



CARPENTERIA METALLICA
SCAFFALATURE
COPERTURE
SILOS

IT



BULLONERIA PER CARPENTERIA

Nelle opere di carpenteria metallica, la bulloneria strutturale riveste un ruolo chiave nel garantire la stabilità e la sicurezza completa dell'intera costruzione. VIPA offre una gamma completa di assiami certificati secondo le normative UNI EN ISO 14399 (HV) e UNI EN ISO 15048 (SB), progettati per rispondere alle esigenze più stringenti in termini di resistenza meccanica, affidabilità e facilità di montaggio. Che si tratti di serraggi controllati o soluzioni non da precarico, i nostri elementi di fissaggio assicurano connessioni solide, durature e conformi agli standard europei, contribuendo alla riuscita di progetti complessi nel pieno rispetto delle normative vigenti.



UNI EN ISO 14399/4 - BULLONERIA STRUTTURALE A SERRAGGIO CONTROLLATO TIPO HV

La bulloneria strutturale a serraggio controllato è essenziale per garantire l'integrità e la stabilità delle costruzioni. In particolare, l'ISO EN 14399/4 indica le caratteristiche e le specifiche tecniche dei sistemi di bulloneria strutturale a serraggio controllato di tipo HV, che includono un dado, una vite e due rondelle.

La bulloneria EN14399-4 può essere serrata per i giunti ad attrito utilizzando 2 metodi, il primo è il metodo combinato (K1) composto da una coppia e l'aggiunta di un angolo predefinito dalla norma, il secondo è il metodo detto a tutta coppia (K2). La gamma articoli VIPA prevede un assieme che sia utilizzabile sia come K1 sia come K2, riportando sull'etichetta e sul certificato i valori di entrambi i metodi di serraggio.

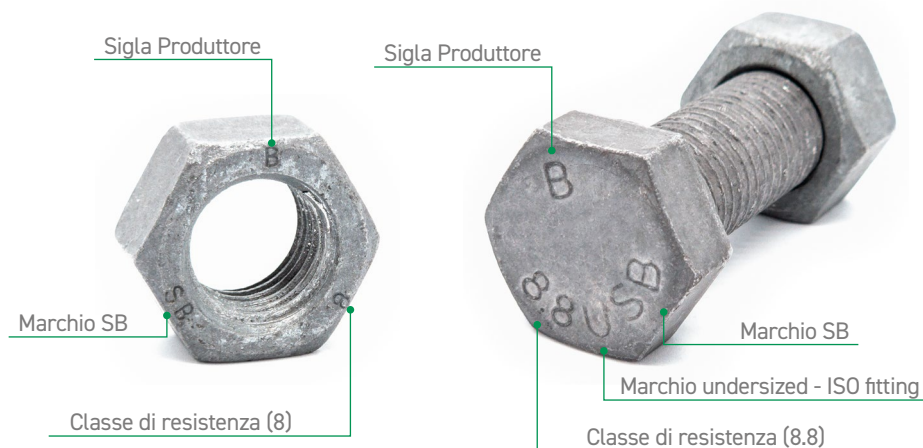


UNI EN ISO 15048 - ASSIEMI SB NON DA PRECARICO

La bulloneria strutturale EN 15048 assiami SB non da precarico è la colonna portante della sicurezza e della stabilità in una vasta gamma di progetti e nella maggior parte delle costruzioni in acciaio. La conformità agli standard di qualità è cruciale per garantire la resistenza e la durata di tali progetti.

L'ISO EN 15048 stabilisce standard rigorosi per la bulloneria strutturale, garantendo che ogni vite a testa esagonale e dado soddisfi i requisiti di qualità più elevati. Ciò è fondamentale per la sicurezza delle costruzioni.

Le viti a testa esagonale e i dadi conformi all'ISO EN 15048 sono progettati per resistere a carichi e a forze di tensione elevati. Questo li rende ideali per le applicazioni in cui la sicurezza è prioritaria.



IMBALLO

VIPA fornisce bulloneria strutturale con confezionamenti studiati per preservarne le caratteristiche, assicurare ordine e tracciabilità e semplificare la gestione in cantiere.

Ogni lotto viene fornito in imballi sigillati, corredati da etichette chiare e documentazione tecnica, in linea con i requisiti normativi EN 14399 e EN 15048.

In questo modo l'imballo non è solo un contenitore, ma uno strumento di efficienza e affidabilità per ogni progetto.



BULLONERIA STRUTTURALE STRUCTURAL BOLTS

UNI EN ISO		MATERIAL	FINISH	
14399/4		10.9		
15048		8.8 10.9		
DIN	ISO	UNI	MATERIAL	FINISH
6914		5712	10.9	

TASSELLI CON FASCETTA, DADO E RONDELLA ANCHOR BOLT WITH NUT AND WASHER

	4.8	
	8.8	

disponibile opzione 7
option 7 available

VITI TESTA ESAGONALE HEX HEAD SCREWS

931	4014	5737	4.8	
960	8765	5738	8.8	
			10.9	
			12.9	
933	4017	5739	4.8	
961	8676	5740	8.8	
			10.9	
			12.9	

BARRE E TRONCONI FILETTATI RULLATI METRIC THREADED RODS

975	6547	8.7	
976		4.8	
		8.8	
		10.9	
		12.9	

ACCESSORI PER CAVI E CATENE WIRE AND CHAIN FITTINGS

1480	4.8	

CATENA GENOVESE GENOVESE CHAIN

--	--

VITI AUTOPERFORANTI DRILLING SCREWS

DIN	ISO	UNI	MATERIAL	FINISH
7504K	15480	8117	C15	
7504N	15481	8118	C15	
7504P	15482	8119	C15	

VITI AUTOFILETTANTI TAPPING SCREWS

disponibili con testa con intaglio available with slotted head

6928	6950	C15	 	
7982	7050	6955	C15	

disponibile senza punta available w/o point

GUARNIZIONE IN EPDM CON RONDELLA EPDM GASKET WITH METAL WASHER

	EPDM	
--	------	--

CAPPELLOTTI SQUARE NUTS

--	--

VITI TESTA ESAGONALE CON FLANGIA HEX FLANGE SCREWS

6921	1665	4.8	
		8.8	
		10.9	

disp. con flangia liscia o zigrinata
avail. flange with or without serration

VITI TESTA CILINDRICA HEAD CAP SCREWS

912	4762/12474	5931/5932	8.8	
912	4762	5931	10.9	
			12.9	

DADI ESAGONALI HEX NUTS

DIN	ISO	UNI	MATERIAL	FINISH
6923		4161	8/6S 10/8G	
934	4032	5588	8/6S 10/8G 12	

CONTRODADI ESAGONALI ELASTICI PALNUT PALNUT HEX SELF LOCKING COUNTER NUTS

7967	C70	
------	-----	------

RONDELLE WASHERS

125A	7089	6592	HV100 HV200 HV300	
------	------	------	-------------------------	------------------

RIBATTINO DI SICUREZZA SAFETY RIVET

--	--

RIVETTI A STRAPPO BLIND RIVET

	8.8	
	10.9	
	12.9	

INSERTI FILETTATI RIVET NUTS

	ALLUMINIO	
--	-----------	--

FASCETTE IN NYLON NYLON CLAMPS

	NYLON	
--	-------	--

GREZZO
RAW
 ZINCATO NERO
BLACK OXIDE

ZINCATO BIANCO
ZINC PLATED
 ZINCATO GIALLO
YELLOW ZINC PLATED

ZINCATO A FUOCO
HOT DEEP GALVANIZED
 BRUNITO
BLACK ZINC PLATED

GEOMET
GEOMET
 NICHELATO
NICKEL PLATED

ACCIAIO INOX AISI 304
STAINLESS STEEL AISI 304
 ACCIAIO INOX AISI 316
STAINLESS STEEL AISI 316

ITALY**ROLO**

Via Cantonazzo 20/22,
42047, Rolo - Reggio Emilia
Tel. 0039.0522.658900
Fax 0039.0522.658911
www.vipafasteners.com
info@vipafasteners.com

FORLI

Via Copernico 83,
47122, Forlì - Forlì-Cesena

UDINE

Via Oselin 110,
33047, Remanzacco - Udine

TORINO

Strada Commenda 14 F/G,
10072, Caselle Torinese - Torino

BARI

Stada Statale 96 km 180+ 100.
70026, Modugno - Bari

BRANCHES**VIPA Fasteners Deutschland GmbH**

Robert Bosch Strasse, 9
63225 Langen (Hessen) - Deutschland
Tel: +49.61035099982
Fax: +49.61035099983
info@de.vipafasteners.com

VIPA Hispania S.L

C/Cami de la Caseta 16
08185 Lliça de Vall (Barcelona) - España
Tel. +34.938436549
Fax. +34.93843908
info@es.vipasfasteners.com

VIPA Fasteners France S.A.R.L.

2, rue Marius Berliet
Saint Bonnet de Mure 69720
Tel. +33.482910801 • +33.482910802
Fax: +33.482910800
info@fr.vipafasteners.com

VIPA Fasteners România

Strada Cornelia Bodea 16
310232 Arad
România

VIPA Yancheng Trading CO. LTD

Yancheng-4th Block Nr. 10 Liujiang Road
Yancheng Development Zone
Jiangsu - China



Sede Legale: Via Abetone, 20 41012, Carpi (MO) Italia
Sede Operativa: Via Cantonazzo, 20/22 42047 Rolo (RE) Italia
T. +39 0522.65.89.00 F. +39 0522.65.89.11/22
Email: info@vipaspa.it vipaspa.it
P. Iva: 00007080369 CF: 00007080369 Numero REA MO-160574
Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di VIPA HOLDING srl



THE TECHNICAL DATA IN THE CATALOGUE ARE NON-BINDING.
THE COMPANY RESERVES THE RIGHT TO CHANGE THE INFORMATION
CONTAINED IN THIS CATALOGUE WITHOUT PRIOR NOTICE.
Copyright VIPA s.p.a. - FASTENERS CARPENTERIA - ITA-2025-v1