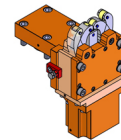


## 05013500 - LUNETTA H85 D65 NK

<b>Tipo</b>	STEADY REST Lunetta autocentrante per torretta
<b>Attacco</b>	GAMBO CILINDRICO 65
<b>Uscita utensile</b>	Ganasce di presa Ø5-Ø60
<b>Raffreddamento</b>	N.D.
<b>H [mm]</b>	85
<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: 25.1, 237, 227, 142, 110, 194.6, 71, 69, 85, 45, 20, 162, 80, 74, 212.5, 60 max., 5 min., 65.

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

Graph 2: Force vs. Displacement (mm) for D-313G. Force increases from 0 to 392 N over 14 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

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 392 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 392 N  
 Force with closed steady-rest 389 N  
 Force with open steady-rest 182,5 N

Cilindro 60mm  
 Superficie pistone 28,27 cm<sup>2</sup>  
 Corsa max 32,5mm  
 Max. pressione d'esercizio 14bar  
 Max. forza di bloccaggio/rotolo 100daN  
 Max. velocità periferica rullo 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  
 Centering 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.

Salvo modifiche tecniche

DATE/ATA  
16/02/2022 **05013500-R011**