



Count on it.

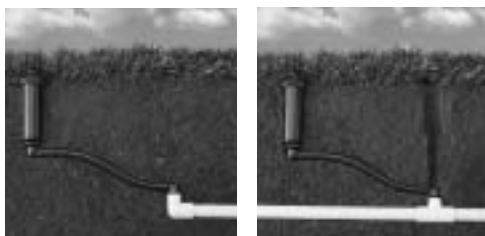
Sistema di derivazione Toro Super Funny Pipe e Raccorderia

IRRIGATORI DINAMICI

Questa tubazione, unica nel suo genere, si comporta come una prolunga che permette di posizionare gli irrigatori esattamente nel posto desiderato. Con questo sistema anche l'installazione degli irrigatori Hi-Pop con torretta ad elevata escursione risulta facile anche nelle ubicazioni più difficili e disparate.



Raccordi per Super Funny Pipe



Uno dei metodi più efficaci per accelerare la metodologia di installazione degli irrigatori è l'utilizzo del Toro Super Funny Pipe. Semplicità e accelera le operazioni di installazione sia di nuovi impianti sia di sostituzione di irrigatori.

Toro super funny pipe è una tubazione in polietilene molto resistente appositamente studiata per risolvere i problemi di installazione di irrigatori dovuti a complicati, ma indispensabili, posizionamenti e sostituzioni. Semplice da utilizzare, funge da prolunga flessibile di collegamento tra la linea idrica e gli irrigatori, permettendo la collocazione di quest'ultimi nella posizione più idonea nell'ottica dell'omogeneità dell'irrigazione, la soluzione definitiva a problemi legati a posizionamenti difficili e complicati.



Super Funny Pipe

Caratteristiche

- Consente di semplificare l'installazione anche in zone di difficile accesso
- Ammortizza accidentali impatti con gli irrigatori
- Permette di collegare gli irrigatori Toro con raccorderia appropriata
- Tubazione in polietilene flessibile e molto resistente
- Disponibile in rotoli da 30,5 m preconfezionati

Specifiche

- Spessore: 2,5 mm
- Diametro interno: 12,4 mm
- Diametro esterno: circa 18 mm

Super Funny Pipe

- 850-01 Lunghezza 6 m – Pressione d'esercizio: 8,2 bar (120 psi)
- 850-05 Bobina da 15,2 m – Pressione d'esercizio: 8,2 bar (120 psi) (36Kg)
- 850-07 Bobina da 30,5 m – Pressione d'esercizio: 8,2 bar (120 psi) (68Kg) (più flessibile)

Raccorderia

Da utilizzare unicamente con Super Funny Pipe

- 850-20 Nipplo di giunzione
- 850-31 Raccordo a gomito maschio da 1/2"
- 850-32 Raccordo a gomito maschio da 3/4"
- 850-33 Adattatore femmina 3/4"-1/2"
- 850-34 Raccordo a gomito femmina da 1/2"
- 850-35 Adattatore maschio da 1/2"
- 850-36 Adattatore maschio da 3/4" x 3/8"
- 850-37 Raccordo di giunzione a "T"

Super Funny Pipe - Perdita di carico - Valori Metrici					
Portata l/min					
5	10	15	20	25	
0,30	1,02	2,00	3,77	5,58	

Nota: questa tabella indica la perdita di pressione (in kPa) per ogni metro di Super Funny Pipe installato alle portate in l/min indicate.

Super Funny Pipe - Perdita di carico - Valori USA							
Portata l/min							
1	2	3	4	5	6	7	
0,01	0,02	0,06	0,09	0,15	0,21	0,27	

Nota: questa tabella indica la perdita di pressione (in psi) per ogni piede di Super Funny Pipe installato alle portate in GPM indicate.

Tabella della perdita di carico della raccorderia Super Funny Pipe - Valori Metrici						
Portata l/min						
Nr. Modello	Descrizione	5	10	15	20	25
850-31	Gomito maschio 1/2"	1,87	6,43	13,8	28,7	46,9
850-32	Gomito maschio 3/4"	2,23	7,42	17,8	37,1	61,4
850-34	Gomito femmina 1/2"	1,87	6,43	13,8	28,7	46,9
850-35	Adattatore maschio 1/2"	0,89	3,08	6,89	16,1	28,2
850-36	Adattatore maschio 3/4"	1,35	4,13	9,55	21,8	37,7

Nota: Questa tabella indica la perdita di pressione (in kPa) originata da ogni tipo di raccordo in funzione della portata che lo attraversa.

Tabella della perdita di carico della raccorderia Super Funny Pipe - Valori USA								
Portata GPM								
Nr. Modello	Descrizione	1	2	3	4	5	6	7
850-31	Gomito maschio 1/2"	0.05	0.15	0.36	0.62	1.13	1.62	2.37
850-32	Gomito maschio 3/4"	0.06	0.18	0.41	0.80	1.42	2.20	3.05
850-34	Gomito femmina 1/2"	0.05	0.15	0.36	0.62	1.13	1.62	2.37
850-35	Adattatore maschio 1/2"	0.03	0.06	0.18	0.31	0.60	1.00	1.41
850-36	Adattatore maschio 3/4"	0.04	0.10	0.23	0.43	0.80	1.37	1.86

Nota: Questa tabella indica la perdita di pressione (in psi) originata da ogni tipo di raccordo in funzione della portata che lo attraversa.

Per facilitare le operazioni di installazione sono ora disponibili i nuovi elementi flessibili del Toro Super Funny Pipe, da 13 mm ($1/2"$) e da 20 mm ($3/4"$), già preassemblati nelle diverse lunghezze: 200 mm e 300 mm

Caratteristiche

- Flessibili ma robusti elementi del Toro Super Funny Pipe con raccorderia pre-installata.
- Permettono di spostare facilmente o regolare gradualmente il posizionamento dell'irrigatore.
- Adatti per posizionamenti su terreni compatti e in presenza di scavi.
- Impediscono il danneggiamento di irrigatori e tubi se calpestati da veicoli o macchinari.
- Disponibili in due lunghezze, da 20 o 30 cm con raccorderia da $1/2"$ o $3/4"$.
- Confezione ricomponibile, comoda in cantiere.

Specifiche

- Spessore delle pareti: 2,5 mm (.10") \pm .01
- Diametro interno: 12,4 mm (.49") \pm .01
- Diametro esterno: circa 18 mm (.70")
- Pressione di esercizio consigliata: 1,7 – 5,2 bar (25 – 75 psi)
- Pressione d'esercizio massima consentita: 5,9 bar (85 psi)
- Modelli:
 - SPFA-585: Lunghezza 20 cm, con raccorderia da $1/2" \times 1/2"$
 - SPFA-5875: Lunghezza 20 cm, con raccorderia da $1/2" \times 3/4"$
 - SPFA-5125: Lunghezza 30 cm, con raccorderia da $1/2" \times 1/2"$
 - SPFA-51275: Lunghezza 30 cm, con raccorderia da $1/2" \times 3/4"$



Elementi flessibili

Specifiche per gli ordinativi

SPFA 5X X X X			
Descrizione	Attacco d'entrata	Lunghezza	Attacco d'uscita
SPFA—Elementi flessibili pre-assemblati Super Funny Pipe	5—13mm ($1/2"$)	8—20cm (8") 12—30cm (12")	5—raccorderia da $1/2"$ 75—raccorderia da $3/4"$
Per esempio: Per ordinare un elemento flessibile Super Funny Pipe, 30 cm di lunghezza, con attacco d'entrata da $1/2"$ e attacco d'uscita da $3/4"$, indicate: SPFA-51275			



Count on it.

Worldwide Headquarters
The Toro Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420
Phone: 952-888-8801
Fax: 952-887-7265
www.toro.com
I Stampato negli U.S.A.
© 2005 The TORO COMPANY
Tutti i diritti sono riservati.
Modulo No. 200-xxxx