfeder D-01133
 Federsteife 6,401 N/mm
 max. Federkraft 352 N
 Federkraft bei "Linette geschlossen" 186,4 N
 Federkraft bei "Linette geöffnet" 186,4 N

Druckfeder D-01139
 Federsteife 5,961 N/mm
 max. Federkraft 377,4 N
 Federkraft bei "Linette geschlossen" 342,7 N
 Federkraft bei "Linette geöffnet" 137,1 N

Zylinder- \varnothing 60 mm
 Kolbenfläche 28,27 cm²
 max. Hub 34,9 mm
 max. Betriebsdruck 18 bar
 max. Spannkraft / Rolle 168 daN
 max. Unterdruckschwingel Rate 900 mm/min
 Zahnringausigkeit (Positionstoleranz nach DIN ISO 1101) über dem ganzen Spindelhub bei gleicher Spannbedingungen 0,02 mm
 Wiederholgenauigkeit bei ausgerichteter Linette auf einseitigem Spindelhubmesser 0,005 mm

Zylinder- \varnothing 60 mm
 piston area 28,27 cm²
 max. stroke 34,9 mm
 max. operating pressure 18 bar
 max. clamping force / roller 168 daN
 max. roller surface speed 900 mm/min
 Clamping accuracy: tolerance according DIN ISO 1101 over the total clamping range 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/DATE: 18/09/2023 05034300-R011

Subject to technical changes