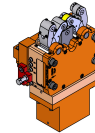


05352500 - LUNETTA INTGRX MOTORZ D6-70 SLU-X-1M H140

Type	STEADY REST Self-centering steady rest for turret
Mounting	MAZAK
Tool output	Gripping jaws Ø6-Ø70
Coolant	N.A.
H [mm]	140
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: $\varnothing 70$ 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 6,64 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" 342.3 N
Federkraft bei "Lunette geöffnet" 137.1 N

DIAGRAMMA FORZA TOTALE SENZA MOLLA
TOTAL FORCE DIAGRAM WITHOUT SPRING

Zylinder-Ø 60 mm
Kolbenbohrung 28.27 mm
max. Hub 34.8 mm
max. Betriebsdruck 18 bar
max. Spindelkraft / Spindel 165 daN
max. Umfangsgeschwindigkeit Rolle 600 m/min
Zentrierungsgewicht / Zentrierbolzenhöhe nach DIN ISO 11071 über den gesamten Spindelbereich bei gleicher Spindelverdrängung 0.02 mm
Wiederholgenauigkeit bei ausgereicher Lunette auf einseitigem Spindelanschlag 0.005 mm

Spindel-Ø 60 mm
Spindel-Ø 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