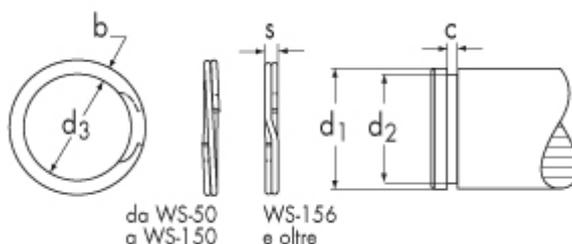


**ANELLI DI SICUREZZA A SPIRALE SMALLEY®**
**Acciaio al Carbonio per Molle  
SAE 1060-75**

 trattamento superficiale:  
**Oliatura**
**Esempio di designazione: WS-50**

 da WS-50  
a WS-150

 WS-156  
e oltre

**Carichi medi  
WS - 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>WS-293</b>	<b>104,00</b>	+ 20%	-	100

DESCRIZIONE	GOLA	CARICO ASSIALE
WS-293	<b>d2</b> inch. 2,843 mm 72,21	<b>taglio anello</b> Newtons 84.468 L.B.S. 18.990
<b>d1 mm</b> 74,60	<b>Toll. d2</b> inch. +/-0,006 mm +/-0,15	(coefficiente di sicurezza =3)
<b>d1 inch</b> 2,937	<b>c</b> inch. 0,056 mm 1,42	<b>snerv. gola</b> Newtons 43.412 L.B.S. 9.760
<b>ANELLO A RIPOSO</b>	<b>Toll. c</b> inch. +0,004 mm +0,100	(calcolato considerando resistenza allo snervamento del materiale della gola di 310N/mm <sup>2</sup> e un fattore di sicurezza=2)
<b>d3</b> inch. 2,817 mm 71,55		
<b>Toll. d3</b> inch. -0,03 mm -0,76		
<b>b</b> inch. 0,168 mm 4,27		
<b>Toll. b</b> inch. +0,004/-0,006 mm +0,10/-0,15		
<b>s</b> inch. 0,049 mm 1,24		
<b>Toll. s</b> inch. +/-0,003 mm +/-0,08		
<b>Peso Kg/1000</b> 9,48		

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