

MixRite

POMPE DOSATRICI

Agricoltura | Allevamento | Industria

 **TEFEN**
FLOW & DOSING TECHNOLOGIES



POMPE DOSATRICI **MixRite**

Informazioni su TEFEN

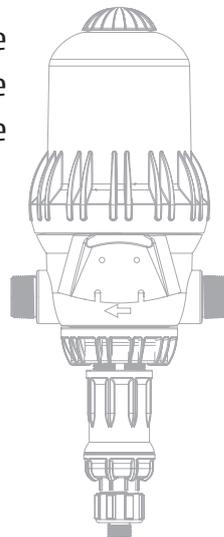
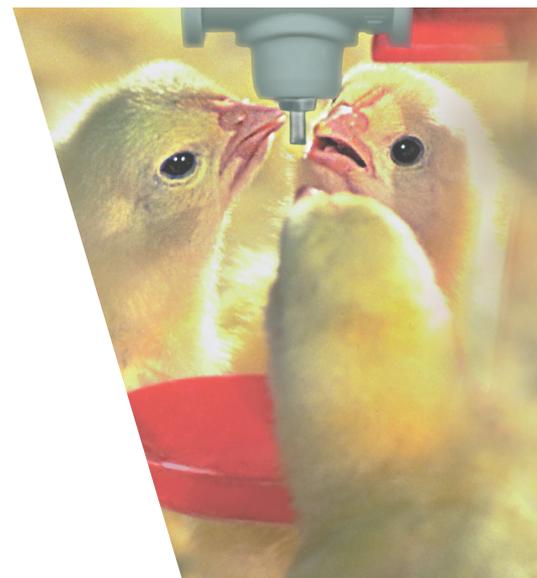
Tefen è leader nella produzione di apparecchiature volumetriche e prodotti per la gestione dei flussi non elettrici e rispettosi dell'ambiente dal 1973.

La linea di pompe dosatrici proporzionali azionate ad acqua MixRite di Tefen viene utilizzata per garantire l'iniezione precisa di additivi direttamente nelle linee di acqua o altri liquidi in diverse condizioni di portata, alimentazione e pressione. Questi iniettori, estremamente durevoli, sono realizzati con materiali compositi ingegnerizzati per resistere ai rigori degli elementi, così come alle sostanze chimiche e agli acidi iniettati.

Le pompe MixRite di Tefen sono utilizzabili in una grande varietà di applicazioni, come la somministrazione di farmaci al bestiame, la pulizia o la disinfezione delle linee di fluidi, la sanificazione degli impianti idrici, gli autolavaggi, la fertilizzazione a costi contenuti e il controllo dei parassiti su colture e piante. Gli iniettori di Tefen sono adattabili, semplici da utilizzare ed economicamente convenienti, e costituiscono una soluzione a lungo termine per le proprie necessità.

La pompa dosatrice azionata ad acqua MixRite di Tefen è un sistema semplice, facile da usare e ingegnoso che ha dimostrato il suo valore in oltre 90 paesi.

Tefen è certificata ISO 9001 2008





Applicazioni

Salute animale

I medicator MixRite per la salute animale garantiscono il controllo del dosaggio dei trattamenti iniettati attraverso l'acqua potabile, ovvero il metodo di distribuzione ideale, fin dal primo giorno di allevamento. In tutti i tipi di allevamento (pollame, maiali, bovini, conigli, ecc.), i medicator dal dosaggio proporzionale MixRite permettono di dosare nella linea dell'acqua trattamenti come: farmaci, vaccini, disinfettanti, acidificanti, cloro, integratori, vitamine, minerali. La proporzionalità offerta dai medicator MixRite garantisce la somministrazione del dosaggio corretto, indipendentemente dalle variazioni di pressione e di flusso dell'acqua (consumo animale).

Fertilizzazione

Gli obiettivi della fertirrigazione sono il controllo delle quantità di acqua e l'aggiunta di sostanze nutritive necessarie per la crescita ottimale delle colture. La tecnologia di iniezione proporzionale MixRite comporta meno rifiuti, nonché una migliore miscela di fertilizzanti, pesticidi e altri prodotti idrosolubili.

Pulizia o disinfezione delle linee dei liquidi

Le pompe dosatrici proporzionali azionate ad acqua MixRite possono essere utilizzate per la preparazione automatica di soluzioni disinfettanti, lubrificanti e detergenti. Gli iniettori MixRite funzionano senza elettricità e possono essere utilizzati anche in aree remote per la purificazione dell'acqua, per prevenire e controllare le malattie.

Autolavaggio

Le pompe MixRite sono la soluzione perfetta per impianti di autolavaggio di ogni tipo e dimensione. Riduce il costo per auto e al contempo comporta un minore consumo di energia e meno rifiuti chimici.

Sistemi di sanificazione dell'acqua

Il settore igienico-sanitario richiede soluzioni di miscelazione e iniezione di prodotti chimici estremamente accurate e affidabili. Gli iniettori MixRite sono utilizzati in applicazioni commerciali come ospedali, ristoranti, servizi di ristorazione e supermercati. Le pompe MixRite sono facilmente installabili in configurazioni fisse o mobili, spesso comprendenti miscelatori statici, serbatoi di maturazione, flussometri, ecc.



POMPE DOSATRICI **MixRite**

Caratteristiche

- Miscela con precisione acqua e additivo
- Il dosaggio può essere regolato facilmente e rapidamente
- Le riparazioni sono semplici ed economiche
- Le parti interne principali sono realizzate in materiale della più elevata qualità (molla in hastelloy, guarnizione in gomma Viton)

Vantaggi

- Funziona a una portata bassa
- Facile manutenzione sul campo
- Elevata resistenza chimica
- Buona miscelazione
- Elevata resistenza ai danni da raggi UV
- Facile installazione
- Elettricità non necessaria
- Facile regolazione del tasso di dosaggio
- Guarnizioni sostituibili

Il modello MixRite giusto per ogni applicazione viene determinato in base alle esigenze del cliente e alle specifiche del sistema.

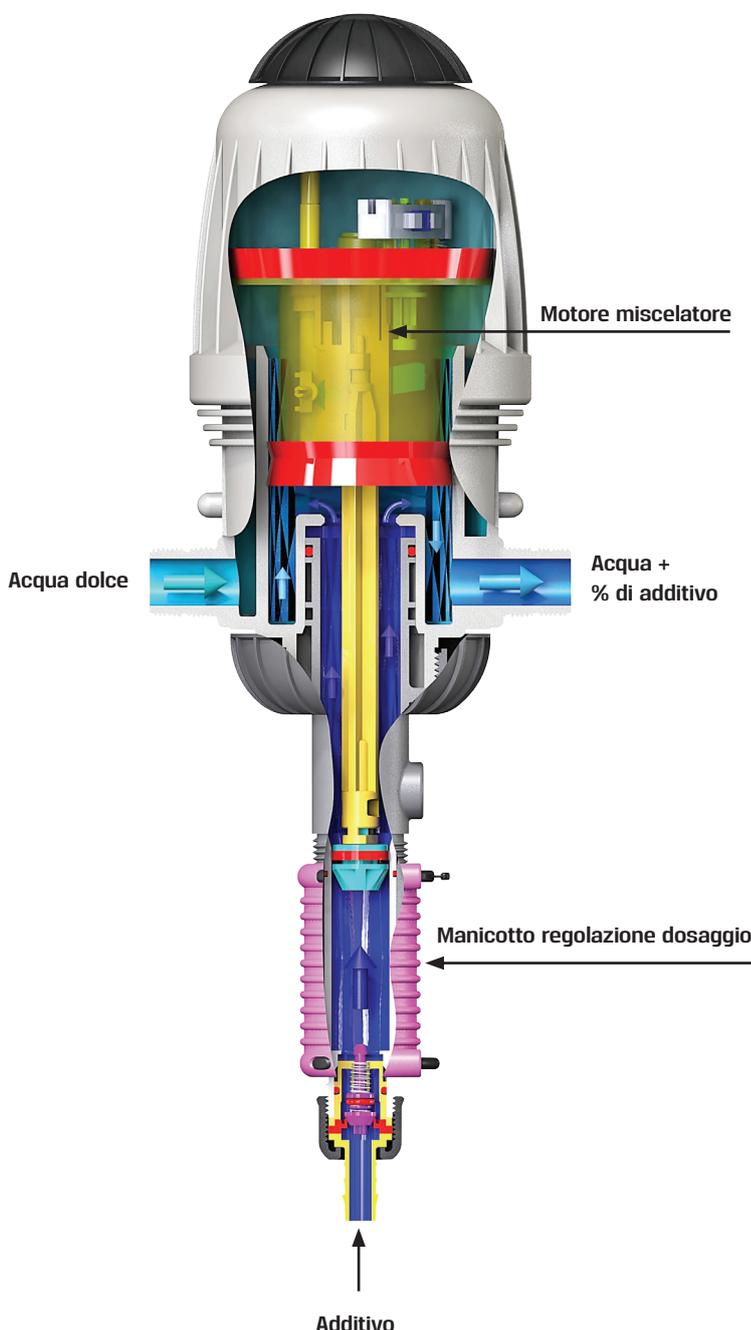
Regolazione della pompa MixRite

Il volume di iniezione viene impostato manualmente ruotando il manicotto nella proporzione desiderata. La quantità di concentrato iniettato è proporzionale alla quantità di acqua che scorre nella pompa MixRite.



Principio di funzionamento

L'unità si avvia automaticamente quando l'acqua scorre all'interno della linea e continua fino all'arresto del flusso; è possibile controllare il funzionamento dell'aspirazione (immissione) usando i modelli con il sistema On/Off.



Semplicità fin dalla progettazione

Manutenzione semplice

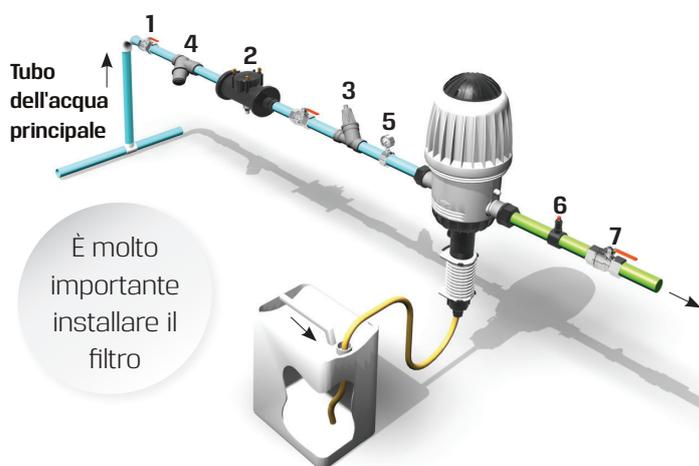
MixRite è l'iniettore più semplice da usare. È necessaria una minore manutenzione e non occorre l'intervento di un tecnico per la sostituzione delle parti di ricambio.

Installazione standard in linea consigliata

1. Valvola principale
2. Valvola di non ritorno
3. Regolatore di pressione
4. Filtro - min. 130 micron (130 mesh)
5. Manometro
6. Valvola anti-sifone
7. Valvola di funzionamento

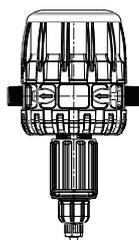
Installazione semplice

MixRite è un'unità "Plug and Play". L'installazione di MixRite può essere effettuata seguendo le istruzioni allegate a ogni unità.

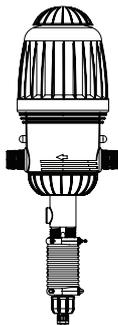


Gamma MixRite

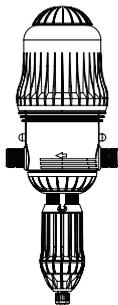
1



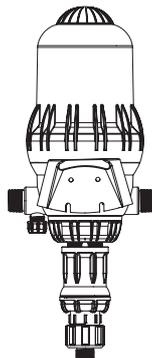
2.5



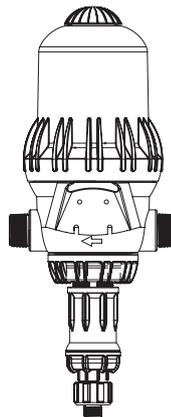
3.5



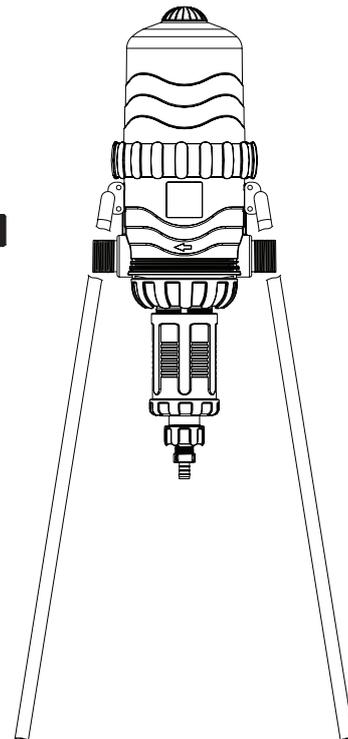
TF - 5



TF 10



TF 25



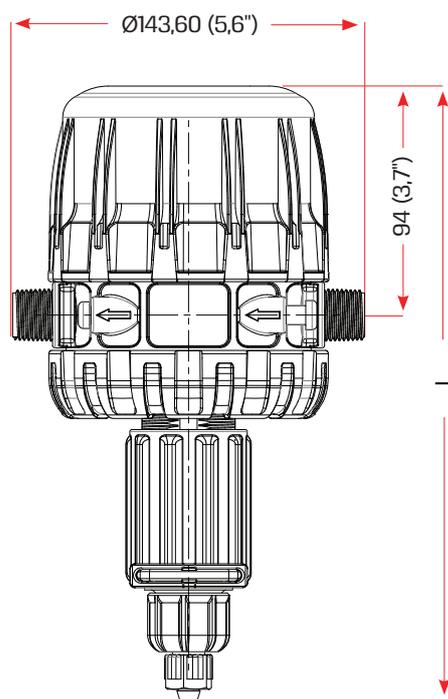
POMPE DOSATRICI **MixRite**

1 m³/h

MixRite Serie 1

Informazioni tecniche

Pressione dell'acqua	0,2 - 8 bar
Portata	20 - 1.000 L/h
Temperatura operativa	4-40 °C
Attacco	3/4"



Modello	L
Fisso	212,5 (8,3")
Regolabile	254,0 (10")



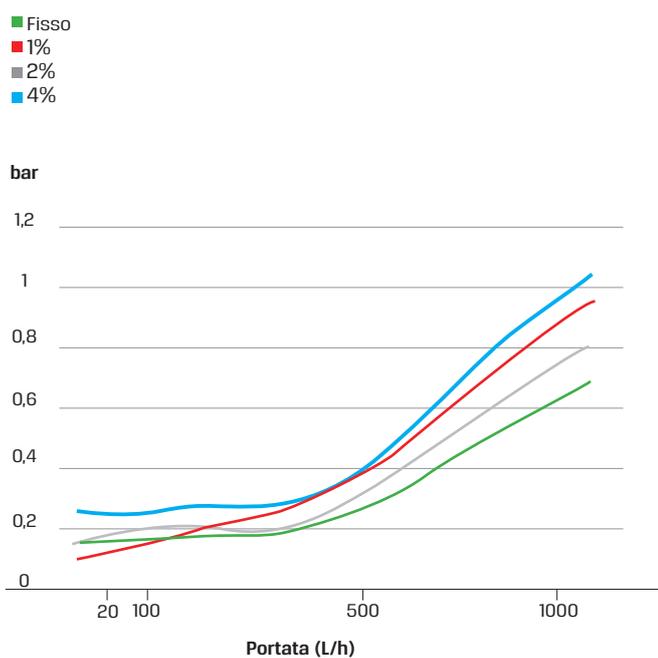
Codice colore dell'applicazione

Applicazione	Colore del manicotto	Codice TEFEN	Materiale guarnizione	Materiale molla
Giardinaggio domestico (0,2% fisso)		STD	NBR	SST
Clorazione / industria		CL	Viton	Hastelloy

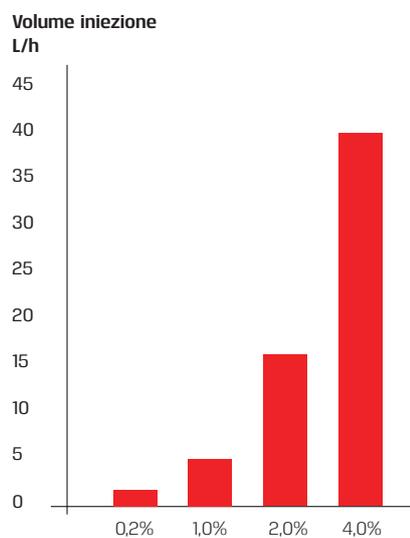
Campo di applicazione

Tasso di dosaggio %	Intervallo di portata	Intervallo di pressione	Filettatura diam. connettori	Iniezione min.-max. Tasso per ora	Applicazioni
0,2% fisso	20 - 1.000 L/h	0,2 - 8 bar	3/4" BSPT	0,04 - 2 L/h	Giardinaggio
0,1% - 1%	20 - 1.000 L/h	0,2 - 8 bar	3/4" BSPT	0,02 - 10 L/h	Giardinaggio / Clorazione / Industria
0,2% - 2%	20 - 1.000 L/h	0,2 - 8 bar	3/4" BSPT	0,04 - 20 L/h	Giardinaggio / Clorazione / Industria
0,4% - 4%	20 - 1.000 L/h	0,2 - 8 bar	3/4" BSPT	0,08 - 40 L/h	Giardinaggio / Clorazione / Industria

Perdita di pressione



Volume iniezione max./h



POMPE DOSATRICI **MixRite**

2,5 m³/h

MixRite Serie 2.5 | Portata bassa

Opzioni disponibili

ON/OFF
manuale



ON/OFF
idraulico



ON/OFF
elettrico

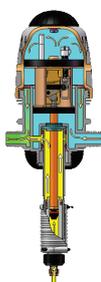


Informazioni tecniche

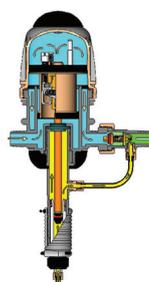
Pressione dell'acqua | 0,2 - 8 bar
Portata | 7 - 2500 L/h
Temperatura operativa | 4-40 °C
Attacco | 3/4"



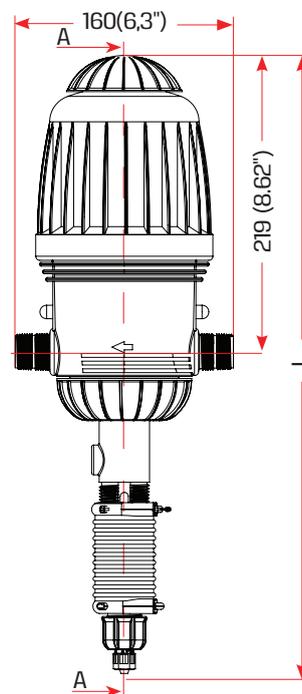
Modelli bypass



Bypass interno
*Manicotto giallo



Bypass esterno
*Manicotto giallo



	L (altezza)	
	On/Off	Sfiato dell'aria
Max.	528 (20,7")	496 (19,5")
Min.	497 (19,5")	457 (17,9")

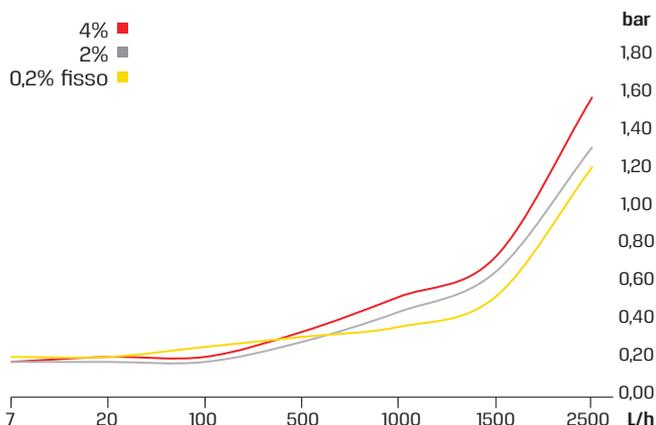
Codice colore dell'applicazione

Applicazione	Colore del manicotto	Codice TEFEN	Materiale guarnizione	Materiale molla
Irrigazione	Grigio	STD	NBR	SST
Allevamento	Rosso	PO	NBR, EPDM	SST, Hastelloy
Tratt. acidi	Bianco	PVDF	AFLAS	Hastelloy
Clorazione	Purpureo	CL	Viton	Hastelloy
Industria	Nero	C	EPDM, AFLAS	SST, Hastelloy
Autolavaggio	Ciano	CW	AFLAS	SST, Hastelloy
Giardinaggio	Verde	STD	NBR	SST
Bypass	Giallo	I / B	EPDM, AFLAS	SST, Hastelloy

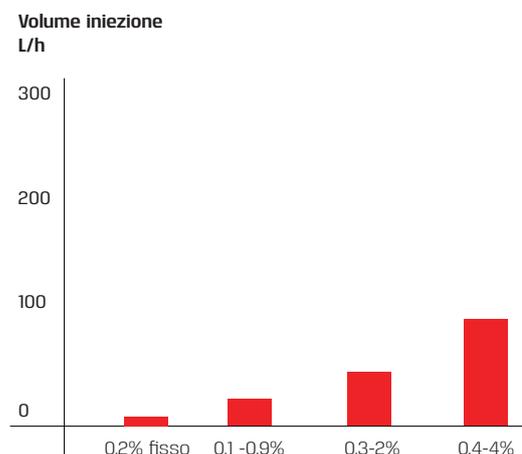
Campo di applicazione

Tasso di dosaggio %	Intervallo di portata	Intervallo di pressione	Filettatura diam. connettori	Iniezione min.-max. Tasso per ora	Applicazioni	Peso lordo unità std
0,2% fisso	7 - 2.500 L/h	0,2 - 8 bar	3/4" BSPT	0,014 - 5 L/h	Giardinaggio	1,4 kg
0,8% fisso	7 - 2.500 L/h	0,2 - 8 bar	3/4" BSPT	0,056 - 20 L/h	Giardinaggio / Irrigazione / Allevamento	1,5 kg
1% fisso	7 - 2.500 L/h	0,2 - 8 bar	3/4" BSPT	0,07 - 25 L/h	Giardinaggio / Irrigazione / Allevamento	1,8 kg
2% fisso	7 - 2.500 L/h	0,2 - 8 bar	3/4" BSPT	0,14 - 50 L/h	Trattamento con acidi	2,7 kg
0,1% - 0,9%	7 - 2.500 L/h	0,2 - 8 bar	3/4" BSPT	0,007 - 22,5 L/h	Irrigazione / Allevamento / Clorazione / Autolavaggio / Trattamento con acidi	1,8 kg
0,3% - 2%	7 - 2.500 L/h	0,2 - 8 bar	3/4" BSPT	0,021 - 50 L/h	Irrigazione / Allevamento / Clorazione / Autolavaggio / Industria / Trattamento con acidi	1,8 kg
0,4% - 4%	7 - 2.500 L/h	0,2 - 8 bar	3/4" BSPT	0,028 - 100 L/h	Irrigazione / Allevamento / Clorazione / Autolavaggio / Industria / Trattamento con acidi	1,8 kg
0,3% - 2% bypass	20 - 2.500 L/h	0,2 - 8 bar	3/4" BSPT	0,06 - 50 L/h	Irrigazione / Allevamento / Clorazione / Trattamento con acidi	1,9 kg
0,4% - 4% bypass	20 - 2.500 L/h	0,2 - 8 bar	3/4" BSPT	0,08 - 100 L/h	Irrigazione / Allevamento / Clorazione / Trattamento con acidi	1,9 kg
0,3% - 2% Bypass interno	20 - 2.500 L/h	0,2 - 8 bar	3/4" BSPT	0,06 - 50 L/h	Irrigazione / Allevamento / Clorazione / Trattamento con acidi	1,9 kg
0,4% - 4% Bypass interno	20 - 2.500 L/h	0,2 - 8 bar	3/4" BSPT	0,08 - 100 L/h	Irrigazione / Allevamento / Clorazione / Trattamento con acidi	1,9 kg

Perdita di pressione



Volume iniezione max./h



POMPE DOSATRICI **MixRite**

3,5 m³/h

MixRite Serie 3.5 | Portata bassa

Opzioni disponibili

ON/OFF
manuale



ON/OFF
idraulico



ON/OFF
elettrico



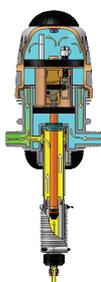
Informazioni tecniche

Pressione dell'acqua
Portata
Temperatura operativa
Attacco

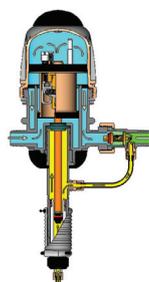
0,2 - 8 bar
10 - 3500 L/h
4-40 °C
3/4"



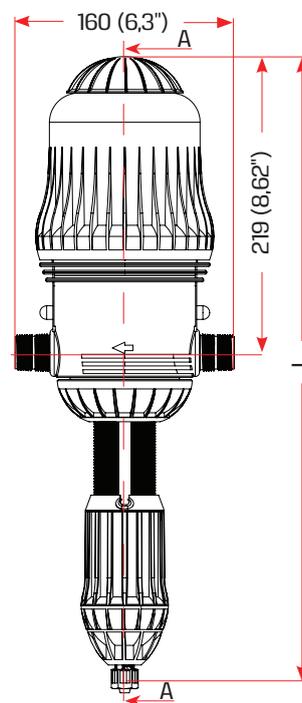
Modelli bypass



Bypass interno
*Manicotto giallo



Bypass esterno
*Manicotto giallo



		L (altezza)	
		On/Off	Sfiato dell'aria
Max.		551 (21,7")	486 (19,1")
Min.		471 (18,5")	447 (17,6")

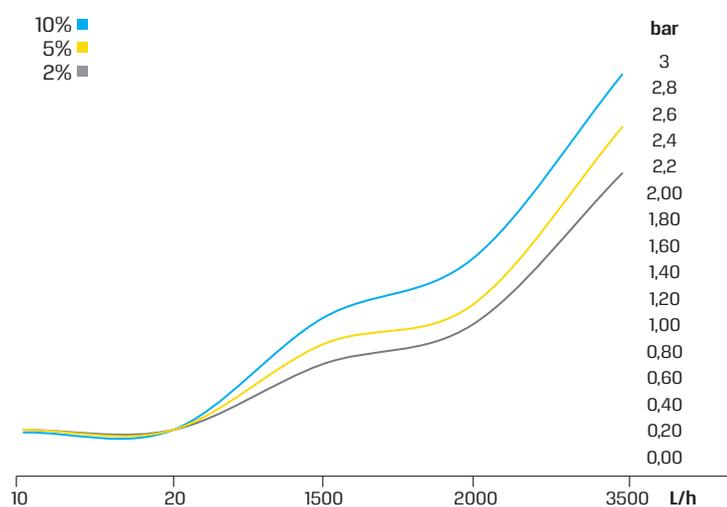
Codice colore dell'applicazione

Applicazione	Colore del manicotto	Codice TEFEN	Materiale guarnizione	Materiale molla
Irrigazione	Grigio	STD	NBR	SST
Allevamento	Rosso	PO	NBR, EPDM	SST, Hastelloy
Tratt. acidi	Bianco	PVDF	AFLAS	Hastelloy
Clorazione	Purpura	CL	Viton	Hastelloy
Industria	Nero	C	EPDM, AFLAS	SST, Hastelloy
Autolavaggio	Ciano	CW	AFLAS	SST, Hastelloy
Giardinaggio	Verde	STD	NBR	SST
Bypass	Giallo	I / B	EPDM, AFLAS	SST, Hastelloy

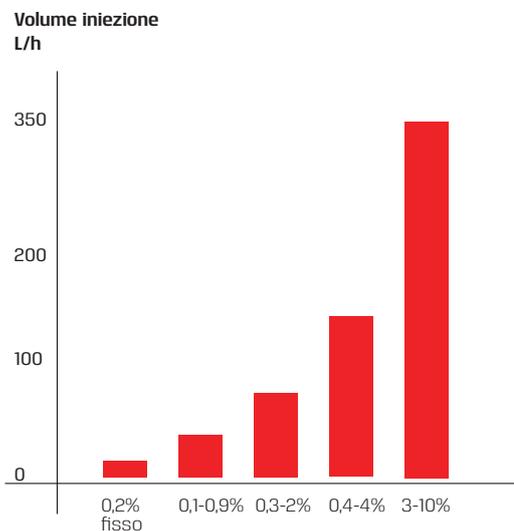
Campo di applicazione

Tasso di dosaggio %	Intervallo di portata	Intervallo di pressione	Filettatura diam. connettori	Volume iniezione min.-max. per ora	Applicazioni	Peso lordo unità std
0,03% - 0,2%	10-3.500 L/h	0,2 - 8 bar	3/4" BSPT	0,003 - 7 L/h	Clorazione / Autolavaggio	1,9 kg
0,1% - 0,9%	10-3.500 L/h	0,2 - 8 bar	3/4" BSPT	0,01 - 31,5 L/h	Irrigazione / Clorazione / Autolavaggio / Trattamento con acidi	1,9 kg
0,3% - 2%	10-3.500 L/h	0,2 - 8 bar	3/4" BSPT	0,03 - 70 L/h	Irrigazione / Allevamento / Industria / Clorazione / Trattamento con acidi	1,9 kg
0,5% - 5%	10-3.500 L/h	0,2 - 8 bar	3/4" BSPT	0,05 - 175 L/h	Irrigazione / Allevamento / Industria / Clorazione / Trattamento con acidi	1,9 kg
1% - 10%	10-3.500 L/h	0,2 - 8 bar	3/4" BSPT	0,5 - 350 L/h	Industria / Clorazione / Autolavaggio / Trattamento con acidi	1,9 kg
1% - 10% I.B.P	50-3.500 L/h	0,2 - 8 bar	3/4" BSPT	0,5 - 350 L/h	Irrigazione / Allevamento / Clorazione / Trattamento con acidi	3,0 kg

Perdita di pressione



Volume iniezione max./h



POMPE DOSATRICI **MixRite**

5 m³/h

MixRite TF-5 | Portata bassa

Modelli disponibili

ON/OFF
manuale



ON/OFF
idraulico

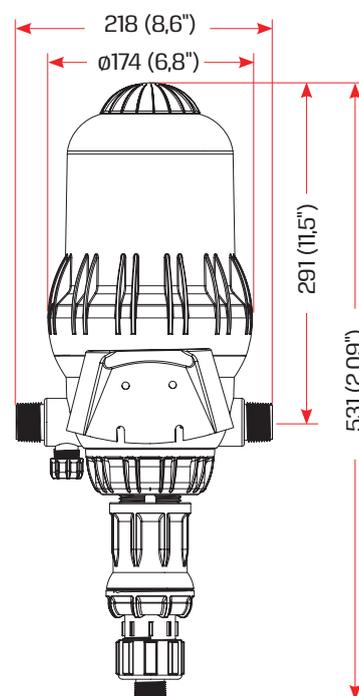


ON/OFF
elettrico



Informazioni tecniche

Pressione dell'acqua | 1 - 8 bar
 Portata | 0,05 - 5 m³/h
 Temperatura operativa | 4-40 °C
 Attacco | 1" o 32 mm
 * Gambe disponibili su richiesta speciale



L (altezza)	
	Sfiato dell'aria
Max.	680 (26,7")
Min.	585 (23")

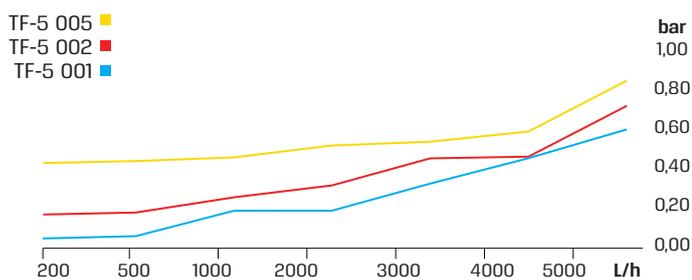
Codice colore dell'applicazione

Applicazione	Colore del manicotto	Codice TEFEN	Materiale guarnizione	Materiale molla
Irrigazione			NBR	SST, Hastelloy
Allevamento		PO	EPDM	SST, Hastelloy
Clorazione		CL	Viton	Hastelloy

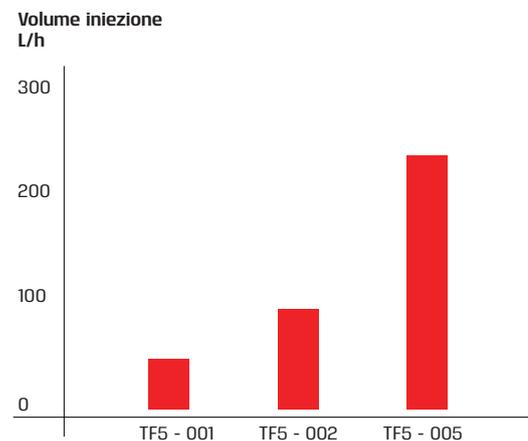
Campo di applicazione

Tasso di dosaggio %	Intervallo di portata	Intervallo di pressione	Filettatura diam. connettori	Iniezione min.-max. Tasso per ora	Applicazioni	Peso lordo unità std
0,1% - 1%	0,05 - 5 m ³ /h	1 - 8 bar	1" BSPT/NPT	0,05 - 50 L/h	Irrigazione / Clorazione / Allevamento	5 kg
0,2% - 2%	0,05 - 5 m ³ /h	1 - 8 bar	1" BSPT/NPT	0,25 - 250 L/h	Irrigazione / Clorazione / Allevamento	5 kg
0,5% - 5%	0,05 - 5 m ³ /h	1 - 8 bar	1" BSPT/NPT	0,1 - 250 L/h	Irrigazione / Clorazione / Allevamento	5 kg

Perdita di pressione



Volume iniezione max./h



POMPE DOSATRICI **MixRite**

10 m³/h

MixRite TF-10 | Portata bassa

Opzioni disponibili

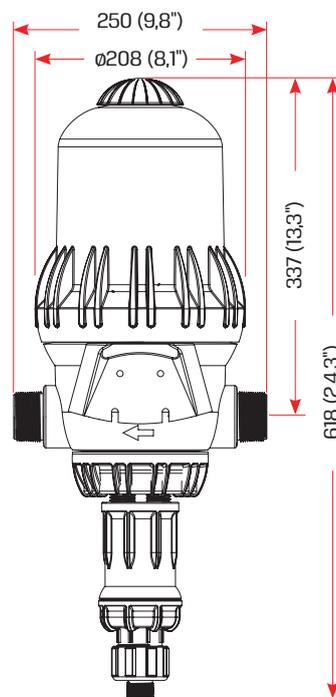
ON/OFF manuale ON/OFF idraulico ON/OFF elettrico



Informazioni tecniche

Pressione dell'acqua | 1 - 8 bar
 Portata | 0,05 - 10 m³/h
 Temperatura operativa | 4-40 °C
 Attacco | 1,5" o 50 mm

* Gambe disponibili su richiesta speciale



		L (altezza)	
		On/Off	Sfiato dell'aria
Max.		760 (29,9")	660 (26")
Min.		720 (28,34")	625 (24,6")

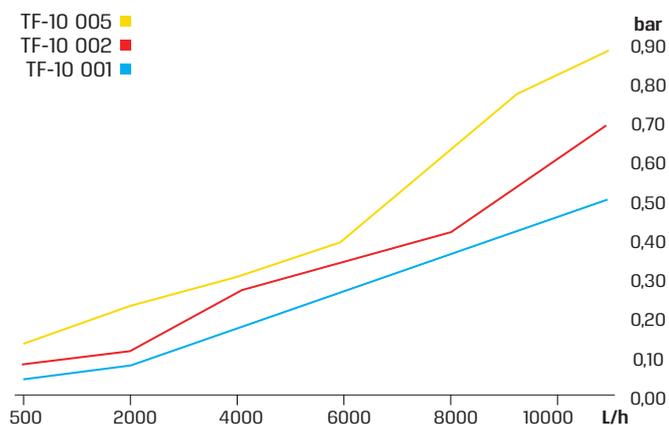
Codice colore dell'applicazione

Applicazione	Colore del manicotto	Codice TEFEN	Materiale guarnizione	Materiale molla
Irrigazione			NBR	SST, Hastelloy
Clorazione		CL	Viton	Hastelloy

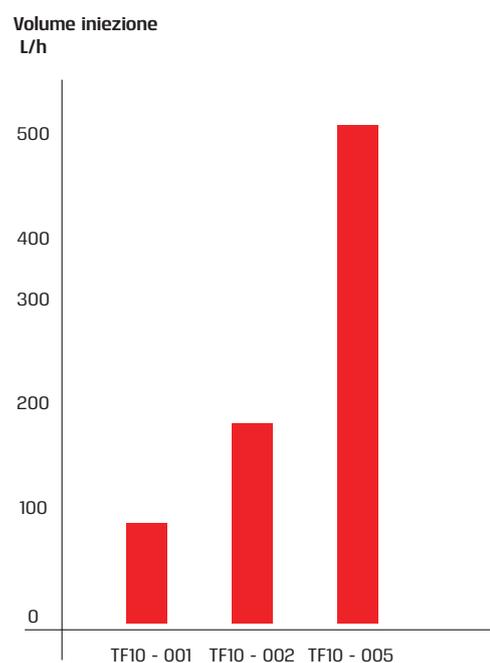
Campo di applicazione

Tasso di dosaggio %	Intervallo di portata	Intervallo di pressione	Filettatura diam. connettori	Iniezione min.-max. Tasso per ora	Applicazioni	Peso lordo unità std
0,1% - 1%	0,05 - 10 m³/h	1 - 8 bar	1½" BSPT	0,05 - 100 L/h	Irrigazione / Clorazione / Allevamento	7,3 kg
0,2% - 2%	0,05 - 10 m³/h	1 - 8 bar	1½" BSPT	0,1 - 200 L/h	Irrigazione / Clorazione / Allevamento	7,3 kg
1% - 5%	0,05 - 10 m³/h	1 - 8 bar	1½" BSPT	0,5 - 500 L/h	Irrigazione / Clorazione / Allevamento	7,3 kg

Perdita di pressione



Volume iniezione max./h



POMPE DOSATRICI **MixRite**

25 m³/h

MixRite TF-25 | Portata bassa

Opzioni disponibili

ON/OFF
manuale



ON/OFF
idraulico

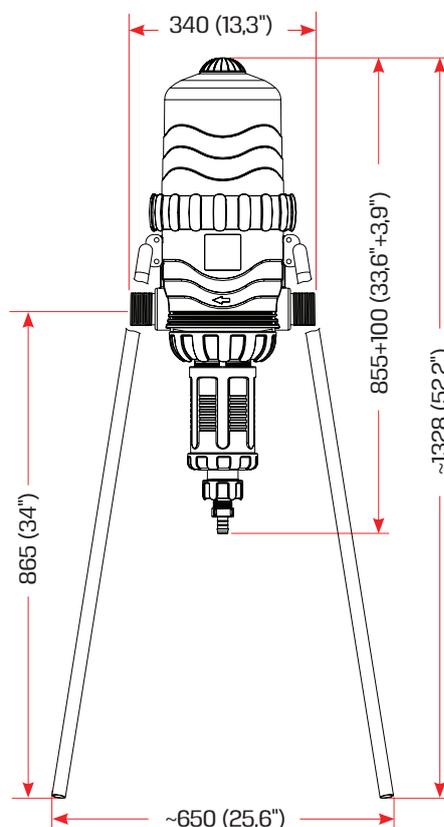


ON/OFF
elettrico



Informazioni tecniche

Pressione dell'acqua | 1 - 8 bar
 Portata | 0,2 - 25 m³/h
 Temperatura operativa | 4-40 °C
 Attacco | 2" o 63 mm
 * Gambe - Fornitura standard



		L (altezza)	
		On/Off	Sfiato dell'aria
Max.	1030 (40,5")	1000 (39,3")	
Min.	880 (34,6")	900 (35,4")	

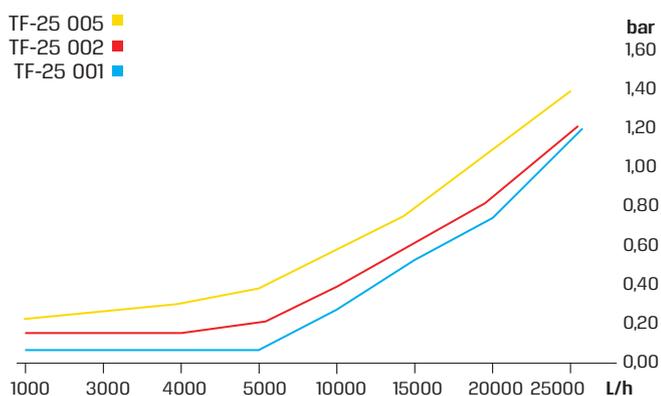
Codice colore dell'applicazione

Applicazione	Colore del manicotto	Codice TEFEN	Materiale guarnizione	Materiale molla
Irrigazione	 		NBR	SST, Hastelloy
Clorazione	 	CL	Viton	Hastelloy

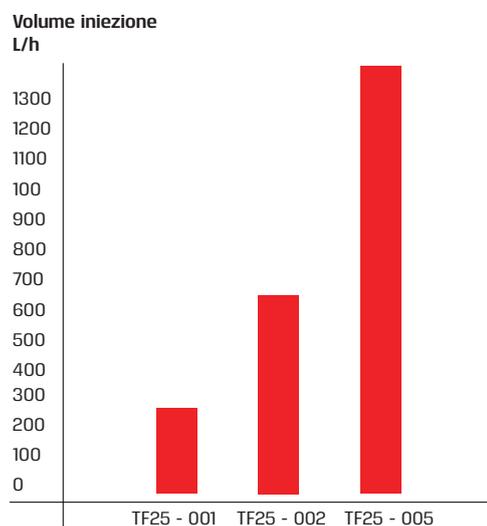
Campo di applicazione

Tasso di dosaggio %	Intervallo di portata	Intervallo di pressione	Filettatura diam. connettori	Iniezione min.-max. Tasso per ora	Applicazioni	Peso lordo unità std
0,1% - 1%	0,2 - 25 m³/h	1 - 8 bar	2" BSPT	0,2 - 250 L/h	Irrigazione / Clorazione / Allevamento	18,5 kg
0,3% - 2,5%	0,2 - 25 m³/h	1 - 8 bar	2" BSPT	0,6 - 625 L/h	Irrigazione / Clorazione / Allevamento	18,5 kg
1% - 5,5%	0,2 - 25 m³/h	1 - 8 bar	2" BSPT	2,0 - 1.375 L/h	Irrigazione / Clorazione / Allevamento	18,5 kg

Perdita di pressione



Volume iniezione max./h



POMPE DOSATRICI **MixRite**

TreatRite

TreatRite™ - Linea di trattamento delle acque

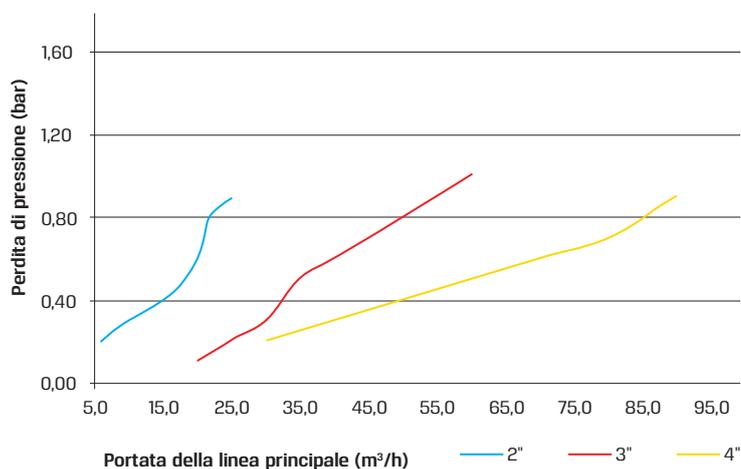
Sistema di bypass proporzionale e automatico

Il sistema TreatRite™ fornisce un metodo proporzionale tra la linea principale (A) e la sotto-linea (B), supportato da un sofisticato sistema idraulico innovativo. La pompa MixRite™ è un'unità volumetrica proporzionale. La combinazione di pompa dosatrice MixRite™ e unità bypass crea un sistema di dosaggio completamente proporzionale. Questo sistema fornisce pertanto all'utente una soluzione perfetta per il trattamento delle acque. L'utente finale del sistema TreatRite™ può dosare i comuni additivi per il trattamento delle acque, come ad esempio: ipoclorito di sodio, biossido di cloro e perossido di idrogeno.

Il sistema TreatRite™ può essere utilizzato a diversi intervalli, come mostrato di seguito



Perdita di pressione vs. portata



MixRite

Intervallo di portata m ³ /h	Intervallo di dosaggio		A	B	C
	(%)	L/h			
6-25	0,003-1	0,18-250	2"	3/4"	MixRite™ 2.5/3.5
15-50	0,01-0,5	1,5-250	3"	1"	MixRite™ TF5
30-100	0,01-0,5	3-500	4"	1 1/2"	MixRite™ TF10

Gamma **MixRite™**.

2.5



3.5



TF-5



TF-10



Principio di funzionamento

- La valvola di comando pilota rileva il livello di pressione in più punti e controlla la condizione di apertura del diaframma.
- Questa operazione regola le portate per generare un rapporto stabile 1:10 tra le linee.

Caso di studio (trattamento delle acque)

- Portata totale dell'acqua: 67,3 m³/h
- Tasso di dosaggio desiderato: 0,1%
- Quantità dell'additivo: 67,3 x 0,1% = 0,0673 m³/h
- Configurazione rilevante: 4", 1,5"
- Flusso dell'acqua della linea principale: 67,3 x 0,9 = 60,57 m³/h
- Flusso dell'acqua del bypass: 67,3 x 0,1 = 6,73 m³/h
- Iniettore rilevante: TF10 0,2%-2%
- Impostazione del dosaggio sull'iniettore: 0,0673 / 6,73 = 1%

Caratteristiche e vantaggi

- Mantiene costante la portata proporzionale
- Idraulico, volumetrico e non elettrico
- Dosaggio proporzionale alla portata
- Precisione: qualità in superficie ottimizzata, senza sprechi
- Ad ampie portate, la portata tra la linea principale e la linea secondaria rimane 10:1
- Pressione operativa fino a 8 bar
- Elevata resistenza ai raggi UV
- Elevata resistenza chimica
- Sistema preimpostato. Nessuna calibrazione necessaria
- Ripetibilità e omogeneità del dosaggio eccellenti
- Di facile installazione, utilizzo e manutenzione, senza rischi elettrici

POMPE DOSATRICI **MixRite**

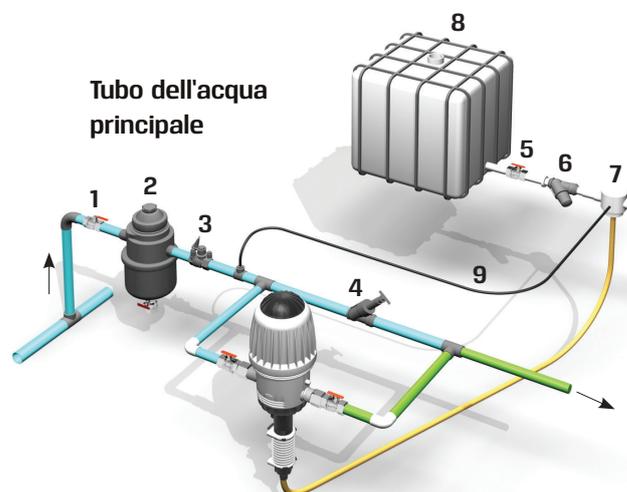
Installazione tipica

Opzione disponibile

La linea MixRite di Tefen comprende pompe per una grande varietà di applicazioni, come: fertilizzazione a costi contenuti, aggiunta di farmaci per il bestiame, pulizia o disinfezione di linee di fluidi, autolavaggio, sanificazione di impianti idrici e altro ancora. MixRite è disponibile in un'ampia gamma di dimensioni e portate e può essere installato in un vasto assortimento di configurazioni, oltre al montaggio standard.

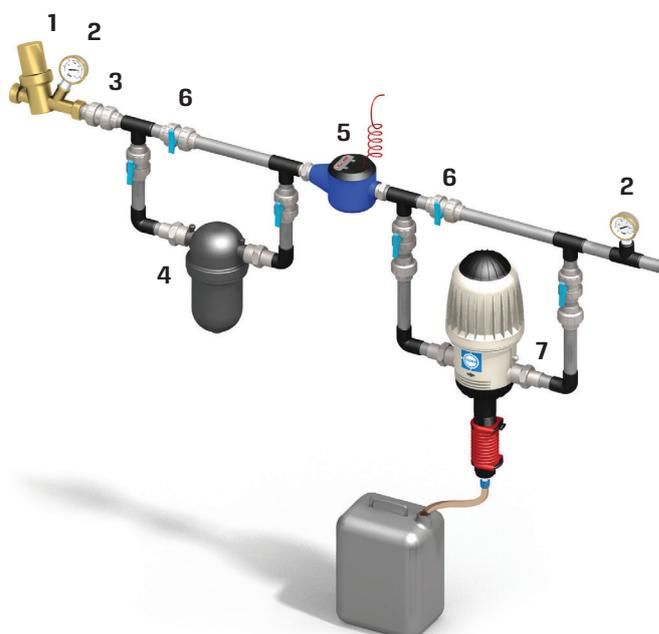
Tipica installazione bypass quando si utilizzano serbatoi di fertilizzante di grandi dimensioni

1. Valvola principale
2. Filtro - Ø 3/4"-130 micron min.
3. Regolatore di pressione
4. Valvola di blocco
5. Valvola per fertilizzante in PVC
6. Filtro per fertilizzante
7. Valvola per fertilizzante idraulica normalmente chiusa
8. Serbatoio per la soluzione fertilizzante
9. Tubo di comando da 5/16"



Controllo idraulico tipico per l'applicazione negli allevamenti

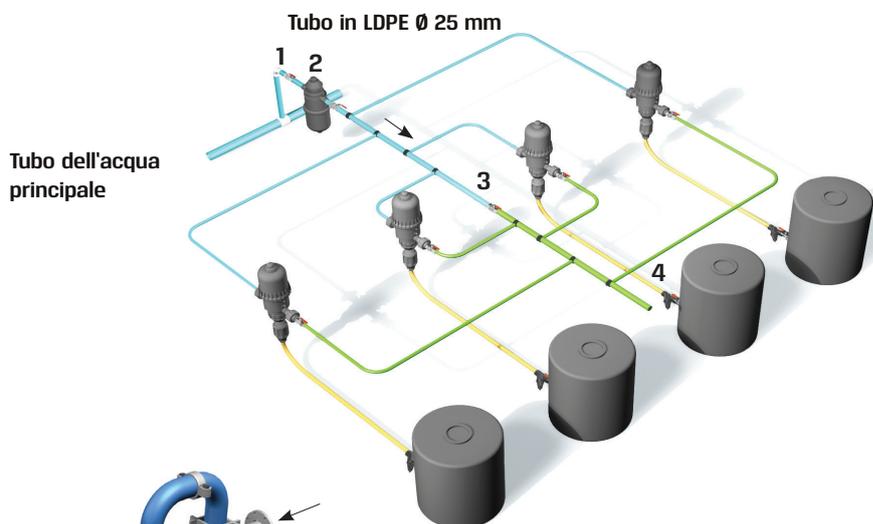
1. Regolatore di pressione
2. Manometro
3. Valvola di non ritorno
4. Filtro dell'acqua - min. 120 mesh
5. Contatore dell'acqua a impulsi
6. Valvola bypass
7. Medicator MixRite



MixRite

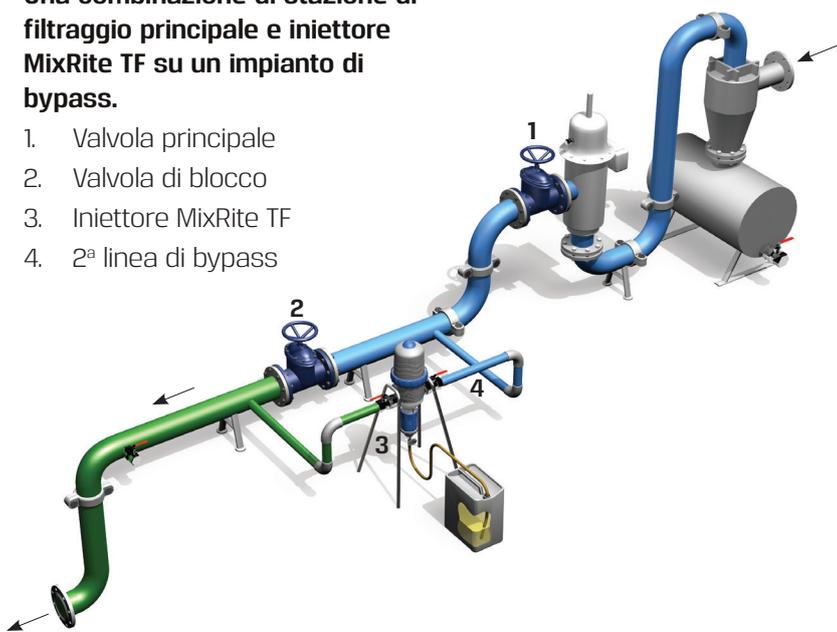
Installazione bypass con tubazioni in plastica con 4 diversi additivi

1. Valvola principale
2. Filtro - min. 130 micron
3. Valvola di blocco
4. Filtro per fertilizzante



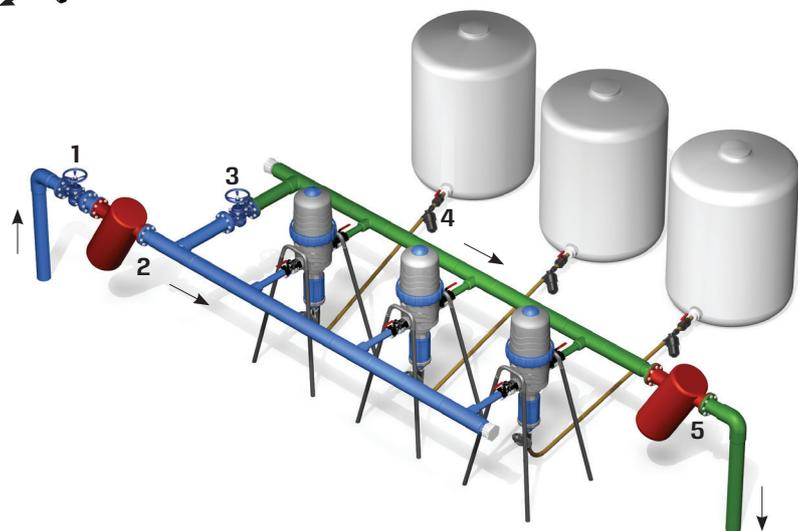
Una combinazione di stazione di filtraggio principale e iniettore MixRite TF su un impianto di bypass.

1. Valvola principale
2. Valvola di blocco
3. Iniettore MixRite TF
4. 2ª linea di bypass



Tipica installazione bypass in serie per tre iniettori modello MixRite TF

1. Valvola dell'acqua principale
2. Filtro dell'acqua principale
3. Valvola di blocco
4. Filtro per la soluzione fertilizzante
5. Camera di miscelazione (filtro vuoto)

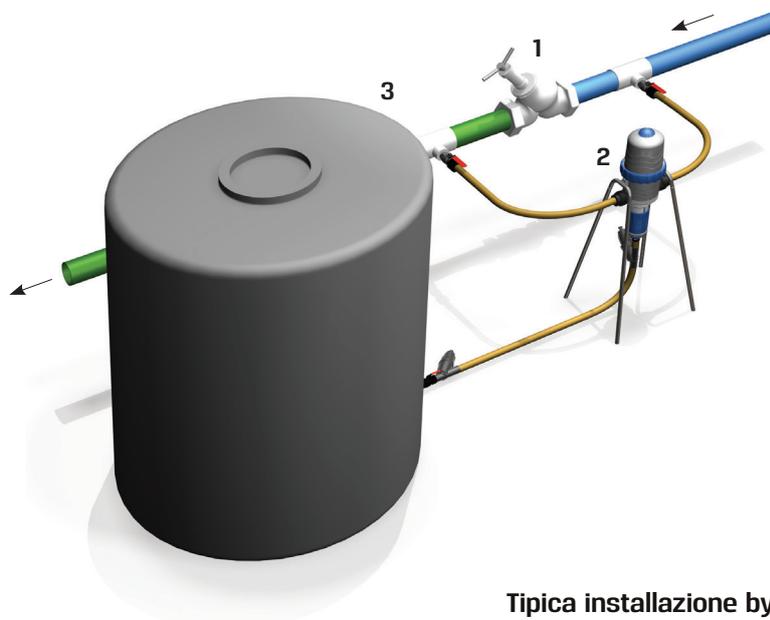


POMPE DOSATRICI **MixRite**

Installazione tipica



Tipica installazione doppia in linea
per modelli MixRite TF



Tipica installazione bypass per
un singolo iniettore MixRite TF.

1. Valvola di blocco
2. Iniettore MixRite TF
3. Serbatoio di riserva per il fertilizzante

Accessori



Protezione del flusso 3/4"
N° cat. 38220000002



Regolatore di pressione 3/4"
N° cat. 38030200002



Valvola idraulica 3/4"
normalmente chiusa
N° cat. 38000000011



Valvola di fondo aspirante
N° cat. 38005728104



Fertiguard 3/4"
N° cat. 38220000001



Staffa di montaggio a parete in plastica
N° cat. 36030162765
Per tutti i modelli MixRite da 3/4"



Regolatore di
pressione statico 3/4"
N° cat. 38030200001



Filtro dell'acqua 3/4"
N° cat. 38000000172



Staffa di montaggio a parete e
base in plastica
N° cat. 36030162765
Per i modelli MixRite TF5 e TF10



Kit anti-sifone 3/4"
N° cat. 36073008002



Valvola di non ritorno
3/4"
N° cat. 38030200004



Staffa di montaggio a parete in
acciaio inox
N° cat. 35000000010
Per i modelli TF25



Opzione ON/OFF
manuale



Opzione ON/OFF
con telecomando
idraulico



Opzione ON/OFF
con telecomando
elettrico



FLOW & DOSING TECHNOLOGIES

TEFEN LTD. Kibbutz Nahsholim 3081500 Israele | Tel. 972 4 6395944 | Fax. 972 4 6390813 | export@tefentech.com | www.tefentech.com

Per eliminare ogni dubbio, questi documenti non costituiscono un'offerta né alcun impegno da parte di Tefen. Tefen può modificare il contenuto del presente documento e/o le specifiche tecniche dei prodotti e/o aggiungere e/o rimuovere prodotti e/o modificare i prezzi e/o i termini e le condizioni specificati nel presente documento in qualsiasi momento e a sua esclusiva discrezione, senza alcun preavviso.