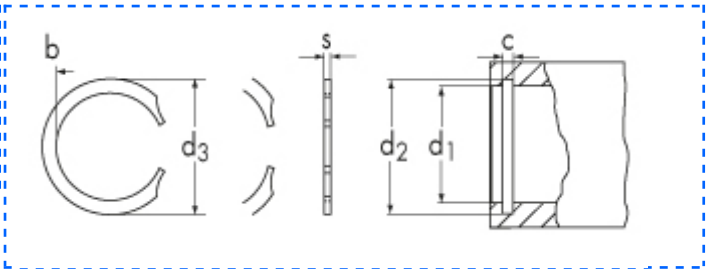
martedì 14 maggio 2024

ANELLI DI SICUREZZA A SPIRALE SMALLEY®

Acciaio al Carbonio per Molle
SAE 1070-90

trattamento superficiale:
Oliatura

Esempio di designazione: XDH-112



Carichi leggeri
XDH - per fori (in pollici)

d1=diametro foro
d2=diametro gola
d3=diametro esterno
S=spessore

descrizione	Prezzo IVA escl Euro x100	Variazione Prezzo % 1	2	Confezione
XDH-425	**460,00**	+ 20%	-	25

DESCRIZIONE	
XDH-425	
d1 mm	107,95
d1 inch	4,250

ANELLO A RIPOSO	
d3	inch. 4,429 mm 112,50
Toll. d3	inch. +0,093 mm +2,36
b	inch. 0,218 mm 5,54
Toll. b	inch. +/-0,005 mm +/-0,13
s	inch. 0,078 mm 1,98
Toll. s	inch. +/-0,002 mm +/-0,05
Peso Kg/1000	29,21

GOLA	
d2	inch. 4,394 mm 111,61
Toll. d2	inch. +/-0,006 mm +/-0,15
c	inch. 0,086 mm 2,18
Toll. c	inch. +0,005 mm +0,130

CARICO ASSIALE	
taglio anello	Newtons 160.349 L.B.S. 36.050
(coefficiente di sicurezza =3)	
snerv. gola	Newtons 96.210 L.B.S. 21.630
(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