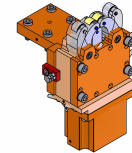


## 05017500 - LUNETTA D55 L-R H71 NK

<b>Tipo</b>	STEADY REST Lunetta autocentrante per torretta
<b>Attacco</b>	GAMBO CILINDRICO 55
<b>Uscita utensile</b>	Ganasce di presa Ø5-Ø60
<b>Raffreddamento</b>	N.D.
<b>H [mm]</b>	71
<b>Ø Min [mm]</b>	5
<b>Ø Max [mm]</b>	60
<b>Pressione max [bar]</b>	14
<b>Accessori</b>	N.D.
<b>Note</b>	N.D.
<b>Note per il montaggio</b>	Può avere delle limitazioni per alcune installazioni



Verificare sempre gli ingombri del portautensile in torretta

Technical drawing showing dimensions: 15,9~ (top), 247 (left), 227 (left), 142 (bottom), 194,6~ (bottom), 60 (width), 50 (height), 71 (height), 31 (height), 20 (width), 187 (width), 64,5 (width), 74 (width), 55 (width), 60 max, Ø 5 min. (top).

Graph 1: Force vs. Stroke (mm) for D-313W. Force increases from 0 to 377.4 N as stroke increases from 0 to 70 mm.

Graph 2: Force vs. Stroke (mm) for D-313G. Force increases from 0 to 389 N as stroke increases from 0 to 14 mm.

**Tipo molla D-313W**  
 Rata molla 5,961 N/mm  
 Forza max 377,4 N  
 Forza con lunetta chiusa 342,7 N  
 Forza con lunetta aperta 152 N

**Spring type D-313W**  
 Spring rate 5,961 N/mm  
 Force max 377,4 N  
 Force with closed steady-rest 342,7 N  
 Force with open steady-rest 152 N

**Tipo molla D-313G**  
 Rata molla 6,451 N/mm  
 Forza max 389 N  
 Forza con lunetta chiusa 389 N  
 Forza con lunetta aperta 182,5 N

**Spring type D-313G**  
 Spring rate 6,451 N/mm  
 Force max 389 N  
 Force with closed steady-rest 389 N  
 Force with open steady-rest 182,5 N

**Ø cilindro 60mm**  
 Superficie pignone 28,27 cm<sup>2</sup>  
 Corsa max 32,5mm  
 Max. pressione d'esercizio 14bar  
 Max. forza di bloccaggio/rotolo 100daN  
 Max. velocità periferica rotolo 800m/min  
 Precisione di centraggio (Tolleranza di precisione a DN 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.

**Cilindro dia. 60mm**  
 Pilon surface 28,27 cm<sup>2</sup>  
 Max stroke 32,5mm  
 Max. pressure 14bar  
 Max. clamping force/roller 100daN  
 Max. roller rim speed 800m/min  
 Centring precision (precision tolerance to DN ISO1101) on the complete clamping area at the same clamping conditions 0,02mm  
 Repeatability with steady-rest aligned on the clamping diameter 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/ATA  
 16/02/2022 **05017500-R011**

Salvo modifiche tecniche