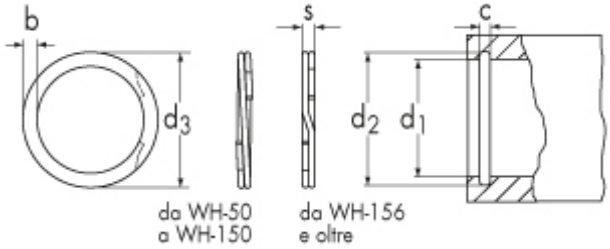
martedì 21 maggio 2024

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-125	**23,00**	+ 20%	-	500

DESCRIZIONE	
WH-125	
d1 mm	31,75
d1 inch	1,250

ANELLO A RIPOSO	
d3	inch. 1,312 mm 33,32
Toll. d3	inch. +0,015 mm +0,38
b	inch. 0,085 mm 2,16
Toll. b	inch. +0,003/-0,005 mm +0,08/-0,13
s	inch. 0,043 mm 1,09
Toll. s	inch. +/-0,002 mm +/-0,05
Peso Kg/1000	1,73

GOLA	
d2	inch. 1,298 mm 32,97
Toll. d2	inch. +/-0,004 mm +/-0,1
c	inch. 0,048 mm 1,22
Toll. c	inch. +0,004 mm +0,100

CARICO ASSIALE	
taglio anello	Newtons 34.561 L.B.S. 7.770
(coefficiente di sicurezza =3)	
snerv. gola	Newtons 9.430 L.B.S. 2.120
(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