

AT40 Erogatore di carburante 40÷120 l/min per flotte o stradale per impianti non presidiati

DESCRIZIONE

Erogatore con portata da 40 a 120 l/min, in versione a 1, 2, 3 o 4 prodotti.

Progettato per erogare benzine verdi fino a 50 l/min e gasoli fino a 120 l/min.

Nel caso di utilizzo per erogazione di benzina è prevista la presenza di un dispositivo per il recupero dei vapori con pompa a giri variabili ed opzionalmente, un sensore per il controllo del sistema con regolazione automatica dell'efficienza del sistema stesso.

L'erogatore AT40 è un'apparecchiatura del gruppo IIA idonea per l'uso in zone classificate con presenza di gas infiammabili (Zona 1, categoria 2G o zona 2, categoria 3G). Esso è progettata e costruita in accordo alla direttiva ATEX 2014/34/UE, secondo la norma: EN13617-1.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Erogatore per flotte o stazioni di servizio stradali
- Portata 40 ÷ 120 l/min
- Accuratezza ± 0,5% MID



CARATTERISTICHE TECNICHE

Struttura	Acciaio inox
Flessibili di erogazione	Tipo leggero con diametro interno adeguato alla portata
Pistola di erogazione	Tipo automatico certificata ATEX
Testata	Tipo elettronico con display LCD a 6 digit altezza 1" retroilluminato a LED
Pompa	Monoblocco con separatore dell'aria e valvola di non ritorno omologata OIML
Filtro	Acciaio inox 100 µm riutilizzabile
Accuratezza	± 0,5% (MID Compliant)
Motore	Antideflagrante trifase 1/2,2 kW (120 l/min)
Portata	Da 40 a 120 l/min
Recupero Vapori (VRS)	Elettronico con pompa a giri variabili serie VRP21
Monitoring VRS	Disponibile a richiesta
Temperatura ambiente	-25°C ÷ +55°C (per temperature inferiori a -10°C è necessario il kit riscaldatore)
Dimensioni (LXPXH)	1433X572X2265
Certificazione	CE-M EU Type Approval No. T10820 (MID 2014/32/UE) CE Ex II 2G Ex IIA T3 Gb (ATEX 2014/34/UE) (Benzina) CE Ex II 3G Ex IIA T3 Gc (ATEX 2014/34/UE) (Gasolio)



Esempio installazione

CONFIGURAZIONI PRINCIPALI

CODICE	DESCRIZIONE
AT40A22002200BGNNBCM	Erogatore multiprodotto 4 pistole benzina 40/40 l/min, gasolio 40/40 l/min, contometrico
AT40A22232223BBGGBCM	Erogatore multi prodotto 8 pistole benzina verde 40/40 l/min, benzina 100 ottani 40/40 l/min, gasolio 40/40 l/min, gasolio 80/80 l/min

Specifiche soggette a modifiche senza preavviso