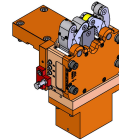


# 05034300 - LUNETTA D55 D6-70 SLU-X-1M H90

Type	STEADY REST Self-centering steady rest for turret
Mounting	CYLINDRICAL SHANK 55
Tool output	Gripping jaws Ø6-Ø70
Coolant	N.A.
H [mm]	90
Ø Min [mm]	6
Ø 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: 19,8, 258,5, 237,5, 72, 82, 240,6, 112, 109,5, 70 max, 6 min, 28, 90, 168,5, 65, 74, 208,5, 55.

**Spinn-Ø - Federkraft-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

**Druck-Gesamtkraft-Diagramm**

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