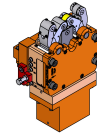


05352500 - LUNETTA INTGRX MOTORZ D6-70 SLU-X-1M H140

Type	STEADY REST Self-centering steady rest for turret
Mounting	MAZAK
Tool output	Gripping jaws $\varnothing 6$ - $\varnothing 70$
Coolant	N.A.
H [mm]	140
\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, 237.5, 98, 240.6, 72, 31, ~240.6

Side view dimensions: 28, 140, 118.5, 74, 156

Front view dimensions: 72, 31, ~240.6

DIAGRAMMA di BLOCCAGGIO FORZA MOLLA
CLAMPING DIAMETER DIAGRAM
SPRING FORCE

Druckfeder D-3152
Federhöhe 6,61 mm
max. Federkraft 352 N
Federkraft bei "Lunette geschlossen" 389 N
Federkraft bei "Lunette geöffnet" 166.4 N
Druckfeder D-3120V
Federhöhe 6,64 mm
max. Federkraft 277.4 N
Federkraft bei "Lunette geschlossen" 342.7 N
Federkraft bei "Lunette geöffnet" 137.1 N

DIAGRAMMA FORZA TOTALE SENZA MOLLA
TOTAL FORCE DIAGRAM WITHOUT SPRING

Zylinder- \varnothing 60 mm
Kolbenbohrung 28.27 mm
max. Hub 34.8 mm
max. Betriebsdruck 18 bar
max. Spindelkraft / Spindel 165 daN
max. Umfanggeschwindigkeit Rolle 600 m/min
Zentriergenauigkeit / Zylinderbohrung nach DIN ISO 11071 über den ganzen Spindelbereich bei gleicher Spindelverdrängung 0.02 mm
Wälzlagerausgleich bei ausgereicher Lunette auf einstellbarem Spindelrührmesser 0.005 mm
Spindel- \varnothing 60 mm
Spindel- \varnothing 28.27 mm
max. Spindel 34.8 mm
max. operating pressure 18 bar
max. clamping force roller 165 daN
max. roller surface speed 600 m/min
Centering accuracy tolerance according DIN ISO 11071 over the full clamping range at better clamping condition 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: 07/01/2025

05352500-R011

Subject to technical changes