GANDINI

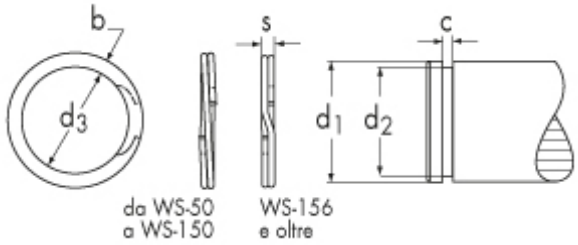
sabato 18 maggio 2024

ANELLI DI SICUREZZA A SPIRALE SMALLEY®

Acciaio al Carbonio per Molle
SAE 1060-75

trattamento superficiale:
Oliatura

Esempio di designazione: WS-50



Carichi medi
WS - per alberi
(in pollici)

d1=diametro albero
d2=diametro gola
d3=diametro interno anello
S=spessore

descrizione	Prezzo IVA escl Euro x100	Variazione Prezzo % 1	2	Confezione
WS-81	**24,00**	+ 20%	-	1000

DESCRIZIONE	
WS-81	
d1 mm	20,62
d1 inch	0,812

ANELLO A RIPOSO	
d3	inch. 0,771 mm 19,58
Toll. d3	inch. -0,013 mm -0,33
b	inch. 0,065 mm 1,65
Toll. b	inch. +0,003/-0,005 mm +0,08/-0,13
s	inch. 0,031 mm 0,79
Toll. s	inch. +/-0,002 mm +/-0,05
Peso Kg/1000	0,59

GOLA	
d2	inch. 0,781 mm 19,84
Toll. d2	inch. +/-0,003 mm +/-0,08
c	inch. 0,036 mm 0,91
Toll. c	inch. +0,003 mm +0,080

CARICO ASSIALE	
taglio anello	Newtons 16.191 L.B.S. 3.640
(coefficiente di sicurezza =3)	
snerv. gola	Newtons 4.092 L.B.S. 920
(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