



GUARNIZIONE

EPDM grado Í EÍ (striscia Verde)

Temperatura di lavoro da -34°C fino a +110°C.

Raccomandata per trasporto acqua, acidi diluiti, soluzioni alcaline, aria senza tracce d'olio e diverse applicazioni chimiche (per dettagli, vedi Tabella delle Guarnizioni).

NON INDICATA PER USO IN APPLICAZIONI PETROLIFERE O CON IDROCARBURI.

DESCRIZIONE

La Derivazione a Staffa Art.934 è un raccordo del tipo a sella, con uscita Scanalata, che permette di realizzare una derivazione laterale senza necessità di saldatura.

Dotato di un design ergonomico alla tubazione, assicura facilità di posa e fissaggio, garanzia di tenuta e stabilità di funzionamento nel tempo.

Per verificare gli standard di certificazione UL, FM, LPCB e VDS, contattare BOCCIOLONE Antincendio Spa.

SPECIFICHE DEI MATERIALI

CORPO:

Ghisa sferoidale conforme ad ASTM A-536, Grado 65-45-12

BULLONI ESAGONALI:

Acciaio al Carbonio trattato a caldo, zincatura elettrolitica, colletto ovale, testa autobloccante, con proprietà meccaniche secondo ISO 898-1 Classe 8.8.

Viti e dadi esagonali sono zincati elettroliticamente, con successivo rivestimento cromato giallo.

FINITURA

Vernice antiruggine . Colore: Rosso (standard)

Zincatura a caldo - (opzionale)

Per altre finiture o rivestimenti, contattare BOCCIOLONE Antincendio Spa.



BOCCIOLONE ANTINCENDIO S.p.A.

unipersonale

Via Indren, 2 Z.I. Roccapietra - 13019 Varallo (VC) - ITALY

TEL: 0163 - 568811 FAX: 0163 - 322022

e-mail: info@bocciolone.com - www.bocciolone.com

SCHEDA TECNICA - DATA SHEET **STÈ 933 È 01**

Descrizione - description

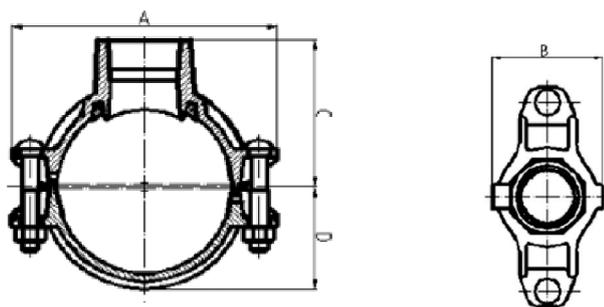
Art.

**DERIVAZIONE A STAFFA SCANALATA
-GROOVED MECHANICAL TEE**

933

Rev. 0 | Data . Date: 11/2015

Pag. 1 di 4



Diam. Nom. mm/inch	Diam. Est. mm	Foro toll.+1,6 mm	Press. esercizio Bar/PSI	A mm	B mm	C mm	D mm	Bulloni Nr.-Dim. mm	Deriv. Scanal. Mod.	Peso Kg
50x32 2"x1.1/4"	60,3x42,4	45	20,7 300	116,0	76,0	69,5	39,0	M10X57	8046	0,73
50x40 2"x1.1/2"	60,3x48,3	45	20,7 300	116,0	76,0	69,5	39,0	M10X57	8046	0,77
65x32 2.1/2"x1.1/4"	76,1x42,4	51	20,7 300	137,0	84,5	78,0	49,5	M12X70	8046	1,08
65x40 2.1/2"x1.1/2"	76,1x48,3	51	20,7 300	137,0	84,5	78,0	49,5	M12X70	8046	1,10
80x32 3"x1.1/4"	88,9x42,4	51	20,7 300	152,0	85,5	84,5	56,5	M12X76	8046	1,23
80x40 3"x1.1/2"	88,9x48,3	51	20,7 300	152,0	85,5	84,5	56,5	M12X76	8046	1,25
80x50 3"x2"	88,9x60,3	64	20,7 300	152,0	98,0	84,5	56,5	M12X76	8046	1,40
100x40 4"x1.1/2"	114,3x48,3	51	20,7 300	188,0	89,0	102,0	70,0	M12X76	8046	1,68
100x50 4"x2"	114,3x60,3	64	20,7 300	188,0	104,5	102,0	70,0	M12X76	8046	1,82
100x65 4"x2.1/2"	114,3x76,1	70	20,7 300	188,0	104,5	102,0	70,0	M12X76	8046	2,05
100x80 4"x3"	114,3x88,9	89	20,7 300	188,0	124,0	102,0	70,0	M12X76	8046	2,35


BOCCIOLONE ANTINCENDIO S.p.A.

unipersonale

 Via Indren, 2 Z.I. Roccapietra - 13019 Varallo (VC) - ITALY
 TEL: 0163 - 568811 FAX: 0163 - 322022
 e-mail: info@bocciolone.com - www.bocciolone.com

 SCHEDA TECNICA - DATA SHEET **STÈ 933 È 01**

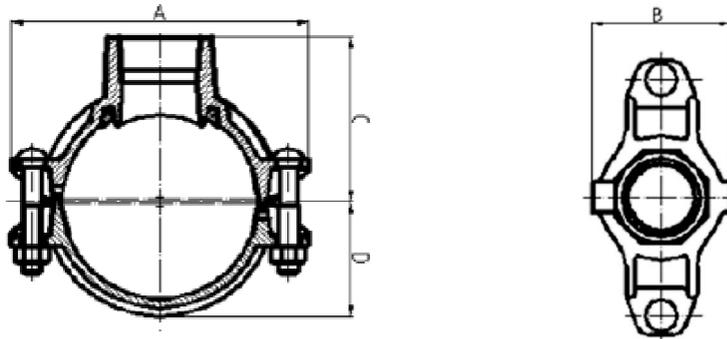
Descrizione - description

Art.

**DERIVAZIONE A STAFFA SCANALATA
-GROOVED MECHANICAL TEE**
933

Rev. 0 | Data . Date: 11/2015

Pag. 2 di 4



Diam. Nom. mm/inch	Diam. Est. mm	Foro toll.+1,6 mm	Press. esercizio Bar/PSI	A mm	B mm	C mm	D mm	Bulloni Nr.-Dim. mm	Deriv. Scanal. Mod.	Peso Kg
125x50 5"x2"	139,7x60,3	64	20,7 300	221,5	112,5	118,0	84,0	M16X85	8046	2,52
125x65 5"x2.1/2"	139,7x76,1	70	20,7 300	221,5	112,5	118,0	84,0	M16X85	8046	2,95
125x80 5"x3"	139,7x88,9	89	20,7 300	221,5	132,0	122,0	84,0	M16X85	8046	2,95
150x50 6"x2"	168,3x60,3	64	20,7 300	247,0	114,0	134,0	98,5	M16X108	8046	3,15
150x80 6"x3"	168,3x88,9	89	20,7 300	247,0	132,0	141,0	98,5	M16X108	8046	3,42
150x100 6"x4"	168,3x114,3	114	20,7 300	247,0	156,5	138,0	98,5	M16X108	8046	4,40
200x80 8"x3"	219,1x88,9	89	20,7 300	322,0	136,5	161,0	125,0	M20X115	8046	5,30
200x100 8"x4"	219,1x114,3	114	20,7 300	322,0	164,0	161,0	125,0	M20X115	8046	5,50



BOCCIOLONE ANTINCENDIO S.p.A.

unipersonale

Via Indren, 2 Z.I. Roccapietra - 13019 Varallo (VC) - ITALY
 TEL: 0163 - 568811 FAX: 0163 - 322022
 e-mail: info@bocciolone.com - www.bocciolone.com

SCHEDA TECNICA - DATA SHEET **STÈ 933 È 01**

Descrizione - description

Art.

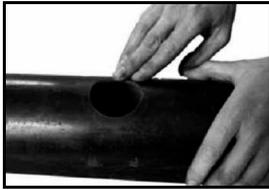
**DERIVAZIONE A STAFFA SCANALATA
 -GROOVED MECHANICAL TEE**

933

Rev. 0 | Data . Date: 11/2015

Pag. 3 di 4

Istruzione per l'installazione



1. Preparazione

Realizzare il foro delle dimensioni corrette e rimuovere bave e asperità. Pulire la superficie attorno al foro per lo spazio di 20mm.

Attenzione che non vi siano parti taglienti o abrasive sull'estremità del foro.



2. Lubrificazione

Verificare che la guarnizione sia compatibile per l'uso.

Applicare un sottile velo di lubrificante sulla superficie esterna ed interna della guarnizione.



3. Posizionamento

Posizionare il corpo della Derivazione a Staffa, con la relativa guarnizione, sul foro della tubazione.

Verificare che il colletto sia ben inserito nel foro.



4. Assemblaggio

Allineare guarnizione e corpo della Derivazione a Staffa.

Collegare il cavallotto dall'altro lato della tubazione e serrare i dadi manualmente, senza pizzicare la guarnizione.



5. Serraggio

Serrare i dadi in modo alternato e secondo la coppia indicata a tabella.

Attenzione che un serraggio non uniforme potrebbe danneggiare

COPPIA DI SERRAGGIO	
Bullone	Coppia N/mt
M10	40-60
M12	110-135
M16	135-175
M20	175-245
M22	245-300

PRECAUZIONI

~ Non è raccomandato l'uso di un avvitatore a impulsi, perché la forza di serraggio potrebbe variare significativamente a causa di modifiche nella pressione dell'aria, nella carica della batteria, nella modalità d'uso.
 ~ Un serraggio eccessivo potrebbe danneggiare i bulloni e/o i gusci del giunto e potrebbe generare una separazione del giunto dalla tubazione.
 ~ Un serraggio ridotto potrebbe generare una capacità inferiore di pressione d'esercizio e di resistenza a trazione, oltre ad un incremento della possibilità di trafilamento e di separazione del giunto dalla tubazione.



BOCCIOLONE ANTINCENDIO S.p.A.

unipersonale

Via Indren, 2 Z.I. Roccapietra - 13019 Varallo (VC) - ITALY
 TEL: 0163 - 568811 FAX: 0163 - 322022
 e-mail: info@bocciolone.com - www.bocciolone.com

SCHEDA TECNICA - DATA SHEET **STÈ 933 È 01**

Descrizione - description

Art.

**DERIVAZIONE A STAFFA SCANALATA
 -GROOVED MECHANICAL TEE**

933

Rev. 0 | Data . Date: 11/2015

Pag. 4 di 4