

**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 %		Confezione
		1	2	
<b>XAS-437</b>	<b>1.200,00</b>	+ 20%	-	25

DESCRIZIONE	GOLA	CARICO ASSIALE
XAS-437	<b>d2</b> inch. 4,191 mm 106,45	<b>taglio anello</b> Newtons 222.492 L.B.S. 50.021 (coefficiente di sicurezza =3)
<b>d1 mm</b> 111,13	<b>Toll. d2</b> inch. +/-0,006 mm +/-0,15	<b>snerv. gola</b> Newtons 126.550 L.B.S. 28.451 (calcolato considerando resistenza allo snervamento del materiale della gola di 310N/mm2 e un fattore di sicurezza=2)
<b>d1 inch</b> 4,375	<b>c</b> inch. 0,120 mm 3,05	
<b>ANELLO A RIPOSO</b>	<b>Toll. c</b> inch. +0,005 mm +0,130	
<b>d3</b> inch. 4,141 mm 105,18		
<b>Toll. d3</b> inch. -0,093 mm -2,36		
<b>b</b> inch. 0,281 mm 7,14		
<b>Toll. b</b> inch. +/-0,005 mm +/-0,13		
<b>s</b> inch. 0,109 mm 2,77		
<b>Toll. s</b> inch. +/-0,002 mm +/-0,05		
<b>Peso Kg/1000</b> 54,08		

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

Produzione e distribuzione  
fasteners, elementi di  
fissaggio e lavorazioni  
meccaniche

**GANDINI FASTENERS SRL**  
viale Pier Paolo Pasolini, 83  
Sesto San Giovanni Mi - Italy

**Uffici Commerciali**  
250@gandini.it  
tel +39 02 241 047 250

**Amministrazione**  
350@gandini.it  
tel +39 02 241 047 350