

LENNTECH

info@lenntech.com

www.lenntech.com

Tel. +31-15-261.09.00

Fax. +31-15-261.62.89



Giunti Victaulic

Couplings Victaulic

GIUNTI VICTAULIC
Victaulic couplings

STYLE 75

INTRODUZIONE

Il giunto Style 75 è indicato dove vi sono pressioni moderate e/o il peso del giunto è un fattore importante. Style 75 è fino al 50% più leggero dello Style 77 e adatto fino a pressioni di 33,5 bar (500 psi) in relazione alla misura scelta. Il giunto è composto da due pezzi identici indipendentemente dalla misura.

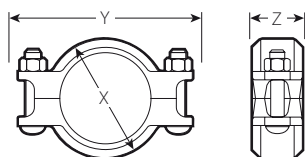
INTRODUCTION

Style 75 is available where moderate pressures are expected or weight considerations are a factor. Up to 50% lighter in weight than the Style 77, the Style 75 coupling is recommended for service up to 33,5 bar (500 psi) depending on size. Housings are cast in two identical pieces in all sizes.

CARATTERISTICHE - Features

Corpo - Housing	Ghisa malleabile conforme alla ASTM A-536, grado 65-45-12 Ductile iron conforming to ASTM A-536, grade 65-45-12
Rivestimento corpo - Housing coating	Galvanizzato a caldo (non galvanizzato verniciato arancione su richiesta) Hot dipped galvanized (orange enamel painted non galvanized upon request)
Guarnizione - Gasket	EPDM
Vite / Dado - Bolts / Nuts	Acciaio al carbonio placcato a caldo - Heat-treated Carbon steel
Min / Max temperatura esercizio Min / Max working temperature	-34°C / 110°C

Codice Code	Descrizione Description	Misura Size	Ø est. Ext. Ø mm	Pressione max Max pressure bar (psi)	Misura bullone Bolt / nut size inches - mm	Dimensioni Dimensions mm			Kg	
						X	Y	Z		
C075GEM033000P0	S/75 Galv + E EPDM 033	1"	33,4	34,5 (500)	3/8 x 2	61	108	45	0,6	
C075GEM048000P0	S/75 Galv + E EPDM 048	1"1/2	48,3	34,5 (500)	3/8 x 2	74	122	45	0,6	
C075GEM060000P0	S/75 Galv + E EPDM 060	2"	60,3	34,5 (500)	3/8 x 2	87	133	48	0,8	
C075GEM073000P0	S/75 Galv + E EPDM 073	2"1/2	73,0	34,5 (500)	3/8 x 2	98	144	48	0,9	
C075GEM076000P0	S/75 Galv + E EPDM 076	2"1/2	76,1	34,5 (500)	3/8 x 2	102	150	48	0,9	
C075GEM089000P0	S/75 Galv + E EPDM 089	3"	88,9	34,5 (500)	1/2 x 2 ^{3/4}	114	178	48	1,3	
C075GEM114000P0	S/75 Galv + E EPDM 114	4"	114,3	34,5 (500)	1/2 x 2 ^{3/4}	147	204	54	1,9	
C075GEM139000P0	S/75 Galv + E EPDM 139	5"	139,7	31 (450)	5/8 x 3 ^{1/4}	173	244	54	2,9	
C075GEM168000P0	S/75 Galv + E EPDM 168	6"	168,3	31 (450)	5/8 x 3 ^{1/4}	203	281	54	3,2	
C075GEM219000P0	S/75 Galv + E EPDM 219	8"	219,1	31 (450)	3/4 x 4 ^{1/4}	263	355	59	5,6	



Lenntech bv
Rotterdamseweg 402m
2629HH Delft
info@lenntech.com
www.lenntech.com
Tel. +31-15-261.09.00
Fax. +31-15-261.62.89

1 - I prezzi indicati sono da considerarsi netti ad ordini ≤ a 10 pezzi.
Per ordini ≥ a 10 pezzi rimane invariato lo sconto a voi riservato.
Per quotazioni relative alla versione verniciata (non galvanizzata)
si prega di contattare il nostro ufficio commerciale.

NOTA - Specifiche riguardanti le misure della scanalatura del tubo
disponibili su richiesta

1 - The prices indicated are net for orders ≤ 10 pcs.
For orders ≥ 10 pcs your discount can be applied.
For quotations relating the painted (non galvanized) version
please contact our commercial office.

NOTE - Standard roll groove specifications for steel and other IPS
pipe available upon request

GIUNTI VICTAULIC Victaulic couplings

STYLE 77

INTRODUZIONE

I giunti Style 77 presentano una struttura con nervature incrociate per assicurare la massima tenuta delle condutture sotto pressione.

Tutte le misure vengono fornite con bulloni e dadi di fissaggio. Test indipendenti hanno dimostrato che il giunto Style 77 riduce efficacemente sollecitazioni e le vibrazioni con prestazione eccellenti in combinazione alle connessioni in acciaio a maglia ed elastomerici di tipo ad arco situati in stretta prossimità della fonte delle vibrazioni.

I giunti Style 77 offrono inoltre eccezionali funzionalità in caso di terremoto.

INTRODUCTION

Style 77 couplings are designed with cross-ribbed construction to provide a strong component for pressure piping system.

All sizes are provided with plated bolts and nuts.

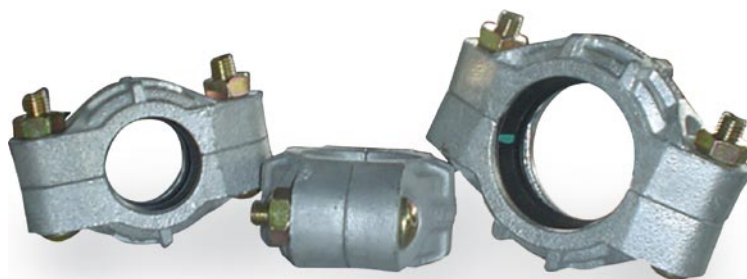
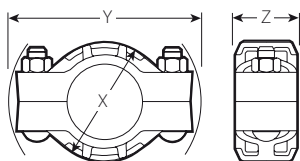
Independent testing has shown the Style 77 coupling to be an effective stress relieve and vibration attenuation device providing performance superior to braided steel and elastomeric arch-type connectors when used in close proximity to the source of vibration.

Style 77 provide exceptional functionality during and after earthquake conditions.

CARATTERISTICHE - Features

Corpo - Housing	Ghisa malleabile conforme alla ASTM A-536, grado 65-45-12 Ductile iron conforming to ASTM A-536, grade 65-45-12
Rivestimento corpo - Housing coating	Galvanizzato a caldo (non galvanizzato verniciato arancione su richiesta) Hot dipped galvanized (orange enamel painted non galvanized upon request)
Guarnizione - Gasket	EPDM
Vite / Dado - Bolts / Nuts	Acciaio al carbonio placcato a caldo - Heat-treated Carbon steel
Min / Max temperatura esercizio Min / Max working temperature	-34°C / 110°C

Codice Code	Descrizione Description	Misura Size	Ø est. Ext. Ø mm	Pressione max Max pressure bar (psi)	Misura bullone Bolt / nut size inches - mm	Dimensioni Dimensions mm			Kg	
						X	Y	Z		
C077GEM02600000	S/77 Galv + E EPDM 026	3/4"	26,7	69 (1000)	3/8 x 2"	54	102	44	0,5	
C077GEM03300000	S/77 Galv + E EPDM 033	1"	33,4	69 (1000)	1/2 x 2 1/2	61	105	44	0,5	
C077GEM04800000	S/77 Galv + E EPDM 048	1 1/2"	48,3	69 (1000)	1/2 x 2 1/2	79	137	48	1	
C077GEM06000000	S/77 Galv + E EPDM 060	2"	60,3	69 (1000)	1/2 x 2 1/2	92	149	48	1,2	
C077GEM07300000	S/77 Galv + E EPDM 073	2 1/2"	73,0	69 (1000)	1/2 x 2 3/4	108	165	48	1,4	
C077GEM07600000	S/77 Galv + E EPDM 076	2 1/2"	76,1	69 (1000)	1/2 x 2 3/4	111	168	48	1,5	
C077GEM08900000	S/77 Galv + E EPDM 089	3"	88,9	69 (1000)	1/2 x 2 3/4	127	181	48	1,7	
C077GEM11400000	S/77 Galv + E EPDM 114	4"	114,3	69 (1000)	5/8 x 3 1/4	156	226	54	3	
C077GEM13900000	S/77 Galv + E EPDM 139	5"	139,7	69 (1000)	20x108	219	270	54	4,5	
C077GEM16800000	S/77 Galv + E EPDM 168	6"	168,3	69 (1000)	3/4 x 4 1/4	219	302	54	5,4	
C077GEM21900000	S/77 Galv + E EPDM 219	8"	219,1	55 (800)	7/8 x 5	279	375	63	9,4	



Lenntech bv
Rotterdamseweg 402m
2629HH Delft
info@lenntech.com
www.lenntech.com
Tel. +31-15-261.09.00
Fax. +31-15-261.62.89

1 - I prezzi indicati sono da considerarsi netti ad ordini ≤ a 10 pezzi.
Per ordini ≥ a 10 pezzi rimane invariato lo sconto a voi riservato.
Per quotazioni relative alla versione verniciata (non galvanizzata) si prega di contattare il nostro ufficio commerciale.

NOTA - Specifiche riguardanti le misure della scanalatura del tubo disponibili su richiesta

1 - The prices indicated are net for orders ≤ 10 pcs.
For orders ≥ 10 pcs your discount can be applied.
For quotations relating the painted (non galvanized) version please contact our commercial office.

NOTE - Standard roll groove specifications for steel and other IPS pipe available upon request

GIUNTI VICTAULIC
Victaulic couplings

STYLE HP-70ES

INTRODUZIONE

Il giunto Style HP-70ES incorpora una speciale guarnizione (EndSeal) in Nitrile compatibile con olio (EPDM - su richiesta per acqua) e con alta resistenza all'espulsione. La guarnizione EndSeal ha una protuberanza centrale che si posiziona tra le estremità dei tubi che vengono collegati. Questa soluzione rende il giunto ideale per tubi rivestiti in plastica. Il corpo ha uno speciale design brevettato che agevola l'installazione e unisce proteggendo le estremità dei tubi, grazie alla protuberanza centrale della guarnizione, garantendo una continua aderenza della superficie.

Il giunto Style HP-70ES può essere utilizzato con pressione massima di esercizio fino a 167 bar (2500 psi), in relazione alla misura scelta.

Il giunto Style HP70-ES deve sempre essere utilizzato con tubo rispondente alle specifiche di scanalatura Victaulic "ES".

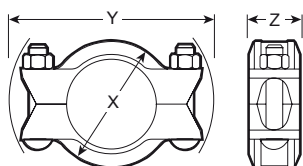
INTRODUCTION

The Victaulic HP-70ES EndSeal coupling incorporates a specially formulated and compounded oil resistant nitrile gasket (EPDM - on request for water) with a high modulus for resistance to extrusion. EndSeal gaskets have an integral central leg which positions between the pipe ends for use with plastic-coated. The housings have a patented "come-along" design which aids in installation and draws the pipe ends securely into the central leg for a continuous lined-surface and lined-pipe end protection. The coupling permits higher pressure capabilities up to 2,500 psi (167 bar), depending upon size. HP-70ES housings in all sizes must be bolted securely to provide metal-to-metal contact at the bolt pads. HP-70ES couplings must always be used with pipe grooved to Victaulic "ES" dimensions.

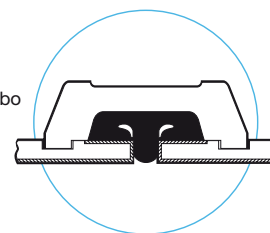
CARATTERISTICHE - Features

Corpo - Housing	Ghisa malleabile conforme alla ASTM A-395 (grado 65-45-12) e ASTM A-536 (grado 65-45-12) Ductile iron conforming to ASTM A-395 (grade 65-45-15) and ASTM A-536 (grade 65-45-12)
Rivestimento corpo - Housing coating	Galvanizzato a caldo (non galvanizzato verniciato nero su richiesta) Hot dipped galvanized (black enamel painted non galvanized upon request)
Guarnizione - Gasket	Nitrile (EndSeal design)
Vite / Dado - Bolts / Nuts	Acciaio al carbonio elettroplaccato - Electroplated heat-treated Carbon steel
Min / Max temperatura esercizio Min / Max working temperature	-29°C / 66°C

Codice Code	Descrizione Description	Misura Size	Ø est. Ext. Ø mm	Pressione max Max pressure bar (psi)	Misura bullone Bolt / nut size inches - mm	Dimensioni Dimensions mm			Kg	
						X	Y	Z		
C070GDS06000000	HP70ES + EndSeal 060	2"	60,3	172,5 (2500)	5/8 x 2 ^{3/4}	87	165	48	1,5	
C070GDS07300000	HP70ES + EndSeal 073	2"1/2	73,0	172,5 (2500)	5/8 x 3 ^{1/2}	102	180	48	1,8	
C070GDS08900000	HP70ES + EndSeal 089	3"	88,9	172,5 (2500)	5/8 x 3 ^{1/2}	119	197	48	2,1	
C070GDS11400000	HP70ES + EndSeal 114	4"	114,3	172,5 (2500)	3/4 x 4 ^{1/4}	151	242	54	3,7	
C070GDS16800000	HP70ES + EndSeal 168	6"	168,3	138 (2000)	7/8 x 5 ^{1/2}	216	320	60	7,4	
C070GDS21900000	HP70ES + EndSeal 219	8"	219,1	103,5 (1500)	1 x 5 ^{1/2}	278	380	70	11,8	
C070GDS27300000	HP70ES + EndSeal 273	10"	273,0	86 (1250)	1 x 6 ^{1/2}	341	437	73	16,9	
C070GDS32400000	HP70ES + EndSeal 324	12"	323,9	86 (1250)	1 x 6 ^{1/2}	395	484	76	19,1	



Guarnizione EndSeal con tubo
EndSeal gasket on pipe



Lenntech bv
Rotterdamseweg 402m
2629HH Delft
info@lenntech.com
www.lenntech.com
Tel. +31-15-261.09.00
Fax. +31-15-261.62.89

1 - I prezzi indicati sono da considerarsi netti ad ordini ≤ a 10 pezzi.
Per ordini ≥ a 10 pezzi rimane invariato lo sconto a voi riservato.
Per quotazioni relative alla versione verniciata (non galvanizzata)
si prega di contattare il nostro ufficio commerciale.

NOTA - Specifiche riguardanti le misure della scanalatura del tubo
disponibili su richiesta

1 - The prices indicated are net for orders ≤ 10 pcs.
For orders ≥ 10 pcs your discount can be applied.
For quotations relating the painted (non galvanized) version
please contact our commercial office.

NOTE - Standard roll groove specifications for steel and other IPS
pipe available upon request

GIUNTI VICTAULIC Victaulic couplings

STYLE 750

INTRODUZIONE

Il giunto Style 750 consente la riduzione diretta sulla tubazione. Progettato per sostituire due raccordi e un raccordo di riduzione, il giunto Style 750 è dotato di una guarnizione di riduzione speciale per una tenuta sensibile alla pressione. Inoltre è disponibile su richiesta una rondella di acciaio che previene il movimento del tubo piccolo all'interno del tubo grande nei sistemi montati in verticale.

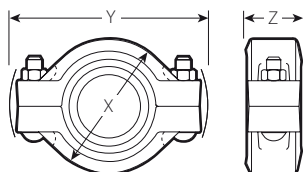
INTRODUCTION

The Style 750 Reducing Coupling permits direct reduction on the piping run. Designed to replace two couplings and a reducing fitting, the Style 750 features a special reducing gasket for pressure responsive sealing. A steel washer which prevents telescoping of the smaller pipe inside the larger pipe during vertical systems assembly is available upon request.

CARATTERISTICHE - Features

Corpo - Housing	Ghisa malleabile conforme alla ASTM A-536, grado 65-45-12 Ductile iron conforming to ASTM A-536, grade 65-45-12
Rivestimento corpo - Housing coating	Galvanizzato a caldo (non galvanizzato verniciato arancione su richiesta) Hot dipped galvanized (orange enamel painted non galvanized upon request)
Guarnizione - Gasket	EPDM
Vite / Dado - Bolts / Nuts	Acciaio al carbonio placcato a caldo - Heat-treated Carbon steel
Min / Max temperatura esercizio Min / Max working temperature	-34°C / 110°C

Codice Code	Descrizione Description	Misura Size	Ø est. Ext. Ø mm	Pressione max Max pressure bar (psi)	Misura bullone Bolt / nut size inches - mm	Dimensioni Dimensions mm			Kg	
						X	Y	Z		
C750GEM06003300	S750 Galv 060x033	2" - 1"	60,3x33,4	24 (350)	3/8 x 2	85	134	48	1,2	
C750GEM08906000	S750 Galv 089x060	3" - 2"	88,9x60,3	24 (350)	1/2 x 2 ^{3/4}	121	181	48	2,2	
C750GEM08907600	S750 Galv 089x076	3" - 2" ^{1/2}	88,9x76,1	24 (350)	1/2 x 2 ^{3/4}	121	181	48	2	



Lenntech bv
Rotterdamseweg 402m
2629HH Delft
info@lenntech.com
www.lenntech.com
Tel. +31-15-261.09.00
Fax. +31-15-261.62.89

1 - I prezzi indicati sono da considerarsi netti ad ordini ≤ a 10 pezzi.
Per ordini ≥ a 10 pezzi rimane invariato lo sconto a voi riservato.
Per quotazioni relative alla versione verniciata (non galvanizzata) si prega di contattare il nostro ufficio commerciale.

NOTA - Specifiche riguardanti le misure della scanalatura del tubo disponibili su richiesta

1 - The prices indicated are net for orders ≤ 10 pcs.
For orders ≥ 10 pcs your discount can be applied.
For quotations relating the painted (non galvanized) version please contact our commercial office.

NOTE - Standard roll groove specifications for steel and other IPS pipe available upon request

GIUNTI VICTAULIC
Victaulic couplings

STYLE 741

INTRODUZIONE

L'adattatore Vic-Flange Style 741 è progettato per l'incorporazione diretta di componenti flangiati con fori per bulloni a norma PN10 e PN16 in condutture scanalate. Questo tipo di flangia è incernierata per la massima facilità di montaggio con linguette terminali integrate.

Il design prevede piccoli denti all'interno del diametro interno dello spallamento per la chiave che prevengono la rotazione.

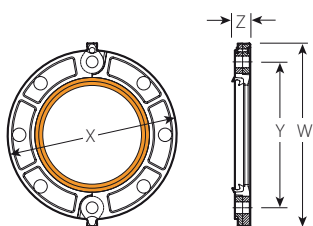
INTRODUCTION

Style 741 Vic-Flange adapter is designed for directly incorporating flanged components with PN10 and PN16 bolt hole patterns into a grooved pipe system. Style 741 are hinged for easy handling with integral end tabs which facilitate assembly. The design incorporates small teeth inside the key shoulder I.D. to prevent rotation.

CARATTERISTICHE - Features

Corpo - Housing	Ghisa malleabile conforme alla ASTM A-536, grado 65-45-12 Ductile iron conforming to ASTM A-536, grade 65-45-12
Rivestimento corpo - Housing coating	Galvanizzato a caldo (non galvanizzato verniciato nero su richiesta) Hot dipped galvanized (black enamel painted non galvanized upon request)
Guarnizione - Gasket	EPDM
Min / Max temperatura esercizio Min / Max working temperature	-34°C / 110°C

Codice Code	Descrizione Description	Misura Size	Ø est. Ext. Ø mm	Pressione max Max pressure bar (psi)	Misura bullone Bolt / nut size mm	Dimensioni Dimensions mm				Kg	
						W	X	Y	Z		
C741GE0060000G0	S741 PN10/16 Galv 060	DN 50	60,3	16 (230)	16	177	165	125	20	3,1	
C741GE0076000G0	S741 PN10/16 Galv 076	DN 65	76,1	16 (230)	16	208	185	145	20	4,7	
C741GE0089000G0	S741 PN10/16 Galv 089	DN 80	88,9	16 (230)	16	218	200	160	22	5,4	
C741GE0114000G0	S741 PN10/16 Galv 114	DN 100	114,3	16 (230)	16	251	229	180	24	7,7	
C741GE0168000G0	S741 PN10/16 Galv 168	DN 150	168,3	16 (230)	20	302	279	240	25	10	



Lenntech bv
Rotterdamseweg 402m
2629HH Delft
info@lenntech.com
www.lenntech.com
Tel. +31-15-261.09.00
Fax. +31-15-261.62.89

1 - I prezzi indicati sono da considerarsi netti ad ordini ≤ a 10 pezzi.
Per ordini ≥ a 10 pezzi rimane invariato lo sconto a voi riservato.
Per quotazioni relative alla versione verniciata (non galvanizzata)
si prega di contattare il nostro ufficio commerciale.

NOTA - Specifiche riguardanti le misure della scanalatura del tubo
disponibili su richiesta

1 - The prices indicated are net for orders ≤ 10 pcs.
For orders ≥ 10 pcs your discount can be applied.
For quotations relating the painted (non galvanized) version
please contact our commercial office.

NOTE - Standard roll groove specifications for steel and other IPS
pipe available upon request

TRONCHETTI Pipes

STYLE 40

CARATTERISTICHE - Features

Tipo - Type	Tronchetto Victaulic - a saldare Victaulic - weld pipe
Materiale - Material	AISI 316 (tubo senza saldatura) AISI 316 (non welded pipe)

Codice Code	Descrizione Description	Misura ² Size	Ø est. Ext. Ø mm	Lunghezza Length mm	
C040316VS033	S/40 V/S 033	1"	33,4	100	
C040316VS048	S/40 V/S 048	1"1/2	48,3	100	
C040316VS060	S/40 V/S 060	2"	60,3	100	
C040316VS089	S/40 V/S 089	3"	88,9	100	

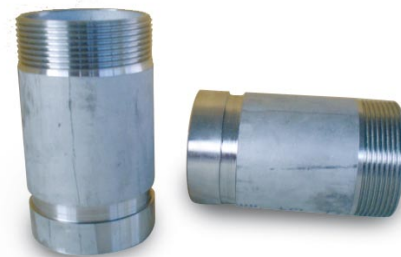


STYLE 42

CARATTERISTICHE - Features

Tipo - Type	Tronchetto Victaulic - filettato gas cilindrica UNI 338-66 Victaulic - threaded pipe gas cylindrical UNI 338-66
Materiale - Material	AISI 316 (tubo senza saldatura) AISI 316 (non welded pipe)

Codice Code	Descrizione Description	Misura ² Size	Ø est. Ext. Ø mm	Lunghezza Length mm	
C042316VF033	S/42 V/F 033	1" M BSP	33,4	100	
C042316VF048	S/42 V/F 048	1"1/2 M BSP	48,3	100	
C042316VF060	S/42 V/F 060	2" M BSP	60,3	100	
C042316VF089	S/42 V/F 089	3" M BSP	88,9	100	



1 - I prezzi indicati sono da considerarsi netti ad ordini ≤ a 10 pezzi.
Per ordini ≥ a 10 pezzi rimane invariato lo sconto a voi riservato.
Per quotazioni relative alla versione verniciata (non galvanizzata)
si prega di contattare il nostro ufficio commerciale.

2 - Misura 2"1/2 (76,1 mm) disponibile su richiesta utilizzando tubo
con saldatura

1 - The prices indicated are net for orders ≤ 10 pcs.
For orders ≥ 10 pcs your discount can be applied.
For quotations relating the painted (non galvanized) version
please contact our commercial office.

2 - Size 2"1/2 (76,1 mm) available upon request using welded pipe

Lenntech bv
Rotterdamseweg 402m
2629HH Delft
info@lenntech.com
www.lenntech.com
Tel. +31-15-261.09.00
Fax. +31-15-261.62.89