

Unità automatica di riempimento estintori a polvere

Serie "TOTEM - MATIC"

L'OTTIMIZZAZIONE DEI PROCESSI DI
MANUTENZIONE E DI RIEMPIMENTO
DEGLI ESTINTORI A POLVERE



APPLICAZIONI:

Diversamente dagli altri modelli della serie "TOTEM", i modelli "TOTEM - MATIC" dispongono di una bilancia di controllo integrata che provvede ad arrestare il riempimento degli estintori a peso raggiunto.

Questa nuova serie trova impiego in tutte quelle realtà di manutenzione e di piccola produzione, dove esiste l'esigenza di eseguire molti riempimenti in serie di serbatoi della stessa taglia.

VANTAGGI:

La "TOTEM - MATIC" è realizzata sulla base del modello "TOTEM - TS" di cui mantiene tutte le caratteristiche principali di portata ed efficienza. La macchina di base, a controllo manuale, è stata integrata con una bilancia elettronica a cella di carico ed con un dispositivo, controllato da PLC, in grado di arrestare il riempimento a peso raggiunto e di gestire tutte le operazioni accessorie che mantengono sempre in piena efficienza l'impianto.

L'unità è costruita con materiali robusti e di ottima qualità. Le operazioni di manutenzione sono ridotte al minimo assicurando elevate prestazioni in grado di soddisfare le utenze più esigenti.

È altresì disponibile il *KIT di Automazione*, adatto alla trasformazione delle esistenti unità di travaso "TOTEM T" e "TOTEM TS" in unità a controllo automatico del riempimento. La modifica è veloce e di facile installazione. Nel caso della "TOTEM T", il *KIT di AUTOMAZIONE* include un aspiratore di maggiore potenza per adeguarne le prestazioni e l'efficienza al nuovo sistema.

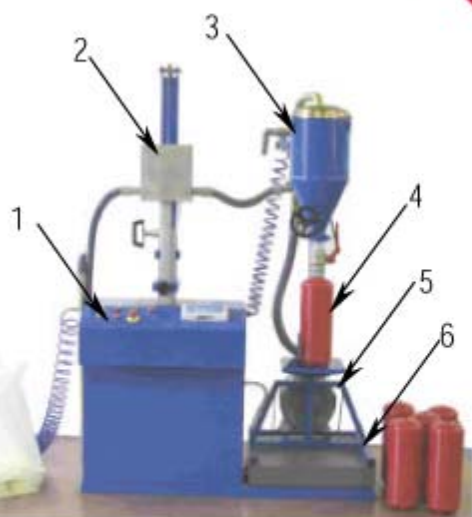
COMPONENTI E DISPOSITIVI:

- > Unità di riempimento:
 - > Separatore di carico in acciaio verniciato
 - > Filtro microporoso in Gore-Tex® teflonato
 - > Dispositivo automatico di pulizia del filtro con soffiaggio in controcorrente
 - > Aspiratore di tipo elettrico
 - > Spia visiva per il controllo del deflusso della polvere
 - > Regolazione in altezza del separatore di carico con ingranaggio a movimento irreversibile
 - > Telaio di supporto in acciaio verniciato

- > Dispositivo di controllo del riempimento:
 - > Bilico elettronico a cella di carico
 - > Portata massima 20 Kg
 - > Divisione 20 g
 - > Valvole a sfera a comando pneumatico per il controllo del riempimento e soffiaggio filtro
 - > Quadro elettrico gestito da PLC con comandi a 24 Volt



Unità automatica di riempimento estintori a polvere Serie "TOTEM – MATIC"



COMPONENTI E DISPOSITIVI:

- 1 – Pannello di controllo con visore bilancia
- 2 – Dispositivo automatico di gestione del riempimento
- 3 – Separatore di carico regolabile in altezza
- 4 – Estintore in riempimento
- 5 – Aspiratore elettrico
- 6 – Bilancia di controllo

ACCESSORI IN DOTAZIONE:

DESCRIZIONE	CODICE
Flessibile di aspirazione polvere Ø32 mm, lunghezza 1500 mm	ACC/TUB01
Pescante rigido Ø18 mm, lunghezza 800 mm	ACC/PES01
Pescante rigido Ø25 mm, lunghezza 800 mm	ACC/PES02
Adattatori in alluminio/gomma per riempimento estintori	ACC/ADA01
Adattatore per il recupero della polvere in sacchi di polietilene	ACC/ADA02
Manuale di uso e manutenzione	ACC/ADA04

ACCESSORI A RICHIESTA:

DESCRIZIONE	CODICE
Pescante rigido Ø25 mm, lunghezza 1200 mm	ACC/PES03
Fusto per il recupero delle polveri	ACC/BID01
Kit "VENTURI" per il riempimento a distanza degli estintori carrellati con adattatore conico	ACC/VEN01
Kit "VENTURI" per il riempimento a distanza degli estintori carrellati con adattatore da 2" femmina	ACC/VEN02

MODELLI DISPONIBILI:

MODELLO	TOTEM "MATIC-A"	TOTEM "MATIC-B"
CODICE CATALOGO	MPT1121	MPT1122
PORTATA POLVERE (kg/min)	12-15*	12-15*
*varia secondo la densità del prodotto		
VOLTAGGIO/FREQUENZA (Vac/Hz)	230/50	400/50
POTENZA (kW)	1,10	1,10
ALIM. ARIA COMPRESSA (bar)	6-8	6-8
CONSUMO ARIA (lt/min)	10	10
INGOMBRO MAX (mm)	1400x850x2150	1400x850x2150
PESO (kg)	210	210

KIT DI AUTOMAZIONE PER "TOTEM - T" E "TOTEM - TS":

MODELLO	KIT "T-MATIC-A"	KIT "T-MATIC-B"
CODICE CATALOGO	APT1100	APT1102
VOLTAGGIO/FREQUENZA (Vac/Hz)	230/50	400/50
PRESTAZIONI ED ALTRE CARATTERISTICHE	come TOTEM "MATIC-A"	come TOTEM "MATIC-B"

MODELLO	KIT "TS-MATIC-A"	KIT "TS-MATIC-B"
CODICE CATALOGO	APT200	APT202
VOLTAGGIO/FREQUENZA (Vac/Hz)	230/50	400/50
PRESTAZIONI ED ALTRE CARATTERISTICHE	come TOTEM "MATIC-A"	come TOTEM "MATIC-B"

VANZETTI EQUIPMENT SRL
Via Avv. Giovanni Agnelli, 10
12033 Moretta (CN) ITALY

Tel. (+39) 0172 915811
Fax (+39) 0172 915822

info@vanzettiequipment.com

www.vanzettiequipment.com

