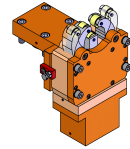


05013600 - LUNETTA D65 D6-70 SLU-X-1 H85

Type	STEADY REST Self-centering steady rest for turret
Mounting	CYLINDRICAL SHANK 65
Tool output	Gripping jaws Ø6-Ø70
Coolant	N.A.
H [mm]	85
Ø Min [mm]	6
Ø Max [mm]	70
Max pressure [bar]	18
Accessories	N.A.
Notes	N.A.
Mounting tips	Lower turret



Always check live tool dimensions on the turret

Top view dimensions: Ø70 max, Ø6 min, 258,5, 237,5, 170, 112, 109,5.

Side view dimensions: 85, 28, 173,5, 80, 74, Ø65.

Front view dimensions: 71, 69, 240,6.

Spinnen - Federkraft-Diagramm

Druckfeder D-21103
Federkräfte 6,4/9 N/mm
max. Federkraft 392 N
Federkraft bei "Lunette geschlossen" 389 N
Federkraft bei "Lunette geöffnet" 166,4 N

Druckfeder D-21129
Federkräfte 5,951 N/mm
max. Federkraft 277,4 N
Federkraft bei "Lunette geschlossen" 342,7 N
Federkraft bei "Lunette geöffnet" 137,1 N

Druck-Gesamtkraft-Diagramm

Zylinder-Ø 60 mm
Kolbenfläche 28,27 cm²
max. Hub 34,8 mm
max. Betriebsdruck 18 bar
max. Spannkraft / Rolle 165 daN
max. Umfangsgeschwindigkeit 800 mm/min
Zentriergenauigkeit (Positivtoleranz nach DIN ISO 1101) über
dem ganzen Spindelbereich bei geschlossener Spannvorrichtung 0,02 mm
Wiederholgenauigkeit bei ausgeglichter Lunette auf zentriertem
Spindelumfang 0,005 mm

zylinder-Ø 60 mm
piston area 28,27 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 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
 16/02/2022 **05013600-R011**

Subject to technical changes