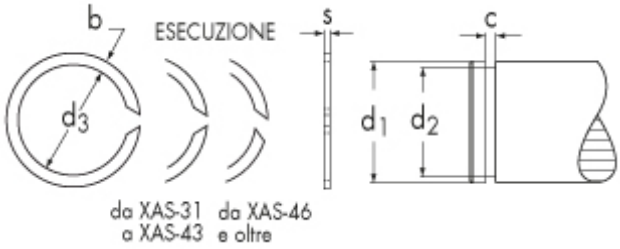
martedì 21 maggio 2024

ANELLI DI SICUREZZA A SPIRALE SMALLEY®

Acciaio al Carbonio per Molle
SAE 1070-90

trattamento superficiale:
Oliatura

Esempio di designazione: XAS-31



Carichi medi
XAS - 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
XAS-255	**270,00**	+ 20%	-	100

DESCRIZIONE	
XAS-255	
d1 mm	65,00
d1 inch	2,559

ANELLO A RIPOSO	
d3	inch. 2,413 mm 61,29
Toll. d3	inch. -0,046 mm -1,17
b	inch. 0,187 mm 4,75
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	15,17

GOLA	
d2	inch. 2,443 mm 62,05
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 96.549 L.B.S. 21.706
(coefficiente di sicurezza =3)	
snerv. gola	Newtons 46.665 L.B.S. 10.491
(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