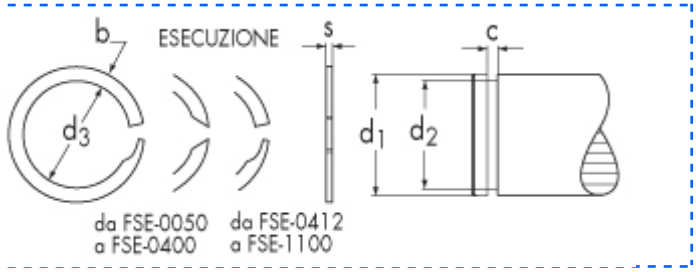
martedì 28 maggio 2024

ANELLI DI SICUREZZA A SPIRALE SMALLEY®

Acciaio al Carbonio per Molle
SAE 1060-75

trattamento superficiale:
Oliatura

Esempio di designazione: FSE-0050



Carichi pesanti
FSE - 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
FSE-0312	**330,00**	+ 20%	-	100

DESCRIZIONE	
FSE-0312	
d1 mm	79,38
d1 inch	3,125

ANELLO A RIPOSO	
d3	inch. 2,955 mm 75,06
Toll. d3	inch. -0,03 mm -0,76
b	inch. 0,237 mm 6,02
Toll. b	inch. +0,004/-0,006 mm +0,10/-0,15
s	inch. 0,095 mm 2,41
Toll. s	inch. +/-0,003 mm +/-0,08
Peso Kg/1000	27,41

GOLA	
d2	inch. 2,987 mm 75,87
Toll. d2	inch. -0,012 mm -0,300
c	inch. 0,104 mm 2,64
Toll. c	inch. +0,006 mm +0,150

CARICO ASSIALE	
taglio anello	Newtons 142.429 L.B.S. 32.021
(coefficiente di sicurezza =3)	
snerv. gola	Newtons 67.796 L.B.S. 15.242
(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