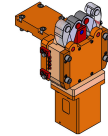


# 05043800 - LUNETTA D60 D8-101 SLU-X-2 H90

|                    |  |
|--------------------|--|
| Type               | STEADY REST<br>Self-centering steady rest for turret |
| Mounting           | CYLINDRICAL SHANK 60                                 |
| Tool output        | Gripping jaws Ø8-Ø100                                |
| Coolant            | N.A.   |
| H [mm]             | 90   |
| Ø Min [mm]         | 8  |
| Ø Max [mm]         | 101  |
| Max pressure [bar] | 22   |
| Accessories        | N.A.   |
| Notes              | N.A.   |
| Mounting tips      | Lower turret   |



Always check live tool dimensions on the turret

**DIAGRAMMA di BLOCCAGGIO FORZA MOLLA**  
CLAMPING DIAMETER DIAGRAM SPRING FORCE

Tipo molla D-364R-09  
Rata molla 30 N/mm  
Forza max. 2112 N  
Forza con lunetta chiusa 1980 N  
Forza con lunetta aperta 510 N

**DIAGRAMMA FORZA TOTALE SENZA MOLLA**  
TOTAL FORCE DIAGRAM WITHOUT SPRING

Cilindro dia. 90mm  
Pistone superficie 63.62 cm<sup>2</sup>  
Max. stroke 49.5mm  
Max. pressure 22 bar  
Max. clamping force/roller 450daN  
Max. roller rim speed 600m/min  
Centering precision  
[precision tolerance to DIN ISO1101]  
on the complete clamping area at the same clamping conditions 0.02mm  
Repeatability with steady-rest aligned on the clamping diameter 0.005mm.

Spring type D-364R-09  
Spring rate 30 N/mm  
Forza max. 2112 N  
Forza with closed steady-rest 1980 N  
Forza with open steady-rest 510 N

Ø cilindro 90 mm  
superficie pistone 63.62 cm<sup>2</sup>  
Corsa max. 49.5mm  
Max. pressione d'esercizio 22 bar  
Max. forza di bloccaggio/ruota 450daN  
Max. velocità periferica ruota 600 m/min  
Precisione di centraggio  
[toleranza di precisione a DIN ISO1101]  
su tutta la zona di bloccaggio alle stesse condizioni di bloccaggio 0.02mm  
Precisione di ripetibilità con lunetta allineata sul diametro di bloccaggio 0.005mm.

**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: 12/02/2024    **05043800-R011**

Subject to technical changes