

06

ADBLUE® UREA

Bluetank
Bluebox
Bluebox - ST
Emilcaddy 55 e 110 per AdBlue®
Emilcaddy Car-Service
Carrytank per AdBlue®
Hippotank per AdBlue®
Sidepump ADB
IBC per AdBlue®
Emiltrolley
Emiltrolley Car-Service
Emiltrolley MID
GPM per ADBLUE®
EmilBlue Station
Self service MC70 per ADBLUE®
ADBTHREE25
ADBBBOX
Serbatoi in polietilene per AdBlue®
KIT per ADBLUE®
GIANTank per AdBlue®



Bluetank

Serbatoi - distributori BLUETANK per AdBlue



Descrizione

Serbatoi in polietilene lineare ad alta densità, monolitici, di elevata resistenza meccanica, chimica ed ai raggi UV; disponibili nella versione azzurra (linea base) ed in quella bianca (versione a maggior resistenza chimica).

- Capacità disponibili: 2.000 L, 3.000 L, 5.000 L, 7.500 L, 10.000 L.
- Passo d'uomo con tappo di chiusura avvitabile, diametro 42 cm per serbatoi da 2.000 L, 3.000 L e 5.000 L e diametro 55 per serbatoi da 7.500 L e 10.000 L.
- Valvola di sfiato da 1".
- Attacco di carico da 2".
- Tubo di aspirazione da 1".

Allestimenti

- Armadio metallico completo di serratura.
- Pompa elettrica a membrana, autoadescante, 230 V - 50 Hz, portata 30 L/min.
- Contaltri digitale a turbina.
- Tubo di erogazione in EPDM, sezione da 3/4", lunghezza 6 m.
- Pistola automatica di erogazione

Accessori



Bacino di contenimento per Bluetank

Bacino di contenimento capacità pari al 100% del volume del serbatoio, realizzato in acciaio al carbonio.

Dati tecnici

Modello	Capacità nominale (lt)	Altezza (mm)	Lunghezza (mm)	Diametro (mm)	Ø Chiusino (mm)	Sfiato	Bacino 100%		
							Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Altezza (mm)
BLUETANK2000	2.000	1.380	1.700	1.300	400	SI	2.350	1.500	600
BLUETANK3000	3.000	1.530	2.000	1.450	400	SI	2.400	1.800	700
BLUETANK5000	5.000	1.780	2.470	1.700	400	SI	3.200	1.900	890
BLUETANK7500	7.150	2.010	3.180	1.890	550	SI	3.850	2.100	950
BLUETANK10000	10.400	2.370	3.100	2.250	550	SI	4.200	2.400	1.000

Codice prodotto

PLTORZ	X	X	X
Modello	Capacità	Versione	Tipologia
PLTORZ = Bluetank	2000 = 2000 l 3000 = 3000 l 5000 = 5000 l 6000 = 6000 l 10000 = 10000 l	AdBlue = Alta resistenza chimica L = Base	/BOX = Box

Non tutte le combinazioni sono disponibili



Bluebox

Box coibentato per stoccaggio e distribuzione di AdBlue.



Descrizione

Box coibentato per stoccaggio e distribuzione di AdBlue®.

BOX:

- Struttura di sostegno realizzata in acciaio al carbonio zincato, sollevabile dal basso mediante carrello elevatore.
- I profili del tetto sono sagomati in modo tale da fungere da gronda per la raccolta e lo scarico delle acque meteoriche.
- Pareti e soffitto realizzati mediante pannelli isolanti tipo "sandwich" dello spessore di 30 mm, riempiti con resine poliuretaniche autoestinguenti.
- Il basamento, ricoperto da grigliato elettrosaldato e zincato, è realizzato in modo da fungere da bacino di raccolta per eventuali sversamenti.
- Porta frontale di apertura, a doppia anta; ogni anta è provvista di una griglia di aerazione.

IMPIANTO ELETTRICO:

- Punto luce con interruttore sul vano serbatoio.
- Quadro elettrico generale con custodia in PVC autoestinguente, completo di interruttore generale magnetotermico differenziale.
- Attacco per il collegamento alla rete di terra.
- Termoconvettore termostato, potenza 1.500 W.

SERBATOIO:

- Serbatoio in polietilene lineare ad alta densità, monolitico, di elevata resistenza meccanica, chimica ed ai raggi UV; disponibile nella versione azzurra (linea

base, solo 5.000 e 7.500 L.) ed in quella bianca (versione a maggior resistenza chimica).

- Capacità disponibili: 3.000 L, 5.000 L, 7.500 L, 10.000 L.
- Accessori serbatoio: passo d'uomo con tappo di chiusura avvitabile, diametro 42 cm per serbatoi da 3.000 L e 5.000 L e diametro 55 per serbatoi da 7.500 L e 10.000 L, valvola di sfiato da 1", attacco di carico da 2" e tubo di aspirazione da 1".

EROGATORE:

- Armadio metallico con serratura fissato sul serbatoio.
- Pompa elettrica a membrana, autoadescante, 230 V - 50 Hz, portata 30 L/min.
- Contalibri digitale a turbina.
- Tubo di erogazione in EPDM, sezione 3/4", lunghezza 4 m.
- Pistola automatica di erogazione.

Accessori

- Indicatore di livello pneumatico. Cod. INDLIVELLOPNEUADBLUE.
- Attacco rapido TODO da 2" inox. / 2" Stainless drybreak connection TODO Cod. ATTRAP200TODO
- Carico frontale con tubazione inox da 2", attacco rapido TODO da 2" e valvola limitatrice di carico da 2" in acciaio INOX. Cod. CARICOFRONT2INXTIDIPLTCNT

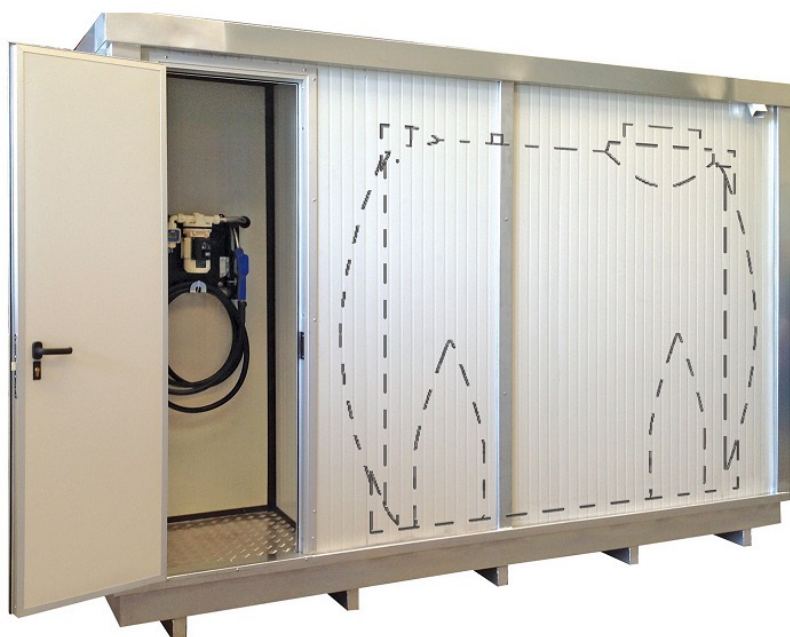
Dati tecnici

Modello	Larghezza (mm)	Profondità (mm)	Altezza (mm)
BLUEBOX3	2.900	2.300	2.200
BLUEBOX5	3.800	2.400	2.200
BLUEBOX7	4.100	2.400	2.350
BLUEBOX10	4.100	2.460	2.850



Bluebox - ST

Box coibentato per stoccaggio e distribuzione di AdBlue con vano di erogazione isolato



Descrizione

Box coibentato per stoccaggio e distribuzione di AdBlue® con vano di erogazione isolato

BOX:

- Struttura di sostegno realizzata in acciaio al carbonio zincato, sollevabile dal basso mediante carrello levatore.
- I profili del tetto sono sagomati in modo tale da fungere da gronda per la raccolta e lo scarico delle acque meteoriche.
- Pareti e soffitto realizzati mediante pannelli isolanti tipo "sandwich" dello spessore di 30 mm, riempiti con resine poliuretaniche autoestinguenti.
- Il basamento, ricoperto da grigliato elettrosaldato e zincato, è realizzato in modo da fungere da bacino di raccolta per eventuali sversamenti.
- Porta frontale di apertura, a doppia anta; ogni anta è provvista di una griglia di aerazione.
- Vano pompa-distributore ricavato all'interno del box, provvisto di porta esterna di accesso e pavimento in alluminio mandorlato.

IMPIANTO ELETTRICO:

- Punto luce con interruttore sia sul vano serbatoio che sul vano pompa.
- Quadro elettrico generale con custodia in PVC autoestinguente, completo di interruttore generale magnetotermico differenziale.
- Attacco per il collegamento alla rete di terra.
- Termoconvettore termostato, potenza 1.500 W.

SERBATOIO:

- Serbatoio in polietilene lineare ad alta densità, monolitico, di elevata resistenza meccanica, chimica ed ai raggi UV; disponibile nella versione azzurra (linea base, solo 5.000 e 7.500 L.) ed in quella bianca (versione a maggior resistenza chimica). Capacità disponibili: 3.000 L, 5.000 L, 7.500 L, 10.000 L.
- Accessori serbatoio: passo d'uomo con tappo di chiusura avvitabile, diametro 42 cm per serbatoi da 3.000 L e 5.000 L e diametro 55 per serbatoi da 7.500 L e 10.000 L, valvola di sfiato da 1", attacco di carico da 2" e tubo di aspirazione da 1".

EROGATORE:

- Struttura metallica fissata nella parete del vano pompa.
- Pompa elettrica a membrana, autoadescante, 230 V - 50 Hz, portata 30 L/min.
- Contalibri digitale a turbina.
- Tubo di erogazione in EPDM, sezione 3/4", lunghezza 4 m.
- Pistola automatica di erogazione.

Accessori

- Indicatore di livello pneumatico. Cod. INDLIVELLOPNEUADBLUE.
- Valvola limitatrice di carico da 2" in acciaio INOX. Cod. VTPINOX.
- Tubo di carico con attacco frontale e indicatore di livello pneumatico

Dati tecnici

Modello	Larghezza (mm)	Profondità (mm)	Altezza (mm)
BLUEBOXST3	2.900	2.300	2.200
BLUEBOXST5	3.800	2.400	2.200
BLUEBOXST7	4.100	2.400	2.350
BLUEBOXST10	4.100	2.460	2.850

Codice prodotto

CNTADB	X	X	X	X
Modello	Capacità	Versione	Versione box	Tipologia
CNTADB = Bluebox - ST	3000 = 3000 l 5000 = 5000 l 6000 = 6000 l 10000 = 10000 l	A = Azzurro T = Bianco	ST = Box con comparto pompa	/BOX = Box

Non tutte le combinazioni sono disponibili



Emilcaddy 55 e 110 per AdBlue®

Contenitori mobili in polietilene per trasporto e l'erogazione di soluzioni a base di Urea.



Descrizione

Serbatoio trasportabile, in polietilene per il trasporto e l'erogazione di soluzioni acquose di Urea.

Caratteristiche principali

- Maniglia superiore per facile presa e sollevamento.
- Predisposizione per fissaggio con fasce.
- Valvola a sfera di sicurezza.
- Tappo di carico con sfiato antisversamento.
- Alloggiamento inferiore per presa di sollevamento.
- Ruote antifuoritura e piedini d'appoggio.
- Supporto porta pistola frontale.

Allestimenti

Configurazione modello RG/RH:

- Pompa rotativa manuale
- Pistola manuale in materiale plastico o automatica
- 3 m di tubo in EPDM.

Configurazione modello SG/SH:

- Pompa a batteria 12 V o 24 V portata 30 L/min
- Cavo con connettori da batteria,
- Pistola manuale in materiale plastico o automatica
- 3 m di tubo in EPDM.

Accessori



Batteria al manganese 12V con carica batt (presa accendisigari) e slot per batt.



Batteria al manganese 12V con carica batt (presa europea tipo C) e slot per batt.



Contaltri digitale per AdBlue K24

Dati tecnici

Modello	Capacità nominale (lt)	Larghezza (mm)	Profondità (mm)	Altezza (mm)	Peso a vuoto (kg)
EMA55	55	460	360	900	8
EMA110	110	460	440	1.100	12

Codice prodotto

EM	X	X	X	X
Modello EM = Emilcaddy	Carburante A = AdBlue	Capacità 55 = 55 l 110 = 110 l	Pompa R = Rotativa AdBlue S = Batteria 12/24v AdBlue	Pistola G = Manuale AdBlue H = Automatica AdBlue



Emilcaddy Car-Service

Contenitori mobili in polietilene per trasporto e l'erogazione di soluzioni a base di Urea



EMILCADDY CAR-SERVICE
by Emiliana Serbatoni



Pistola ZVA



Chiave regolazione portata



Batteria ricaricabile (optional)



Attacco rapido per IBC (optional)

Descrizione

Contenitore mobile in polietilene per trasporto ed erogazione di soluzioni a base di Urea idonei al rifornimento delle autovetture

Caratteristiche principali

- Maniglia superiore di presa e sollevamento.
- Predisposizione per fissaggio con fasce.
- Valvola a sfera di sicurezza.
- Tappo di carico con sfiato antisversamento.
- Maniglia inferiore per presa di sollevamento.
- Ruote antifuoristrada e piedini d'appoggio.
- Supporto porta pistola frontale.

Allestimenti

- Pompa a batteria 12 o 24 V, portata 30 L/min
- Pistola automatica ZVA idonea al rifornimento delle autovetture (con regolazione 5-10 L/min tramite chiavetta di regolazione in dotazione)
- 4 m di cavo con connettori da batteria
- 3 m di tubo in EPDM.

Accessori



Contalibri digitale per AdBlue K24



Attacco rapido per IBC e fusti AdBlue®.



Batteria al manganese 12V con carica batt (presa accendisigari) e slot per batt.



Batteria al manganese 12V con carica batt (presa europea tipo C) e slot per batt.

Dati tecnici

Modello	Capacità nominale (lt)	Larghezza (mm)	Profondità (mm)	Altezza (mm)	Peso a vuoto (kg)	Peso a vuoto versione omologata benzina (kg)
EMACS55	55	460	360	900	8	9
EMACS110	110	460	440	1.100	12	13

Codice prodotto

EMACS	X	X	X
Modello EMACS = Emilcaddy AdBlue Carservice	Capacità 55 = 55 l 110 = 110 l	Pompa S = Batteria 12/24v AdBlue	Pistola Q = ZVA AdBlue

Non tutte le combinazioni sono disponibili



Carrytank per AdBlue®

Serbatoi in polietilene per trasporto e stoccaggio di Urea dotati di gruppo di travaso.



Carrytank 150 AdBlue®



Carrytank 220 AdBlue®



Carrytank 330 AdBlue®



Carrytank 440 AdBlue®

Descrizione

Serbatoio trasportabile, in polietilene per il trasporto e l'erogazione di soluzioni acquose di Urea.

Caratteristiche principali

- Tappo di carico da 2" con sfiato integrato.
- Imbocchi per il sollevamento a pieno carico con carrello elevatore.
- Impugnature per il sollevamento a vuoto.
- Alloggiamenti per posizionamento cinghie di fissaggio al basamento di appoggio.
- Coperchio lucchettabile (150, 330, 440)
- Inserti realizzati in materiali compatibili con AdBlue

Allestimenti

Configurazione modello SG/SH:

- Pompa a batteria 12 V o 24 V portata 30 L/min
- 2 mt di cavo elettrico e pinze per il collegamento alla batteria.
- Pistola manuale o automatica
- 4 m di tubo in EPDM.

Configurazione modello SOMG/SOMH (solo per Carrytank 150):

- Pompa sommersa 12v
- Pistola manuale o automatica in materiale plastico
- 4 m di tubo in EPDM.

Accessori



Coperchio per Carrytank 220

Coperchio in polietilene integrato nella struttura e realizzato con stampaggio rotazionale.



Contaltri digitale per AdBlue K24



Batteria al manganese 12V con carica batt (presa europea tipo C) e slot per batt.



Batteria al manganese 12V con carica batt (presa accendisigari) e slot per batt.

Dati tecnici

Modello	Capacità nominale (lt)	Larghezza (mm)	Profondità (mm)	Altezza (mm)	Spessore (mm)	Peso a vuoto (kg)	Peso con gruppo pompa (kg)
CTA150	150	985	585	465	5	23	35
CTA220	220	600	910	665	5	14	24
CTA330	330	1.200	800	650	6,5	32	44
CTA440	440	1.200	800	785	6,5	40	52

Codice prodotto

Carrytank 220

CT	X	X	X	X
Modello	Carburante	Capacità	Pompa	Pistola
CT = Carrytank	A = AdBlue	220 = 220 l	S = Batteria 12/24v AdBlue	G = Manuale AdBlue H = Automatica AdBlue

Carrytank 330 - 440

CT	X	X	X	X	X
Modello	Pick up	Carburante	Capacità	Pompa	Pistola
CT = Carrytank	(vuoto) = No Pickup P = Pickup	A = AdBlue	330 = 330 l 440 = 440 l	S = Batteria 12/24v AdBlue	G = Manuale AdBlue H = Automatica AdBlue

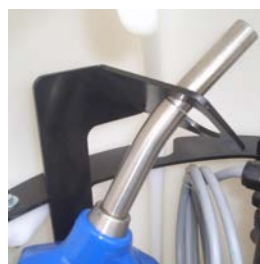
Carrytank 150

CT	X	X	X	X
Modello	Carburante	Capacità	Pompa	Pistola
CT = Carrytank	A = AdBlue	150 = 150 l	S = Batteria 12/24v AdBlue SOM = Pompa Sommersa 12V	G = Manuale AdBlue H = Automatica AdBlue



Hippotank per AdBlue®

Contenitori mobili in polietilene per il trasporto e l'erogazione di soluzioni a base di Urea.



Descrizione

Contenitori mobili in polietilene per il trasporto e l'erogazione di soluzioni a base di Urea. Hippotank® è realizzato in polietilene lineare rotostampato, materiale che garantisce un'eccellente resistenza agli urti, agli sbalzi di temperatura, agli agenti chimici ed atmosferici.

Caratteristiche principali

- La relativa trasparenza permette di monitorare in continuo il livello del contenuto a vista.
- Tasche laterali per il sollevamento a mezzo di carrelli elevatori (a pieno carico), rinforzate con tubolari in acciaio al carbonio zincato.
- Boccaporto superiore di diametro 220 mm con coperchio a vite lucchettabile provvisto di guarnizione, valvola di sfiato e barra di sicurezza lucchettabile.
- Il gruppo di erogazione è formato da una elettropompa a batteria 12 V o 24 V con portata da 30 L/ min completo di cavo e pinze per il collegamento alla batteria; il gruppo è fissato in un apposito alloggiamento ricavato nel serbatoio e provvisto di portello di chiusura lucchettabile.
- Tubo di erogazione in EPDM, lunghezza 5 m, completo di pistola automatica.

Allestimenti

- Elettropompa a batteria 12 V o 24 V con portata da 30 L/ min
- Cavo e pinze per il collegamento alla batteria
- Tubo di erogazione in EPDM, lunghezza 5 m
- Pistola automatica.

Accessori



Contaltri digitale per AdBlue K24



Batteria al manganese 12V con carica batt (presa europea tipo C) e slot per batt.



Batteria al manganese 12V con carica batt (presa accendisigari) e slot per batt.

Dati tecnici

Modello	Capacità nominale (lt)	Larghezza (mm)	Profondità (mm)	Altezza (mm)	Peso a vuoto (kg)	Peso con gruppo pompa (kg)
HTKA980	960	995	1.830	1.000	95	105

Codice prodotto

HT	X	X	X	X
Modello	Carburante	Capacità	Pompa	Pistola
HT = Hippotank	A = AdBlue	980 = 980 l	S = Batteria 12/24v AdBlue	H = Automatica AdBlue



Sidepump ADB



Descrizione

Il nuovo sistema di travaso è stato concepito per essere facilmente rimovibile da un serbatoio IBC e spostabile su un altro ed utilizza la pompa a mano rotativa INOX, certificata per il travaso di AdBlue®. La robusta lamiera inox di supporto, con solida struttura di aggancio per i più diffusi serbatoi IBC, le tolleranze costruttive unitamente ai materiali antiusura sono garanzia di un perfetto funzionamento per moltissimi anni. La pompa, interamente sviluppata, prodotta e certificata in Italia, rappresenta il nuovo riferimento per:

- Capacità di aspirazione: autoadescante con erogazione semplice ed immediata.
- Prestazioni volumetriche: 38 litri per 100 rotazioni.
- Compatibilità chimica per AdBlue® del 100% dei materiali utilizzati (direttiva ISO 22241).
- Costruzione solida per Uso Professionale.



IBC per AdBlue®

Contenitori IBC in polietilene per il trasporto e l'erogazione di soluzioni a base di Urea.



Descrizione

Contenitori IBC in polietilene per il trasporto e l'erogazione di soluzioni a base di Urea. Contenitore bianco/traslucido realizzato in polietilene, materiale che garantisce un' eccellente resistenza agli agenti chimici ed atmosferici per il trasporto e l'erogazione di soluzioni a base di Urea

Caratteristiche principali

- La trasparenza permette di monitorare in continuo il livello del contenuto a vista.
- Facilmente lavabile con normali detergenti grazie alle superfici perfettamente levigate.
- Alloggiato all'interno di una gabbia di protezione realizzata in acciaio zincato elettrosaldato e posizionata sopra un pallet per favorirne la movimentazione.
- Boccaporto superiore di diametro 150 mm o 225 mm con coperchio a vite provvisto di guarnizione, connettore per urea e tubo di aspirazione.

- Elettropompa a membrana 230 V - 50 Hz con portata da 30 L/min e completa di by-pass integrato.
- Tubo di erogazione in EPDM adatto per soluzioni a base di urea, lunghezza 6 m,
- Pistola automatica o manuale oppure automatica con contalitri integrato.
- Filtro per soluzione a base di urea.



Emiltrolley

Carrello per trasporto ed erogazione di soluzioni a base di Urea.



Descrizione

Carrello per il rifornimento di AdBlue® a mezzi operativi e di cantiere, macchine agricole e autocarri in genere, dotato di pompa a 220 V con portata 30 L/min, 4 m di cavo, pistola automatica e 3 m di tubo in EPDM. Emiltrolley® può in alternativa essere equipaggiato di pistola manuale così come di pompa manuale.

Caratteristiche principali

- Maniglia superiore per la movimentazione.
- 4 ruote antifornatura di cui 2 fisse e 2 girevoli con freno.
- Attacco rapido per aspirazione da fusti.
- Supporto porta pistola frontale.
- Gancio regolabile per fissaggio fusto.

Accessori

- Contalibri digitale K24.
- Fusto provvisto di valvola di sfiato superiore.

Dati tecnici

Modello	Capacità nominale (lt)	Larghezza (mm)	Profondità (mm)	Altezza (mm)	Peso a vuoto senza fusto (kg)
EMILTROLLEYCS	220	750	800	1.100	28



Emiltrolley Car-Service

Carrello per il trasporto e l'erogazione di soluzioni a base di Urea specifico per il rifornimento delle autovetture



Descrizione

Carrello con pompa a 220 V, portata 30 L/min, 4 m di cavo, pistola automatica ZVA idonea al rifornimento delle autovetture (con regolazione 5-10 L/min tramite chiavetta di regolazione in dotazione) e 3 m di tubo in EPDM.

Caratteristiche principali

- Pistola automatica ZVA idonea al rifornimento delle autovetture (con regolazione 5-10 L/min tramite chiavetta di regolazione in dotazione)
- Maniglia superiore per la movimentazione.
- 4 ruote antifuoristrada di cui 2 fisse e 2 girevoli con freno.
- Attacco rapido per aspirazione da fusti.
- Supporto porta pistola frontale.
- Gancio regolabile per fissaggio fusto.

Accessori

- Contaltri digitale K24
- Fusto provvisto di valvola di sfiato superiore

Dati tecnici

Modello	Capacità nominale (lt)	Larghezza (mm)	Profondità (mm)	Altezza (mm)	Peso a vuoto senza fusto (kg)
EMILTROLLEYCS	220	750	800	1.100	28



Emiltrolley MID

Carrello per il trasporto e l'erogazione di soluzioni a base di Urea certificato MID

NEW



Tastierino numerico



Selettore portata



Stampante ricevuta



Pulsante spurgo e connessione dati

Descrizione

Sistema di rifornimento elettrico carrellato per la distribuzione commerciale di AdBlue®, per fusti fino a 200 litri. Su richiesta di fattibilità è possibile installarlo su serbatoi di capacità maggiori. Emiltrolley® MID può essere connesso con i sistemi gestionali della stazione di servizio. L'allacciamento rientra nei requisiti dell'Industria 4.0.

Caratteristiche principali

- La testata contometrica elettronica di ultima generazione è certificata secondo RI OIML R117-1 (MID COMPLIANT). Ha gli indicatori con cifre di 25 mm di altezza, retroilluminati tramite Led, totalizzatori elettronici a 7 cifre del volume erogato e dell'importo. Dispone di uscita dati per connessione ad dispositivi remoti tramite linea seriale, WiFi o modem GPRS, gestione giacenze prodotti tramite sonda a misura continua o basso livello. È predisposta per la compensazione in temperatura prodotti (-10 +40) come da API-STM-IP tabella 53B.
- Pompa autoadescente compresa di pressostato con possibilità di variare la portata dell'erogazione del liquido (5 o 15 litri al minuto)
- Sensore di minimo livello non intrusivo
- Dispositivi elettronici di protezione e comando
- Alimentata a 230 volt monofase
- Maniglia superiore per la movimentazione
- Valvola di sfogo superiore
- Attacco rapido per aspirazione da fusti
- Supporto porta pistola laterale.

Accessori

- Stampante scontrino
- Kit di predeterminazione litri o importo da erogare
- Pistole di erogazione Elaflex Zva per AdBlue®
- Riscaldatore aggiuntivo per temperature inferiori a -10° C.
- Kit per il funzionamento a batteria.

Dati tecnici

Modello	Larghezza (mm)	Profondità (mm)	Altezza (mm)
EMILTROLLEYMID	1.002	653	1.163



GPM per ADBLUE®

Distributore ad uso industriale per AdBlue®



Descrizione

La colonnina GPM serie "IND-ADBLUE®" è un erogatore per Urea ad uso industriale, disponibili con testata meccanica o elettronica, normalmente creata in modalità mono-fronte, ovvero con display per la visualizzazione dei dati posizionato su un solo lato dell'erogatore. A richiesta può essere creata in modalità bi-fronte. La colonnina GPM "IND-ADBLUE®" ha la predisposizione per essere collegata a sistemi di gestione.

Caratteristiche principali

- Pompa centrifuga Lowara con valvola di non ritorno in aspirazione con portata di 40lt/min.
- Costruzione compatta in acciaio Inox 316.
- Misuratore volumetrico a disco nutante con precisione di misura + / - 0,5%.
- Tubo flessibile Elaflex di erogazione con diametro adattato alla portata di erogazione, con lunghezza di 4,5mt. con possibilità di variazione.
- Pistola di erogazione Elaflex adatta per sistemi di erogazione per AdBlue® (Urea).
- Testa elettronica collegata all'emettitore di impulsi come previsto.

Condizioni Ambientali di funzionamento:

- Temperatura Ambientale -25°C / +55°C
- Temperatura fluido -25°C / +25°C.
- Viscosità fluido <10-4 m2/s.
- Umidità relativa 5% - 95% in assenza di condensazione.
- Tipo di clima: Marino, Industriale, Tropicale o Polare
- Altitudine da livello del mare a 2000mt.

Dati tecnici

Modello	Larghezza (mm)	Profondità (mm)	Altezza (mm)
GPMADBLUE	400	320	1.050



EmilBlue Station

Stazione di servizio per AdBlue®/Urea certificata MID



Descrizione

EmilBlue Station è il nuovo distributore per AdBlue® dotato di testata elettronica metrica e con certificazione MID. Le capacità disponibili sono pari a 1.500, 2.000, 3.000, 4.500 e 6.000 litri.

Le dimensioni del distributore sono create per posa sulle piattaforme di rifornimento esistenti e la stazione EmilBlue Station risulta totalmente coibentata ed isolata termicamente. Opzionale la possibilità di riscaldare la stazione elettricamente, in caso di climi rigidi.

I modelli disponibili per ogni capacità sono 3: con la sola pistola dedicata ai camion (truck-service), alle auto (car-service) o con entrambe (alternativamente).

Il sistema è compatibile con i protocolli Eps, Petrotec, Hdx, Gilbarco, Ifsf, Dart, Er3, Dunclare, Fortec.

Caratteristiche principali

- Alimentazione elettrica: 230V.
- Portata di erogazione pompa: 40 lt./min
- Pistola di erogazione lato camion: Modello ZVA.
- Pistola di erogazione lato autovetture: Modello ZVA.
- Lunghezza del tubo di erogazione: 3,80 mt.
- Filtri in acciaio INOX.
- Telaio del distributore in acciaio zincato/INOX.
- Basamento in acciaio ad alta resistenza S355.
- Pannellatura in acciaio S235.
- Verniciatura a polvere.

Accessori

- Gruppo di riscaldamento per erogatore (anche versione Atex).
- Sistema di riscaldamento del vano del serbatoio di stoccaggio.
- Aereazione forzata del vano serbatoio.
- Condizionamento del vano serbatoio.
- Sistema per gestione livelli per AdBlue®.
- Sonda Magneto-strittiva su richiesta.

Dati tecnici

Modello	Capacità nominale (lt)	Larghezza (mm)	Altezza (mm)	Lunghezza (mm)	Lunghezza colonnina (mm)	Lunghezza totale (mm)
EMILBLUESTATION1500	1.500	1.150	2.430	1.380	1.050	2.430
EMILBLUESTATION2000	2.000	990	2.280	2.630	1.050	3.680
EMILBLUESTATION3000	3.000	990	2.280	2.980	1.050	4.030
EMILBLUESTATION4500	4.500	1.150	2.430	3.280	1.050	4.330
EMILBLUESTATION6000	6.000	1.150	2.430	4.250	1.050	5.300

Codice prodotto

EMILBLUESTATION	X	X
Modello EMILBLUESTATION = EmilBlue Station	Modello rifornimento CAR = Rifornimento autovetture DOUBLE = Rifornimento camion e autovetture TRUCK = Rifornimento camion	Capacità 1500 = 1500 l 2000 = 2000 l 3000 = 3000 l 4500 = 4500 l 6000 = 6000 l



Self service MC70 per ADBLUE®

Erogatori - distributori per AdBlue®



Descrizione

Nuovo distributore per AdBlue® ad uso privato. Robusta struttura dotata di sportello anteriore per rendere facile la manutenzione. Pompa a membrana dotata di motore elettrico senza guarnizioni dinamiche. Questa soluzione consente di ottenere una pompa industriale affidabile con capacità autoadescanti. Pistola automatica SB325 con sistema Break-Away e spout in acciaio inox. FILTRO 3D per AdBlue®. Dotato di contaltri digitale a turbina e di centralina elettronica preselezione e gestione multiutente dei consumi. Memoria locale delle ultime 255 operazioni. Interfaccia con PC per l'esportazione e l'organizzazione dei dati. Possibilità di inserire il codice automezzo e il chilometraggio, data e ora dell'erogazione. Disponibili le chiavi magnetiche (Kit keys) per il riconoscimento degli utenti.

Caratteristiche principali

- Portata fino a 34 l/min
- Precisione del conteggio: +/- 1 %
- Ciclo di lavoro 20 min
- Protezione IP55.

- Software dedicato con la possibilità di eseguire stampe dettagliate delle erogazioni e sommarizzate per utente.



ADBTHREE25

Gruppo di distribuzione AdBlue per Serbatoi di tipo IBC



Descrizione

Innovativo gruppo di distribuzione per ADBLUE® progettato per l'accoppiamento con i serbatoi tipo IBC.

Caratteristiche principali

- Robusta struttura in acciaio inox completa di roll-bar di protezione.
- Elettropompa a membrana 230 V - 50 Hz con portata da 30 L/min e completa di by-pass integrato.
- Tubo di aspirazione in EPDM, sezione 3/4" lunghezza 1,5 m.
- Connettore SEC per attacchi in plastica o in alternativa il connettore PDC per tipiche connessioni in acciaio inox ai serbatoi IBC.
- Blocco di sicurezza per le staffe di supporto.
- Portatubo capiente e robusto; portapistola ergonomico e di facile accessibilità.
- Tubo di mandata in EPDM, sezione 3/4", lunghezza 6 m.
- Filtro per soluzioni di urea, ottimale per mantenere integro il prodotto.
- Ergonomica pistola automatica di erogazione con contaltri digitale incorporato, bocchello in acciaio inox e sistema antistrappo.



ADBBBOX

Armadio - Distributore per AdBlue



Descrizione

Da un'analisi attenta dei problemi legati al travaso di soluzioni di urea, Emiliana Serbatoi ha sviluppato un gruppo erogatore affidabile, con materiali adatti a questo utilizzo. Il gruppo erogatore è stato concepito per essere facilmente rimovibile da un serbatoio per essere eventualmente spostato su un altro contenitore, in accordo alle modalità di distribuzione del prodotto.

- Armadio metallico completo di serratura.
- Pompa elettrica a membrana, autoadescante, 230 V - 50 Hz, portata 30 L/min.
- Interruttore ON / OFF.
- Contaltri digitale a turbina. Precisione +/- 1%.
- Tubo di erogazione in EPDM, sezione 3/4", lunghezza 4 m.
- Pistola automatica di erogazione.
- Pressione massima di erogazione 5 bar.
- Capacità autoadescante fino a 2 metri.



Serbatoi in polietilene per AdBlue®



Serbatoi verticali



Serbatoi orizzontali



Serbatoi orizzontali panettone

Descrizione

I serbatoi della linea INDUSTRIA sono realizzati con polimeri in colore neutro additivati per resistere ai raggi U.V. La loro particolare colorazione ed il loro spessore li rende idonei al contenimento di prodotti chimici diversi dall'acqua. Sono riciclabili al 100%, garantiti per l'assenza di cadmio e contro la formazione di alghe e destinati all'installazione fuori terra.



Serbatoi verticali

Modello	Capacità nominale (lt)	Altezza (mm)	Diametro (mm)	Ø Chiusino (mm)	Sfiato
PLTVTR2000ADBLUE	2.000	1.820	1.270	420	
PLTVTR3000ADBLUE	3.000	2.020	1.470	420	
PLTVTR4000ADBLUE	4.000	2.060	1.690	420	
PLTVTR5000ADBLUE	5.000	1.890	2.030	420	
PLTVTR10000ADBLUE	10.000	2.600	2.380	550	
PLTVTR16000ADBLUE	15.400	3.770	2.380	550	



Serbatoi orizzontali

Modello	Capacità nominale (lt)	Profondità (mm)	Altezza (mm)	Diametro (mm)	Ø Chiusino (mm)	Sfiato
PLTORZ2000ADBLUE	1.950	1.550	1.440	1.360	320	
PLTORZ3000ADBLUE	2.970	1.850	1.660	1.600	420	
PLTORZ10000ADBLUE	10.400	3.100	2.550	2.250	550	



Serbatoi orizzontali panettone

Modello	Capacità nominale (lt)	Altezza (mm)	Diametro (mm)	Ø Chiusino (mm)	Sfiato
PLTPAN2000ADBLUE	2.050	1.390	1.570	420	
PLTPAN3000ADBLUE	3.050	1.280	1.940	420	
PLTPAN5000ADBLUE	4.950	1.420	2.380	420	
PLTPAN7500ADBLUE	7.550	1.980	2.380	420	



KIT per ADBLUE®

Gruppo portatile per travaso Adblue®



Descrizione

Gruppo portatile per travaso AdBlue®, corredato di elettropompa a batteria con motore a 12 V o 24 V a corrente continua.

Grazie alla sua compattezza, affidabilità e facilità di utilizzo, trova impiego in tutti quei casi in cui è richiesta l'erogazione o il travaso di urea in condizioni di sicurezza e quando è disponibile solamente un' alimentazione elettrica a batteria. Tipici campi di utilizzo di questo kit di travaso sono il rifornimento delle macchine agricole e da autotrasporto.

Caratteristiche principali

- Alimentazione: 12 V o 24 V dc.
- Assorbimenti: 22 Amp a 12 V dc - 11 Amp a 24V dc.
- Portata: 40 L/min.
- Capacità d'aspirazione fino a 1,5 metri di altezza.
- Ciclo di lavoro: 30 min.
- Temperatura di lavoro: -20° C / +60° C.

Allestimenti

- Pompa a membrana, autoadescante con bypass integrato.
- Morsettiera per alloggiamento interruttore e fusibile per protezione da sovraccarichi.
- Cavi di lunghezza 4 metri con pinza per collegamento a batteria.
- Tubo in gomma in EPDM, lunghezza 3 metri, diametro 3/4".
- Filtro di fondo per tubo di aspirazione.
- Tubo di aspirazione lungo 3 metri.
- Pistola manuale in plastica.

Accessori



Contaltri digitale per AdBlue K24

Dati tecnici

Modello	Larghezza (mm)	Profondità (mm)	Altezza (mm)
ADBLUEKIT	600	420	230



GIANTank per AdBlue®

Serbatoio in polietilene per lo stoccaggio e l'erogazione di AdBlue®



Descrizione

GIANTank® è l'innovativa soluzione di Emiliana Serbatoi per lo stoccaggio e l'erogazione di AdBlue® progettata e realizzata per rispettare le più stringenti direttive sia tecniche sia soprattutto ambientali.

GIANTank® abbina infatti la robustezza della costruzione con la tutela ambientale data dalla presenza di un contenitore secondario di sicurezza pari al 110% del volume del serbatoio che è di ben 3300 litri.

Il serbatoio è realizzato in polietilene lineare mediante un processo di rotostampaggio che contribuisce a conferisce al prodotto robustezza e stabilità in aggiunta al design particolarmente innovativo, compatto ed ergonomico.

GIANTank® è provvisto di un coperchio rinforzato munito di molle a gas per facilitare le operazioni di chiusura e apertura nonché di un sistema di chiusura robusto e lucchettabile; il coperchio è posizionato per proteggere il vano di rifornimento dove sono installati il gruppo travaso con quadro elettrico, il contalitri, il tappo di carico, il tubo di rifornimento e la pistola di erogazione.

GIANTank® è progettato per essere sollevato a vuoto grazie alla presenza di appositi alloggiamenti per il posizionamento delle forche dei carrelli elevatore posizionati nella parte inferiore del serbatoio.

Tutti gli inserti di GIANTank® sono realizzati in acciaio inox o materiale compatibile con AdBlue®. Il serbatoio è corredato di certificato di idoneità del materiale.

Caratteristiche principali

- Bacino di contenimento con capacità pari al 110% del volume del serbatoio.
- Quadro elettrico per comando pompa.
- Blocco pompa di minimo livello.
- Rivelatore di perdite.
- Carico da 2" in acciaio inox.
- Tubo di equilibrio da 1" 1/2.
- Coperchio rinforzato munito di molle a gas per facilitare le operazioni di chiusura e apertura
- Sistema di chiusura robusto e lucchettabile

Allestimenti

- Pompa 230 V - 50 Hz, portata 30-35 lit/min.
- 6 metri di tubo.
- Pistola automatica per AdBlue®.

Accessori



Contalitri digitale per AdBlue K24



Sonda di livello DIGIMAG



Avvolgitubo

Attrezzature speciali sistemi erogazione.



OCIO

Sistema di gestione continuo del livello nel serbatoio.



Emilprobe®

Sistema di allarme che esegue il monitoraggio costante, in forma testuale e grafica, del liquido presente nel serbatoio certificato per l'industria 4.0

Dati tecnici

Modello	Capacità nominale (lt)	Larghezza (mm)	Profondità (mm)	Altezza (mm)	Peso con gruppo pompa (kg)
GTA33	3.300	1.125	2.350	1.800	320

Codice prodotto

GT	X	X	X	X
Modello	Carburante	Capacità	Pompa	Pistola
GT = Giantank	A = AdBlue	3300 = 3300 l	S = Batteria 12/24v AdBlue	C = Automatica 60 l/min