GANDINI

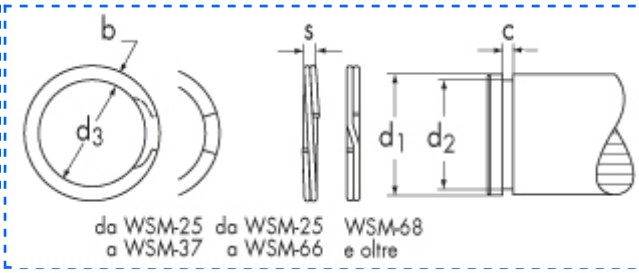
giovedì 28 marzo 2024

ANELLI DI SICUREZZA A SPIRALE SMALLEY®

Acciaio al Carbonio per Molle
SAE 1070-90

trattamento superficiale:
Oliatura

Esempio di designazione: WSM-25



Carichi pesanti
WSM - 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
WSM-43	**21,00**	+ 20%	-	1000

DESCRIZIONE	
WSM-43	
d1 mm	11,10
d1 inch	0,437

ANELLO A RIPOSO	
d3	inch. 0,409 mm 10,39
Toll. d3	inch. -0,012 mm -0,3
b	inch. 0,035 mm 0,89
Toll. b	inch. +0,003/-0,005 mm +008/-013
s	inch. 0,025 mm 0,64
Toll. s	inch. +/-0,002 mm +/-0,05
Peso Kg/1000	0,15

GOLA	
d2	inch. 0,412 mm 10,46
Toll. d2	inch. +/-0,002 mm +/-0,05
c	inch. 0,029 mm 0,74
Toll. c	inch. +0,003 mm +0,080

CARICO ASSIALE	
taglio anello	Newtons 7.473 L.B.S. 1.680
(coefficiente di sicurezza =3)	
snerv. gola	Newtons 1.717 L.B.S. 386
(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