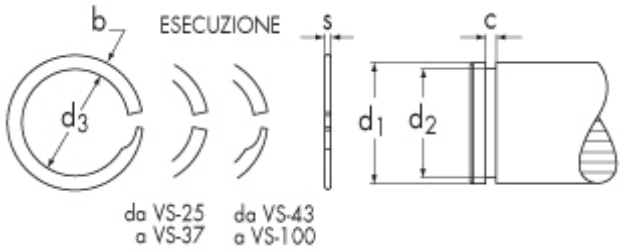
martedì 7 maggio 2024

ANELLI DI SICUREZZA A SPIRALE SMALLEY®

Acciaio al Carbonio per Molle
SAE 1070-90

trattamento superficiale:
Oliatura

Esempio di designazione: VS-25



Carichi leggeri
VS - 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
VS-131	**21,00**	+ 20%	-	500

DESCRIZIONE	
VS-131	
d1 mm	33,32
d1 inch	1,312

ANELLO A RIPOSO	
d3	inch. 1,255 mm 31,88
Toll. d3	inch. -0,015 mm -0,38
b	inch. 0,088 mm 2,24
Toll. b	inch. +/-0,004 mm +/-0,10
s	inch. 0,025 mm 0,64
Toll. s	inch. +/-0,0015 mm +/-0,04
Peso Kg/1000	1,09

GOLA	
d2	inch. 1,268 mm 32,21
Toll. d2	inch. +/-0,004 mm +/-0,1
c	inch. 0,031 mm 0,79
Toll. c	inch. +0,002 mm +0,050

CARICO ASSIALE	
taglio anello	Newtons 19.260 L.B.S. 4.330
(coefficiente di sicurezza =3)	
snerv. gola	Newtons 9.074 L.B.S. 2.040
(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