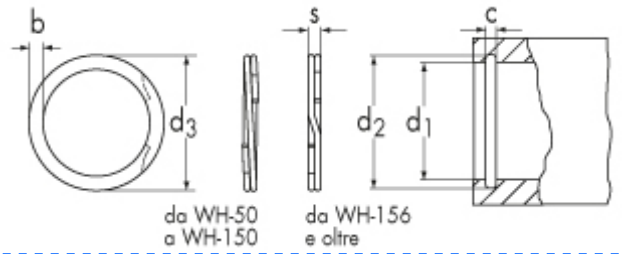
martedì 21 maggio 2024

ANELLI DI SICUREZZA A SPIRALE SMALLEY®

Acciaio al Carbonio per Molle
SAE 1060-75

trattamento superficiale:
Oliatura

Esempio di designazione: WH-50



Carichi medi
WH - per fori
(in pollici)

d1=diametro albero
d2=diametro gola
d3=diametro esterno
S=spessore

descrizione	Prezzo IVA escl Euro x100	Variazione Prezzo % 1	2	Confezione
WH-231	**69,00**	+ 20%	-	100

DESCRIZIONE	
WH-231	
d1 mm	58,72
d1 inch	2,312

ANELLO A RIPOSO	
d3	inch. 2,413 mm 61,29
Toll. d3	inch. +0,025 mm +0,64
b	inch. 0,138 mm 3,51
Toll. b	inch. +0,003/-0,005 mm +0,08/-0,13
s	inch. 0,049 mm 1,24
Toll. s	inch. +/-0,003 mm +/-0,08
Peso Kg/1000	5,95

GOLA	
d2	inch. 2,390 mm 60,71
Toll. d2	inch. +/-0,006 mm +/-0,15
c	inch. 0,056 mm 1,42
Toll. c	inch. +0,004 mm +0,100

CARICO ASSIALE	
taglio anello	Newtons 66.498 L.B.S. 14.950
(coefficiente di sicurezza =3)	
snerv. gola	Newtons 28.334 L.B.S. 6.370
(calcolato considerando resistenza allo snervamento del materiale della gola di 310N/mm2 e un fattore di sicurezza=2)	

I dati riportati sono indicativi e possono essere in qualsiasi momento variati dai produttori.

Copyright Gandini Fasteners S.r.l. Tutti i diritti sono riservati. Ogni riproduzione, anche parziale, è vietata senza espressa autorizzazione della Gandini Fasteners S.r.l.

GANDINI FASTENERS SRL viale Pier Paolo Pasolini, 83 - 20099 Sesto S.Giovanni Milano - Italy
Tel. +39 02 241 047 250 Fax +39 02 241 047 74 - 250@gandini.it