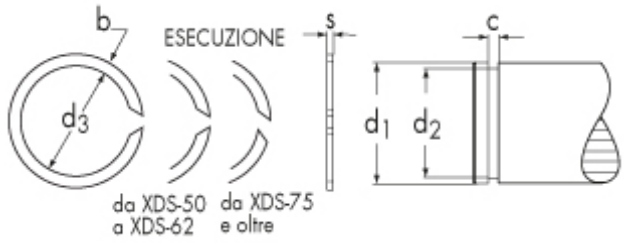
ANELLI DI SICUREZZA A SPIRALE SMALLEY®

Acciaio al Carbonio per Molle
SAE 1070-90

trattamento superficiale:
Oliatura

Esempio di designazione: XDS-50



Carichi leggeri
XDS - 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
XDS-112	**47,00**	+ 20%	-	500

DESCRIZIONE	
XDS-112	
d1 mm	28,58
d1 inch	1,125

ANELLO A RIPOSO	
d3	inch. 1,065 mm 27,05
Toll. d3	inch. -0,031 mm -0,79
b	inch. 0,125 mm 3,18
Toll. b	inch. +/-0,005 mm +/-0,13
s	inch. 0,042 mm 1,07
Toll. s	inch. +/-0,002 mm +/-0,05
Peso Kg/1000	2,49

GOLA	
d2	inch. 1,077 mm 27,36
Toll. d2	inch. +/-0,003 mm +/-0,08
c	inch. 0,046 mm 1,17
Toll. c	inch. +0,003 mm +0,080

CARICO ASSIALE	
taglio anello	Newtons 25.153 L.B.S. 5.655
(coefficiente di sicurezza =3)	
snerv. gola	Newtons 8.489 L.B.S. 1.909
(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