CATALOGO
2022-2023

Mit Morandin

CONTENITORI & SALDATURE PROFESSIONALI

CONTENITORI & SALDATURE PROFESSIONALI

Direzione Area Commerciale:

commerciale@mitcontenitori.eu

Informazioni

info@mitcontenitori.eu

MIT SRL
Sede legale : Via Giuseppe Avezzana n° 2 - 00195 Roma (RM)
Sede operativa : Via Enrico Mattei, n° 9 - 25030 Torbole Casaglia (BS) Tel. 030 2151207
Sede operativa : Via Enrico Mattei, n° 28 - 25030 Torbole Casaglia (BS)
Sede operativa : Via Galileo Galilei, n° 11 - 31020 San Fior (TV) Tel. 0438 651488

ECOLOGY DEPARTMENT

LE VASCHE

Sono la soluzione ideale e sicura per l'organizzazione di aree di deposito per cisternette e fusti. Le vasche sono costruite in acciaio al carbonio e dotate di rinforzi strutturali. **Ogni vasca viene realizzata calcolando una capacità non inferiore ad 1/3 di quella complessiva geometrica dei serbatoi in essa ubicati e comunque almeno pari alla capacità del serbatoio più grande**. Il grigliato è realizzato in acciaio al carbonio zincato a caldo costituito da una rete di maglie ad alta portata. La struttura di appoggio è realizzata tramite profilo a "L" saldato e su alcune tipologie da un rinforzo centrale di sostegno che ne aumenta la stabilità. Testiamo ogni singola vasca prodotta sottoponendola a severe verifiche di controllo. Ogni pezzo viene immatricolato, provvisto di etichettatura di sicurezza (D.L. 81/08) e di dichiarazione di costruzione secondo i parametri CE ove necessario ai sensi della normativa in vigore. Inoltre, MIT S.r.l. commercializza una ampia gamma di vasche in polietilene per il contenimento di sostanze aggressive.

THE SPILL CONTAINMENT PALLETS

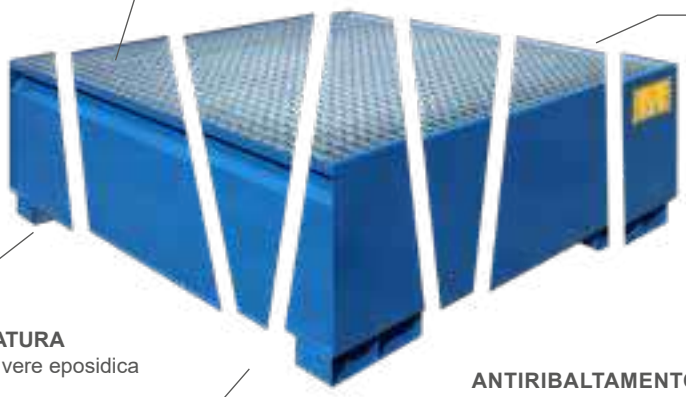
The spill containment pallets are the safest and ideal solutions for the storage of IBC's and drums. These pallets are made of carbon steel. Each pallet is made by calculating a capacity of not less than 1/3 of the geometric overall or at least the equal to the capacity of the largest tank.The wire mesh is made of hot galvanized carbon steel. The support structure is made of welded "L" profile and on some types by a central support reinforcement that increases its stability. We test each single pallet to severe control checks. Each piece is registered, provided with safety labeling (D.L. 81/08) and construction declaration according to EC parameters where necessary in accordance with current regulations.
We also provide a wide range of polyethylene sump pallets for the containment of aggressive substances.

ATTENZIONE: Per lo stoccaggio dei principali prodotti chimici si possono utilizzare vasche di contenimento in acciaio (Fe360). Nel caso invece di prodotti o sostanze corrosive, quali acidi/basi ad esempio, si dovranno utilizzare delle vasche specifiche realizzate in polietilene.

QUALITÀ
realizzate in acciaio al carbonio con spessore minimo 30/10

PERSONALIZZAZIONE
marchio imbutito, portata o descrizioni, stampabili su tutti i lati

GRIGLIATO
Il grigliato è realizzato in acciaio al carbonio zincato a caldo costituito da una rete di maglie ad alta portata (maglia 44x44 - piatto 25x2)

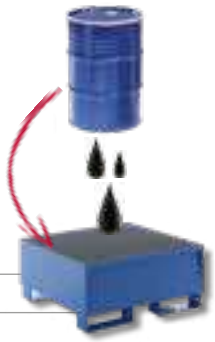


PORTATA
portata minima 200 kg

ECOLOGICI
Evitano lo sversamento accidentale dei liquidi di scarto

VERNICIATURA o ZINCATURA
> Verniciatura RAL con polvere eposidica
> Vericiatura a liquido
> Zincatura a caldo

ANTIRIBALTAMENTO
garantisce massima sicurezza e stabilità



I NOSTRI PUNTI DI FORZA

SOLIDI
STRONG

DURATURI
DURABLE

AFFIDABILI
RELIABLE

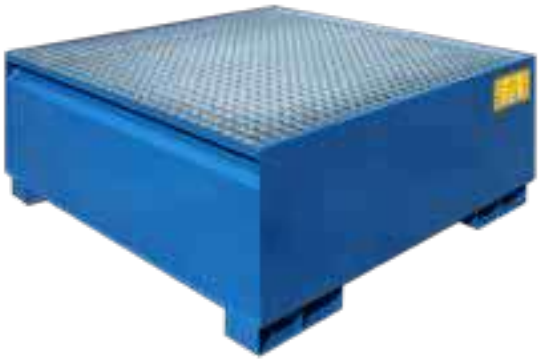
FACILI
EASY

CONTENITORI PER TUTTI I SETTORI INDUSTRIALI
Dalla movimentazione e stoccaggio di merci fino al deposito e smaltimento di rottami e rifiuti

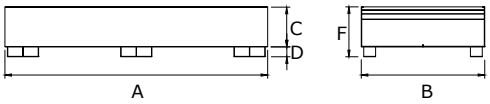
MATERIE PRIME
Tutte le materie prime sono fornite da ditte certificate UNI EN ISO 9001:2008

VASCA ECOLOGICA PER FUSTI

STEEL SPILL PALLETS FOR DRUMS



LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
PIEDINO VASCA *Foot*	LAMIERA 40/10 *Metal sheet 40/10*
VASCA *Sump*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
GRIGLIATO VASCA zincato *Galvanized gratings*	MAGLIA 44x44 PIATTO 25x2 *Mesh 44x44* *Bearing Bar 25x2*



ARTICOLO Code	A	B	C	D	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
VE1F00	900	860	287	100	387	1 fusto 200 Lt *1 Drum 200 Lt*	Verniciato *Varnished*
VE1FZ00	900	860	287	100	387	1 fusto 200 Lt *1 Drum 200 Lt*	Zincato *Galvanized*
VE2F00	1380	850	230	100	330	2 fusti 200 Lt *2 Drums 200 Lt*	Verniciato *Varnished*
VE2FZ00	1380	850	230	100	330	2 fusti 200 Lt *2 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*
VE4F00	1340	1290	200	100	300	4 fusti 200 Lt *4 Drums 200 Lt*	Verniciato *Varnished*
VE4FZ00	1340	1290	200	100	300	4 fusti 200 Lt *4 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*
VE4F01	2720	890	200	100	300	4 fusti 200 Lt in linea *4 Drums 200 Lt*	Verniciato *Varnished*
VE4FZ01	2720	890	200	100	300	4 fusti 200 Lt in linea *4 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*
VE8F00	2720	1290	200	100	300	8 fusti 200 Lt *8 Drums 200 Lt*	Verniciato *Varnished*
VE8FZ00	2720	1290	200	100	300	8 fusti 200 Lt *8 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*

Vasche di raccolta realizzate in acciaio al carbonio con spessore 30/10 equivalente a 3 mm; Le saldature vengono controllate elettronicamente per garantire una perfetta tenuta stagna; Le dimensioni e le relative quote sono tutte realizzate secondo parametri UNI;
Sono dotate di entrata per forche per un semplice ed efficace sollevamento e trasporto con carrelli elevatori; Sono prodotte solo con materia prima di massima qualità garantendo un'ottima resistenza e durata nel tempo anche per le sostanze più aggressive;
Caratteristiche grigliato: Per la creazione delle nostre vasche utilizziamo un grigliato tecnico pressato ad alta portata, zincato a caldo.

The sump pallets are made of carbon steel (thickness 30/10 - 3 mm). Welds are electronically controlled to ensure a perfect watertight. The dimensions are according to the UNI parameters.
They are equipped with forklift entrances to ensure a safety and easy handling.
We produced each product with highest quality raw material for an excellent strength and durability even for the most aggressive substances.
Grating features: We use a grating technical pressed high-flow, hot-galvanized

particolare interno vasca

particolare interno vasca

A COSA SERVONO

esempio di utilizzo

Vasca di contenimento per fusti da utilizzare per prevenire eventuali sversamenti di sostanze pericolose ed inquinanti negli ambienti di lavoro o all'interno di falde acquifere.
Etichettatura di sicurezza antinfortunio ed inquinamento come previsto dalle vigenti leggi e normative nazionali e comunitarie in materia D.L. 22 del 05/02/1997, D.L. 626/94, D.L.915/82 e successive modifiche.

- Tenuta stagna
- Realizzate in acciaio, verniciato o zincato, pertanto idonee allo stoccaggio di materiali infiammabili o inquinanti.
- Etichettatura di sicurezza anti-infortunio come previsto dalla legge.
- Griglia di appoggio zincata a caldo estraibile, per una facile pulizia della vasca.
- Quattro piedi di appoggio (h 100 mm) che consentono di poter movimentare le vasche con transpallet o carrelli elevatori in tutta sicurezza.

The steel sump pallet for drums is the perfect solution for the storage of flammable and inflammable liquids inside plants or aquifer. Each product is carefully controlled to ensure a maximum safety!

INTERNATIONAL CUSTOMERS The regulations concerning the spill capacity may vary in the different countries, please check with your local autority and send us your specific requirements in order to verify the conformity and develop a customized proposal.

- *Watertight*
- *Made of carbon steel, painted or galvanized.*
- *Accident prevention safety label as required by law.*
- *Removable hot-dip galvanized grid, for easy cleaning.*
- *4 support feet (h.100 mm) that allow a safety handling with forklift or pallet truck.*

ESEMPI DI UTILIZZO

examples of use

VE1F00

VE2F00

VE4F00

VE4F01

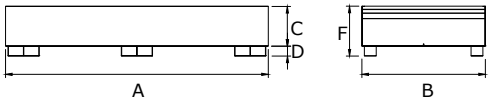
VE8F00

VASCA ECOLOGICA PER CISTERNETTE DA 1000 LITRI

STEEL SPILL PALLETS FOR IBC

esempio di utilizzo

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
PIEDINO VASCA *Foot*	LAMIERA 40/10 *Metal sheet 40/10*
VASCA *Sump*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
GRIGLIATO VASCA zincato *Galvanized grating*	MAGLIA 44x44 PIATTO 25x2 *Mesh 44x44* *Bearing Bar 25x2*



ARTICOLO Code	A	B	C	D	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
VE1C00	1340	1690	520	100	620	1 cisterna 1000 Lt *1 IBC 1000 Lt*	Verniciato *Varnished*
VE1CZ00	1340	1690	520	100	620	1 cisterna 1000 Lt *1 IBC 1000 Lt*	Zincato *Galvanized*
VE2C00	2720	1300	320	100	420	2 cisterne 1000 Lt *2 IBC 1000 Lt*	Verniciato *Varnished*
VE2CZ00	2720	1300	320	100	420	2 cisterne 1000 Lt *2 IBC 1000 Lt*	Zincato *Galvanized*
VE3C00	3434	1340	330	100	430	3 cisterne 1000 Lt *3 IBC 1000 Lt*	Verniciato *Varnished*
VE3CZ00	3434	1340	330	100	430	3 cisterne 1000 Lt *3 IBC 1000 Lt*	Zincato *Galvanized*

Vasche di raccolta realizzate in acciaio al carbonio con spessore 30/10 equivalente a 3 mm per Cisternette da 1000 litri; Le saldature vengono controllate elettronicamente per garantire una perfetta tenuta stagna; Le dimensioni e le relative quote sono tutte realizzate secondo parametri UNI;
Sono dotate di entrata per forche per un semplice ed efficace sollevamento e trasporto con carrelli elevatori;
Sono prodotte solo con materia prima di massima qualità garantendo un'ottima resistenza e durata nel tempo anche per le sostanze più aggressive; Caratteristiche grigliato: Per la creazione delle nostre vasche utilizziamo un grigliato tecnico pressato ad alta portata, zincato a caldo. Etichettatura di sicurezza antinfortunio ed inquinamento come previsto dalle vigenti leggi e normative nazionali e comunitarie in materia D.L. 22 del 05/02/1997, D.L. 626/94, D.L.915/82 e successive modifiche.

- Tenuta stagna
- Etichettatura di sicurezza anti-infortunio come previsto dalla legge.
- Griglia di appoggio zincata a caldo estraibile, per una facile pulizia della vasca.
- Quattro piedi di appoggio (h 100 mm) che consentono di poter movimentare le vasche con transpallet o carrelli elevatori in tutta sicurezza.

The steel sump pallets have a sheet metal thickess of 3mm. Welds are electronically controlled to ensure a perfect watertight. The dimensions are according to the UNI parameter. They are equipped with forklift entrances to ensure a safety and easy handling. We produced each product with highest quality raw material for an excellent strength and durability even for the most aggressive substances;
We equipped each sump pallet with high quality galvanized grating, safety label as required by law.

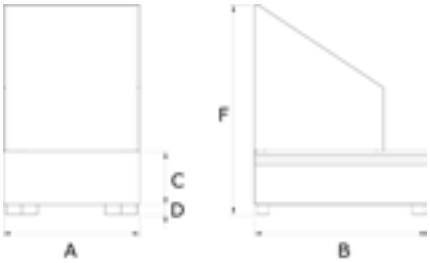
- *Watertight*
- *Accident prevention safety label as required by law.*
- *Removablehot-dip galvanized support grid, for easy cleaning.*
- *4 support feet (h.100 mm) that allow a safety handling with forklift or pallet truck.*

VASCA DI RACCOLTA CON PARETI LATERALI

STEEL SUMP PALLET WITH SIDE WALLS

esempio di utilizzo

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
PIEDINO VASCA *Foot*	LAMIERA 40/10 *Metal sheet 40/10*
VASCA *Sump*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
PROFILO VASCA *Sump edge*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*
PARETI LATERALI *Lateral Wall*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*
GRIGLIATO VASCA zincato *Galvanized grating*	MAGLIA 44x44 PIATTO 25x2 *Mesh 44x44* *Bearing Bar 25x2*



ARTICOLO Code	A	B	C	D	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
VEP1F00	1020	1020	210	100	1720	1 fusto 200 Lt *1 Drum 200 Lt*	Verniciato *Varnished*
VEP1FZ00	1020	1020	210	100	1720	1 fusto 200 Lt *1 Drum 200 Lt*	Zincato *Galvanized*
VEP2F00	1340	850	210	100	1720	2 fusti 200 Lt *2 Drums 200 Lt*	Verniciato *Varnished*
VEP2FZ00	1340	850	210	100	1720	2 fusti 200 Lt *2 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*
VEP4F00	1340	1260	210	100	1720	4 fusti 200 Lt *4 Drums 200 Lt*	Verniciato *Varnished*
VEP4FZ00	1340	1260	210	100	1720	4 fusti 200 Lt *4 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*

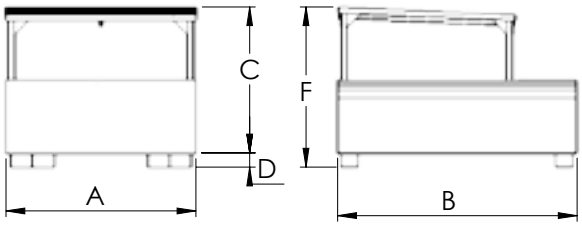
Vasca di contenimento per fusti con pareti laterali in lamiera. Vasca realizzata in acciaio al carbonio verniciato (o acciaio zincato); costituita da una struttura pallettizzata, dotata di rinforzi strutturali, e da un grigliato superiore in acciaio zincato a caldo costituito da maglie ad alta portata.

Steel sump pallet for drums with side walls (galvanized or painted). The product has a palletized structure with reinforcements and a hot galvanized grating on the top.

VASCA ECOLOGICA PORTA CISTERNA CON RIALZO INCLINATO

STEEL SPILL PALLETS FOR IBC WITH SLOPING SUPPORT

esempio di utilizzo



ARTICOLO Code	A	B	C	D	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
VEI1C00	1340	1690	520	100	1130	1 cisterna 1000 Lt *1 IBC 1000 Lt*	Verniciato *Varnished*
VEI1CZ00	1340	1690	520	100	1130	1 cisterna 1000 Lt *1 IBC 1000 Lt*	Zincato *Galvanized*
VEI2C00	2720	1690	250	100	860	2 cisterne 1000 Lt *2 IBC 1000 Lt*	Verniciato *Varnished*
VEI2CZ00	2720	1690	250	100	860	2 cisterne 1000 Lt *2 IBC 1000 Lt*	Zincato *Galvanized*
VEI3C00	3434	1690	350	100	960	3 cisterne 1000 Lt *3 IBC 1000 Lt*	Verniciato *Varnished*
VEI3CZ00	3434	1690	350	100	960	3 cisterne 1000 Lt *3 IBC 1000 Lt*	Zincato *Galvanized*

Vasca di contenimento per cisterne con rialzo inclinato. Realizzata in acciaio al carbonio verniciato (o acciaio zincato); costituita da una struttura pallettizzata, dotata di rinforzi strutturali, e da un grigliato superiore in acciaio zincato a caldo costituito da maglie ad alta portata. Etichettatura di sicurezza antinfortunio ed inquinamento come previsto dalle vigenti leggi e normative nazionali e comunitarie in materia D.L. 22 del 05/02/1997, D.L. 626/94, D.L.915/82 e successive modifiche.
Questa versione consente lo stoccaggio di cisternette da 1.000 litri e grazie all'applicazione di appositi ripiani rialzati ed inclinati, permette di realizzare stazioni versatili in grado di consentire, allo stesso tempo, sia il travaso sia lo stoccaggio.

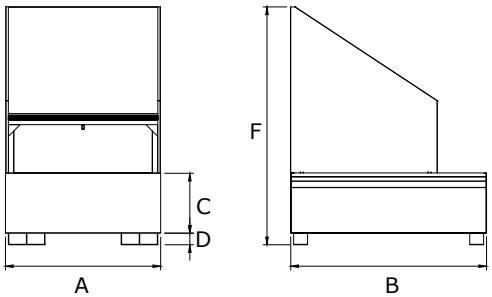
Raised steel sump pallet for IBC's (painted or galvanized); The product has a palletized structure with reinforcements and a hot galvanized grating on the top.

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
PIEDINO VASCA *Foot*	LAMIERA 40/10 *Metal sheet 40/10*
VASCA *Sump*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
RINFORZO VASCA *Sump Support*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
GRIGLIATO ZINCATO *Galvanized grating*	MAGLIA 44x44 PIATTO 25x2 *Mesh 44x44* *Bearing Bar 25x2*
TELAIO TRESPOLO *Sloping support structure*	ANGOLARE 40x4 *Angle bar 40x4*
MONTANTI TRESPOLO *Sloping support strut*	tubi 50x50x3 *Tubular profile 50X50X3*

VASCA ECOLOGICA CON RIALZO E PROTEZIONE ZINCATA

RAISED STEEL SUMP PALLETS FOR IBC WITH SIDE WALLS - GALVANIZED VERSION

esempio di utilizzo



Questa versione consente lo stoccaggio di cisternette da 1.000 litri e grazie all'applicazione di appositi ripiani rialzati ed inclinati, permette di realizzare stazioni versatili in grado di consentire, allo stesso tempo, sia il travaso sia lo stoccaggio.

ARTICOLO Code	A	B	C	D	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
VEIP1C00	1340	1690	520	100	2030	1 cisterna 1000 Lt *1 IBC 1000 Lt*	Verniciato *Varnished*
VEIP1CZ00	1340	1690	520	100	2030	1 cisterna 1000 Lt *1 IBC 1000 Lt*	Zincato *Galvanized*
VEIP2C00	2720	1680	250	100	1760	2 cisterne 1000 Lt *2 IBC 1000 Lt*	Verniciato *Varnished*
VEIP2CZ00	2720	1680	250	100	1760	2 cisterne 1000 Lt *2 IBC 1000 Lt*	Zincato *Galvanized*
VEIP3C00	3434	1690	350	100	1860	3 cisterne 1000 Lt *3 IBC 1000 Lt*	Verniciato *Varnished*
VEIP3CZ00	3434	1690	350	100	1860	3 cisterne 1000 Lt *3 IBC 1000 Lt*	Zincato *Galvanized*

Vasca di contenimento con rialzo e protezione zincata per cisternette. Vasca realizzata in acciaio al carbonio verniciato (o acciaio zincato); costituita da una struttura pallettizzata, dotata di rinforzi strutturali, e da un grigliato superiore in acciaio zincato a caldo costituito da maglie ad alta portata. Etichettatura di sicurezza antinfortunio ed inquinamento come previsto dalle vigenti leggi e normative nazionali e comunitarie in materia D.L. 22 del 05/02/1997, D.L. 626/94, D.L.915/82 e successive modifiche.

Raised steel sump pallets with side walls. Tank made of painted carbon steel (or galvanized steel); The product has a palletized structure with reinforcements and a hot galvanized grating on the top.

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
PIEDINO VASCA *Foot*	LAMIERA 40/10 *Metal sheet 40/10*
VASCA *Sump*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 25/10*
RINFORZO VASCA *Sump Support*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
PARETI LATERALI *Lateral Wall*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*
GRIGLIATO ZINCATO *Galvanized grating*	MAGLIA 44x44 PIATTO 25x2 *Mesh 44x44* *Bearing Bar 25x2*
TELAIO TRESPOLO *Sloping support structure*	ANGOLARE 40x4 *Angle bar 40x4*
MONTANTI TRESPOLO *Sloping support strut*	tubi 50x50x3 *Tubular profile 50X50X3*

VASCA ECOLOGICA CON SPONDE LATERALI

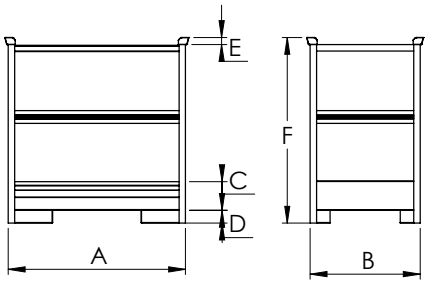
STEEL SUMP PALLETS WITH SAFETY SIDES

IMPILABILE A VUOTO
EMPTY STACKABLE

esempio di utilizzo

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
PIEDINO VASCA *Foot*	LAMIERA 40/10 *Metal sheet 40/10*
GRIGLIATO VASCA *Galvanized grating*	MAGLIA 44x44 PIATTO 25x2 *Mesh 44x44* *Bearing Bar 25x2*
VASCA *Sump*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
FASCE LATERALI *Lateral bands*	LAMIERA 20/10 *Metal sheet 20/10*
MONTANTI *Strut*	ANGOLARE 50x4 *Angle bar 50x4*

Questa vasca a tenuta stagna sovrapponibile, consente in modo sicuro e nel rispetto dell'ambiente, lo stoccaggio di fusti contenenti liquidi pericolosi.



ARTICOLO Code	A	B	C	D	E	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
VEG1F00	900	860	287	100	56	1456	1 fusto 200 Lt *1 Drum 200 Lt*	Verniciato *Varnished*
VEG1FZ00	900	860	287	100	56	1456	1 fusto 200 Lt *1 Drum 200 Lt*	Zincato *Galvanized*
VEG2F00	1380	850	230	100	56	1456	2 fusti 200 Lt *2 Drums 200 Lt*	Verniciato *Varnished*
VEG2FZ00	1380	850	230	100	56	1456	2 fusti 200 Lt *2 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*
VEG4F00	1340	1290	200	100	56	1456	4 fusti 200 Lt *4 Drums 200 Lt*	Verniciato *Varnished*
VEG4FZ00	1340	1290	200	100	56	1456	4 fusti 200 Lt *4 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*
VEG8F00	2690	1250	200	100	60	1460	8 fusti 200 Lt *8 Drums 200 Lt*	Verniciato *Varnished*
VEG8FZ00	2690	1250	200	100	60	1460	8 fusti 200 Lt *8 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*

Vasca di contenimento per fusti, dotata di sponde laterali anticaduta. Struttura in acciaio al carbonio, piedi di appoggio portanti sagomati realizzati in lamiera 40/10, piano di stoccaggio in grigliato pressato bordato e zincato con maglia da 25x76 mm. Dimensionamenti, tolleranze, bordature, smussature, peso nominale e grado di finitura come da parametri UNI. Etichettatura di sicurezza antinfortunio ed inquinamento come previsto dalle vigenti leggi e normative nazionali e comunitarie in materia D.L. 22 del 05/02/1997, D.L. 626/94, D.L.915/82 e successive modifiche.

Steel sump pallet with safety sides.Stackability up to 3 units for considerable space saving.

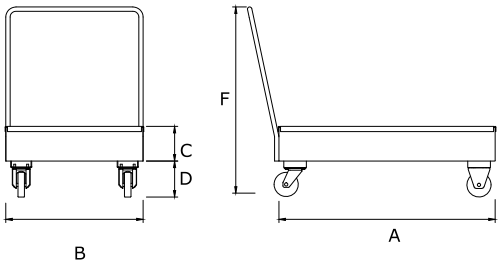
- *Steel structure*
- *Support feets*
- *Galvanized pressed grid.*
- *Steel sides for more safety during transportation.*
- *Forklift pockets*

CARRELLO PORTA FUSTI

SUMPPALLETS FOR DRUMS WITH WHEELS

esempio di utilizzo

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
MANIGLIONE *Handle*	tubo 3/4" *tube 3/4"*
VASCA *Sump*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
GRIGLIATO VASCA zincato *Galvanized grating*	MAGLIA 44x44 PIATTO 25x2 *Mesh 44x44* *Bearing Bar 25x2*
SUPPORTI RUOTE *Wheels Support*	LAMIERA 25/10 *Metal sheet 25/10*



ARTICOLO Code	A	B	C	D	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
VER1F00	1020	1020	210	230	1175	1 fusto 200 Lt *1 Drum 200 Lt*	Verniciato *Varnished*
VER1FZ00	1020	1020	210	230	1175	1 fusto 200 Lt *1 Drum 200 Lt*	Zincato *Galvanized*
VER2F00	1340	850	210	230	1175	2 fusti 200 Lt *2 Drums 200 Lt*	Verniciato *Varnished*
VER2FZ00	1340	850	210	230	1175	2 fusti 200 Lt *2 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*

Vasca di raccolta a tenuta stagna dotata di 4 ruote. Adatta allo stoccaggio di fusti da 200 litri posizionabili direttamente sul grigliato asportabile. Facile da movimentare grazie al maniglione di spinta, a 2 ruote fisse e a 2 piroettanti.
Questa vasca è stata concepita per facilitare la movimentazione di fusti e taniche all'interno dell'azienda.
Consente lo stoccaggio in verticale di fusti e di taniche. Dimensionamenti, tolleranze, bordature, smussature, peso nominale e grado di finitura come da parametri UNI. Etichettatura di sicurezza antinfortunio ed inquinamento come previsto dalle vigenti leggi e normative nazionali e comunitarie in materia D.L. 22 del 05/02/1997, D.L. 626/94, D.L.915/82 e successive modifiche.

Le vasche di raccolta mobili sono appositamente studiate per le operazioni di trasporto di fusti da 60 e 200 litri, o di piccole confezioni, all'interno dell'azienda.
Realizzate in acciaio, zincato o verniciato, permettono il trasporto sicuro di fusti contenenti sostanze infiammabili e liquidi inquinanti le acque.

Mobile steel sump structure, painted or with galvanised finishing.
Designed for an easy and safe handling within the company. Easy to move thanks to the handle and the 2 fixed and the 2 swivel castors with brake.

- *Vertical drum storage*
- *Storage floor: removable hot galvanised carbon steel grid*
- *construction in accordance with UNI*
- *Product equipped with safety and warning labelling*

STRUTTURAPORTAFUSTINONSOVRAPPONIBILE

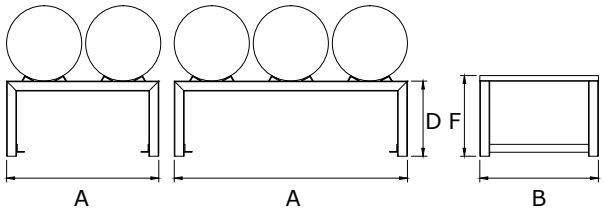
NON-STACKABLESUPPORTFORDRUMS

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
STRUTTURA *Structure*	TUBO 50x50x2 *Tubular profile 50X50X2*
ANGOLARE BASE *Base angle bar*	ANG. 40X40X4 *Angle bar 40x40x4*
ELLE APPOGGI FUSTI *Barrel support*	ELLE 50X30X4 *Angle bar 50X30X4*

Supporto non sovrapponibile per fusti, ideale da installare sopra una vasca di raccolta e posizionare i fusti in orizzontale al fine di facilitarne lo svuotamento.

Ogni supporto è caratterizzato da una struttura, posizionabile direttamente sul grigliato delle vasche di raccolta, dotata di staffe di ancoraggio per garantire stabilità al fusto.
Il posizionamento in orizzontale dei fusti favorisce la spillatura del liquido contenuto.

Non-stackable support for drums, ideal for installing over a collection tank and placing the drums horizontally to facilitate emptying.
Each support can be positioned directly on the grid of the steel sump pallet, and it´s equipped with anchoring brackets to ensure stability to the drum.
The horizontal positioning of the barrels helps dispensing of liquids.



ARTICOLO Code	A	B	C	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
SPF1F00	600	600	380	408	1 fusto 200 Lt *1 Drum 200 Lt*	Verniciato *Varnished*
SPF1FZ00	600	600	380	408	1 fusto 200 Lt *1 Drum 200 Lt*	Zincato *Galvanized*
SPF2F00	1180	600	380	408	2 fusti 200 Lt *2 Drums 200 Lt*	Verniciato *Varnished*
SPF2FZ00	1180	600	380	408	2 fusti 200 Lt *2 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*
SPF3F00	1180	600	380	408	3 fusti 60 Lt *3 Drums 60 Lt*	Verniciato *Varnished*
SPF3FZ00	1180	600	380	408	3 fusti 60 Lt *3 Drums 60 Lt*	Zincato *Galvanized*

STRUTTURAPORTAFUSTISOVRAPPONIBILE

STACKABLE SUPPORT FOR DRUMS

IMPILABILE
STACKABLE

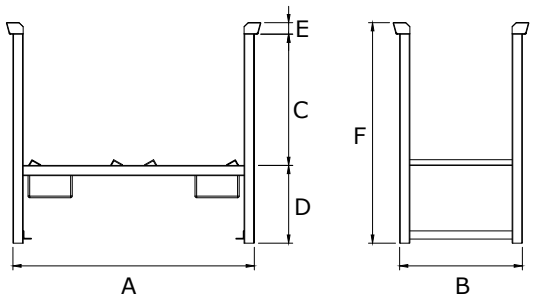
Supporto sovrapponibile per fusti, ideale da installare sopra una vasca di raccolta e posizionare i fusti in orizzontale al fine di facilitarne lo svuotamento.

Ogni supporto è caratterizzato da una struttura, posizionabile direttamente sul grigliato delle vasche di raccolta, dotata di staffe di ancoraggio per garantire stabilità al fusto. Il posizionamento in orizzontale dei fusti favorisce la spillatura del liquido contenuto.

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
STRUTTURA *Structure*	tubi 40x40x2 *Tubular profile 40X40X2*
ELLE APPOGGI FUSTI *Barrel support*	elle 50X30X4 *Tubular profile 50X30X4*
SUPPORTO VASCA *Sump support*	ANGOLARE 40x40x4 *Angle bar 40x40x4*
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	piatto 40X8 *Plate 40x8*

Stackable Support for drums, perfect to be installed on a tank and place the drums horizontal to facilitate draining.
Each support is characterized by a structure, positioned directly on the grid of the steel sump pallet.
It is equipped with anchoring brackets to ensure stability to the drum.
The horizontal positioning of the barrels helps dispensing of liquids.

esempio di composizione



ARTICOLO Code	A	B	C	D	E	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
SPFS1F00	840	600	430	330	30	790	1 fusto 200 Lt *1 Drum 200 Lt*	Verniciato *Varnished*
SPFS1FZ00	840	600	430	330	30	790	1 fusto 200 Lt *1 Drum 200 Lt*	Zincato *Galvanized*
SPFS2F00	1340	600	430	330	30	790	2 fusti 200 Lt *2 Drums 200 Lt*	Verniciato *Varnished*
SPFS2FZ00	1340	600	430	330	30	790	2 fusti 200 Lt *2 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*
SPFS3F6000	1340	600	430	330	30	790	3 fusti 60 Lt *3 Drums 60 Lt*	Verniciato *Varnished*
SPFS3FZ6000	1340	600	430	330	30	790	3 fusti 60 Lt *3 Drums 60 Lt*	Zincato *Galvanized*

PEDANASOVRAPPONIBILEPORTAFUSTICONVASCADIRACCOLTA

STACKABLESUPPORTFORDRUMSWITHSUMP

Esempio di utilizzo

IMPILABILE
STACKABLE

Supporto sovrapponibile per fusti, da installare sopra la vasca di raccolta in accaio. Stoccaggio orizzontale dei fusti con appoggio su guide fermafusti. Struttura sovrapponibile e pallettizzata. I supporti verniciati consentono di spillare i liquidi dai fusti e recuperare eventuali perdite senza movimentarli.
Pallettizzate per una pratica movimentazione.

Galvanized shelving system with interlocking modular system and adjustable shelves.Ideal for the storage of drums horizontal position, you can combine this kind of shelves and place them on an ecological sump pallet made of steel.

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
STRUTTURA *Structure*	TUBO 40x40x3 *Tubular profile 40X40X3*
ELLE APPOGGI FUSTI *Barrel support*	ELLE 50X30X4 *Angle bar 50X30X4*
SUPPORTO VASCA *Sump support*	ANGOLARE 40x40x4 *Angle bar 40x40x4*
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	PIATTO 40X8 *Plate 40x8*

Pedana sovrapponibile - *Stackable Support*

ARTICOLO Code	A	B	C	D	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
SPFS2F01	1500	550	385	465	850	2 fusti 200 Lt *2 Drums 200 Lt*	Verniciato *Varnished*
SPFS2FZ01	1500	550	385	465	850	2 fusti 200 Lt *2 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*

Vasca di raccolta - *Sump*

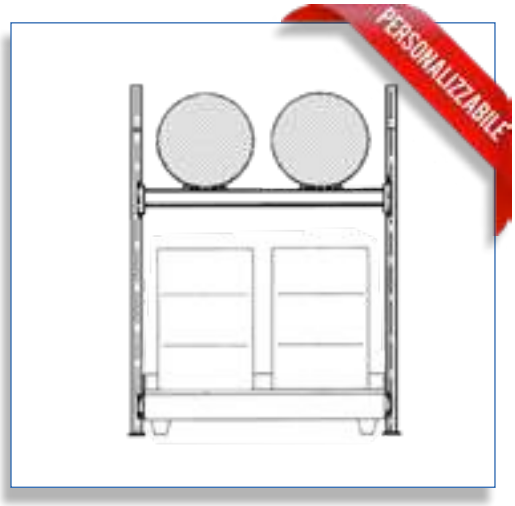
ARTICOLO Code	A	B	C	TRATTAMENTO Surface
VESPS2F00	1390	1160	170	Verniciato *Varnished*
VESPS2FZ00	1390	1160	170	Zincato *Galvanized*

Esempio di utilizzo

SCAFFALI CON VASCHE PER LO STOCCAGGIO DI FUSTI E CISTERNETTE

SHELF UNIT WITH SPILL PALLETS

ATTENZIONE:
Le scaffalature non sono vendibili separatamente ma abbinate alle vasche.
Articolo venduto smontato.



Scaffalatura costituita da una struttura modulare zincata con sistema ad incastro e ripiani regolabili in altezza. Adatta allo stoccaggio sia in verticale che in orizzontale di fusti e cisternette, con la possibilità di personalizzazione.

Le scaffalature abbinate alle vasche di raccolta sono la soluzione ideale per lo stoccaggio di fusti in sicurezza.

- Ideale per stoccare sostanze pericolose, tossiche, nocive o infiammabili.
- Grazie alla modularità e alla gamma di accessori, il sistema è modificabile, ampliabile e assemblabile in varie soluzioni.
- Struttura a incastro di elevata stabilità e di facile montaggio.
- Spese di trasporto ridotte, poiché le scaffalature vengono fornite smontate.
- Le scaffalature sono da montare al di sopra delle vasca di raccolta adeguando la dimensione al materiale da stoccare.

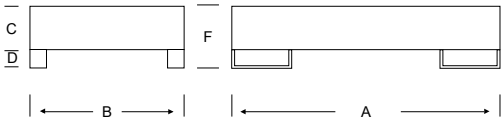
Shelving made of a galvanized modular structure with interlocking system and adjustable height shelves. Suitable for vertical and horizontal storage of drums and tanks, with the possibility of customization.
The shelves combined with the collection tanks are the ideal solution for storing drums safely.

VASCA ECOLOGICA CON SCAFFALATURA PORTA FUSTI

SHELF UNIT WITH SPILL PALLETS FOR DRUMS

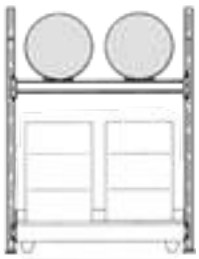
VASCA ECOLOGICA PER 4 FUSTI IN VERTICALE
STEEL SPILL PALLETS FOR 4 DRUMS
AUFFANGWANNE FÜR 4 FÄSSER
BACS DE RÉTENTION POUR 4 FÛTS

ARTICOLO Code	A	B	C	D	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
VE4F02	1340	1290	250	100	350	4 fusti 200 Lt *4 Drums 200 Lt*	Verniciato *Varnished*
VE4FZ02	1340	1290	250	100	350	4 fusti 200 Lt *4 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*



Vasca di contenimento adattabile alle scaffalature SC2FZ00, SC4FZ00 e SC6FZ00

SCAFFALATURA per VASCA VE4F02 e VE4FZ02
SHELF FOR STEEL SPILL PALLETS VE4F02, VE4FZ02
STAPELBAR FASSBOCK FÜR VE4F02, VE4FZ02
SUPPORT POUR VE4F02, VE4FZ02



Scaffale per lo stoccaggio di 2 fusti in orizzontale

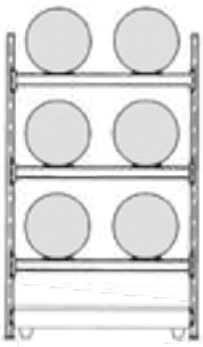
ARTICOLO Code	A	B	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
SC2FZ00	1700	800	2025	2 fusti 200 Lt *2 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*

Scaffale zincato componibile ad incastro utilizzabile sopra vasca ecologica VE4F02 e VE4FZ02

Scaffale per lo stoccaggio di 4 fusti in orizzontale

ARTICOLO Code	A	B	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
SC4FZ00	1700	800	2025	4 fusti 200 Lt *4 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*

Scaffale zincato componibile ad incastro utilizzabile sopra vasca ecologica VE4F02 e VE4FZ02



Scaffale per lo stoccaggio di 6 fusti in orizzontale

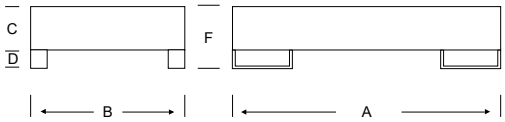
ARTICOLO Code	A	B	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
SC6FZ00	1700	800	3000	6 fusti 200 Lt *6 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*

Scaffale zincato componibile ad incastro utilizzabile sopra vasca ecologica VE4F02 e VE4FZ02

VASCA ECOLOGICA PER 4 FUSTI IN VERTICALE

STEEL SPILL PALLETS FOR 4 DRUMS
AUFFANGWANNE FÜR 4 FÄSSER
BACS DE RÉTENTION POUR 4 FÛTS

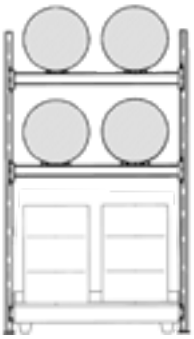
ARTICOLO Code	A	B	C	D	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
VE4F03	1340	1290	405	100	505	4 fusti 200 Lt *4 Drums 200 Lt*	Verniciato *Varnished*
VE4FZ03	1340	1290	405	100	505	4 fusti 200 Lt *4 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*



Vasca di contenimento adattabile alla scaffalatura SC4FZ01

SCAFFALATURA per VASCA VE4F03 e VE4FZ03

SHELF FOR STEEL SPILL PALLETS VE4F03, VE4FZ03



Scaffale per lo stoccaggio di 4 fusti in orizzontale

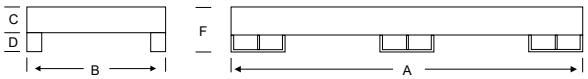
ARTICOLO Code	A	B	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
SC4FZ01	1700	800	3000	4 fusti 200 Lt *4 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*

Scaffale zincato componibile ad incastro utilizzabile sopra vasca ecologica VE4F03 e VE4FZ03

VASCA ECOLOGICA PER 8 FUSTI IN VERTICALE

STEEL SPILL PALLETS FOR 8 DRUMS
AUFFANGWANNE FÜR 8 FÄSSER
BACS DE RÉTENTION POUR 8 FÛTS

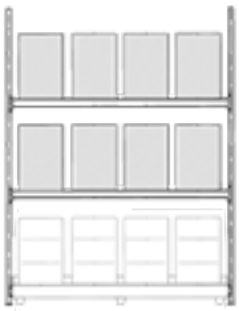
ARTICOLO Code	A	B	C	D	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
VE8F04	2660	1500	405	100	505	8 fusti 200 Lt *8 Drums 200 Lt*	Verniciato *Varnished*
VE8FZ04	2660	1500	405	100	505	8 fusti 200 Lt *8 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*



Vasca di contenimento adattabile alla scaffalatura SC16FZ00

SCAFFALATURA per VASCA VE8F04 e VE8FZ04

SHELF FOR STEEL SPILL PALLETS VE8F04, VE8FZ04



Scaffale per lo stoccaggio di 16 fusti in verticale

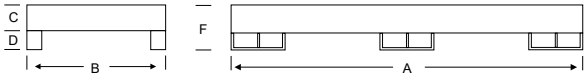
ARTICOLO Code	A	B	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
SC16FZ00	2900	1000	4050	16 fusti 200 Lt *16 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*

Scaffale zincato componibile ad incastro utilizzabile sopra vasca ecologica VE8F04 e VE8FZ04

VASCA ECOLOGICA PER 8 FUSTI IN VERTICALE

STEEL SPILL PALLETS FOR 8 DRUMS
AUFFANGWANNE FÜR 8 FÄSSER
BACS DE RÉTENTION POUR 8 FÛTS

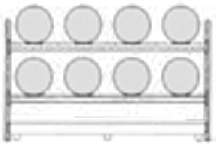
ARTICOLO Code	A	B	C	D	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
VE8F03	2660	1250	360	100	460	8 fusti 200 Lt *8 Drums 200 Lt*	Verniciato *Varnished*
VE8FZ03	2660	1250	360	100	460	8 fusti 200 Lt *8 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*



Vasca di contenimento adattabile alle scaffalature SC8FZ00, SC4FZ02, SC12FZ00, SC8FZ01 e SC8FZ02

SCAFFALATURA per VASCA VE8F03 e VE8FZ03

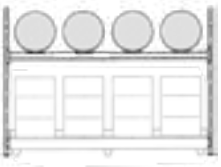
SHELF FOR STEEL SPILL PALLETS VE8F03, VE8FZ03
STAPELBAR FASSBOCK FÜR *VE8F03, VE8FZ03*
SUPPORT POUR *VE8F03, VE8FZ03*



Scaffale per lo stoccaggio di 8 fusti in orizzontale

ARTICOLO Code	A	B	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
SC8FZ00	2900	800	2025	8 fusti 200 Lt *8 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*

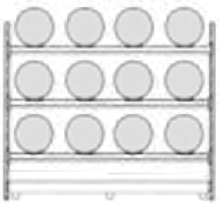
Scaffale zincato componibile ad incastro utilizzabile sopra vasca ecologica VE8F03 e VE8FZ03



Scaffale per lo stoccaggio di 4 fusti in orizzontale

ARTICOLO Code	A	B	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
SC4FZ02	2900	800	2475	4 fusti 200 Lt *4 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*

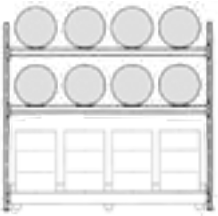
Scaffale zincato componibile ad incastro utilizzabile sopra vasca ecologica VE8F03 e VE8FZ03



Scaffale per lo stoccaggio di 12 fusti in orizzontale

ARTICOLO Code	A	B	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
SC12FZ00	2900	800	3000	12 fusti 200 Lt *12 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*

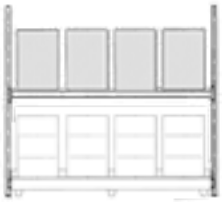
Scaffale zincato componibile ad incastro utilizzabile sopra vasca ecologica VE8F03 e VE8FZ03



Scaffale per lo stoccaggio di 8 fusti in orizzontale

ARTICOLO Code	A	B	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
SC8FZ01	2900	800	3000	8 fusti 200 Lt *8 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*

Scaffale zincato componibile ad incastro utilizzabile sopra vasca ecologica VE8F03 e VE8FZ03



Scaffale per lo stoccaggio di 8 fusti in verticale

ARTICOLO Code	A	B	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
SC8FZ02	2900	1000	3000	8 fusti 200 Lt *8 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*

Scaffale zincato componibile ad incastro utilizzabile sopra vasca ecologica VE8F03 e VE8FZ03

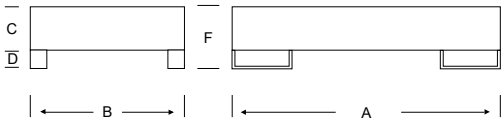
VASCA ECOLOGICA CON SCAFFALATURA PORTA CISTERNETTE

SHELF UNIT WITH SPILL PALLETS FOR IBC

VASCA ECOLOGICA PER 1 CISTERNETTA
STEEL SPILL PALLETS FOR 1 IBC
AUFFANGWANNE FÜR 1 IBC
BACS DE RÉTENTION POUR 1 CUBITAINER

Vasca di contenimento adattabile alla scaffalatura SC1CZ00

ARTICOLO Code	A	B	C	D	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
VE1C00	1340	1690	520	100	620	1 cisterna 1000 Lt *1 IBC 1000 Lt*	Verniciato *Varnished*
VE1CZ00	1340	1690	520	100	620	1 cisterna 1000 Lt *1 IBC 1000 Lt*	Zincato *Galvanized*



SCAFFALATURA PER 1 CISTERNETTA
SHELF FOR FOR 1 IBC
STAPELBAR FASSBOCK FÜR 1 IBC
SUPPORT POUR 1 CUBITAINER

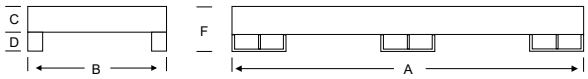
Scaffalatura per vasca VE1C00 e VE1CZ00
Shelf for VE1C00, VE1CZ00
Stapelbar Fassbock für VE1C00, VE1CZ00
Support pour VE1C00, VE1CZ00

ARTICOLO Code	A	B	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
SC1CZ00	1700	1000	3000	1 cisterna 1000 Lt *1 IBC 1000 Lt*	Zincato *Galvanized*

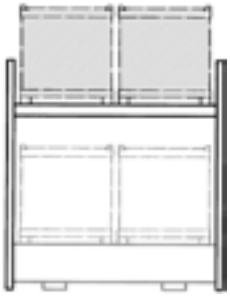
VASCA ECOLOGICA PER 2 CISTERNETTE
STEEL SPILL PALLETS FOR 2 IBC
AUFFANGWANNE FÜR 2 IBC
BACS DE RÉTENTION POUR 2 CUBITAINERS

Vasca di contenimento adattabile alla scaffalatura SC2CZ00

ARTICOLO Code	A	B	C	D	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
VE4C00	2660	1250	405	100	505	2 cisterna 1000 Lt *2 IBC 1000 Lt*	Verniciato *Varnished*
VE4CZ00	2660	1250	405	100	505	2 cisterna 1000 Lt *2 IBC 1000 Lt*	Zincato *Galvanized*



SCAFFALATURA PER 2 CISTERNETTE
SHELF FOR FOR 2 IBC
STAPELBAR FASSBOCK FÜR 2 IBC
SUPPORT POUR 2 CUBITAINERS



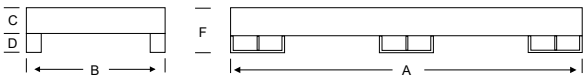
Scaffalatura per vasca VE8F03 e VE8FZ03
Shelf for VE8F03, VE8FZ03
Stapelbar Fassbock für VE8F03, VE8FZ03
support pour VE8F03, VE8FZ03

ARTICOLO Code	A	B	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
SC2CZ00	3000	1000	2900	2 cisterna 1000 Lt *2 IBC 1000 Lt*	Zincato *Galvanized*

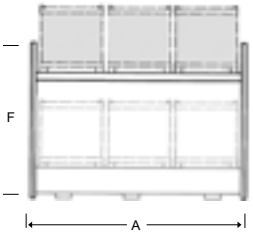
VASCA ECOLOGICA PER 3 CISTERNETTE
STEEL SPILL PALLETS FOR 3 IBC
AUFFANGWANNE FÜR 3 IBC
BACS DE RÉTENTION POUR 3 CUBITAINERS

Vasca di contenimento adattabile alla scaffalatura SC3CZ00

ARTICOLO Code	A	B	C	D	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
VE3C01	3550	1300	440	100	540	3 cisterna 1000 Lt *3 IBC 1000 Lt*	Verniciato *Varnished*
VE3CZ01	3550	1300	440	100	540	3 cisterna 1000 Lt *3 IBC 1000 Lt*	Zincato *Galvanized*



SCAFFALATURA PER 3 CISTERNETTE
SHELF FOR FOR 3 IBC
STAPELBAR FASSBOCK FÜR 3 IBC
SUPPORT POUR 3 CUBITAINERS



Scaffalatura per vasca VE3C01 e VE3CZ01
Shelf for VE3C01, VE3CZ01
Stapelbar Fassbock für VE3C01, VE3CZ01
support pour VE3C01, VE3CZ01

ARTICOLO Code	A	B	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
SC3CZ00	4150	1000	3000	3 cisterna 1000 Lt *3 IBC 1000 Lt*	Zincato *Galvanized*

D.P.R. N. 915 DEL 10.09.82 (note generali)
Si definisce "sostanza chimica pericolosa" una sostanza che può arrecare danni immediati o differiti nel tempo, a persone che ne vengono a contatto oppure all'ambiente.
La classificazione secondo la normativa avviene mediante l'apposizione di etichette sulle sostanze. Tali etichette riportano figure simboli che richiamano intuitivamente l'effetto nocivo dell'agente chimico relativo, accompagnati da sigle e parole che ne descrivono le caratteristiche di pericolo.
La descrizione più dettagliata viene data dalle cosiddette "frasi di rischio" che sono indicate con la lettera "R" seguita da uno o più numeri.

Tutti gli articoli sono conformi a leggi e disposizioni:
- DM 31/07/1934 (G.Uff. 28sett. n.228)
- D. LGS. 626/94
- D.LT. 05/02/1997 n. 22 vD.M. 392/96 art. 1-2 e all. "C"
- D.P.R. 915 del 10/09/82 Del. 27/07/84
- Legge 475 del 09/11/78
- ONU ADR. RID.

STRUTTURA SMONTABILE PORTA BIG BAG

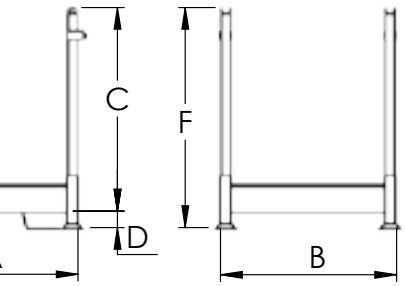
BIG BAG HOLDER WITH DEMOUNTABLE STRUCTURE

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
FIANCHI *Side*	LAMIERA 20/10 *Metal sheet 20/10*
TRAVERSO CENTRALE *Support*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
TAZZA Stacking corners	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
MONTATI INFERIORI *Lower strut*	tubo 70x70x3 *Tubular profile 70X70X3*
MONTANTI SUPERIORI *Upper strut*	tubo 60x60x2 *Tubular profile 60X60X2*
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	piatto 25x8 *Plate 25x8*
GRIGLIATO *Grating*	maglia 50x50 tondino Ø4 *Mesh 50x50* *Bearing Bar Ø4*

DISPONIBILE SU RICHIESTA CON ZINCATURA A CALDO

Esempio di utilizzo

Sacconi Big Bag a pagina



ARTICOLO Code	A	B	C	D	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
CBBZ00	1070	1070	1250	100	1350	1 Big Bag 1000 Lt	Zincato *Galvanized*

Pallet porta Big Bag:
Queste strutture sono ideali per ottimizzare e semplificare il riempimento dei big bags in quanto grazie ad esse il saccone resta ben aperto nella sommità e teso su tutta la sua lunghezza. La struttura è stata concepita per resistere a carichi gravosi ed è movimentabile tramite transpallet o carrello elevatore

- Struttura in acciaio al carbonio
- Realizzato per il contenimento di Big Bags da 1000 Litri (Saccone Big Bag da 1000 litri disponibile su richiesta come optional).
- Base di appoggio in rete con bordo perimetrale rinforzato e rialzato.
- N. 4 montanti verticali con attacchi per fissaggio bretelle di supporto dei sacconi big bags
- Struttura pallettizzata
- Trattamento esterno anticorrosione (zincatura elettrolitica a freddo)

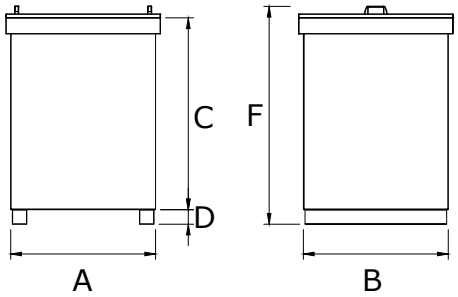
Mesh bottom with removable uprights. Hot-galvanised carbon steel construction. Suitable for holding 1000-litre Big Bags (or flexible bag). Each uprights is equipped with safety hook for big bag fixing. On request, as an optional, 1000-litre Big Bag is available.

CONTENITORE PORTA BIG BAG

BIGBAGHOLDER

Struttura adatta al
contenimento di sacchi Big Bag

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
PARETE LATERALE *Walls*	LAMIERA 20/10 *Metal sheet 20/10*
FONDO *Base*	LAMIERA 20/10 *Metal sheet 20/10*
COPERCHIO *Lid*	LAMIERA 20/10 *Metal sheet 20/10*
PIEDE *Foot*	TUBO 90x90x2 *Tubular profile 90X90X2*



Contenitore in acciaio verniciato a TENUTA STAGNA per il contenimento in sicurezza di un sacco Big Bag. All'interno il contenitore è dotato di 4 moschettoni per l'aggancio del sacco Big Bag. Costruzione a pianta quadrangolare con carenatura portante in acciaio al carbonio.
Portellone incernierato servoassistito con 2 pistoni a gas.

Mesh bottom with removable uprights. Hot-galvanised carbon steel construction. Suitable for holding 1000-litre Big Bags (or fl exible bag). Each uprights is equipped with safety hook for big bag fixing

ARTICOLO Code	DESCRIZIONE Description	A	B	C	D	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
CBB01	Contenitore con coperchio incernierato servoassistito *Container whit hinged lid with 2 gas pistons*	960	960	1205	90	1295	1 Big Bag 1000 Lt	Verniciato *Varnished*
CBB02	Contenitore con coperchio asportabile *Container with removable lid*	960	960	1205	90	1295	1 Big Bag 1000 Lt	Verniciato *Varnished*

CONTENITORE PORTA BIG BAG CON VASCA

BIG BAG HOLDER WITH SPILL SUMP

CBB03 Con vasca

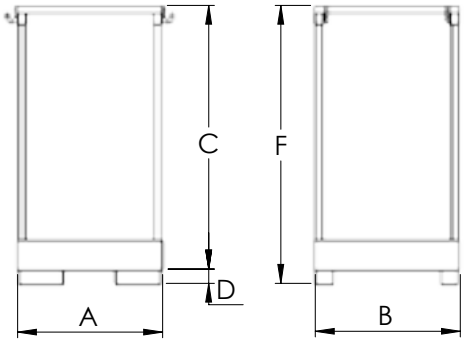
CBB04 Con vasca carrellata

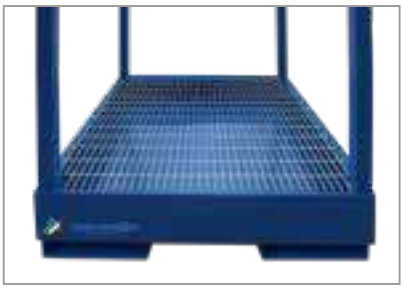
CBB03	
LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
VASCA *Sump*	LAMIERA 25/10 *Metal sheet 25/10*
PIEDINO VASCA *Foot*	LAMIERA 40/10 *Metal sheet 40/10*
SUPPORTO MONTANTE *Strut support*	TUBO 60x60x3 *Tubular profile 60X60X3*
MONTANTE *Strut*	TUBO 50x50x3 *Tubular profile 50X50X3*
TRAVERSO SUPERIORE *Top frame*	TUBO 50x50x3 *Tubular profile 50X50X3*
GRIGLIATO VASCA zincato *Galvanized grating*	MAGLIA 34x76 PIATTO 25x2 *Mesh 34x76* *Bearing Bar 25x2*

CBB04	
LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
VASCA *Sump*	LAMIERA 25/10 *Metal sheet 25/10*
SUPPORTI RUOTE *Wheels Support*	LAMIERA 25/10 *Metal sheet 25/10*
SUPPORTO MONTANTE *Strut support*	TUBO 60x60x3 *Tubular profile 60X60X3*
MONTANTE *Strut*	TUBO 50x50x3 *Tubular profile 50X50X3*
TRAVERSO SUPERIORE *Top frame*	TUBO 50x50x3 *Tubular profile 50X50X3*
GRIGLIATO VASCA zincato *Galvanized grating*	MAGLIA 34x76 PIATTO 25x2 *Mesh 34x76* *Bearing Bar 25x2*

Struttura adatta al sostegno di sacchi Big Bag

DISPONIBILE SU RICHIESTA CON ZINCATURA A CALDO





Con vasca

ARTICOLO Code	DESCRIZIONE Description	A	B	C	D	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
CBB03	Porta big bag con vasca *Big bag holder pallet with spill sump*	1010	1010	1848	100	1948	1 Big Bag 1000 Lt	Verniciato *Varnished*
CBB04	Porta big bag con vasca e ruote *Big bag holder with spill sump and casters*	1010	1010	1848	230	2078	1 Big Bag 1000 Lt	Verniciato *Varnished*

Struttura porta Big Bag in acciaio verniciato dotata di vasca di contenimento a tenuta stagna, con grigliato zincato asportabile. Castelletto superiore removibile per facilitarne l'estrazione del sacco. Montanti removibili per poter ridurre al minimo l'ingombro del contenitore a vuoto.
Disponibile anche nella versione con vasca carrellata.

Big bag holder with demountable structure. This structure, painted steel is equipped with a retention tank. A removable upper part to facilitate the extraction of the bag. Removable struts: You can make more profitable logistics operations within your warehouse or storage facility. Also available with a tray on wheels.

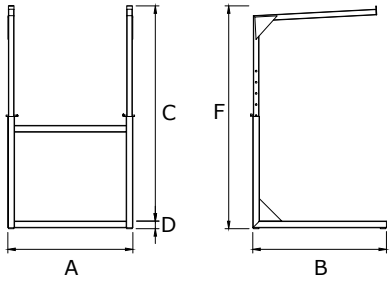
CONTENITORE PORTA BIG BAG ECONOMY

BIG BAG HOLDER "ECONOMY LINE"

Porta Big Bag costituito da una struttura tubolare in acciaio al carbonio e da una copertura incernierata realizzata in acciaio zincato. Ideato per un comodo sostegno del saccone e dotato di una utile tettoia a protezione del contenuto del sacco Big Bag; particolarmente adatto per applicazioni leggere. Dotato di 4 ganci per poter agganciare le orecchie del Big Bag.

Big bag holder tubolar structure, made of carbon steel. With a and a hinged lid made in galvanized steel. Designed for convenient support of the bag and equipped with a useful cover to protect the contents of the Big Bag; particularly suitable for light applications. Equipped with 4 hooks to hook the Big Bag ears.

Immagine a scopo illustrativo



LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
COPERCHIO *Lid*	LAMIERA 10/10 *Metal sheet 10/10*
TRAVERSO BASE *Base*	TUBO 50x50x2 *Tubular profile 50X50X2*
MONTANTE *Strut*	TUBO 50x50x2 *Tubular profile 50X50X2*
MONTANTI SUPERIORI *Upper strut*	TUBO 40x40x2 *Tubular profile 60X60X2*

ARTICOLO Code	A	B	C	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
CBB05	1400	1100	1200/1700	1 Big Bag 1000 Lt	Verniciato *Varnished*

CONTENITORE PORTA BIG BAG con ORECCHIE

BIG BAG HOLDER

Porta Big Bag costituito da una struttura tubolare in acciaio al carbonio. Dotato di orecchie ribaltabili per facilitare l'aggancio e sgancio del sacco Big Bag. Piantoni sfilabili per minimizzare l'ingombro quando non utilizzato.

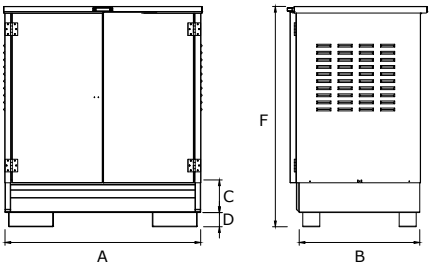
Big Bag Holder, consisting of a carbon steel tubular structure. Equipped with folding ears to facilitate the release of the Big Bag. Folding planks to minimize bulk when not in use.

ARTICOLO Code	DIMENSIONI Dimension	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
CBB13	1370x1060 h. 1810	1 Big Bag 1000 Lt	Verniciato *Varnished*
CBBZ13	1370x1060 h. 1810	1 Big Bag 1000 Lt	Zincato *Galvanized*

ARMADIO PER LO STOCCAGGIO DEI FUSTI

CABINET FOR DRUMS

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
PARETI LATERALI *Lateral Wall*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*
PORTA *Door*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*
COPERCHIO *Lid*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*
MONTANTE *Strut*	Tubo 40X20X3 *Tubular profile 40X20X3*



Armadio di contenimento per fusti da utilizzare per prevenire eventuali sversamenti di sostanze pericolose ed inquinanti negli ambienti di lavoro o all'interno di falde acquifere. I nostri armadi sono composti da una vasca ecologica con grigliato zincato rimovibile, pareti laterali di contenimento con fessure di aerazione, porta battente e copertura fissa o servoassistita.

Cabinet with sump pallet suitable for storing 200 Lt Drums. This range of galvanized or painted storage cabinets is suitable for the safe storage of drums of hazardous or corrosive material. The cabinets are constructed from galvanized or painted sheet steel with a collection tank constructed entirely of stainless steel with a removable grille. The cabinet include doors with safety clip's. The collection tank is constructed entirely from stainless steel with galvanized grille and conforms to the highest level of certification and is supplied with a warning panel fitted to the sump. Product available with power-assisted lid.

Con coperchio servoassistito
With power-assisted lid

ARTICOLO Code	A	B	C	D	F	PESO	CAPACITA' VASCA in lt	PORTATA in KG	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
VEA1F00	900	880	269	100	1610	75,67	217	300	1 fusto 200 Lt *1 Drum 200 Lt*	Verniciato *Varnished*
VEA1FZ00	900	880	269	100	1610	72,43	217	300	1 fusto 200 Lt *1 Drum 200 Lt*	Zincato *Galvanized*
VEA2F00	1380	870	230	100	1550	96,18	276	500	2 fusti 200 Lt *2 Drums 200 Lt*	Verniciato *Varnished*
VEA2FZ00	1380	870	230	100	1550	93.56	276	500	2 fusti 200 Lt *2 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*
VEA4F00	1340	1310	200	100	1520	117,28	351	900	4 fusti 200 Lt *4 Drums 200 Lt*	Verniciato *Varnished*
VEA4FZ00	1340	1310	200	100	1520	115,20	351	900	4 fusti 200 Lt *4 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*

Con coperchio fisso
With welded lid

ARTICOLO Code	A	B	C	D	F	PESO	CAPACITA' VASCA in lt	PORTATA in KG	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
VEA8F00	2720	1310	200	100	1520	187,37	712	1700	8 fusti 200 Lt *8 Drums 200 Lt*	Verniciato *Varnished*
VEA8FZ00	2720	1310	200	100	1520	190,83	712	1700	8 fusti 200 Lt *8 Drums 200 Lt*	Zincato *Galvanized*

ARMADIO PER LO STOCCAGGIO DI CISTERNETTE DA 1000 LITRI

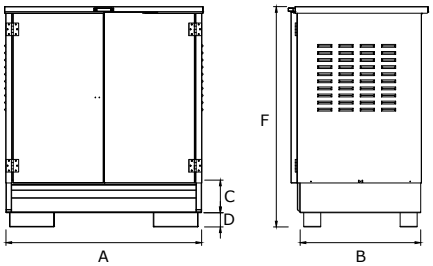
CABINETFORIBC

esempio di utilizzo

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
PARETI LATERALI *Lateral Wall*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*
PORTA *Door*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*
COPERCHIO *Lid*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*
BATTUTA PORTE *Jamb*	LAMIERA 20/10 *Metal sheet 20/10*
MONTANTE ANTERIORE *Front Strut*	TUBO 40X20X3 *Tubular profile 40X20X3*
MONTANTE POSTERIORE *Posterior Strut*	ANGOLARE 30X30X3 *Angle bar 30x30x3*

Armadio di contenimento per cisternette IBC da utilizzare per prevenire eventuali sversamenti di sostanze pericolose ed inquinanti negli ambienti di lavoro o all'interno di falde acquifere. Soluzione ideale e sicura per l'organizzazione di aree di deposito.

Cabinet with sump pallet suitable for storing 1 x 1000 Lt IBC. The cabinet is made up of: sump pellet with removable galvanized grating, lateral sides, with slots for aeration, hinged door, lockable cover - with hydraulic piston and handle, forklift pockets for optimal handling. Cabinet and sump pellet are varnished or galvanized (on request)



ESEMPI DI UTILIZZO

VEA2C00

VEA1C00

Con coperchio servoassistito - *Lockable cover with hydraulic piston and handle*

ARTICOLO Code	A	B	C	D	F	PESO Weight	CAPACITÀ VASCA in lt Capacity lt	PORTATA in KG Capacity kg	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
VEA1C00	1340	1710	520	100	1845	138,98	1191	1100	1 cisterna 1000 Lt *1 IBC 1000 Lt*	Verniciato *Varnished*
VEA1CZ00	1340	1710	520	100	1845	138,93	1191	1100	1 cisterna 1000 Lt *1 IBC 1000 Lt*	Zincato *Galvanized*

Con coperchio fisso - *fixed cover*

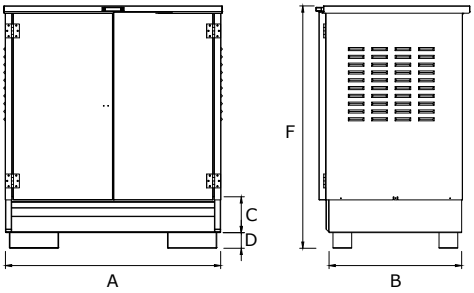
ARTICOLO Code	A	B	C	D	F	PESO Weight	CAPACITÀ VASCA in lt Capacity lt	PORTATA in KG Capacity kg	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
VEA2C00	2720	1320	320	100	1870	215,99	1148	2100	2 cisterne 1000 Lt *2 IBC 1000 Lt*	Verniciato *Varnished*
VEA2CZ00	2720	1320	320	100	1870	219,15	1148	2100	2 cisterne 1000 Lt *2 IBC 1000 Lt*	Zincato *Galvanized*

ARMADIO CON RIALZO PER LO STOCCAGGIO DI CISTERNETTE DA 1000 LITRI

CABINET WITH SUMP PALLET FOR STORING 1000 LT IBC

esempio di utilizzo

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
PARETI LATERALI *Lateral Wall*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*
PORTA *Door*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*
COPERCHIO *Lid*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*
BATTUTA PORTE *Jamb*	LAMIERA 20/10 *Metal sheet 20/10*
MONTANTE ANTERIORE *Front Strut*	TUBO 40X20X3 *Tubular profile 40X20X3*
MONTANTE POSTERIORE *Posterior Strut*	ANGOLARE 30X30X3 *Angle bar 30x30x3*



Armadio di contenimento con rialzo per cisternette IBC da utilizzare per prevenire eventuali sversamenti di sostanze pericolose. I nostri armadi sono composti da una vasca ecologica con grigliato zincato rimovibile, pareti di contenimento con fessure di aerazione, porta battente e trespolo.

Cabinet with sump pallet suitable for storing 1 x 1000 Lt IBC. The cabinet is made up of: sump pellet with removable galvanized grating, lateral sides, with slots for aeration, hinged door, lockable cover - with hydraulic piston and handle, forklift pockets for optimal handling. Cabinet and sump pellet are varnished or galvanized (on request)

Con coperchio fisso - *fixed cover*

ARTICOLO Code	A	B	C	D	F	PESO Weight	CAPACITÀ VASCA in lt Capacity lt	PORTATA in KG Capacity kg	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
VEA1C01	1340	1710	520	100	2600	206,04	1191	1100	1 cisterna 1000 Lt *1 IBC 1000 Lt*	Verniciato *Varnished*
VEA1CZ01	1340	1710	520	100	2600	209,89	1191	1100	1 cisterna 1000 Lt *1 IBC 1000 Lt*	Zincato *Galvanized*
VEA2C02	2720	1690	250	100	2380	323,87	1152	2100	2 cisterne 1000 Lt *2 IBC 1000 Lt*	Verniciato *Varnished*
VEA2CZ02	2720	1690	250	100	2380	395,93	1152	2100	2 cisterne 1000 Lt *2 IBC 1000 Lt*	Zincato *Galvanized*

ESEMPI DI UTILIZZO

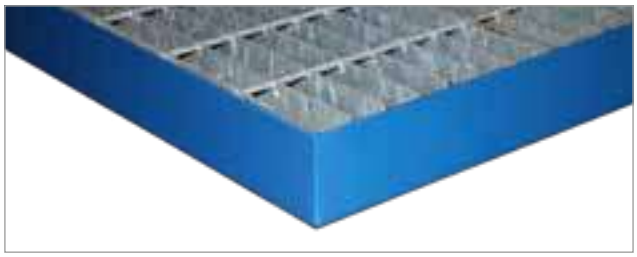
VEA1C01

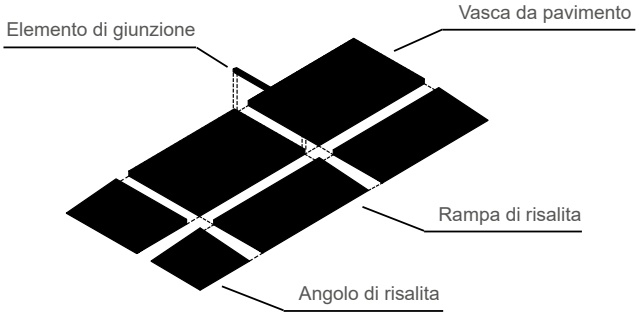
VEA2C02

SISTEMA DI PAVIMENTAZIONE

STEEL SUMP FLOORING SYSTEM

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
VASCA *Sump*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
GRIGLIATO VASCA ZINCATO *Galvanized grating*	Maglia 25x76 Piatto 50x3 *Mesh 25x76* *Bearing Bar 50x3*





VASCA ZINCATA con GRIGLIATO ZINCATO Galvanized Sump with galvanized grating	VASCA VERNICIATA con GRIGLIATO ZINCATO Varnished Sump with galvanized grating	A	B	C	PORTATA in Kg Capacity kg	CAPACITÀ in Lt Capacity Lt
VEPAVZ00	VEPAV00	515	1015	55	8000 kg/m²	20 Lt
VEPAVZ01	VEPAV01	1020	1020	55	8000 kg/m²	50 Lt
VEPAVZ02	VEPAV02	1520	1020	55	8000 kg/m²	70 Lt
VEPAVZ03	VEPAV03	1965	1015	55	8000 kg/m²	95 Lt
VEPAVZ08	VEPAV08	2200	1390	55	8000 kg/m²	150 Lt
VEPAVZ09	VEPAV09	1390	700	55	8000 kg/m²	45 Lt

Sistema componibile di vasche in acciaio zincato per lo stoccaggio di sostanze pericolose.
Vasche di pavimentazione realizzate con un grigliato elettrosaldato zincato da 25x76 mm piatto 50x3 mm. Possono essere affiancate a rampe di accesso, e unite tra loro tramite profili di giunzione e manicotti.

With the storage of hazardous liquids there is always the risk of accidental spillage during filling and dispensing processes. Bunded spill flooring can be installed over large floor areas or in a whole room to prevent spillage from stored drums and / or IBC's.Their modular feature makes them extremely versatile and adaptable to any need and any room - customised solutions are available upon request. Sump pallet with very low construction height - with removable hot-dip galvanised grating.The sump pallet models can be joined together by connecting elements. And the bunded spill flooring can be equipped with Ramp and Corner Ramp either varnished or galvanized.

ESEMPI DI UTILIZZO

ACCESSORI PER RAMPE DI PAVIMENTAZIONE

ACCESSORY FOR STEEL SUMP FLOORING SYSTEM

- Rampe
- Manicotto di giunzione
- Profilo di giunzione

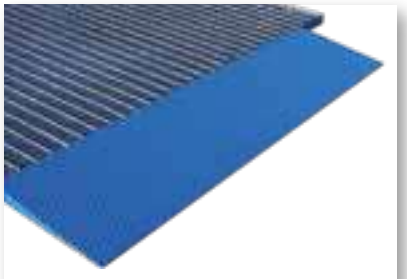
- *Ramp*
- *Junction Sleeve*
- *Joining Element*

RAMPA ZINCATA *Galvanized Ramp*	RAMPA VERNICIATA *Varnished Ramp*	A	B	C
RAMZ00	RAM00	1000	707	56
RAMZ01	RAM01	1500	707	57
RAMZ02	RAM02	1950	707	57
RAMZ03	RAM03	690	707	57
RAMZ04	RAM04	500	707	57
RAMZ05	RAM05	2190	707	57
RAMZ06	RAM06	1380	707	57

GIUNZIONE Joining Element	A	B	C	TRATTAMENTO Surface
GIU00	15	1015	30	Zincato *Galvanized*
GIU01	15	1520	30	Zincato *Galvanized*
GIU02	15	1950	30	Zincato *Galvanized*
GIU03	15	700	30	Zincato *Galvanized*
GIU04	15	515	30	Zincato *Galvanized*
GIU05	15	2200	30	Zincato *Galvanized*
GIU06	15	1390	30	Zincato *Galvanized*

ANGOLO di risalita ZINCATO *Galvanized Corner Ramp*	ANGOLO di risalita VERNICIATO *Varnished Corner Ramp*	A	B	C
RAMZ10	RAM10	700	702	55

MANICOTTO *Junction Sleeve*	TRATTAMENTO Surface
AS50089-90	Zincato *Galvanized*



Rampa

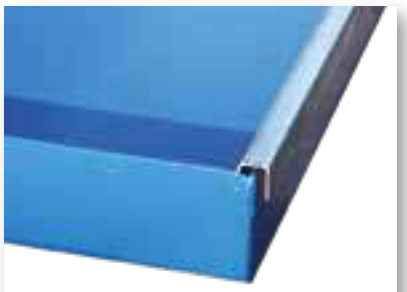
Rampa di risalita in lamiera bugnata. Grazie alle rampe di accesso, le vasche di pavimentazione diventano facilmente accessibili a carrelli elevatori e traspallet.

Bunded spill flooring can be equipped with a Ramp, in order to Facilitate Access to the spill pallet.

Manicotto di giunzione

Ideale per il travaso di fluidi da una vasca all'altra. La modularità del sistema e i manicotti di giunzione consentono un adattamento ottimale a qualunque planimetria.

Junction Sleeve. Sleeve that facilitate the connection between Sump Pallets. Thanks to this sleeve the liquid can flow from one sump to another sump



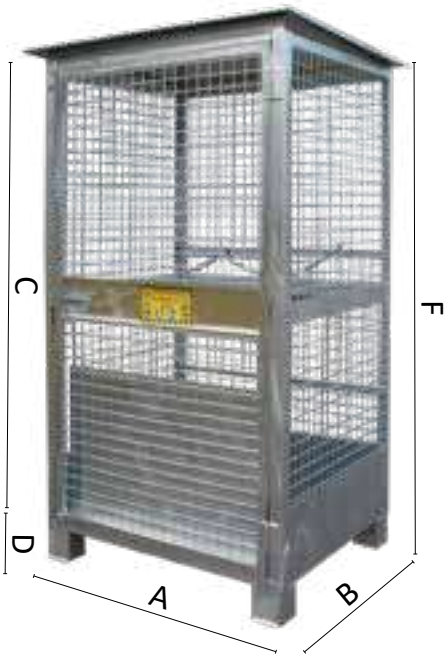
Profilo di giunzione

Profilo di giunzione per un facile aggancio di due o più vasche.

Joining Element. The sump pallet models can be joined together by connecting elements.

DEPOSITI PER BOMBOLE REALIZZATI IN ACCIAIO ZINCATO CON BASE RIALZATA PER ESTERNI - LINEA LEGGERA

GASCYLINDERSTORAGECONTAINERS-LIGHTLINE



LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
PIEDINO *Foot*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
FONDO *Base*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
PORTA *Door*	LAMIERA 20/10 *Metal sheet 20/10*
TEGOLINO *Top*	LAMIERA 25/10 *Metal sheet 25/10*
GUIDA BOMBOLE *Cylinders track*	C 30x30x10x2 *Tubular profile 30x30x10x2*
MONTANTE *Strut*	ANG. 50X50X3 *Angle bar 50x50x3*
CORNICE SUPERIORE *Top frame*	ANG. 50X50X3 *Angle bar 50x50x3*
RETE PARETI *Wire mesh*	50X50X4 *Wire mesh 50x50x4*

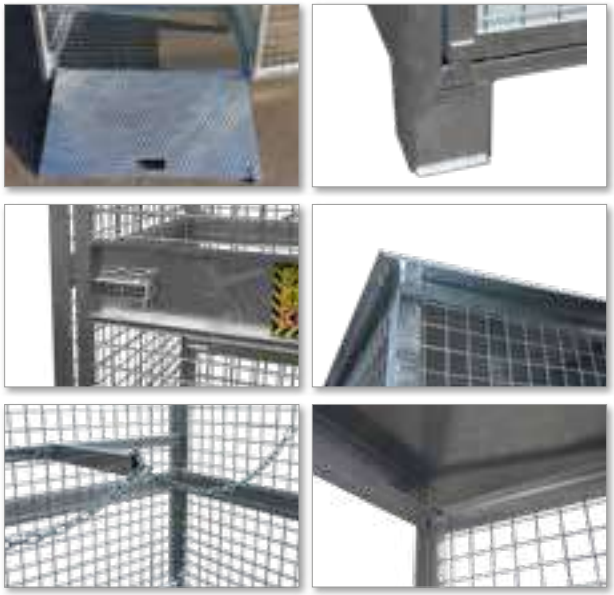
CARATTERISTICHE

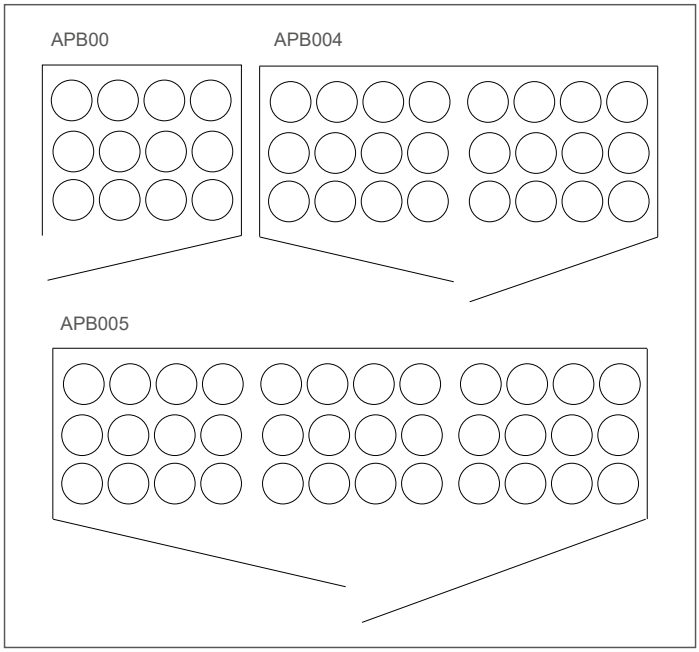
Porta a battente con chiusura a catenaccio lucchettabile; Aggancio bombole interno con catena o barra di acciaio; Possibilità di predisposizione grondaia con relativo scarico; Tetto in lamiera liscia zincata bordata su quattro lati; Fondo in grigliato zincato; Rampa di accesso; Possibilità di personalizzazione

L'armadio è costituito da un telaio in angolare metallico, il fondo è provvisto di un robusto grigliato. La porta è in profilato metallico ed è provvista di catenaccio lucchettabile. Le bombole sono trattenute da una staffa e da catene registrabili. La protezione esterna è assicurata da una robusta rete metallica elettrosaldata (filo 4 mm.) Per facilitare l'accesso al piano bombole, all'interno della porta è alloggiata una rampa ribaltabile in lamiera antiscivolo da mm 4. La copertura superiore è in lamiera zincata 15/10°. La struttura viene interamente zincata a bagno di zinco.

ATTENZIONE

Secondo quanto riportato dalla normativa tedesca, TRG 280, lo stoccaggio ESTERNO delle bombole a gas deve avvenire tenendo in considerazione le seguenti precisazioni:
5.1.1. Si possono considerare depositi all'aperto anche quelli in cui almeno due lati siano aperti.
5.1.5. I depositi devono essere accessibili alle sole persone autorizzate
5.2.2 Le pareti esterne devono essere almeno ignifughe.





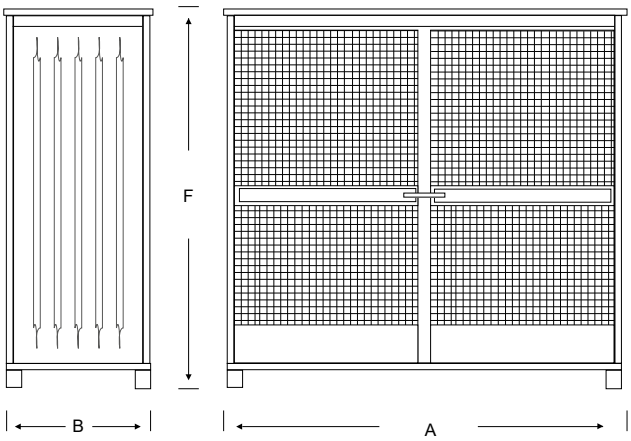
Esempio di stoccaggio

ARTICOLO Code	CHIUSURA door	A	B	C	D	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
APB00	1 porta battente *1 WING door*	1120	935	1970	130	2160	9/12 Bombole *9/12 cylinders*	Zincato *Galvanized*
APB004	2 porte battenti *2 WING doors*	2200	935	1960	130	2140	18/24 Bombole *18/24 cylinders*	Zincato *Galvanized*
APB005	2 porte battenti *2 WING doors*	3290	935	1960	130	2140	27/36 Bombole *27/36 cylinders*	Zincato *Galvanized*

Ruggedly built cylinder storage cabinets are used for protecting lpg, propane, welding gas, floor scrubber gas cylinders from theft and unauthorized access. The cage is made of wire mesh galvanized steel. Hinged door with security lock, base plate and cover made of galvanized steel. The cylinders are blocked internally by chains. Due to the fact that it is not always possible for companies to house gas cylinders in buildings outdoors, our cabinets are an alternative which meet all the requirements set out by official bodies.Our cabinets offer the ideal solution for liquid gas storage near work stations. This means that workers can place cylinders in the cabinets comfortably and safely. The cabinets are delivered with all the extra internal equipment needed. One-wing door, perforated wall. The products emphasize perfect weather protection and come with locks, ventilation and warning symbols.

DEPOSITI PER BOMBOLE REALIZZATI IN ACCIAIO ZINCATO CON BASE RIALZATA PER ESTERNI - LINEA PESANTE

CYLINDERSTORAGECONTAINERS-HEAVYLINE



ARTICOLO Code	CHIUSURA door	A	B	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
1E 000 193	2 porte a battente	3500	1500	2000	48 Bombole	Zincato *Galvanized*
1E 000 195	4 porte a battente	6500	1500	2000	96 Bombole	Zincato *Galvanized*

Depositi portabombole realizzati in acciaio al carbonio. Ventilazione naturale ottenuta grazie alla parete frontale realizzata con grigliato in acciaio al carbonio. Porte a doppio battente e passaggio interno h 1910 mm; Chiusura di sicurezza delle porte. All'interno del deposito le bombole possono essere stoccate sia singolarmente che su pallet. Fondo in grigliato elettrosaldato e zincato a caldo. Struttura in profilati di acciaio verniciato e rivestita di lamiera zincata. Porte e rampe zincate a caldo.

CARATTERISTICHE

- Doppia porta a battente con chiusura di sicurezza
- Aggancio bombole interno con catena o barra di acciaio
- Possibilità di predisposizione grondaia con relativo scarico
- Tetto in lamiera liscia zincata bordata su quattro lati
- Fondo in grigliato zincato
- Predisposizione alla modularità
- Possibilità di personalizzazione
- Possibilità di aggancio rampa accesso

I DEPOSITI PORTABOMBOLE della linea Pesante possono essere personalizzati a seconda del numero di bombole da stoccare su richiesta del cliente.

LA NORMATIVA PER I DEPOSITI PER BOMBOLE A GAS

Secondo l'articolo 28 del **decreto legislativo 81/08**, la valutazione dei rischi dei lavoratori deve riguardare tutto ciò che comprende la salute e la sicurezza dei lavoratori, dalle attrezzature alle sostanze utilizzate, fino alla sistemazione adeguata dei luoghi di lavoro. Lo stoccaggio di sostanze pericolose come ad esempio liquidi infiammabili, acidi e basi, gas compressi ecc, rappresenta uno dei più grandi rischi per i lavoratori a causa della possibilità di generare atmosfere esplosive, incendi ed altri danni a persone e/o cose. Per ridurre i rischi, molti enti di ricerca ed università hanno individuato delle linee guida per lo stoccaggio delle bombole contenenti gas compressi e/o prodotti infiammabili come:

separare i gruppi di bombole per tipo di gas e le bombole piene da quelle vuote segnalandone le caratteristiche con appositi cartelli visibili;

non immagazzinare in uno stesso luogo recipienti contenenti gas tra loro gas incompatibili;

evitare lo stoccaggio delle bombole in locali ove si trovino materiali combustili o sostanze infiammabili;

recipienti devono essere tenuti in posizione verticale ed assicurati alle pareti o a un qualsiasi supporto solido con catenelle od altro mezzo idoneo, per evitarne il ribaltamento;

le bombole devono essere protette da ogni oggetto che possa provocare tagli od abrasioni sulla superficie del metallo;

le bombole contenenti gas non devono essere esposte all'azione diretta dei raggi del sole, né tenute vicino a sorgenti di calore o comunque in ambienti in cui la temperatura possa raggiungere o superare i 50°C;

evitare di lasciare le bombole vicino a montacarichi, sotto passerelle o in luoghi dove oggetti pesanti in movimento possano urtarli e provocarne la caduta;

verificare periodicamente il buon funzionamento dei raccordi, delle valvole, dei tubi e dei cannelli, mantenendoli puliti;

controllare periodicamente i mezzi di estinzione presenti;

non fumare o usare fiamme libere.

Barrel storage tanks made of carbon steel. Natural ventilation obtained thanks to the front wall made of carbon steel grating. Double swing doors and internal passage h 1910 mm; Door safety closure. Inside the tank, the cylinders can be stored individually and on pallets. Electro-welded hot dip galvanized bottom. Frame in galvanized steel coated and galvanized steel sections. Hot galvanized doors and ramps.

FEATURES

- *Double swing door with safety lock*
- *Attaching internal cylinders with steel chain or bar*
- *Possibility of pre-setting gutter with relative exhaust*
- *Flat galvanized sheet roof with four sides*
- *Galvanized grating*
- *Predisposition to modularity*
- *Customization options*
- *Access ramp access*
-

Heavy Duty Bargain Warehouses can be customized depending on the number of cylinders to be stored at customer's request.

DEPOSITIPORTABOMBOLEINTUBOLARE

GAS CYLINDER STORAGE CAGE

Deposito portabombole realizzato con una struttura di tubi quadri e una base in grigliato

ATTENZIONE

Secondo quanto riportato dalla normativa tedesca, TRG 280, lo stoccaggio ESTERNO delle bombole a gas deve avvenire tenendo in considerazione le seguenti precisazioni:

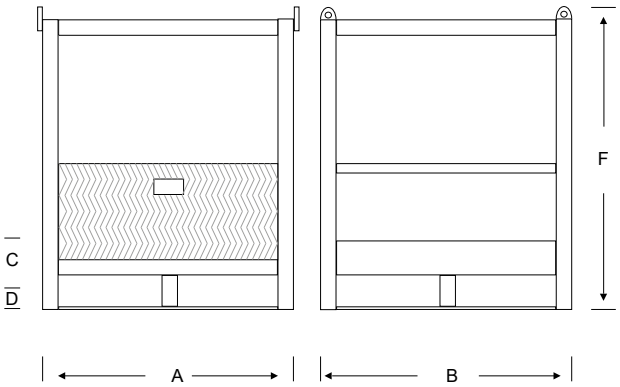
5.1.1. Si possono considerare depositi all'aperto anche quelli in cui almeno due lati siano aperti.

5.1.5. I depositi devono essere accessibili alle sole persone autorizzate

5.2.2 Le pareti esterne devono essere almeno ignifughe.

This structure is designed as a safety cage suitable for gas cylinder storage and transport. The cage is fitted with: crane lugs for overhead lifting fork pockets for transportation by forklift

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
FASCE LATERALI *Side Support*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
GUIDA *Cylinders track*	LAMIERA 40/10 *Metal sheet 40/10*
GAMBA *Leg*	TUBO Q. 50X3 *Tubular profile 50X3*
LONGHERONE *Base edge*	TUBO 50X30X2 *Tubular profile 50X30X2*
SBARRA *Bar*	TUBO 40X40X3 *Tubular profile 40X40X3*
PATTINO *Skid*	PIATTO 50X8 *Plate 50x8*



ARTICOLO Code	A	B	F	CAPACITÀ Capacity	TRATTAMENTO Surface
APB02	1030	860	1220	12 Bombole *12 cylinders*	Zincato *Galvanized*
APB03	1030	1100	960	16 Bombole *16 cylinders*	Zincato *Galvanized*

CONTENITORI INDUSTRIALI

SHEET METAL CONTAINERS

MIT S.r.l. risolve i problemi della logistica nelle imprese, a partire dallo stoccaggio e movimentazione fino al deposito e allo smaltimento di materia prima, semilavorati, prodotti finiti, merci, scarti, sfridi, rifiuti e anche liquidi. Non ci riteniamo dei semplici fornitori, piuttosto vogliamo essere il partner di riferimento delle aziende, in particolare per tutti coloro che vogliono un prodotto che si inserisca in armonia all'interno della propria struttura, che sia di ottima qualità italiana e allo stesso tempo economicamente vantaggioso. Il possessore deve utilizzare i contenitori con la dovuta diligenza, provvedendo all'ordinaria manutenzione e ad un controllo periodico dell'integrità e planarità di ogni singola unità. I contenitori devono essere sollevati singolarmente (non sovrapposti).

MIT S.r.l. It solves the problems of logistics in enterprises, starting from the storage and handling up to the storage and disposal of raw materials, semi-finished, finished products, goods, waste, scrap, waste, and also liquid. We are not mere suppliers, rather we want to be the reference partner for companies, particularly for all those who want a product that fits harmoniously within its structure, which is of excellent Italian quality and cost-effective at the same time . The owner must use the containers with the due diligence, providing regular maintenance and periodic checking of the integrity and flatness of each unit. Containers should be lifted individually (not overlapping).

QUALITÀ
gambe realizzate in acciaio al carbonio con spessore minimo 30/10, e pareti in acciaio al carbonio con spessore minimo 15/10

PERSONALIZZAZIONE
marchio imbutito, portata o descrizioni, stampabili su tutti i lati

FORI DI AGGANCIO
Fori di aggancio per gru

VERNICIATURA o ZINCATURA
> Verniciatura RAL con polvere epossidica
> Verniciatura a liquido
> Zincatura a caldo

ECOLOGICI
Evitano lo sversamento accidentale dei liquidi di scarto

PORTATA
portata minima 800 kg

RINFORZI
fasce di rinforzo del fondo con spessore minimo di 20/10

SICUREZZA
angolare stampato a caldo con spessore minimo 3 mm per una totale sicurezza nella movimentazione del contenitore

ANTIRIBALTAMENTO
garantisce massima sicurezza e stabilità

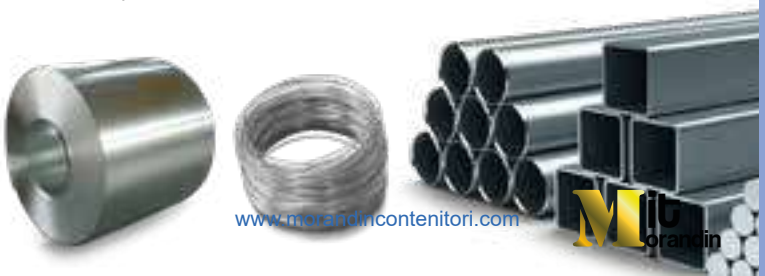
I NOSTRI PUNTI DI FORZA

I nostri contenitori marchiati CE sono sempre accompagnati da apposito libretto di uso e manutenzione

CONTENITORI PER TUTTI I SETTORI INDUSTRIALI
Dalla movimentazione e stoccaggio di merci fino al deposito e smaltimento di rottami e rifiuti

MATERIE PRIME
Tutte le materie prime sono fornite da ditte certificate **UNI EN ISO 9001:2008**

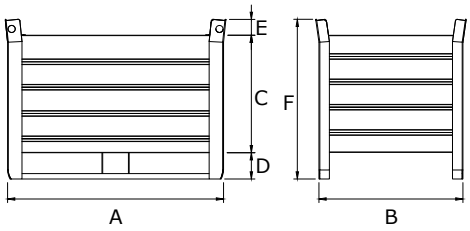
TOLLERANZE
Dimensioni: come da tabelle UNI nelle lavorazioni di carpenteria metallica, classe di tolleranza pari a ± 3‰ della quota.
Peso nominale: come da tabelle UNI nei materiali ferrosi, tolleranza del 5% del peso nominale.



CONTENITORE IN LAMIERA CLASSICO

CORRUGATED INDUSTRIAL CONTAINERS CONTAINER

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
GAMBA *Leg*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
PARETE *Wall*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*
FONDO *Base*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*
FERRO a U *Channel bar*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	ELLE 50X30X4 *Angle bars 50X30X4*



ARTICOLO Code	A	B	C	D	E	F	PORTATA Capacity
CL1600	1000	800	400	150	75	625	1000 Kg
CL1700	1000	800	520	150	80	750	1000 Kg
CL1800	1000	800	650	150	80	880	1000 Kg
CL1900	1200	800	650	150	80	880	1000 Kg
CL2000	1200	1000	650	150	80	880	1000 Kg

Il possessore deve utilizzare i contenitori con la dovuta diligenza, provvedendo all'ordinaria manutenzione e ad un controllo periodico dell'integrità e planarità di ogni singola unità. I contenitori devono essere sollevati singolarmente (non sovrapposti).

The owner must use the containers with diligence, providing regular maintenance and periodic checking of the integrity and planarity of each unit. Containers should be lifted one at a time (not stacked).

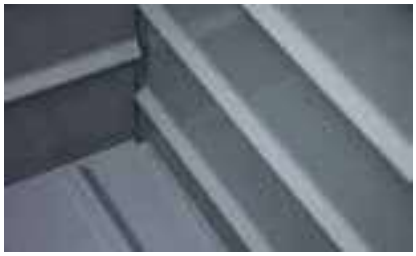
Contenitore in lamiera Ideale per ogni tipo di settore industriale, dallo stoccaggio alla movimentazione di merci fino al deposito e smaltimento di rottami e rifiuti. È facilmente sovrapponibile ed accatastabile, il che permette il corretto ed efficiente utilizzo dello spazio all'interno di magazzini, depositi, stabilimenti produttivi.
La finitura esterna dei nostri contenitori può essere effettuata tramite verniciatura a polvere poliestere, oppure con verniciatura a liquido mono/bicomponente. A disposizione qualsiasi tinta RAL.
Se avete esigenze di lasciare il contenitore all'esterno, vi consigliamo di richiedere al nostro ufficio commerciale il trattamento di zincatura a caldo. Possibilità di realizzazione di contenitori adatti ad impianti automatizzati.

This large bulk sheet metal box enables you to store and hold different materials, semifinished goods, products such as castings, forgings, plastic components, solid materials, construction materials, waste, scrap metal and much more. Ideal for all heavy goods. It protects the content stored from damage and loss. thanks to this container you can transport your goods to the final destination minimizing load and unload cycle time. Our containers help improving your workflow by keeping your workspace clean and organized. They are built with strong and thick high quality steel so that they can be reused many times instead of other type of packaging. Our containers can be varnished with a variety of finishes, such as with an epoxy and polyester powder coating or mono/bi component liquid paint. Choose your color and ask for availability. We offer hot and cold dip galvanizing treatments and electroplating.

PERCHÉ IN LAMIERA GRECATA

La lamiera grecata aumenta la resistenza e la durata. La funzione primaria di questo tipo di lavorazione è quella di agire come un rinforzo strutturale per le pareti e la base del contenitore, proteggendone il contenuto. La lamiera grecata protegge anche i danni dovuti alla movimentazione da parte degli operatori con carrelli elevatori. L'utilizzo di questa lamiera aumenta notevolmente anche la capacità della base di sostenere il peso del prodotto. I contenitori ondulati hanno un ottimo rapporto resistenza/peso. In altre parole, la piegatura del metallo aumenta la resistenza della lamiera, questo ci permette di utilizzare lamiere meno spesse e diminuire di conseguenza il peso complessivo del prodotto.

Corrugation adds strength and durability. The primary function of a corrugation is to act as a structural reinforcement in the side or floor of your container, protecting the contents of each container. Corrugations will also guard against damage due to rough handling by fork lift operators in continuous shop use. They add improved capacity ratings and corrugations in the floor greatly increase the floor's ability to support the weight of your product.
Corrugated containers possess a high strength to weight ratio. In other words, it allows us to decrease the overall weight of your unit by gaining greater strength from lighter gauge steel. Strength is added to steel by work hardening and because it work hardens as it is formed, the end result is a lighter container with strength that would otherwise require thicker, much heavier steel.

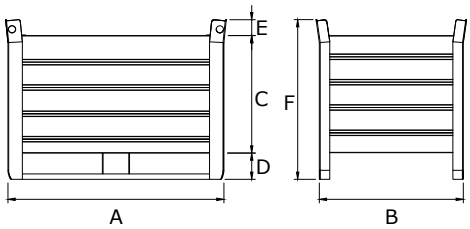


CONTENITORE IN LAMIERA CON ANTA APRIBILE IN LAMIERA

CORRUGATED INDUSTRIAL CONTAINERS WITH HALF-DROP GATE

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
GAMBA *Leg*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
PARETE *Wall*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*
PORTA *Door*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*
PROFILO PORTA *Door outline*	LAMIERA 25/10 *Metal sheet 25/10*
GANCIO/CERNIERA "C" *Hinge*	LAMIERA 40/10 *Metal sheet 40/10*
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	ELLE 50X30X4 *Angle bars 50X30X4*
PERNO ANTA *Pivot half-drop gate*	TONDO Ø12 *Rod Ø12*

Portata 1000 kg con anta in lamiera grecata
È disponibile anche la versione con anta apribile nel lato B



Il possessore deve utilizzare i contenitori con la dovuta diligenza, provvedendo all'ordinaria manutenzione e ad un controllo periodico dell'integrità e planarità di ogni singola unità. I contenitori devono essere sollevati singolarmente (non sovrapposti). Possibilità di realizzazione di contenitori adatti ad impianti automatizzati.

This standard corrugated container can bear up to 1000 kg weight.
Drop Gate can be installed on largest side of container, or on shorter side.

The owner must use the containers with diligence, providing regular maintenance and periodic checking of the integrity and planarity of each unit. Containers should be lifted one at a time (not stacked).

ARTICOLO Code	A	B	C	D	E	F	PORTATA Capacity
CLA2100	1000	800	400	150	75	625	1000 Kg
CLA2200	1000	800	520	150	80	750	1000 Kg
CLA2300	1000	800	650	150	80	880	1000 Kg
CLA2400	1200	800	650	150	80	880	1000 Kg
CLA2404	1200	800	800	150	80	1030	1000 Kg
CLA2603	1200	1000	800	150	80	1030	1000 Kg
CLA2500	1200	1000	650	150	80	880	1000 Kg
CLA2600	1200	1000	1000	150	80	1230	1000 Kg

Contenitore in lamiera con sportello apribile. Aprendo lo sportello, si ottiene un più agevole accesso all' interno del contenitore migliorando l'efficienza delle operazioni di picking manuale. È facilmente sovrapponibile ed accatastabile, il che permette il corretto ed efficiente utilizzo dello spazio all'interno di magazzini, depositi, stabilimenti produttivi.

This standard corrugated container can bear up to 1000 kg weight. Front opening sheet metal door for easy content access. Solid straight walls thanks to all-round rim reinforcement. Strong eyelets built into corner posts makes it easy and safe to lift with crane. Robust structure allows for reliable stacking. Easy to lift with forklift truck using proper fork pockets. Our containers help improving your workflow by keeping your workspace clean and organized. They are built with strong and thick high quality steel so that they can be reused many times instead of other type of packaging. A reusable solution with long durability can have both a positive effect on the environment and on your bottom line!

CONTENITORE IN LAMIERA CON ANTA APRIBILE IN RETE ELETTROSALDATA

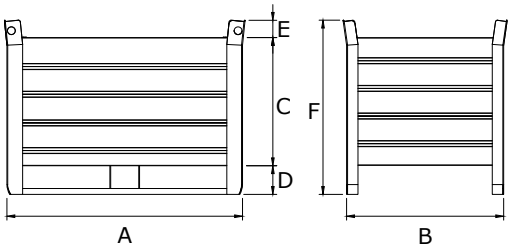
STACKING CONTAINERS WITH WIRE MESH HALF-DROP GATE

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
GAMBA *Leg*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
PARETE *Wall*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*
PROFILO PORTA *Door outline*	LAMIERA 25/10 *Metal sheet 25/10*
GANCIO/CERNIERA "C" *Hinge*	LAMIERA 40/10 *Metal sheet 40/10*
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	ELLE 50X30X4 *Angle bars 50X30X4*
RETE PORTA *Wire mesh*	RETE 50X50 Ø4 *Wire mesh 50x50 Ø4*

Portata 1000 kg
con anta in rete elettrosaldata

È disponibile anche la versione con anta apribile nel lato B

Il possessore deve utilizzare i contenitori con la dovuta diligenza, provvedendo all'ordinaria manutenzione e ad un controllo periodico dell'integrità e planarità di ogni singola unità. I contenitori devono essere sollevati singolarmente (non sovrapposti).



Contenitore in lamiera con sportello apribile. Aprendo lo sportello, si ottiene un più agevole accesso all' interno del contenitore migliorando l'efficienza delle operazioni di picking manuale. È facilmente sovrapponibile ed accatastabile, il che permette il corretto ed efficiente utilizzo dello spazio all'interno di magazzini, depositi, stabilimenti produttivi.

This standard corrugated container can bear up to 1000 kg weight.
Electrowelded wire mesh Drop Gate.
Drop Gate can be installed on largest side of container, or on shorter side.

The owner must use the containers with diligence, providing regular maintenance and periodic checking of the integrity and planarity of each unit. Containers should be lifted one at a time (not stacked).

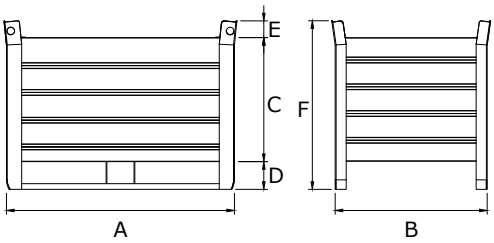
Our containers help improving your workflow by keeping your workspace clean and organized. They are built with strong and thick high quality steel so that they can be reused many times instead of other type of packaging. A reusable solution with long durability can have both a positive effect on the environment and on your bottom line! This pallet box can bear up to 1000 kg weight. Front opening sheet metal door for easy content access. Solid straight walls thanks to all-round rim reinforcement. Strong eyelets built into corner posts makes it easy and safe to lift with crane. Robust structure allows for reliable stacking. Easy to lift with forklift truck using proper fork pockets.

ARTICOLO Code	A	B	C	D	E	F	PORTATA Capacity
CLAR2701	1000	800	400	150	80	630	1000 Kg
CLAR2700	1000	800	520	150	80	750	1000 Kg
CLAR2800	1000	800	650	150	80	880	1000 Kg
CLAR2900	1200	800	650	150	80	880	1000 Kg
CLAR3000	1200	800	800	150	80	1030	1000 Kg
CLAR3100	1200	1000	800	150	80	1030	1000 Kg
CLAR3101	1200	1000	650	150	80	880	1000 Kg

CONTENITORE IN LAMIERA SERIE PESANTE

HEAVY BULK CONTAINERS

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
GAMBA *Leg*	LAMIERA 40/10 *Metal sheet 40/10*
PARETE *Wall*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*
FERRO a U *Channel bar*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
FASCE DI RIF. FONDO *Base Support*	LAMIERA 25/10 *Metal sheet 25/10*
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	ELLE 50X30X4 *Tubular profile 50X30X4*



Il possessore deve utilizzare i contenitori con la dovuta diligenza, provvedendo all'ordinaria manutenzione e ad un controllo periodico dell'integrità e planarità di ogni singola unità. I contenitori devono essere sollevati singolarmente (non sovrapposti).

Contenitore in metallo robusto e resistente. Ideale per stoccare e movimentare contenuti molto pesanti che mettono a dura prova la solidità strutturale del contenitore. Realizzato appositamente con standard tecnici e produttivi che ne permettono l'utilizzo nel caso di carichi elevati. E' personalizzabile ed è ideale per ogni tipo di settore industriale.

These containers are made to stand up to rugged everyday use. Corrugated structures provide rigidity and resistance to bending. Ideal for storing and handling very heavy contents that will test the structural soundness of the container. Made specially with technical and production standards that allow it to be used in the case of high loads.

It is a long-lasting low-maintenance freight-saving container with 1500/2000 kg capacity. These containers are appropriate for utilization in all manufacturing industries for the purpose of storage of an extensive variety of products and materials. Our containers are custom designed to your requirements.

The owner must use the containers with diligence, providing regular maintenance and periodic checking of the integrity and planarity of each unit. Containers should be lifted one at a time (not stacked).

Esempio di impilaggio

OPZIONI

Orecchio standard per sovrapposizione
con foro optional per aggancio

Coperchio con doppia maniglia incernierato o rimovibile

ARTICOLO Code	A	B	C	D	E	F	PORTATA Capacity
CLP0200	1000	800	650	150	110	910	1500 Kg
CLP0300	1000	800	650	150	110	910	2000 Kg
CLP0400	1200	800	650	150	110	910	1500 Kg
CLP0500	1200	800	650	150	110	910	2000 Kg
CLP0600	1000	800	400	150	110	660	1500 Kg
CLP0700	1000	800	400	150	110	660	2000 Kg
CLP0800	1200	800	400	150	110	660	1500 Kg
CLP0900	1200	800	400	150	110	660	2000 Kg
CLP0000	1500	800	650	150	110	910	1500 Kg
CLP0100	1500	800	650	150	110	910	2000 Kg
CLP1000	1500	1000	650	150	110	910	2000 Kg

CONTENITORI IN LAMIERA PER FONDERIA

SHEET CONTAINERS FOR FOUNDRY

Esempio di impilaggio

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
GAMBA *Leg*	LAMIERA 50/10 *Metal sheet 50/10*
PARETE *Wall*	LAMIERA 25/10 *Metal sheet 25/10*
FONDO *Base*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
FERRO a U *Channel bar*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
FASCE DI RIF. FONDO *Base Support*	LAMIERA 25/10 *Metal sheet 25/10*
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	PIATTO 50X12 *Plate 50X12*
RINFORZO FIANCHI *Support*	LAMIERA 40/10 *Metal sheet 40/10*

Questo contenitore, particolarmente pesante, è stato studiato per uso fonderia, dove di norma i contenitori vengono svuotati a seguito rotazione. Particolarmente adatti per una frequente movimentazione, i robustissimi inforcamenti sui 4 lati permettono la massima sicurezza e durata per svuotamenti frequenti.

ARTICOLO Code	A	B	C	D	E	F	PORTATA Capacity
CLP 2003 00	1800	1100	520	100	80	700	2000 Kg
CLP 2005 00	1800	1100	750	100	80	930	2000 Kg
CLP 1002 00	1450	1100	470	100	80	650	2000 Kg
CLP 1013 00	1450	1100	700	100	80	880	2000 Kg

Utilizing super-strong frame construction, this container is made to stand up to rugged everyday use. This container, particularly heavy, has been designed for the foundry use, where normally the containers are emptied after rotation. Particularly suitable for a frequent handling. Extremely robust forklift attachment on 4 sides allow the maximum safety and durability for frequent emptying.

SICUREZZA

Orecchio chiuso per sovrapposizione contenitori ad alta portata

Perno di aggancio per sovrapposizione

CONTENITORI IN LAMIERA DI PICCOLE DIMENSIONI

SMALL STACKING CONTAINER

- PICCOLO
  Small
- ROBUSTO
  Strong
- IMPILABILE
  Stackable

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
GAMBA *Leg*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
PARETE *Wall*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*
FONDO *Base*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*
FERRO a U *Channel bar*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	ELLE 50X30X4 *Angle bar 50X30X4*

È il contenitore in metallo robusto e resistente di dimensioni ridotte rispetto ai modelli della serie “Media” e “Pesante”. Ideale per lo stoccaggio di piccole componenti e parti non troppo voluminose. Si adatta molto bene ad essere utilizzato su nastri trasportatori nelle linee di produzione e durante il trasporto al cliente finale o verso terzisti per ulteriore lavorazione del semilavorato.

Small sheet metal box: This pallet box can bear up to 800 kg weight, skid support base on long side gives more balance for improved stability. Solid straight walls thanks to all-round rim reinforcement. Strong eyelets built into corner posts makes it easy and safe to lift with crane. Robust structure allows for reliable stacking. Easy to lift with forklift truck using proper fork pockets. Ergonomics: all of our containers are burrs free with chamfered and rounded corners to avoid injury during use.

ARTICOLO Code	DESCRIZIONE description	A	B	C	D	E	F	PORTATA Capacity
CLM1400	Contenitore in lamiera *Small sheet metal box*	800	460	400	150	75	625	800 Kg
CLM1500	Contenitore in lamiera *Small sheet metal box*	655	330	230	150	80	460	800 Kg
CLM6400	Contenitore in lamiera *Small sheet metal box*	800	500	520	150	80	750	800 Kg
CLM6500	Contenitore in lamiera *Small sheet metal box*	800	600	400	150	75	625	800 Kg
CLM6600	Contenitore in lamiera *Small sheet metal box*	800	600	520	150	80	750	800 Kg

TRAMOGGIA CON SPORTELLO A GHIGLIOTTINA - APERTURA LATERALE

HOPPERSTACKINGCONTAINER

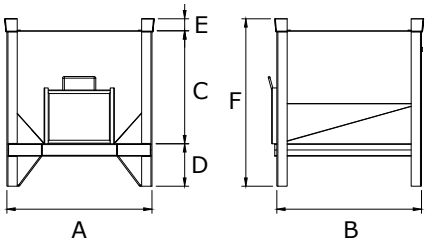
LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	TUBO 180X60X4 *Tubular profile 180X60X4*
PARETE *Wall*	LAMIERA 20/10 *Metal sheet 20/10*
PORTA *Door*	LAMIERA 20/10 *Metal sheet 20/10*
PROFILO PORTA *Door outline*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
GAMBA *Leg*	ANGOLARE 50X4 *Angle bar 50x4*
RINFORZO BASE *Base Support*	ELLE 45X30X4 *Angle bar 45X30X4*
MANIGLIA *Handle*	TONDO *Ø10* *Rod Ø10*
RINFORZO GAMBA *Leg Support*	PIATTO 40X6 *Plate 40x6*
RINFORZO PARETE *Wall Support*	ELLE 45X30X4 *Angle bar 45X30X4*

VERSATILE
Versatile

IMPILABILE
Stackable

Contenitore a ghigliottina realizzato con pareti interne inclinate

ARTICOLO Code	A	B	C	D	E	F	PORTATA Capacity
CLG5900	800	600	460	210	60	730	800 Kg
CLG6000	1000	800	570	210	60	860	840 Kg



Contenitore robusto studiato per scaricare con facilità il materiale contenuto. È dotato di uno sportello scorrevole a ghigliottina posto su un lato alla base. È utilizzabile in ogni settore industriale associato a macchine operatrici trafile o presse ove sia necessario un semplice e veloce carico/scarichi. Il contenuto deve essere costituito da materiali di piccola dimensione, polveri o granulati. I contenitori sono sovrapponibili per lo stoccaggio.

Thanks to the inclined side walls this container allow easy emptying through front opening door. The manual front door control allow regulation of content discharge. This sheet metal box enables you to store and hold different materials. It's the ideal container for small parts such as screws, locknuts, bolts, granular materials like plastics, gravel, sand, grains and seeds.

TRAMOGGIACONAPERTURAINFERIORE

HOPPERSTACKINGCONTAINER

Esempi di personalizzazione

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
PARETE *Wall*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*
GUIDA *Rail*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
PORTA *Door*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
PIASTRINA *Plate*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
TAZZA *Stacking corners*	LAMIERA 40/10 *Metal sheet 40/10*
GAMBA *Leg*	TUBO 40X40X3 *Tubular profile 40X40X3*
TUBOLARI *Tubular profile*	TUBO 40X40X3 *Tubular profile 40X40X3*
TUBO PIEDE *Foot Tubular profile*	TUBO 60X40X2 *Tubular profile 60X40X2*
MANIGLIA *Handle*	TONDO *Ø10* *Rod Ø10*

ARTICOLO Code	A	B	C	D	E	F	PORTATA Capacity
CTM01	800	800	700	100	50	850	800 Kg
CTM03	1150	970	1470	130	60	1660	1000 Kg

Grazie alle pareti interne inclinate permette lo svuotamento del contenuto in modo semplice ed efficace. Agendo manualmente sullo sportello di apertura inferiore è possibile regolare la fuoriuscita del contenuto stoccato. Ideale per piccoli componenti quali viti, dadi, e materiali granulari come plastiche, ghiaie, sabbie, chicchi e semi.

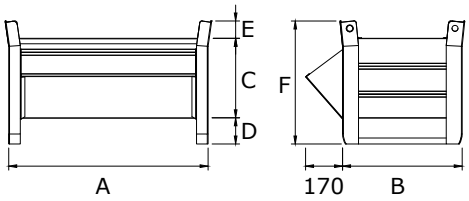
Thanks to the inclined side walls this container allow easy emptying through bottom opening door. The manual bottom opening door control allow regulation of content discharge. This sheet metal box enables you to store and hold different materials. It's the ideal container for small parts such as screws, locknuts, bolts, granular materials like plastics, gravel, sand, grains and seeds.
Features:This pallet container can bear up to 1000 kg weight. Solid straight walls thanks to all-round rim reinforcement. Robust structure allows for reliable stacking. Easy to lift with forklift truck using proper fork pockets.

CONTENITOREABOCCADILUPO

SHEETMETALCONTAINERWITHHOPPERFRONT

Esempio di personalizzazione

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
GAMBA *Leg*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
PARETE *Wall*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*
FONDO *Base*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*



Contenitore in metallo dotato di ampia apertura frontale. Offre la massima praticità nelle operazioni di approvvigionamento e scarico, facilitandole e quindi rendendole più efficienti senza perdite di tempo e spazio. Può essere dotato di un separatore in metallo per facilitare lo stoccaggio di materiale differente. Facilmente sovrapponibili ed accatastabili.

- Ideale per il trasporto e lo stoccaggio di carichi fino a 1000 kg
- Dotato di 4 orecchie forate per la movimentazione con gru e l'impilaggio sicuro

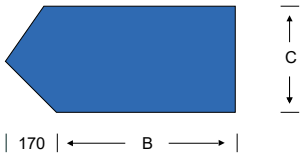
It is a metal container with with Hopper Front; it provides maximum convenience in supplying and dumping waste materials, making it easy and making them more efficient without wasting time and space. Our metal containers are easily stackable, which allows the correct and efficient space use within stores, warehouses, factories.

ARTICOLO Code	A	B	C	D	E	F	PORTATA Capacity
CLBL5600	1000	800	500	130	80	710	1000 Kg
CLBL5700	1000	800	650	130	80	860	1000 Kg
CLBL5800	1200	800	650	130	80	860	1000 Kg
CLBL7200	800	600	400	130	80	610	1000 Kg
CLBL7300	1000	600	400	130	80	610	1000 Kg

ACCESSORI

Separatore per contenitori mod. CLBL

ARTICOLO Code	B	C
SEP00R	750	480
SEP01R	750	630
SEP02R	560	380



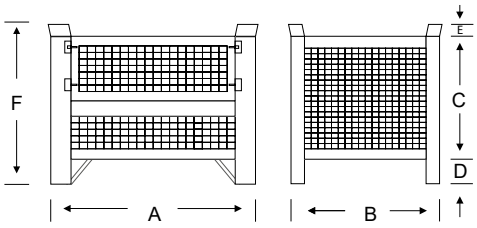
CONTENITORE IN RETE PORTA BOTTIGLIE

CONTAINERFORWINEBOTTLESTORAGE

- FONDOINGRIGLIATO
  Bottom in wire mesh
- IMPILABILE
  Stackable
- ANTA APRIBILE
  Door on the long side

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
GAMBA *Leg*	LAMIERA 40/10 *Metal sheet 40/10*
GANCIO/CERNIERA *Hinge*	LAMIERA 40/10 *Metal sheet 40/10*
ANGOLARE *Angle bar*	ANG. 50X50X3 *Angle bar 50x50x3*
RINFORZO GAMBA *Leg Support*	piatto 50X5 *Plate 50x5*
RETE PARETI *Wire mesh*	50X50X4 *Wire mesh 50x50x4*
FONDO GRIGLIATO *Base*	maglia 25x76 piatto 25x2 *mesh 25x76 bar 25x2*

Esempio di utilizzo



ARTICOLO Code	A	B	C	D	E	F	PESO (KG) weight (kg)	PORTATA(KG) Capacity (kg)	PORTATA (LT) Capacity (Lt)	TRATTAMENTO Surface
CRAB0000	1200	800	910	150	80	1140	74,10	1500 Kg	873	Verniciato *Varnished*
CRAB00Z00	1200	800	910	150	80	1140	74,65	1500 Kg	873	Zincato *Galvanized*
CRAB0100	1200	800	1050	150	80	1280	78,87	1500 Kg	1008	Verniciato *Varnished*
CRAB01Z00	1200	800	1050	150	80	1280	79,45	1500 Kg	1008	Zincato *Galvanized*

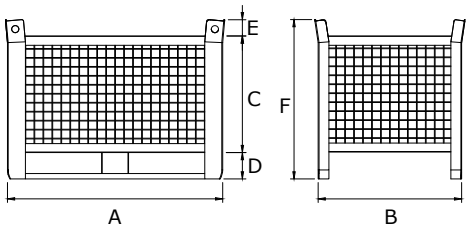
Contenitore adatto allo stoccaggio di BOTTIGLIE e all'invecchiamento di VINI. Struttura portante in lamiera e tamponamento delle pareti in rete metallica, sportello apribile e fondo in grigliato. Particolarmente adatto allo stoccaggio e alla movimentazione di merce mediopesante. È adatto per i processi nei quali la merce deve essere ben visibile ed identificabile con facilità.

Door, side walls and bottom made of wire mesh. With reinforced border, to ensure high stability.

CONTENITORE IN RETE

WIREMESHCONTAINERS

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
GAMBA *Leg*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
FONDO *Base*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	ELLE 50X30X4 *Tubular profile 50X30X4*
ANGOLARE BASE *Base angle bracket*	ANG. 50X50X3 *Angle bar 50x50x3*
RETE PARETI LATERALI *Wire mesh*	50X50X4 *Wire mesh 50x50x4*



Contenitore in rete adatto allo stoccaggio di materiali, semilavorati e merci varie. È adatto per i processi nei quali i prodotti devono essere ben visibile ed identificabili con facilità. Facilmente sovrapponibile ed accatastabile.

- Ideale per il trasporto e lo stoccaggio di carichi fino a 1500 kg
- Dotato di 4 orecchie forate per la movimentazione con gru e l'impilaggio sicuro
- Fondo in lamiera grecata per assicurare una resistenza superiore

Mesh container are appropriate for utilization in all manufacturing industries for the purpose of storage of an extensive variety of products and materials. We also customize the products as per your dimensions as well as business requirements. Mesh container allows the material handler a view of the contents. This product is easy to the inventory, at the same time improve the effective utilization of warehouse space. The color can be customized according to the customers' requirements.

ARTICOLO Code	DESCRIZIONE description	A	B	C	D	E	F	PORTATA(KG) Capacity (kg)	PORTATA(LT) Capacity (Lt)	TRATTAMENTO Surface
CR0900	Contenitore in rete *Wire mesh containers*	1000	800	520	150	80	750	1000 Kg	416	Verniciato *Varnished*
CR1000	Contenitore in rete *Wire mesh containers*	1000	800	650	150	80	880	1000 Kg	520	Verniciato *Varnished*
CR1100	Contenitore in rete *Wire mesh containers*	1200	800	650	150	80	880	1000 Kg	624	Verniciato *Varnished*
CR1200	Contenitore in rete *Wire mesh containers*	1200	1000	650	150	80	880	1000 Kg	780	Verniciato *Varnished*
CR1300	Contenitore in rete *Wire mesh containers*	1500	800	650	150	80	880	1000 Kg	780	Verniciato *Varnished*
CR1400	Contenitore in rete *Wire mesh containers*	1500	1000	650	150	80	880	1000 Kg	975	Verniciato *Varnished*
CR0100	Contenitore in rete *Wire mesh containers*	1000	800	650	150	110	910	1500 Kg	520	Verniciato *Varnished*
CR0200	Contenitore in rete *Wire mesh containers*	1200	800	650	150	110	910	1500 Kg	624	Verniciato *Varnished*
CR0000	Contenitore in rete *Wire mesh containers*	1200	1000	650	150	110	910	1500 Kg	780	Verniciato *Varnished*
CR0700	Contenitore in rete *Wire mesh containers*	1500	800	650	150	110	910	1500 Kg	780	Verniciato *Varnished*
CR0800	Contenitore in rete *Wire mesh containers*	1500	1000	650	150	110	910	1500 Kg	975	Verniciato *Varnished*

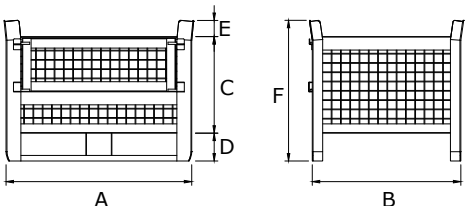
CONTENITORE IN RETE CON ANTA

WIRE MESH CONTAINERS WITH OPENING DOOR

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
GAMBA *Leg*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
BORDO SUPERIORE *Stacking edge*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*
FONDO *Base*	Lamiera 15/10 *Metal sheet 15/10*
FERRO a U *Channel bar*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
GANCIO/CERNIERA "C" *Hinge*	LAMIERA 40/10 *Metal sheet 40/10*
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	ELLE 50X30X4 *Angle bar 50X30X4*
ANGOLARE BASE *Base angle bracket*	ANG. 50X50X3 *Angle bar 50x50x3*
RETE PARETI LATERALI *Wire mesh*	50X50X4 *Wire mesh 50x50x4*

Lo sportello può essere richiesto sia sul lato lungo che su quello corto o su entrambi i lati

- ANTA APRIBILE
  Opening door
- ROBUSTO
  Strong
- VERSATILE
  Versatile
- IMPILABILE
  Stackable



Il possessore deve utilizzare i contenitori con la dovuta diligenza, provvedendo all'ordinaria manutenzione e ad un controllo periodico dell'integrità e planarità di ogni singola unità. I contenitori devono essere sollevati singolarmente (non sovrapposti).

ARTICOLO Code	A	B	C	D	E	F	PORTATA(KG) Capacity (kg)	PORTATA (LT) Capacity (Lt)	TRATTAMENTO Surface
CRA1500	1000	800	520	150	80	750	1000 Kg	416	Verniciato *Varnished*
CRA1600	1000	800	650	150	80	880	1000 Kg	520	Verniciato *Varnished*
CRA1700	1000	800	800	150	80	1030	1000 Kg	640	Verniciato *Varnished*
CRA1800	1200	800	650	150	80	880	1000 Kg	624	Verniciato *Varnished*
CRA1900	1200	800	800	150	80	1030	1000 Kg	768	Verniciato *Varnished*
CRA2000	1200	1000	800	150	80	1030	1000 Kg	960	Verniciato *Varnished*
CRA2100	1200	1000	1000	150	80	1230	1000 Kg	1200	Verniciato *Varnished*
CRA0400	1000	800	650	150	110	910	1500 Kg	520	Verniciato *Varnished*
CRA0500	1200	800	650	150	110	910	1500 Kg	624	Verniciato *Varnished*
CRA0600	1200	1000	650	150	110	910	1500 Kg	720	Verniciato *Varnished*

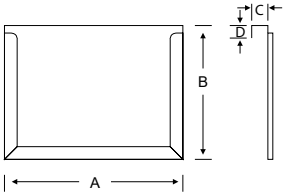
Contenitore in rete con sportello apribile adatto allo stoccaggio di materiali semilavorati e merci compatte. È adatto per i processi nei quali la merce deve essere ben visibile ed identificabile con facilità.

- Ideale per il trasporto e lo stoccaggio di carichi fino a 1500 kg
- Dotato di 4 orecchie forate per la movimentazione con gru e l'impilaggio sicuro
- Fondo in lamiera grecata per assicurare una resistenza superiore

Mesh container are appropriate for utilization in all manufacturing industries for the purpose of storage of an extensive variety of products and materials. We also customize the products as per your dimensions as well as business requirements. Drop Gate can be installed on largest side of container, or on shorter side, or both sides. Allows the material handler a view of the contents. Drop gates provides easy loading and unloading.

OPTIONAL

Porta cartellini o distinte di produzione
Card and Document Holder



Disponibili in formato A4 ed A5, orizzontali e verticali, saldati oppure appesi.

Available in A4 and A5 format, horizontal and vertical, welded or hanging.

Su richiesta specifica del cliente, è possibile realizzare porta cartellini verniciati, solo se saldati ai contenitori.

At customer's specific request, it is possible to make varnished document holder, only when welded to containers.

ARTICOLO Code	DESCRIZIONE Description	A	B	C	D	LAYOUT Layout	TRATTAMENTO Surface
PCA4Z00	A4 orizzontale *A4 horizontal*	310	210	40	40	foglio A4	Zincato *Galvanized*
PCA4Z01	A4 verticale *A4 vertical*	220	330	40	40	foglio A4	Zincato *Galvanized*
PCA5Z00	A5 orizzontale *A5 horizontal*	210	170	40	40	foglio A5	Zincato *Galvanized*
PCA5Z01	A5 verticale *A5 vertical*	170	210	40	40	foglio A5	Zincato *Galvanized*

Etichettatura autoadesiva
Label

Etichettatura autoadesiva con segnalazione tara ad ettogrammo.

Self-adhesive labeling with tare per hectogram.

Su richiesta del cliente possiamo provvedere ad applicare un'etichetta adesiva riportante la tara del contenitore:

- Etichetta adesiva riportante la TARA MEDIA calcolata sulla base del contenitori appartenenti allo stesso LOTTO
- Etichetta adesiva riportante la TARA ESATTA del singolo contenitore

At the customer's request, we can arrange a sticker label showing the tare of the container:

- *Adhesive label bearing the MEDIUM TARA calculated on the basis of containers belonging to the same LOT*
- *Adhesive label bearing the PRECISE TARA of the single container*

Targhette di identificazione
Identification Plates

A richiesta si può eseguire lo stampaggio di targhette personalizzate riportanti i dati aziendali o le caratteristiche del contenitore.

On request, we can make Laser Etched Tags indicating the company data or characteristics of the container.

SCRITTE DISPONIBILI

Types of available writing

Scritte adesive
Word stickers

Scritte realizzate con vernice a contrasto
Contrasting paint

Scritta a taglio laser
Laser cutting

Il taglio laser viene effettuato con grande precisione, sulle vostre indicazioni, da macchine di ultima generazione, in grado di realizzare in brevissimo tempo qualsiasi scritta voi desideriate riprodurre su lamiere metalliche.

The Laser cutting is carried out very precisely, according to your indications, by cutting-edge machinery that can produce any writing you want to reproduce on metal sheets in a very short time.

Imbutitura direttamente su lamiera
Embossed tag

Imbutitura standard
Embossed tag

Verniciatura a rettangolo su imbutitura
Rectangular Varnished embossed tag

A richiesta si può eseguire lo stampaggio del proprio marchio aziendale o di altre scritte direttamente sulla lamiera del contenitore o su una targa da fissare al contenitore (es. merce contenuta, portata, numero progressivo di riconoscimento). Attenzione: le scritte imbutite possono essere realizzate con un massimo di 13 caratteri, spazi compresi)

On request, we can print your business logo or other writing directly on the container plate or on a plate to be attached to the container (eg, contained goods, flow rate, progressive recognition number). Warning: embossed tag can be created with a maximum of 13 characters, including spaces)

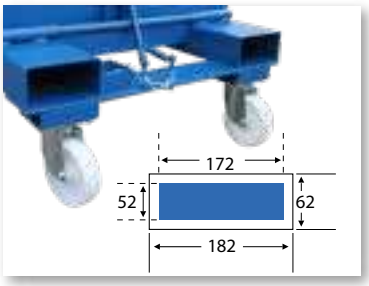
BENNERIBALTABILICONRUOTE

TILTINGCONTAINERSWITHCASTORWHEELS

Esempio di personalizzazione

Ideali per la movimentazione e lo scarico di rifiuti, sfridi e rottami, possono essere inforcate con carrello elevatore o transpallet. Lo svuotamento viene effettuato manualmente agendo su una semplice leva agganciata da una corda o da una catena; in tal modo l'operatore può eseguire il ribaltamento restando in sicurezza all'interno del carrello elevatore.

Designed for the collection and disposal of all types of bulk goods and solid materials. The dumping tilt hopper dumps when pressure is applied to front of the hopper and the locking mechanism is released. Hopper returns to an upright and locked position after it dumps when pressure is applied to the front of the hopper. Our tilting container are ideal for the handling and the discharge of waste and scrap; Safe and easy to use thanks to protections against accidental slipping and tipping. The bin has standard fitted forklift sleeves for easy lifting;



Dimensioni foro entrata forche

- MANEGGEVOLE
  Easily moved
- SICURA
  Safe
- RIBALTABILE
  Flip-open
- PERSONALIZZABILE
  Customized

OPTIONAL

Le benne di serie sono realizzate **SENZA TENUTA STAGNA**.
La stessa va richiesta a parte come optional, e prevede aggiunta di rubinetto di scarico e griglia di decantazione.

A richiesta si possono avere i seguenti trattamenti e accessori:

- Personalizzare posizione e dimensione dell'inforcamento
  Customize the position and size of fork lift entrance
- Aggiungere rinforzi o rialzi
  Adding reinforcements
- Tenuta stagna
  Watertight
- Rubinetti e filtri
  Taps and filters
- Pistoni
  Pistons
- Aggiunta di scritte, numerazioni e tare
  Written addition, numbers and tare
- Documentazioni e Certificazioni
  Documentations and Certifications
- Sovrasponda
  Wire mesh side extension for increased capacity
- Ruote
  Wheels
- Zincatura a freddo o a caldo
  Hot dip galvanizing treatment or cold galvanizing
- Coperchi
  Covers

Tenuta stagna

Filtro

Rubinetto

Sovrasponde

Pistone

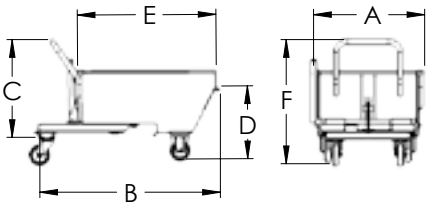
Rinforzi

Ruote

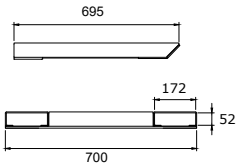
Scritte

BRR300LT00

ARTICOLO Code	A	B	C	D	E	F	PORTATA (KG) Capacity (kg)	h. RUOTE h. wheels
BRR300LT00	830	1350	730	560	1040	930	600 Kg	197 mm



LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
PARETE *Wall*	LAMIERA 25/10 *Metal sheet 25/10*
SUPPORTI RUOTE *Wheels Support*	LAMIERA 25/10 *Metal sheet 25/10*
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	LAMIERA 40/10 *Metal sheet 40/10*
MANIGLIA *Handle*	TUBO 3\4" *Tube 3\4"*
RINFORZO BOCCA *Wall Support*	PIATTO 30X6 *Plate 30x6*
RINFORZO INFERIORE VASCA *Sump Support*	PIATTO 40X15 *Plate 40x15*



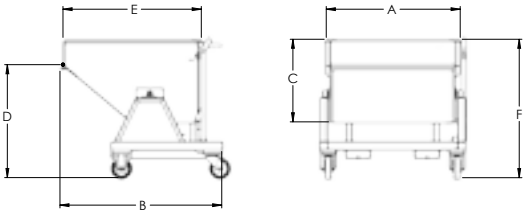
Particolare inforcamento
BRR300LT00
Forklift attachment

COMPATTA
Small

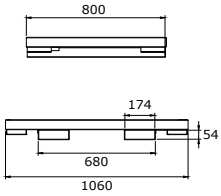
RIBALTABILE
Flip-open

BRR450LT00

ARTICOLO Code	A	B	C	D	E	F	PORTATA (KG) Capacity (kg)	h. RUOTE h. wheels
BRR450LT00	975	1180	600	825	1010	1010	800 Kg	181 mm



LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
PARETE *Wall*	LAMIERA 25/10 *Metal sheet 25/10*
FONDO *Base*	LAMIERA 25/10 *Metal sheet 25/10*
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
RINFORZO PARETI *Wall Support*	PIATTO 80X8 *Plate 80x8*
TELAIO DI BASE *Base structure*	TUBO 60X60X3 *Tubular profile 60X60X3*
MANIGLIA *Handle*	TUBO 3\4" *Tube 3\4"*
RINFORZO BOCCA *Wall Support*	PIATTO 30X6 *Plate 30x6*



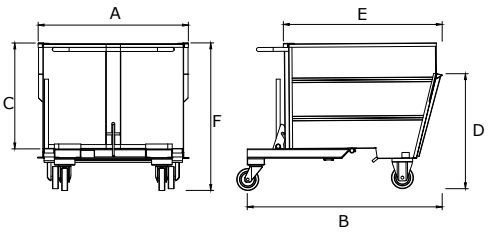
Particolare inforcamento
BRR450LT00
Forklift attachment

MOVIMENTO DOLCE
Smooth release

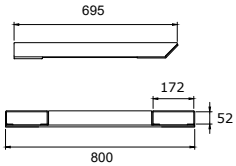
COMPATTA
Small

BRR500LT00

ARTICOLO Code	A	B	C	D	E	F	PORTATA (KG) Capacity (kg)	h. RUOTE h. wheels
BRR500LT00	930	1335	715	685	1040	910	1000 Kg	197 mm



LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
PARETE *Wall*	LAMIERA 25/10 *Metal sheet 25/10*
FONDO *Base*	LAMIERA 25/10 *Metal sheet 25/10*
SUPPORTI RUOTE *Wheels Support*	LAMIERA 25/10 *Metal sheet 25/10*
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	LAMIERA 40/10 *Metal sheet 40/10*
MANIGLIA *Handle*	TUBO 3\4" *Tube 3\4"*



Particolare inforcamento
BRR500LT00
Forklift attachment

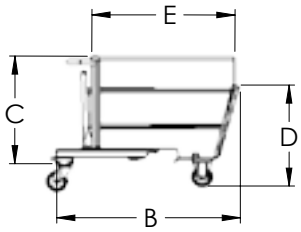
PERSONALIZZABILE
Customized

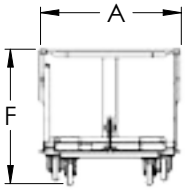
SICURA
Safe

BENNE AD ALTA PORTATA

TILTINGCONTAINERS

ARTICOLO Code	A	B	C	D	E	F	PORTATA (KG) Capacity (kg)	h. RUOTE h. wheels
BRR750LT00	1020	1335	790	755	1040	990	1350 Kg	197 mm
BRR1000LT00	1020	1530	960	860	1290	1160	1700 Kg	197 mm
BRR1350LT00	1270	1530	960	860	1290	1160	2000 Kg	197 mm
BRR1600LT00	1530	1530	960	860	1290	1160	2000 Kg	197 mm
BRR2000LT00	2020	1530	960	860	1290	1160	2000 Kg	197 mm

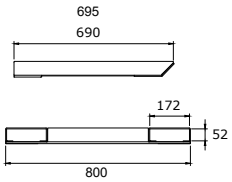




Forklift attachment

- CAPIENTE
  Capacious
- ROBUSTA
  Strong
- PERSONALIZZABILE
  Customized
- SICURA
  Safe

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
PARETE *Wall*	LAMIERA 25/10 *Metal sheet 25/10*
FONDO *Base*	LAMIERA 25/10 *Metal sheet 25/10*
RINFORZO PARETI *Wall Support*	LAMIERA 25/10 *Metal sheet 25/10*
SUPPORTI RUOTE *Wheels Support*	LAMIERA 25/10 *Metal sheet 25/10*
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	LAMIERA 40/10 *Metal sheet 40/10*
RINFORZO BOCCA *Wall Support*	PIATTO 30X6 *Plate 30x6*



Particolare inforcamento

DOTAZIONI STANDARD

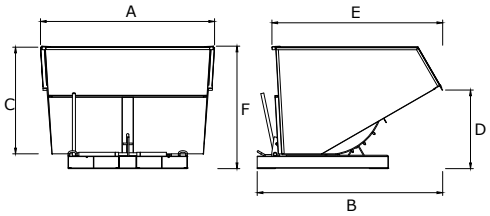
- Meccanismo a molla che mantiene la benna in posizione di riposo
- Catena di sicurezza per fissare la benna al carrello elevatore
- Inforcamento in tubo per garantire la stabilità della benna in fase di movimentazione
- Leva per sganciare il meccanismo di fissaggio e permettere il ribaltamento. È possibile agganciare una corda alla leva per poter azionare il meccanismo direttamente dall'interno del carrello elevatore.

- *Spring release locking handle keeps hopper secure in the back position*
- *Safety restraint (Chain) is provided to secure the hopper to the fork truck*
- *Full-length fork tubes provide added stability to the hopper during transportation and dumping*
- *The unit can be emptied by cable from the driver's seat.*

BENNERIBALTABILIPERMATERIALEVOLUMINOSO

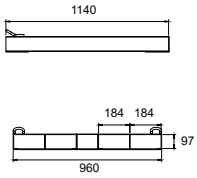
TILTINGCONTAINERSWITHOUTWHEELS

ARTICOLO Code	A	B	C	D	E	F	CAPACITÀ (Lt) Capacity (lt)	PORTATA(KG) Capacity (kg)
BR400LT00	825	1355	630	615	1225	750	400 Lt	1000 Kg
BR760LT00	1110	1550	940	690	1450	1055	760 Lt	1500 Kg
BR1000LT00	1500	1550	940	690	1450	1055	1000 Lt	2000 Kg
BR1550LT00	2000	1550	940	690	1450	1055	1550 Lt	2000 Kg

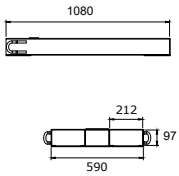


LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
PARETE *Wall*	LAMIERA 25/10 *Metal sheet 25/10*
FONDO *Base*	LAMIERA 25/10 *Metal sheet 30/10*
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	LAMIERA 40/10 *Metal sheet 40/10*
CREMAGLIERA *cogwheel*	Piatto 50x8 *Plate 50x8*

Forklift attachment



Particolare inforcamento BR760LT00, BR1000LT00, BR1550LT00



Particolare inforcamento BR400LT00

ROBUSTA
Strong

CAPIENTE
Capacious

La benna è personalizzabile a seconda delle esigenze del cliente.
È possibile applicare delle ruote al fine di renderre più pratica la movimentazione.

Our Tilting Skip can be custom designed to your requirements.
On request, optional casters are included in the construction on an order.

Ideali per la movimentazione e lo scarico di rifiuti, sfridi e rottami voluminosi. Possono essere inforcate con carrello elevatore o transpallet. Le benne vengono fornite con occhielli per un eventuale attacco di sicurezza al carrello elevatore. Lo svuotamento viene effettuato manualmente agendo su una semplice leva agganciata da una corda o da una catena; in tal modo l'operatore può eseguire il ribaltamento restando in sicurezza all'interno del carrello elevatore.

Our tilting containers are ideal for the handling and the discharge of waste and scrap; Safe and easy to use, ensures order and cleanliness in your working environment; Ideal for all types of waste, its solid construction ensures durability and strenght; The bin has standard fitted forklift sleeves for easy lifting; A drain tap can be fitted to the tipping bins as required, allowing oil waste to be drained. The bins are provided with safety chain and carabiner hook.

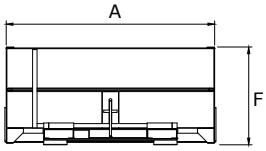
OPTIONAL

- Vasca di decantazione e il rubinetto per lo scolo del liquido in eccesso
  Decantation sump and Faucet
- Ruote in poliamide o in gomma poliuretanica.
  Polyamide or polyurethane Wheels
- Personalizzare la posizione e la dimensione dell'INFORCAMENTO
  Customize the position and size of fork lift entrance
- Tenuta stagna
  Watertight
- Rubinetti e filtri
  Taps and filters
- Aggiunta di scritte, numerazioni e tare
  Written addition, numbers and tare
- Documentazioni e Certificazioni
  Documentations and Certifications
- Sovrasponda
  Wire mesh side extension for increased capacity
- Zincatura a freddo o a caldo
  Hot dip galvanizing treatment or cold galvanizing

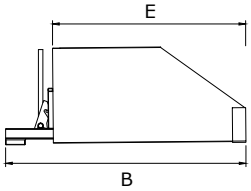
BENNECARICAMENTOATERRA

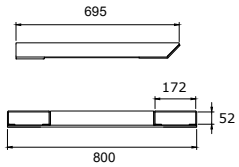
DUMPBUCKET

ARTICOLO Code	A	B	C	D (h.bocca)	E	CAPACITÀ (Lt) Capacity (lt)	PORTATA(KG) Capacity (kg)
BCT300LT00	1100	1445	575	290	1155	560 Lt	1120 kg
BCT500LT00	1270	1445	575	290	1155	650 Lt	1300 Kg
BCT1000LT00	1810	1545	650	290	1255	1120 Lt	2240 Kg
BCT1500LT	1900	1545	650	290	1255	1235 Lt	2470 Kg



Forklift attachment





Particolare inforcamento

Possiamo realizzare benne personalizzate per soddisfare le particolari esigenze dei clienti.

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
PARETE *Wall*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
FONDO *Base*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
RINFORZO PARETE *Wall Support*	LAMIERA 25/10 *Metal sheet 25/10*
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	LAMIERA 40/10 *Metal sheet 40/10*

Our dump bucked can be custom designed to your requirements. This product is ideal for the masonry supply, landscape supply or anyone that wants to load small quantities of sand, top soil, mulch, landscape materials, etc. It is also great for clean-up work around an equipment or supply yard.

Questo tipo di benna è perfetta per chi vuole caricare materiali sfusi, possiede un carrello elevatore, ma non possiede uno scavatore. L'installazione è veloce e semplice. La benna si incastra semplicemente sulle forcelle del carrello elevatore e può subito essere utilizzata. Ideale per raccogliere dal suolo sfridi, rottami, sabbia, terra o altri materiali. Una catena di sicurezza con moschettone evita lo sgancio accidentale del contenitore dal carrello elevatore. Sicura e facile da utilizzare: lo svuotamento viene effettuato manualmente agendo su una semplice leva agganciata da una corda o da una catena; in tal modo l'operatore può eseguire il ribaltamento restando in sicurezza all'interno del carrello elevatore.

The Self-Dump Bucket is perfect for anyone who wants to load loose materials and owns a forklift but doesn't own a loader. Installation is quick and easy. The bucket simply slips on the forks. Ideal for all types of waste, its solid construction ensures durability and strenght; Safe and easy to use, ensures order and cleanliness in your working environment; The bin has standard fitted forklift sleeves for easy lifting; The bins are provided with safety chain. Operation is simple, after disengaging the safety lock the bucket can be tripped with the handle at the back of the bucket or from the operator's seat with the remote rope release. Lowering the bucket to the ground resets the bucket for the next load.

OPTIONAL per BENNE

OPTIONAL FOR TILTING CONTAINERS

Rubinetti

Faucets

Rubinetto da 3/4"

Rubinetto da 3/4" per lo scolo del liquido in eccesso, la saldatura è omogenea per garantire la tenuta stagna del contenitore.

ARTICOLO *Code*	DESCRIZIONE *description*
AS50001	Rubinetto *Faucet*

Faucet 3/4"

Faucet 3/4" for drainage of excess liquid, welding is homogeneous to ensure the container's watertightness..The Faucet is installed horizontally under the tilting containers code BRR450LT00, BR400LT00, BR760LT00, BR1550LT00, BR1000LT00.
The Faucet is installed horizontally under the mode BRR300LT00, BRR500LT00, BRR750LT00, BRR1000LT00 e BRR1350LT00, BRR1600LT00, BRR2000LT00.

Articolo montato orizzontalmente sotto le benne mod. BRR450LT00, BR400LT00, BR760LT00, BR1550LT00, BR1000LT00.

Articolo montato verticalmente sotto le benne mod. BRR300LT00, BRR500LT00, BRR750LT00, BRR1000LT00 e BRR1350LT00, BRR1600LT00, BRR2000LT00.

Griglie di scolo

Drain grates

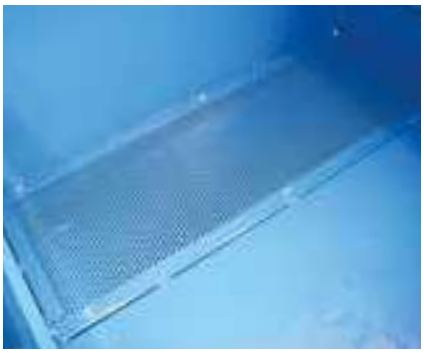
Griglia per rubinetto montato orizzontalmente

Griglia abbinabile a rubinetto o tappo per il filtraggio di olio e per garantire la libera funzionalità del rubinetto. Articolo valido per mod. BRR450LT00, BR400LT00, BR760LT00, BR1550LT00, BR1000LT00.

ARTICOLO Code	DESCRIZIONE description
ACC058	Griglia valida per mod. BRR450LT00, BR400LT00, BR760LT00, BR1550LT00, BR1000LT00. *Drainage grate for BRR450LT00, BR400LT00, BR760LT00, BR1550LT00, BR1000LT00.*

Drain grates for faucet mounted horizontally

Grid combined with tap or plug for the oil filtering and to ensure the freedom of the tap functionality. Article valid for mod. BRR450LT00, BR400LT00, BR760LT00, BR1550LT00, BR1000LT00.



Griglia per rubinetto montato verticalmente

Aggiunta di una griglia per il filtraggio di olio al fine di garantire la libera funzionalità del rubinetto.

Articolo valido per mod. BRR300LT00, BRR500LT00, BRR750LT00, BRR1000LT00 e BRR1350LT00, BRR1600LT00, BRR2000LT00.

ARTICOLO Code	DESCRIZIONE description
ACC059	Griglia per benna BRR300LT00 *Drainage grate for BRR300LT00*
ACC060	Griglia per benna BRR500LT00 *Drainage grate for BRR500LT00*
ACC061	Griglia per benna BRR750LT00 *Drainage grate for BRR750LT00*
ACC062	Griglia per benna BRR1000LT00 *Drainage grate for BRR1000LT00*
ACC063	Griglia per benna BRR1350LT00 *Drainage grate for BRR1350LT00*
ACC064	Griglia per benna BRR1600LT00 *Drainage grate for BRR1600LT00*
ACC065	Griglia per benna BRR2000LT00 *Drainage grate for BRR2000LT00*

Drain grates for faucet mounted vertically

Adding a drain grates for the filtering of oil in order to ensure the free tap functionality.
Article valid for mod. BRR300LT00, BRR500LT00, BRR750LT00, BRR1000LT00 and BRR1350LT00, BRR1600LT00, BRR2000LT00.

Coperchio rimovibile per benne

Removable lid for tilting containers

Coperchio rimovibile per benne, disponibile anche nella versione con foro per innesto aspiratrucioli. Dotato di comode maniglie per l'apertura. Protegge il contenuto della benna ed evita la fuoriuscita del materiale.

Removable lid for tipping skip, also available in the version with hole for industrial vacuum cleaners.

COPERCHIO SENZA FORO Lid	COPERCHIO CON FORO Lid with hole	DESCRIZIONE description
ACC066	ACC078	Coperchio per benna BRR300LT00 *Lid for BRR300LT00*
ACC067	ACC079	Coperchio per benna BRR450LT00 *Lid for BRR450LT00*
ACC068	ACC080	Coperchio per benna BRR500LT00 *Lid for BRR500LT00*
ACC069	ACC081	Coperchio per benna BRR750LT00 *Lid for BRR750LT00*
ACC070	ACC082	Coperchio per benna BRR1000LT00 *Lid for BRR1000LT00*
ACC071	ACC083	Coperchio per benna BRR1350LT00 *Lid for BRR31350LT00*
ACC072	ACC084	Coperchio per benna BRR1600LT00 *Lid for BRR1600LT00*
ACC073	ACC085	Coperchio per benna BRR2000LT00 *Lid for BRR2000LT00*
ACC074	ACC086	Coperchio per benna BR400LT00 *Lid for BR400LT00*
ACC075	ACC087	Coperchio per benna BR760LT00 *Lid for BR760LT00*
ACC076	ACC088	Coperchio per benna BR1550LT00 *Lid for BR1550LT00*
ACC077	ACC089	Coperchio per benna BR1000LT00 *Lid for BR1000LT00*

Pistone Idraulico
Hydraulic piston

ARTICOLO Code	DESCRIZIONE description
ACC090	Pistone montabile su benne BRR300LT00, BRR500LT00, BRR750LT00. *Piston for BRR300LT00, BRR500LT00, BRR750LT00.*
ACC091	Pistone montabile su benne BRR1000LT00, BRR1350LT00, BRR1600LT00, BRR2000LT00 *Piston for BRR1000LT00, BRR1350LT00, BRR1600LT00, BRR2000LT00*

(*Per caratteristiche costruttive il Pistone Idraulico non può essere montato sulla benna BRR450LT00)

Pistone Idraulico per apertura assistita*
Su richiesta del cliente installiamo alla base delle nostre benne ribaltabili un pistone idraulico per rallentare la rotazione del contenitore in fase di apertura, con lo scopo di ottenere un movimento fluido e controllato.

*Hydraulic Piston for assisted opening **
At customer's request, we install a hydraulic piston at the base of our hydraulic pulleys to slow down the rotation of the container during opening, with the aim of obtaining a fluid and controlled movement.

Sovrasponda
Mesh Height Increase

Sovrasponda in rete, maglia 50x50 mm filo diametro 4 mm con telaio perimetrale in L da 35x35x4 mm per benne.

Mesh Height Increase made of mesh 50x50 mm, wire diameter 4 mm, with frame in tubolar 35x35x4 mm.

ARTICOLO Code	A	B	C	DESCRIZIONE description
ACC050	830	1040	500	sovrasponda per benna BRR300LT00 maglia rete 50x50x4 mm *Mesh height increase for BRR300LT00*
ACC051	965	1005	500	sovrasponda per benna BRR450LT00 maglia rete 50x50x4 mm *Mesh height increase for BRR450LT00*
ACC052	925	1040	500	sovrasponda per benna BRR500LT00 maglia rete 50x50x4 mm *Mesh height increase for BRR500LT00*
ACC053	1020	1040	500	sovrasponda per benna BRR750LT00 maglia rete 50x50x4 mm *Mesh height increase for BRR750LT00*
ACC054	1020	1290	600	sovrasponda per benna BRR1000LT00 maglia rete 50x50x4 mm *Mesh height increase for BRR1000LT00*
ACC055	1270	1290	600	sovrasponda per benna BRR1350LT00 maglia rete 50x50x4 mm *Mesh height increase for BRR1350LT00*
ACC056	1530	1290	600	sovrasponda per benna BRR1600LT00 maglia rete 50x50x4 mm *Mesh height increase for BRR1600LT00*
ACC057	2020	1290	600	sovrasponda per benna BRR2000LT00 maglia rete 50x50x4 mm *Mesh height increase for BRR2000LT00*

CONTENITORI A FONDO APRIBILE

BOTTOM-OPENINGCONTAINERS

Contenitore in lamiera con apertura inferiore espressamente studiato per raccogliere e scaricare rifiuti, sfridi e rottami in modo facile e sicuro. Struttura solida realizzata in lamiera, sottoposta ad attenti controlli di collaudo e resistenza, garantisce una portata a pieno carico di kg 2000. Classificato come accessorio intercambiabile ai sensi della Direttiva Macchine 2006/42/CE, recepita in Italia con il Dlsg. 27/10/2010, n. 17; per questa ragione viene fornito con marchiatura CE, dichiarazione di conformità, etichettatura di sicurezza e libretto uso e manutenzione. TRATTAMENTO SUPERFICIALE: Il contenitore può essere verniciato con una varietà di finiture: resina epossidica, verniciatura a polvere poliestere, verniciatura liquida mono/bicomponente. IMPILABILITA': 3+1

Le versioni da noi prodotte sono le seguenti:

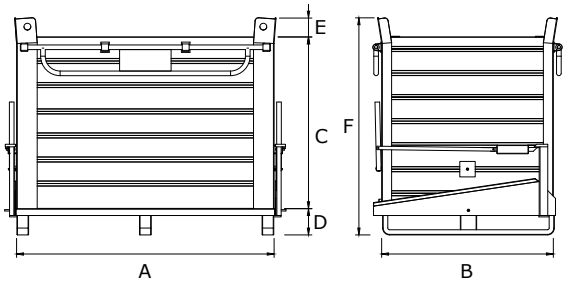
- Con fondello unico
- Con fondello doppio.

The drop container is specially made for industrial use, you can store industrial waste materials in it;
This container is classified as an interchangeable accessory under the directive council 2006/42/EC, in Italy with the legislative decree 27/10/2010 n.17 and for this reason it comes with the CE mark, declaration of conformity, security labelling and a maintenance manual; The opening of the bottoms is automatic and is done through the release lever. A rope allows the lever to be operated directly from the forklift driver's seat and therefore to operate in maximum safety.

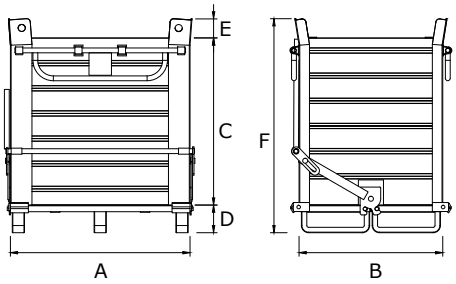
Version available:

- *Double Door*
- *single door*

Fondello Unico



Fondello Doppio



Contenitori a fondello doppio

Double openable bottom

ARTICOLO Code	A	B	C	D	E	F	PORTATA (LT) Capacity (Lt)	PORTATA(KG) Capacity (kg)
CA2A1000	1000	800	650	150	110	910	520 Lt	2000 Kg
CA2A1100	1000	800	1000	150	110	1260	800 Lt	2000 Kg
CA2A1200	1000	800	1300	150	110	1560	1040 Lt	2000 Kg
CA2A1304	1200	800	1000	150	110	1260	960 Lt	2000 Kg
CA2A1400	1500	1000	800	150	110	1060	1200 Lt	2000 Kg
CA2A1500	2000	1000	800	150	110	1060	1600 Lt	2000 Kg
CA2A1501	2000	1000	1000	150	110	1260	2000 Lt	2000 Kg
CA2A1600	2000	800	800	150	110	1060	1280 Lt	2000 Kg

Contenitore a fondello Doppio

Contenitori a fondello unico

Single openable bottom

ARTICOLO Code	A	B	C	D	E	F	PORTATA (LT) Capacity (Lt)	PORTATA(KG) Capacity (kg)
CA1A1700	1000	800	650	150	110	910	520 Lt	1300 Kg
CA1A1800	1200	1000	650	150	110	910	780 Lt	1400 Kg
CA1A1900	1500	1000	1000	150	110	1260	1500 Lt	1400 Kg

Contenitore a fondello Unico

L'angolo di apertura dei fondi apribili a fondello doppio è di 50° (chiuso 0° - aperto 50°)
(Closed 0 ° - 50 ° open)

Lo svuotamento viene effettuato manualmente agendo su una semplice leva. Con una corda o una catena, l'operatore può aprire il fondo restando in sicurezza all'interno del carrello elevatore.

Verificare che il contenuto non costituisca una massa compatta difficilmente scaricabile.
Contattateci per qualsiasi chiarimento

Emptying is carried out manually by operating on a simple lever. With a rope or chain, the operator can open the bottom safely inside the forklift. Verify that the content is not a compact mass that is difficult to unload.
Please contact us for any clarification. The opening angle of the bottom-Opening Containers / Double Door is 50 °.

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
GAMBA *Leg*	LAMIERA 40/10 *Metal sheet 40/10*
PARETE *Wall*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
FONDO *Base*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
RINFORZO FONDO *Base Support*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*

MOVIMENTAZIONE
Handling

Con carrello elevatore classico, oppure grazie agli occhielli rinforzati presenti nelle gambe è possibile movimentare il contenitore con gru/carroponte.

Can be carried by a forklift or due to the reinforced eyelets on the legs, you can move the box with crane.

CHIUSURA SEMPLICE
Easy Closing

La chiusura del fondo avviene automaticamente con il posizionamento a terra del contenitore.

The closure of the bottom is easy and it's done automatically, all you just have to do is to put the container on the floor and it's done!

SICUREZZA
Safety

il contenitore viene dotato di blocco di sicurezza che evita l'azionamento della leva di scarico. Ogni contenitore viene sottoposto a severi controlli, in fase di produzione e successivamente, questo ci permette di offrire ai nostri clienti un contenitore sicuro e certificato.

The container is provided with a safety lock. The container is strictly controlled during the production. We provide our clients a secure container and certificate.

SVUOTAMENTO
Drain

Grazie al facile sollevamento il fondo aprible verrà azionato tramite leva di scarico.

Due to it's easy lifting bottom, you can discharge waste materials easily.

OPTIONAL

- Coperchio con doppia maniglia incernierato o rimovibile
  Cover with double handle. Hinged or removable
- Carrello con 2 ruote fisse e 2 girevoli. Su richiesta è possibile modificare la tipologia delle ruote.
  Dollies with 2 fixed and 2 swivel wheels.

CONTENITORIRIBALTABILIPERCARRELLOAFORCHEROTANTI

DUMPING CONTAINERS

Ideali per lo smaltimento dei rifiuti. Lo svuotamento si effettua tramite rovesciamento con CARRELLI ELEVATORI A FORCHE ROTANTI. Con 2 ruote fisse e 2 ruote girevoli con freno

- Permette all'operatore di restare a bordo del carrello elevatore ed azionare il ribaltamento e lo svuotamento del contenitore mediante la rotazione delle forche.
- Il prodotto è adatto per la movimentazione di rifiuti solidi, sfridi e rottami.
- Le rotelle, resistenti, assicurano un'eccellente manovrabilità.
- Base stabile, semplice da appoggiare e isolata dal terreno
- Fondo grecato per garantire resistenza
- Il prodotto non è adatto per la movimentazione di prodotti liquidi.

Emptying is done by tipping with the rotating forklift trucks: The operator has to insert the forks of the fork lift truck in the openings of the base, lift the container over the main collecting container and start the revolving device of the truck. The container will automatically empty. Rotate and replace it in position to use it again.

✓ Ruote
Wheels

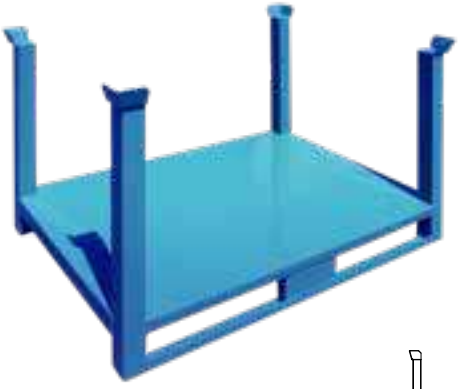
ARTICOLO Code	DESCRIZIONE description	TRATTAMENTO Surface	A	B	C	D	PORTATA (LT) Capacity (lt)	PORTATA (KG) Capacity (kg)
CLRR00	2 ruote fisse + 2 ruote girevoli con freno	Verniciato *Varnished*	1205	1105	1060	255	1400 Lt	1500 kg
CLRRZ00	2 ruote fisse + 2 ruote girevoli con freno	Zincato *Galvanized*	1205	1105	1060	255	1400 Lt	1500 kg

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
GAMBA *Leg*	ANG.50X4 *Angle bar 50x4*
PARETE *Wall*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	TUBO 180X60X3 *Tubular profile 180x60x3*
FONDO *Base*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*

Ribaltamento a 360°
Overturning 360 °

PEDANA PESANTE IN TUBO CON FONDO LISCIO IN LAMIERA

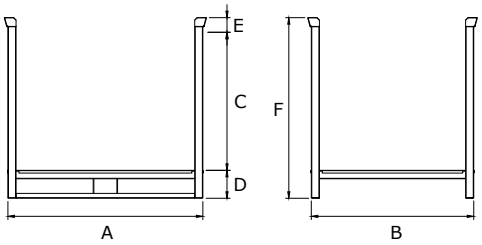
HEAVYRACK



Queste pedane di stoccaggio sono strutturalmente progettate per sopportare un carico fino a 2000 kg. Facilmente movimentabili da transpallet o carrello elevatore grazie all'inforcamento effettuabile su tutti e 4 i lati.

These racks are reinforced to increase the carrying capacity. Indeed, these manuracks are able to withstand a load of up to 2000 kg. Handled by pallet truck or fork lift truck on all 4 sides.

Su richiesta realizziamo contenitori in tubo con fondo grecato



LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
FONDO *Base*	LAMIERA 20/10 *Metal sheet 20/10*
FERRO a U *Channel bar*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
GAMBA *Leg*	TUBO 60X60X3 *Tubular profile 60X60X3*
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	PIATTO 60X8 *Plate 60x8*
RINFORZO BASE *Base Support*	LAMIERA 20/10 *Metal sheet 20/10*

ARTICOLO Code	A	B	C	D	E	F	TRATTAMENTO	PORTATA (KG) Capacity (kg)
CT01	1000	800	600	120	60	780	Verniciato *Varnished*	2000 Kg
CT02	1200	800	600	120	60	780	Verniciato *Varnished*	2000 Kg
CT03	1200	1000	600	120	60	780	Verniciato *Varnished*	2000 Kg

PEDANA IN TUBO CON TAZZA PER IMPILAGGIO E FONDO LISCIO IN LAMIERA

STACKABLERIGIDRACK

Pallet con telaio in tubolare e piede con tazza quadrata alla base. Su richiesta disponibili anche con tazza tonda. Inforcabili con carrello elevatore e sovrapponibili. I contenitori vengono garantiti privi di bave, con angoli smussati e raggiati onde evitare infortuni in fase d'impiego.

Stacking Racks are a versatile answer to your ever-changing storage, handling, or transporting needs, allowing materials to move through your entire production process. Welded tubular and structural steel construction provides superior load-carrying strength, up to 1000 kgs

- Inforcamento sul lato lungo
- Consegnata di serie con tazza quadrata

Tazza per impilaggio quadrata

Tazza per impilaggio tonda

Su richiesta realizziamo contenitori in tubo con fondo grecato

LAMIERE GREZZE E PROFILI *Metal sheet / Profile*	
FONDO *Base*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*
RINFORZO BASE *Base Support*	LAMIERA 20/10 *Metal sheet 20/10*
GAMBA *Leg*	TUBO 50X50X3 *Tubular profile 50X50X3*
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	PIATTO 40X8 *Plate 40x8*

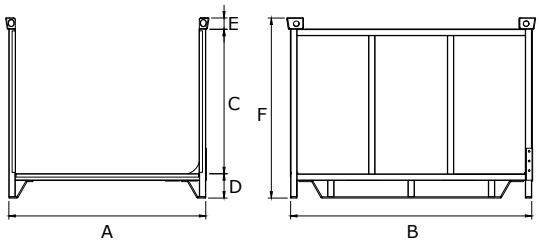
ARTICOLO Code	A	B	C	D	F	TRATTAMENTO Surface	PORTATA (KG) Capacity (kg)
CT04	1000	800	600	120	720	Verniciato *Varnished*	1000 Kg
CT05	1200	800	600	120	720	Verniciato *Varnished*	1000 Kg
CT06	1200	1000	600	120	720	Verniciato *Varnished*	1000 Kg

PEDANA CON FONDO E LATI LUNGHI IN LAMIERA

RACK WITH WALLS ON THE LONG SIDES

Pedana sovrapponibile con piano e sponde laterali realizzate in lamiera. Accesso per la movimentazione con carrello o carrello elevatore sui 4 lati. La pedana è dotata di 2 pattini. I due lati chiusi impediscono la fuoriuscita accidentale del materiale e lo rendono idoneo per contenere rotoli di varia natura.

Stackable platform with planks, and lateral sides made of sheet metal. Access for hand truck handling or forklift handling on 4 sides. The platform has 2 skids. The two closed sides prevent accidental leakage of the material and make it suitable to contain rolls of various nature.



IMPILABILE
Stackable

ROBUSTO
Strong

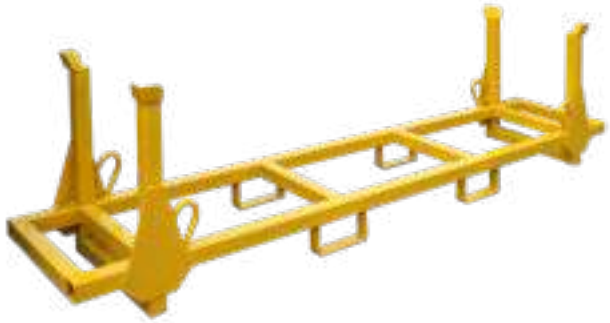
Esempio di tazza per impilaggio

ARTICOLO Code	A	B	C	D	E	F	PORTATA (KG) Capacity (kg)
CT07	800	1500	800	130	60	990	1000 Kg
CT08	1000	1500	1000	130	60	1190	1000 Kg

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
PARETE *Wall*	LAMIERA 15/10 *Metal sheet 15/10*
RINFORZO FONDO *Base Support*	LAMIERA 20/10 *Metal sheet 20/10*
TAZZA Stacking corners	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
TUBOLARI *Tubular profile*	TUBO 50X50X2 *Tubular profile 50X50X2*
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	PIATTO 50X8 *Plate 50x8*

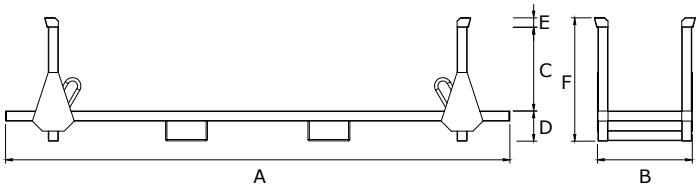
PEDANA PORTABARRE

RACKS FOR LONG MATERIAL



Portabarre sovrapponibile, sollevabile con le forche del carrello elevatore ed a sospensione con cinghie tramite i ganci predisposti sulle colonne portanti.

Racks designed for the storage and safety transport of long materials such as tubes and metal rods.



ARTICOLO Code	A	B	C	D	E	F	PORTATA (KG) Capacity (kg)
CT09	3000	560	500	180	60	740	3000 Kg
CT10	4000	560	500	180	60	740	3000 Kg

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
PIASTRA RINFORZO *Base Support*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
TAZZA *Stacking corners*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
PIEDINO/PATTINO *Foot*	PIATTO 60X8 *Plate 60x8*
TUBOLARI *Tubular profile*	TUBO 60X60X3 *Tubular profile 60x60x3*
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	PIATTO 50X8 *Plate 50x8*

PNEUS

PER IL MONDO DEI GOMMISTI

PNEUS

PNEUS è il porta pneumatici che permette lo stoccaggio facile delle gomme. Grazie alla sua facile e pratica modalità di utilizzo si possono aprire in pochi secondi le pareti ripieghevoli con pochissimo sforzo. A questo punto potrai collocare le gomme sul contenitore in verticale o nella classica forma a "lisca di pesce". E' possibile sovrapporre fino a 3 piani di Contenitori porta gomme.

- UNIVERSALE
  Universal
- RIPIEGABILE
  Foldable
- MODULARE
  Modular
- IMPILABILE
  Stackable

PNEUS TRUCK

PNEUS EVO

Le barre removibili possono formare un secondo ripiano nella struttura. Questo sistema di scaffalatura modulare permette lo stoccaggio di pneumatici di diverse dimensioni. Pneus è sovrapponibile sia da aperto che da chiuso.

- Utilizzo più efficiente degli spazi tramite la sovrapponibilità dei contenitori pieni
- Recupero degli spazi grazie alle pareti completamenti ripieghevoli
- Minor numero di trasporti per il ritorno dei vuoti grazie alle pareti richiudibili

PNEUS EVO PLUS

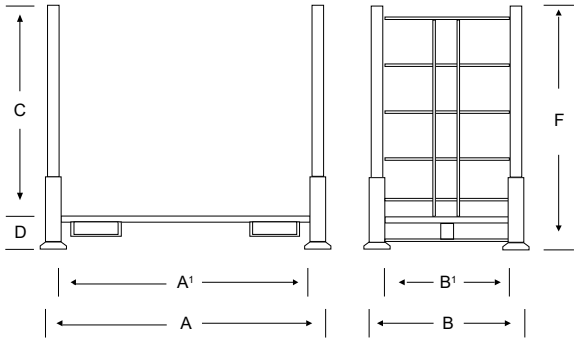
Thanks to the container port in tubular tires, MIT's Pneus can store in full ease and secure different types of tires and you can make more profitable logistics operations within your warehouse or storage facility. Thanks to its extendable side parts, it can be opened in seconds, by folding both sides with very little effort.
At this point you can place your tires on the pallets in vertical - or in the classical way. This mode is preferable because it causes a further reduction of the space. Thanks to this special pallet, you can store your tires thus increasing the efficiency of storage operations. They are modular and foldable, and can be stacked 3 high using a forklift. The racks fit perfectly into a trailer and can easily be folded down for return shipping.

PNEUS EVO *Retractable bars can form a second deck in the cage.*
This modular rack system can be used to meet a number of other warehousing requirements.

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
BASE *Base*	LAMIERA 10/10 *Metal sheet 10/10*
PIEDE 140X140 H35 *Foot*	LAMIERA 40/10 *Metal sheet 40/10*
RINFORZO BASE *Base Support*	TUBO 60X40X2 *Tubular profile 60X40X2*
MONTANTI Supporting Columns	TUBO 60X60X2 *Tubular profile 60X60X2*
SUPPORTI PARETI LATERALI Lateral wall support	TUBO 20X20X2 *Tubular profile 20X20X2*
TRAVERSO BASE CORTO Short side support	TUBO 60X30X2 *Tubular profile 60X30X2*
SLITTA LATO CORTO Slide	PIATTO 50X8 *Plate 50x8*
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	PIATTO 40X8 *Plate 40x8*

PEDANA PORTA PNEUMATICI - PNEUS

STEEL PALLETS FOR TYRE STORAGE - PNEUS



ARTICOLO Code	A	A¹	B	B¹	C	D	F	PORTATA (KG) Capacity (kg)
PNEUS01	2400	2200	1260	1180	2025	160	2185	1000 kg
PNEUS05	2400	2200	1260	1180	1540	160	1700	1000 kg
PNEUS02	2400	2200	1375	1295	2025	160	2185	1000 kg
PNEUS03	2400	2200	1375	1295	1540	160	1700	1000 kg

Pedana porta pneumatici in metallo

- SEMPLICE può essere aperta in pochi secondi sollevando entrambi i lati con il minimo sforzo
- RIPIEGHEVOLE facilita le operazioni di logistica all'interno del vostro magazzino
- IMPILABILE 1+2 ottimizza gli spazi
- FORTE realizzato in acciaio al carbonio. Saldature controllate elettronicamente per assicurare una perfetta durata nel tempo
- TRASPORTO dotato di guide per l'inforcamento sicuro. La pedana può essere facilmente spostata tramite carrello elevatore.

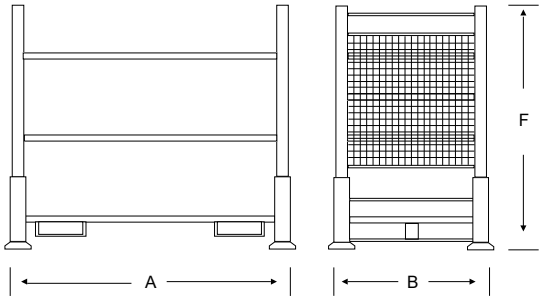
Steel Pallets for Tyre Storage

- *EASY It can be opened in few seconds, by folding both sides with very little effort*
- *FOLDABLE You can make more profitable logistics operations within your warehouse or storage facility*
- *STACKABLE 1+2 You can increase the efficiency of storage operations*
- *STRONG Made with carbon steel. Welds are electronically controlled to ensure a perfect endurance*
- *TRANSPORT They are equipped with forklift entrance for a simple an effective lifting and transport trucks*

PEDANA PORTA PNEUMATICI

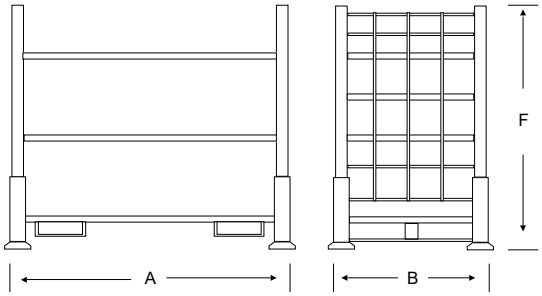
STEELPALLETSFORTYRESTORAGE

PNEUSEVO



ARTICOLO Code	A	B	F	PORTATA (KG) Capacity (kg)
PNEUSEVO1	2400	1350	1950	1000 kg
PNEUSEVO2	2400	1200	1950	1000 kg

PNEUSEVOPLUS



ARTICOLO *Code*	A	B	F	PORTATA (KG) *Capacity (kg)*
PNEUSEVOP1	2400	1350	1950	1000 kg
PNEUSEVOP2	2400	1200	1950	1000 kg

Pedana porta pneumatici in metallo

- UNIVERSALE le dimensioni sono standardizzate al fine di permettere un facile stoccaggio dei pneumatici
- MODULARE è possibile aggiungere pareti e barre di supporto per poter stoccare diversi tipi di pneumatici
- IMPILABILE 1+2 ottimizza gli spazi
- FORTE realizzato in acciaio al carbonio. Saldature controllate elettronicamente per assicurare una perfetta durata nel tempo
- TRASPORTO dotato di guide per l'inforcamento sicuro. La pedana può essere facilmente spostata tramite carrello elevatore.

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
PIEDE 140X140 H35 *Foot*	LAMIERA 40/10 *Metal sheet 40/10*
GAMBA *Leg*	LAMIERA 40/10 *Metal sheet 40/10*
ANGOLARE BASE *Base angle bracket*	TUBO 60X40X2 *Tubular profile 60X40X2*
MONTANTI *Supporting Columns*	TUBO 60X60X2 *Tubular profile 60X60X2*
RINFORZO PARETI *Wall Support*	TUBO 20X20X2 *Tubular profile 20X20X2*
PERNO *Pivot*	TONDO Ø14 *Rod Ø14*
SUPPORTI LATO CORTO *Short side support*	TUBO 60X30X2 *Tubular profile 60X30X2*
SIITTA *Slide*	PIATTO 50X8 *Plate 50x8*
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	PIATTO 40X8 *Plate 40x8*

Steel Pallets for Tyre Storage

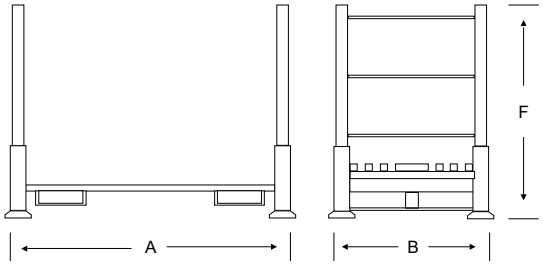
- *UNIVERSAL Pneus sizes are standardised to allow the tyre racks to be easily stacked*
- *MODULAR YYou can join walls and rods to storage different kind of tyres*
- *STACKABLE 1+2 You can increase the efficiency of storage operations*
- *STRONG Made with carbon steel. Welds are electronically controlled to ensure a perfect endurance*
- *TRANSPORT They are equipped with forklift entrance for a simple an effective lifting and transport trucks*

PEDANA PORTA PNEUMATICI - PNEUS TRUCK

STEEL PALLETS FOR TYRE STORAGE - PNEUS TRUCK

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
PIEDE 140X140 H35 *Foot*	LAMIERA 40/10 *Metal sheet 40/10*
GAMBA *Leg*	LAMIERA 40/10 *Metal sheet 40/10*
ANGOLARE BASE *Base angle bracket*	TUBO 60X40X2 *Tubular profile 60X40X2*
MONTANTI *Supporting Columns*	TUBO 60X60X2 *Tubular profile 60X60X2*
SUPPORTI PARETI LATERALI *Lateral wall support*	TUBO 20X20X2 *Tubular profile 20X20X2*
BASE *Base*	LAMIERA 40/10 *Metal sheet 10/10*
SUPPORTI LATO CORTO *Short side support*	TUBO 60X30X2 *Tubular profile 60X30X2*
SIITTA *Slide*	PIATTO 50X8 *Plate 50x8*
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	PIATTO 40X8 *Plate 40x8*

ARTICOLO Code	A	B	F	PORTATA (KG) Capacity (kg)
PNEUSEVOP1	2400	1350	1320	1000 kg
PNEUSEVOP2	2400	1200	1320	1000 kg

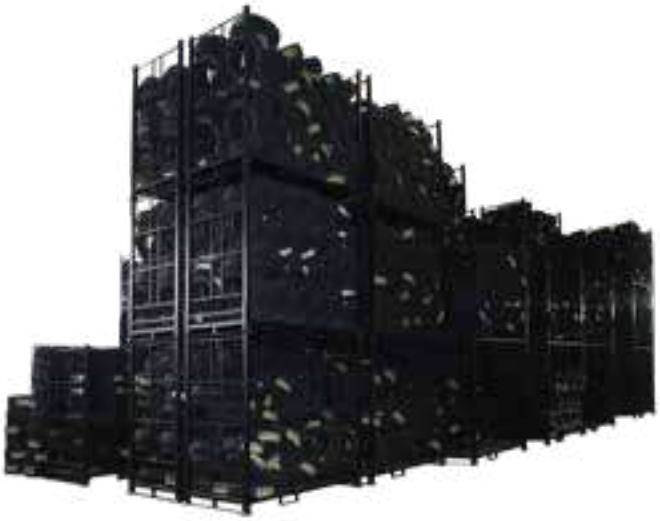


La pedana portapneumatici PNEUS TRUCK è progettata specificamente per pneumatici di autocarri, autobus e trattori.

- Sono modulari e pieghevoli, possono essere impilati fino a 3 pezzi aperti uno sopra l'altro.
- Sono dotati di una scaffalatura molto versatile perchè realizzata in barre spostabili e rimovibili.
- Le pedane si inseriscono perfettamente in un rimorchio e possono essere facilmente ripiegate per la spedizione di ritorno.

The truck tire rack is designed specifically for heavy truck, bus and tractor tires.

- *They are modular and foldable, and can be stacked 3 high using a forklift.*
- *The racks fit perfectly into a trailer and can easily be folded down for return shipping.*
- *Our tires rack is much more versatile than the pallet racking or mezzanines used all too often in tire warehouses.*
- *They help you quickly and simply rearrange your floor space, and require less handling time than pallet racking.*

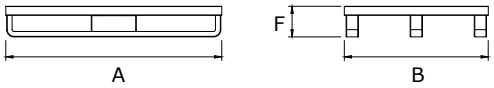


PALLET METALLICI

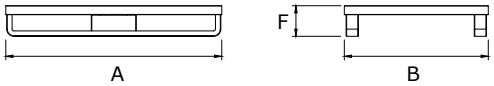
METAL PALLETS

IGNIFUGO ! Fireproof

- IMPILABILE Stackable
- ROBUSTO Strong
- DURATURO Durable



Pallet con tre slitte metalliche



Pallet con due slitte metalliche

Piano costruito in robusta lamiera grecata. GRECHE a sezione RETTANGOLARE: per aumentare la superficie d'appoggio del materiale stoccato. Disponibile con due o tre slitte in metallo che garantiscono un appoggio ottimale su ogni terreno. Facilmente movimentabile grazie a un carrello elevatore o un transpallet manuale. Realizzato in lamiera 30/10. adatto per ogni tipo di azienda.

- Sono economici e praticamente eterni
- Leggeri e particolarmente resistenti
- Facili da pulire, non si usurano come i pallet in legno
- Possono essere personalizzabili con marchi, luoghi e recapiti.
- Sono riparabili

Oltre alla misura standard 1.000x1.200 mm H 140 mm con portata 1.000 Kg, realizziamo anche pallets con dimensioni e caratteristiche speciali così da adattarsi a qualunque sistema di immagazzinamento.

Metal pallet made with sheet metal 30/10. Durable, reliable, fireproof, moisture resistant, non-absorptive, sanitary, safe, eco-friendly and require minimal maintenance. Four-way access for fork struck and pallet trucks. Base made with Corrugated Sheet Metal: to increase the bearing surface of the stored material. Available with two or three metal skids that guarantee an optimal support on any terrain

- *They are cheap and virtually eternal*
- *Lightweight and highly resistant*
- *Seldom Breaks, hard to Contaminate, easy to Decontaminate*
- *They can be customized with brands, locations and addresses.*
- *They can be repaired*

In addition to the standard size 1.000x1.200 mm H 140 mm with a capacity of 1,000 Kg, we also produce pallets with dimensions and special features to fit any storage system.

ARTICOLO Code	DESCRIZIONE description	A	B	F	PORTATA (KG) Capacity (kg)
PLT001	Pallet con piano in lamiera grecata - 2 slitte *Metal pallet, base in corrugated sheet metal - 2 skids*	1000	800	140	1000 Kg
PLT002	Pallet con piano in lamiera grecata - 2 slitte *Metal pallet, base in corrugated sheet metal - 2 skids*	1200	800	140	1000 Kg
PLT003	Pallet con piano in lamiera grecata - 2 slitte *Metal pallet, base in corrugated sheet metal - 2 skids*	1200	1000	140	1000 Kg
PLT011	Pallet con piano in lamiera grecata - 2 slitte *Metal pallet, base in corrugated sheet metal - 2 skids*	1000	800	170	1500 Kg
PLT012	Pallet con piano in lamiera grecata - 2 slitte *Metal pallet, base in corrugated sheet metal - 2 skids*	1200	800	170	1500 Kg
PLT013	Pallet con piano in lamiera grecata - 3 slitte *Metal pallet, base in corrugated sheet metal - 3 skids*	1200	1000	170	1500 Kg
PLT021	Pallet con piano in lamiera grecata - 3 slitte *Metal pallet, base in corrugated sheet metal - 3 skids*	1000	800	170	2000 kg
PLT022	Pallet con piano in lamiera grecata - 3 slitte *Metal pallet, base in corrugated sheet metal - 3 skids*	1200	800	170	2000 kg
PLT023	Pallet con piano in lamiera grecata - 3 slitte *Metal pallet, base in corrugated sheet metal - 3 skids*	1200	1000	170	2000 kg

BUILDING DEPARTMENT

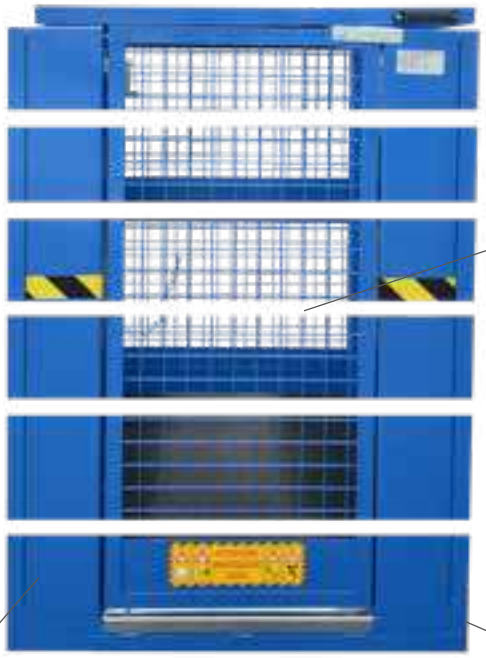
CANTIERI E MANUTENZIONI STRAORDINARIE

La nuova linea di prodotti pensata appositamente per il cantiere ed i grandi impianti dei più importanti cavatori. Le vaschette porta malta sono capienti e funzionali. Le nostre piattaforme di manutenzione aeree realizzate in rete sono semplici e pratiche da utilizzare. Questo accessorio è stato progettato per apportare una nuova funzione ai carrelli elevatori industriali ai quali può essere applicato: consente di alloggiare il personale tecnico e permette le operazioni di controllo, verifica, manutenzione impiantistica all'interno di capannoni industriali e all'aperto utilizzando solamente un carrello elevatore come mezzo di sollevamento.

The new line of products is specially designed for the yard and the large plants of the most important cavers. The trays to hold the mortar are roomy and functional. Our aerial platforms made of grid are simple and practical to use. This accessory has been designed to provide a new function to the industrial forklifts that can be applied to. It allows you to place the technical personnel and it allows the control operations, the verification, the plant maintenance in industrial warehouses and outdoors using only a forklift as a lifting device.

RICHIUDIBILI
Ingombro minimo in caso di non utilizzo

QUALITÀ
Realizzate in acciaio al carbonio con spessore minimo 30/10



GRIGLIATO
Il grigliato è realizzato in acciaio al carbonio zincato a caldo costituito da una rete di maglie ad alta portata (maglia 44x44 - piatto 25x2)

SICUREZZA
Le dotazioni di serie permettono di svolgere le operazioni di manutenzione in assoluta sicurezza

PORTATA
Portata minima 400 kg

VERNICIATURA o ZINCATURA
> Verniciatura RAL con polvere eposidica
> Vericiatura a liquido
> Zincatura a caldo

ANTIRIBALTAMENTO
Garantisce massima sicurezza e stabilità

I NOSTRI PUNTI DI FORZA

AFFIDABILE
RELIABLE

SOLIDO
STRONG

SICURO
SAFE

FACILE
EASY

DURATURO
DURABLE

VERSATILE
ADAPTABLE

PIATTAFORMA PER LA MANUTENZIONE AEREA STRAORDINARIA

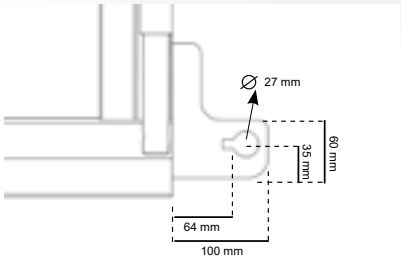
FORKLIFT WORK PLATFORM

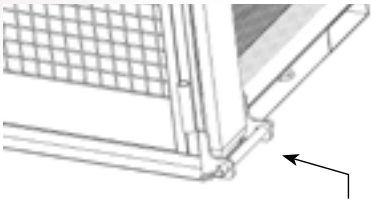
La piattaforma per manutenzione aerea consente di alloggiare il personale tecnico e permettere le operazioni di controllo, verifica, manutenzione impiantistica all'interno di capannoni industriali o all'aperto utilizzando solamente un carrello elevatore certificato anche per il sollevamento delle persone. La struttura portante della piattaforma per manutenzione aerea è realizzata con profili di acciaio al carbonio, un fondo in lamiera e griglie di rivestimento in rete metallica. Sulla struttura portante sono installati i dispositivi di movimentazione e sicurezza. L'attrezzatura è dotata di una porta per l'accesso all'interno della piattaforma con chiusura automatica e bordino di sicurezza, di un tappetino antiscivolo solidale al fondo, di una vaschetta porta attrezzi e di una serranda superiore apribile.

- Porta con molla e dispositivo di sbloccaggio.
- Fermo di sicurezza che evita lo sfilamento del contenitore dalle forche.
- Ganci per l'attacco delle cinture di sicurezza.

Porta con molla e dispositivo di sbloccaggio

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
FONDO *Base*	LAMIERA 20/10 *Metal sheet 20/10*
PARETI E TELAI PORTA / COPERCHIO *Walls and frames*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
RINFORZO *Support*	LAMIERA 20/10 *Metal sheet 20/10*
INFORCAMENTO *Forklift entrance*	TUBO 180X60X3 *Tubular profile 180x60x3*
RINFORZO BASE *Base Support*	TUBO 60X80X3 *Tubular profile 60X80X3*
RETE PORTA *Door metal mesh*	RETE 50X50 Ø 4 *Metal mesh 50x50 Ø 4*
RETE PROTEZIONE COPERCHIO E POSTERIORE *Top and back wall mesh*	RETE tec 105x15x3 *Metal mesh 105x15x3*





SPINA DI SICUREZZA

PIASTRA DI SICUREZZA

The Work Platform has been designed for forklift use to safely carry out tasks of "short duration" and "occasional usage" such as maintenance or stocktake.The platform enable the user to reach high places safely and work efficiently: ideal for carrying out high level maintenance, inspection and stocktaking. The structure of the platform is made of carbon steel. The base is realized in sheet metal and part of the structure is made of wire mesh.
The product is equipped with an autoclosing entry door, non-slip mat and optional tool box. All our work platform man cages are designed and manufactured in accordance with factory's test standard.

- *Door with spring and unlocking device.*
- *Safety catch preventing the hopper from being removed from the forks.*
- *Hooks for attaching seat belts*

L'attrezzatura consente di alloggiare uno o due operatori all'interno del proprio vano ed essere sollevata da un carrello elevatore.

La Piattaforma è dotata dei seguenti dispositivi di protezione e di sicurezza:

- Una porta con meccanismo di rilascio automatico a molla e dispositivo di sbloccaggio manuale;
- Occhiello per l'ancoraggio delle cinture di sicurezza, installato all'interno della cabina;
- Protezione superiore che evita il contatto con gli organi in movimento del carrello elevatore;
- Un sistema di guide metalliche per il montaggio su carrello elevatore, installato sul telaio di base.

Piattaforma per 1 persona

La Piattaforma per manutenzione aerea è un equipaggiamento utilizzabile per il sollevamento di persone con macchine destinate al sollevamento di beni. L'utilizzo di tali attrezzature è regolato dalle leggi dei singoli stati membri dell'Unione Europea. In Italia l'impiego di questa categoria di attrezzature è regolato dal Dlgs n. 81/2008, in particolare il punto 3.1.4 dell'allegato VI, che ne consente l'utilizzo "a titolo eccezionale" …"a condizione che si siano prese adeguate misure in materia di sicurezza, conformemente a disposizioni di buona tecnica che prevedono il controllo appropriato dei mezzi impiegati e la registrazione di tale controllo".

The platform can carry from one to a maximum of two operators and is lifted by the forklift.

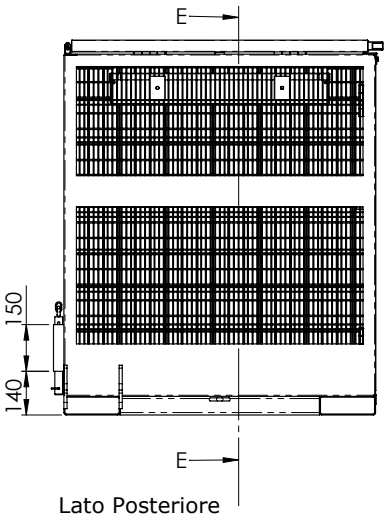
Designed to safely perform tough high access tasks using a standard forklift, this platform is equipped with:

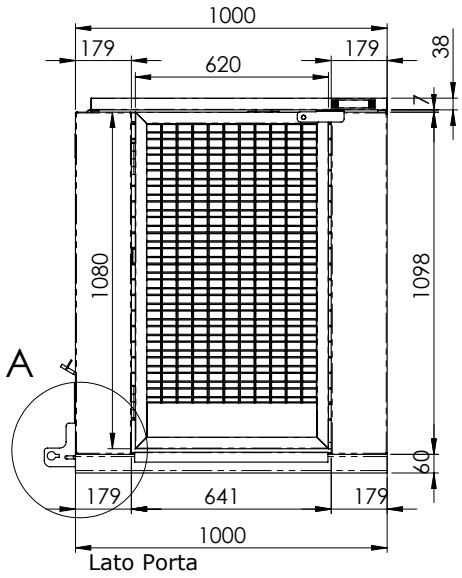
- *Hinged entry gate with spring return to closed position. A spring-loaded retention bolt holds the gate in the closed position.*
- *Worklift pockets that fits most forklift trucks and stackers*
- *Punched steel anti-slip floor for drainage*
- *Full mesh panels to prevent objects from falling from the cage.*
- *Tool tray: Tool tray, hooks on to front guard rail*

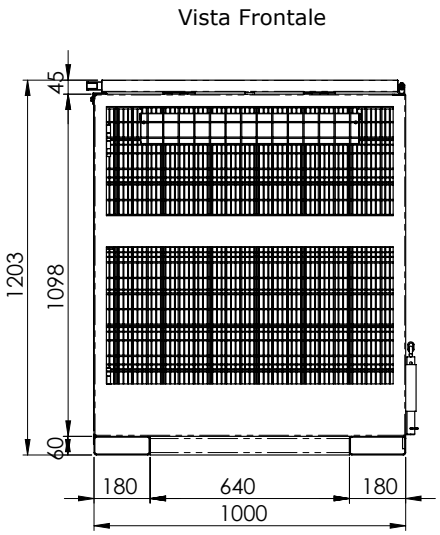
The product "safety work platform" commercialized by the company MIT srl is an approved product. It has been designed to allow the insertion of the fork of the forklift by permiting performing operation in height in all situations described by current regulations in the various countries of the European Community. The user must ensure that the type of use is in accordance with the regulations and standards in use in the country of destination. It should be noted that this product is not designed to be permanently mounted with a forklift and, therefore, as stated by several rules of the European Community, this product can't be marked CE and its use can't be certified with a particular type of forklift. We can confirm that our work safety platforms meet all safety requirements established by law ensuring user safety and comfort. All work safety platforms are provided with use and maintenance manual.

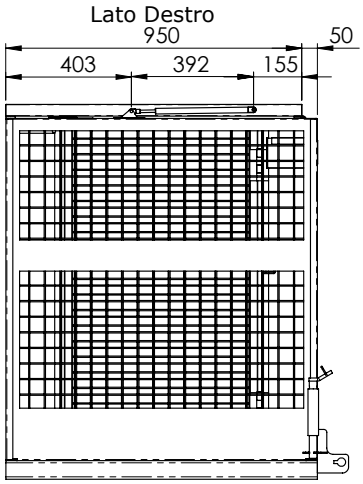
ARTICOLO Code	A	B	C	F	N° PERSONE No. persons	PORTATA in Kg Capacity (Kg)
PMA08	1000	1000	1100	1200	1	400
PMA09	2000	1000	1100	1200	2	400

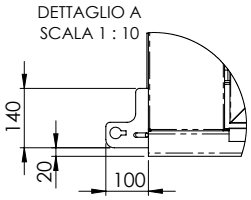
Piattaforma per 2 persone

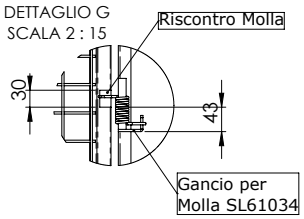


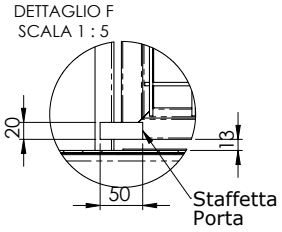


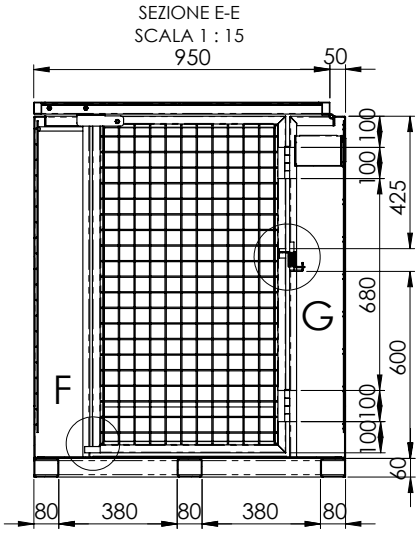


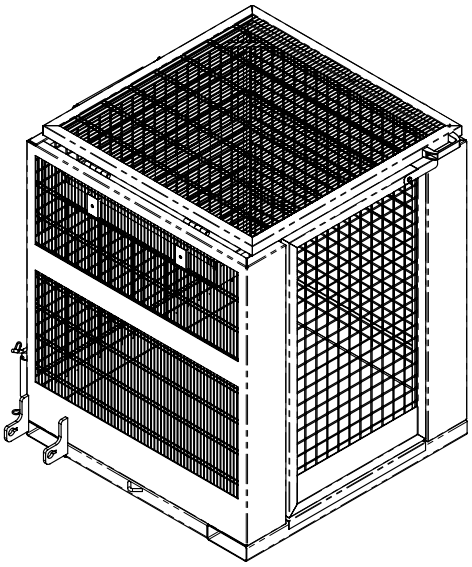












Vaschetta portattrezzi

Tappetino antiscivolo

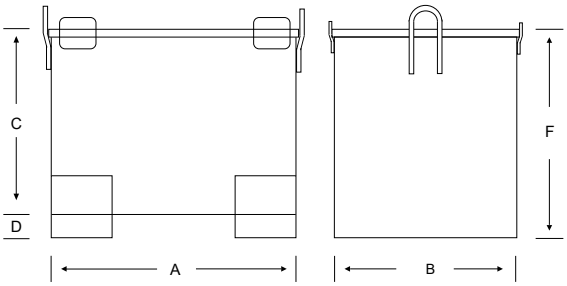
Ancoraggio sicuro

- Porta con molla e dispositivo di sbloccaggio.
- Fermo di sicurezza che evita lo sfilamento del contenitore dalle forche.
- Ganci per l'attacco delle cinture di sicurezza.

VASCHETTA PORTA MALTA

MORTAR CONTAINER

LAMIERE GREZZE *E PROFILI* *Metal sheet / Profile*	
VASCA *Sump*	LAMIERA 20/10 *Metal sheet 20/10*
RINFORZO VASCA *Sump Support*	LAMIERA 25/10 *Metal sheet 25/10*



ARTICOLO Code	A	B	C	D	F	CAPACITÀ in Lt Capacity (Lt)	PORTATA in Kg Capacity (Kg)
VPM330LT00	1000	710	605	70	675	330 Lt	660 Kg

Vaschetta porta malta con capacità di 0,33 m^3, impilabile e con possibilità di sollevamento sia da carrello elevatore che da gru. Il peso del contenitore è di circa 60 - 65 Kg.

The heavy-duty mortar box has superior construction to stand up to the wear and tear of a job site. The box's joints are lapped with continuous welds for additional strength to hold lots of mortar. It can also be moved with ease with a forklift. A reinforced top lip adds strength to hold the structure. Stackable Mortar container with a capacity of 0,33 cubic meter. The weight of this container is approximately 60-65 Kg.

GLASSWERE DEPARTMENT

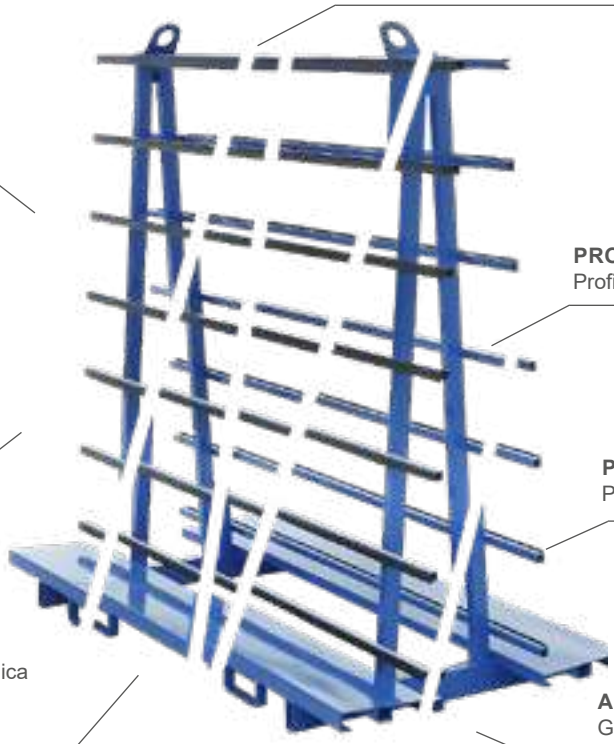
INDUSTRIA VETRAIA

Per andare incontro ad ogni esigenza dei nostri clienti, realizziamo cavalletti speciali per la movimentazione di vetri, infissi, pannelli e lastre. Siamo in grado di soddisfare ogni vostra singola richiesta personalizzando al massimo il vostro prodotto. Il nostro ufficio tecnico segue lo sviluppo del progetto in modo da soddisfare tutte le necessità ottimizzando i tempi ed i costi di realizzazione.
Mettiamo a disposizione l'esperienza maturata in quarant'anni di attività al fine di studiare il prodotto che meglio si adatta al sistema produttivo dell'azienda cliente.

To meet every need of our customers, we make special stands for the handling of glass, fixtures, panels and slabs. We can meet every single request by customizing your product to the fullest. Our technical office follows the development of the project in order to meet all the needs by optimizing the times and costs of realization. We provide the experience gained in forty years of activity in order to study the product that best suits the customer's production system.

PERSONALIZZAZIONE
Proponiamo ai nostri clienti le migliori soluzioni, sviluppando le forme più svariate e offrendo un'ampia gamma di combinazioni

QUALITÀ
Realizzate in acciaio al carbonio con spessore minimo 30/10



PROFILI
Profili estruso in PVC (gomma morbida)

RUOTE
Possibilità di montaggio ruote: estraibili o fisse, a bassa oppure ad alta portata.

PORTATA
Portata minima 1200 kg

VERNICIATURA o ZINCATURA
> Verniciatura RAL con polvere eposidica
> Vericiatura a liquido
> Zincatura a caldo

ANTIRIBALTAMENTO
Garantisce massima sicurezza e stabilità

I NOSTRI PUNTI DI FORZA

- **AFFIDABILE** RELIABLE
- **SOLIDO** STRONG
- **SICURO** SAFE
- **FACILE** EASY
- **DURATURO** DURABLE
- **VERSATILE** ADAPTABLE

CAVALLETTO PORTAVETRO A SPALLIERA SINGOLA CON ANTIRIBALTAMENTO

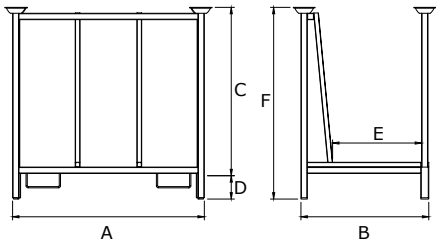
GLASS STORAGE RACKS - ANTI ROLLOVER STRUCTURE

Sovrapposizione 1+2.

LAMIERE GREZZE *Raw metal sheet*	
LONGH. frantale, post. *base metal strut*	TUBI 40x40x2 *Tubular profile 40X40X2*
MONTANTE *Strut*	TUBI 40x40x3 *Tubular profile 40X40X3*
PIEDE *Foot*	TUBI 50x50x4 *Tubular profile 50X50X4*
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	PIATTO 40X8 *Plate 40x8*
POGGIAVETRO *Glass support*	C 30X30X10X2 *Tubular profile 30X30X10x2*
TAZZA *Stacking corners*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*

- MONTANTE SMONTABILE
  Removable upright
- ROBUSTO
  Strong
- COMPATTA
  Small
- IMPILABILE
  Stackable

Esempio di smontaggio spalle



Progettato per essere utilizzato per il deposito e il trasporto di serramenti e prodotti dell'industria vetraia, come telai e lastre in vetro. I cavalletti portavetro sono strutture metalliche realizzate con profili di acciaio al carbonio di spessore variabile in relazione al modello. La base è predisposta per fornire appoggio a serramenti e prodotti dell'industria vetraia, come telai e lastre in vetro: tutti i punti d'appoggio e sostegno del materiale caricato sono rivestiti in gomma. I cavalletti sono dotati di guide metalliche per l'inforcamento con carrello elevatore.

Esempio di personalizzazione

ARTICOLO *Code*	A	B	C	D	E	F	PORTATA (KG) *Capacity (kg)*	TRATTAMENTO Surface
CVL10100	1200	800	500	230	600	767	1200 Kg	Verniciato *Varnished*
CVL101Z00	1200	800	500	230	600	767	1200 Kg	Zincato *Galvanized*
CVL10200	1200	800	800	230	550	1067	1200 Kg	Verniciato *Varnished*
CVL102Z00	1200	800	800	230	550	1067	1200 Kg	Zincato *Galvanized*
CVL10300	1200	800	1000	230	510	1267	1200 Kg	Verniciato *Varnished*
CVL103Z00	1200	800	1000	230	510	1267	1200 Kg	Zincato *Galvanized*

Designed to be used for storage and transportation of window frames and glassware products, such as frames and glass plates. The steel structures are metallic structures made of steel profiles of variable thickness in relation to the model. The base is designed to provide support to window frames and glassware, such as glass frames and slabs, all the support points of the loaded material are covered with rubber. The steel structures are equipped with metallic guides for forking with forklift.

Technical Characteristics:
- *Bottom pads and uprights have rubber strips for Glass protection*
- *varnished*
- *Fork lift hoops for optimal handling*

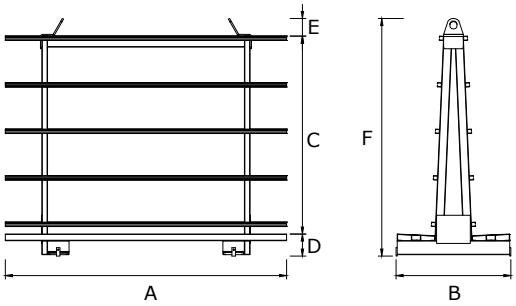
CAVALLETTO PORTAVETRO A DOPPIA SPALLIERA

STEEL "A"FRAME FOR SHEET-GLASS STORAGE

Dispositivo per il sollevamento

Piano d'appoggio in lamiera

Profilo estruso in gomma



LAMIERE GREZZE *Raw metal sheet*	
RIPIANO VETRI *Base*	LAMIERA 30/10 *Metal sheet 30/10*
TRAVERSO BASE *Base support*	Tubo 100X40X3 *Tubular profile 100X40X3*
MONTANTI *Strut*	Tubo 60X40X3 *Tubular profile 60X40X3*
ANTIRIBALTAMENTO *Forklift entrance*	PIATTO 40X8 *Plate 40x8*
POGGIAVETRO *Glass support*	C 30X30X10X2 *Tubular profile 30X30X10x2*
PIEDE *Foot*	Tubo 40X20X3 *Tubular profile 40X20X3*

ARTICOLO *Code*	A	B	C	D	E	F	PORTATA (KG) *Capacity (kg)*	TRATTAMENTO Surface
CVL20100	2000	1040	1500	180	350	1740	1800 Kg	Verniciato *Varnished*
CVL201Z00	2000	1040	1500	180	350	1740	1800 Kg	Zincato *Galvanized*
CVL20200	2000	1100	1700	180	350	2000	1800 Kg	Verniciato *Varnished*
CVL202Z00	2000	1100	1700	180	350	2000	1800 Kg	Zincato *Galvanized*
CVL20300	2000	1100	2000	180	350	2260	1800 Kg	Verniciato *Varnished*
CVL203Z00	2000	1100	2000	180	350	2260	1800 Kg	Zincato *Galvanized*
CVL20500	3000	1100	2000	180	350	2260	2600 Kg	Verniciato *Varnished*
CVL205Z00	3000	1100	2000	180	350	2260	2600 Kg	Zincato *Galvanized*

Le spalliere sono costituite da una serie di profili orizzontali, rivestiti a loro volta da un profilo estruso in gomma morbida a protezione del vetro.
La base d'appoggio è inclinata rispetto alla spalliera verticale di 90°, per garantire una maggiore stabilità del vetro durante la fase di movimentazione o trasporto. Si ricorda la necessità delle verifiche periodiche sulla struttura prestando la massima attenzione al punto di vincolo del gancio: non deve presentare cricche o conformazioni geometriche generate e indotte da uso improprio.

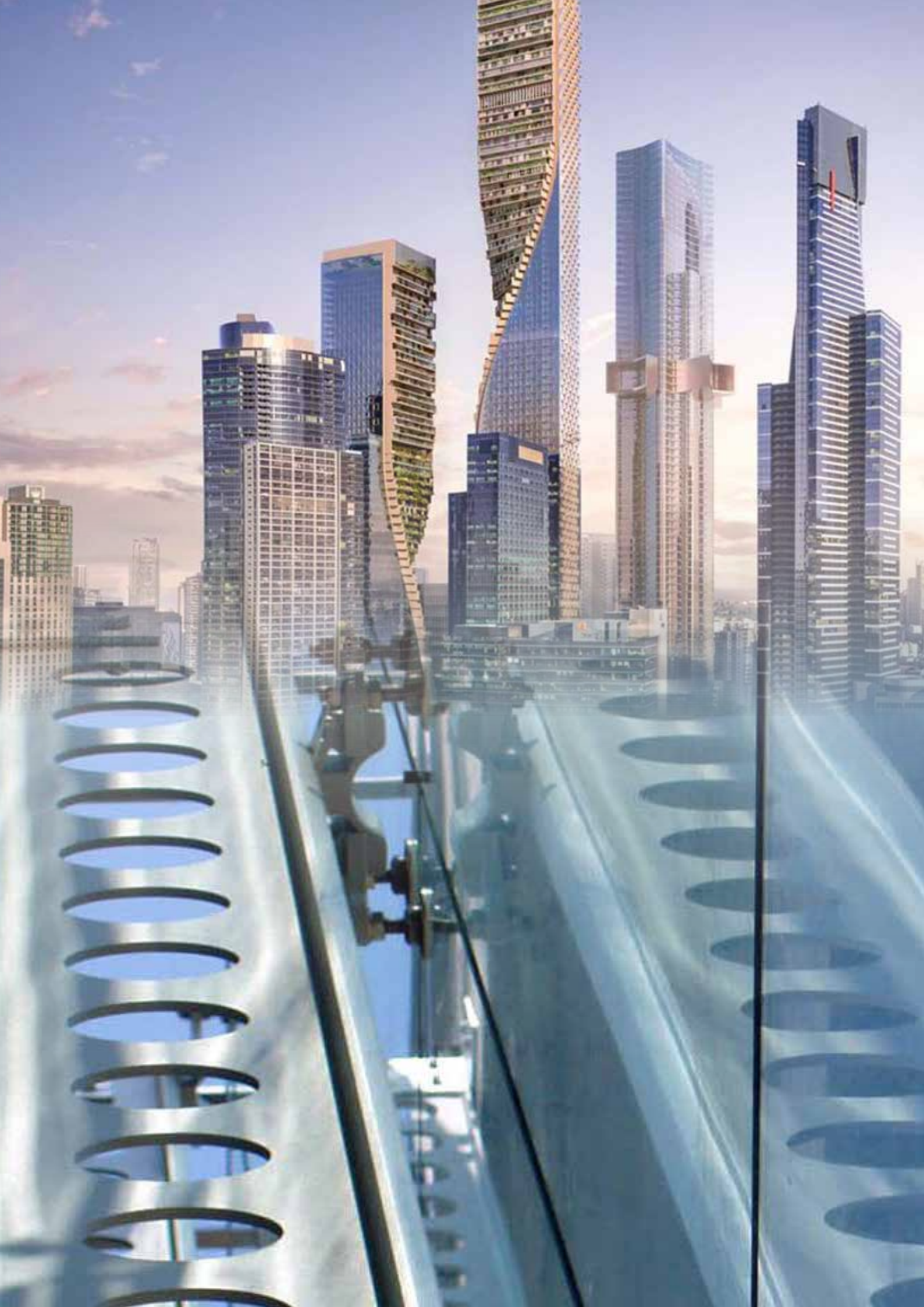
The glass storage racks are made up of a series of horizontal profiles, which are in turn covered by a soft rubber extruded profile for glass protection. The base is inclined with respect to the vertical rack of 90 ° to ensure greater glass stability during handling or transport. It is recalled that there is a need for periodic inspections of the structure, paying close attention to the hooking point of the hook: it must not present cracks or geometric conformations generated and induced by improper use.

Technical Characteristics:
- *Bottom pads and uprights have rubber strips for Glass protection*
- *Varnished*
- *Fork lift hoops for optimal handling*

OPTIONAL

Montaggio ruote: estraibili o fisse, a bassa oppure ad alta portata.

Wheels: removable or fixed, low or high capacity loading



NORMATIVE E INFORMAZIONI

Il Regolamento (CE) n. 1272/2008, definisce i simboli da applicare sui contenitori di sostanze chimiche dalle quali possono derivare dei pericoli e introduce i criteri di classificazione dei rischi. I pittogrammi di pericolo servono a informare immediatamente riguardo ai tipi di **pericoli connessi all'uso, alla manipolazione, al trasporto e alla conservazione** degli stessi.

GAS COMPRESSO

Contiene gas sotto pressione; può esplodere se riscaldato. Contiene gas refrigerato; può provocare ustioni o lesioni criogeniche.

Classificazione: bombole o altri contenitori di gas sotto pressione, compressi, liquefatti, refrigerati, disciolti che possono esplodere se riscaldati o causare ustioni criogeniche.
Precauzioni: trasportare, manipolare e utilizzare con la necessaria cautela.

IRRITANTE NOCIVO

Può irritare le vie respiratorie
Può provocare sonnolenza o vertigini Può provocare una reazione allergica cutanea Provoca grave irritazione oculare Provoca irritazione cutanea
Nocivo se ingerito
Nocivo per contatto con la pelle Nocivo se inalato
Nuoce alla salute e all'ambiente distruggendo l'ozono dello strato superiore dell'atmosfera

Classificazione:
- sostanze o preparazioni non corrosive che, al contatto immediato, prolungato o ripetuto con la pelle o le mucose possono provocare un'azione irritante.
- sostanze o preparazioni che, per inalazione, ingestione o assorbimento cutaneo, possono implicare rischi per la salute non mortali.

Precauzioni: i vapori non devono essere inalati e il contatto con la pelle deve essere evitato.

COMBURENTE

Può provocare o aggravare un incendio; comburente.
Può provocare un incendio o un'esplosione; molto comburente

Classificazione: Reagendo con altre sostanze questi prodotti possono facilmente ossidarsi o liberare ossigeno. Per tali motivi possono provocare o aggravare incendi di sostanze combustibili.
Precauzioni: evitare il contatto con materiali combustibili.

TOSSICO A LUNGO TERMINE

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie
Provoca danni agli organi
Può provocare danni agli organi
Può nuocere alla fertilità o al feto.
Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto
Può provocare il cancro
Sospettato di provocare il cancro
Può provocare alterazioni genetiche
Sospettato di provocare alterazioni genetiche
Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato

Classificazione: sostanze o preparazioni che, per inalazione, ingestione o assorbimento attraverso la pelle, provocano rischi gravi per l' uomo.
Precauzioni: deve essere evitato il contatto con il corpo, l'inalazione e l'ingestione, nonché un'esposizione continua o ripetitiva anche a basse concentrazioni della sostanza o preparato.

TOSSICO ACUTO

Letale se ingerito
Letale per contatto con la pelle
Letale se inalato
Tossico: se ingerito
Tossico per contatto con la pelle
Tossico se inalato.

Classificazione: sostanze o preparazioni che, per inalazione, ingestione o penetrazione nella pelle, possono implicare la morte o intossicazioni.
Precauzioni: deve essere evitato il contatto con il corpo.

INFIAMMABILE

Gas altamente infiammabile
Gas infiammabile
Aerosol altamente infiammabile
Aerosol infiammabile Liquido e vapori facilmente infiammabili Liquido e vapori infiammabili Solido infiammabile

Classificazione:
- Gas che possono surriscaldarsi e successivamente infiammarsi al contatto con l'aria a una temperatura compresa tra i 21 e i 55 °C; acqua; sorgenti di innesco (scintille, fiamme, calore…);
- sostanze o preparazioni che possono incendiarsi al contatto con l'aria a una temperatura compresa tra i 21 e i 55 °C; acqua; sorgenti di innesco

Precauzioni: evitare il contatto con materiali ignitivi (come aria e acqua).

CORROSIVO

Può essere corrosivo per i metalli
Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari

Classificazione: questi prodotti chimici provocano gravi ustioni cutanee o gravi lesioni oculari.
Precauzioni: non inalare ed evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli abiti.

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Classificazione: il contatto dell'ambiente con queste sostanze o preparazioni può provocare danni agli organismi acquatici.
Precauzioni: le sostanze non devono essere disperse nell'ambiente.

ESPLOSIVO

Esplosivo instabile
Esplosivo; pericolo di esplosione di massa
Esplosivo: grave pericolo di protezione;
Esplosivo; pericolo di incendio, di spostamento d'aria o di proiezione.
Pericolo di esplosione di massa in caso d'incendio.

Classificazione: sostanze o preparazioni che possono esplodere a causa di una scintilla o che sono molto sensibili agli urti o allo sfregamento.
Precauzioni: evitare colpi, scuotimenti, sfregamenti, fiamme o fonti di calore.

SOSTANZE CHIMICHE PERICOLOSE

Per “Sostanza chimica pericolosa” si identifica una sostanza che può causare danni, all’ambiente o alle persone al momento del contatto o nel tempo. Seguendo la normativa, la classificazione avviene con l’apposizione di etichette sui contenitori delle sostanze. Le etichette riportano simbologie che segnalano la nocività dell’agente chimico relativo, oltre a sigle e parole che ne descrivono le caratteristiche del pericolo, mentre per la descrizione precisa si utilizzano le “frasi di rischio” che sono indicate con la lettera “R” seguita da uno o più numeri.

Elenco delle frasi di richio R

Le frasi di rischio, rappresentate da una serie di cifre precedute dalla lettera R, indicano la natura dei rischi particolari che si corrono nel maneggiare una sostanza pericolosa. Le cifre sono separate da:

- un trattino orizzontale (-) per indicare enunciazioni separate dei rischi particolari (R), o
- una barra inclinata (/) per indicare l’enunciazione combinata, in una sola frase, dei rischi.

Di seguito la tabella riporta le frasi di Rischio

R1 Esplosivo allo stato secco.
R2 Rischio di esplosione per urto, sfregamento, fuoco o altre sorgenti d’ignizione.
R3 Elevato rischio di esplosione per urto, sfregamento, fuoco o altre sorgenti d’ignizione
R4 Forma composti metallici esplosivi molto sensibili.
R5 Pericolo di esplosione per riscaldamento.
R6 Esplosivo a contatto o senza contatto con l’aria.
R7 Può provocare un incendio.
R8 Può provocare l’accensione di materie combustibili.
R9 Esplosivo in miscela con materie combustibili.
R10 Infiammabile.
R11 Facilmente infiammabile.
R12 Estremamente infiammabile.
R14 Reagisce violentemente con l’acqua.
R15 A contatto con l’acqua libera gas estremamente infiammabili.
R16 Pericolo di esplosione se mescolato con sostanze comburenti.
R17 Spontaneamente infiammabile all’aria.
R18 Durante l’uso può formare con aria miscele esplosive/infiammabili.
R19 Può formare perossidi esplosivi.
R20 Nocivo per inalazione.
R21 Nocivo a contatto con la pelle.
R22 Nocivo per ingestione.
R23 Tossico per inalazione.
R24 Tossico a contatto con la pelle.
R25 Tossico per ingestione.
R26 Molto tossico per inalazione.
R27 Molto tossico a contatto con la pelle.
R28 Molto tossico per ingestione.
R29 A contatto con l’acqua libera gas tossici.
R30 Può divenire facilmente infiammabile durante l’uso.
R31 A contatto con acidi libera gas tossico.
R32 A contatto con acidi libera gas molto tossico.
R33 Pericolo di effetti cumulativi.
R34 Provoca ustioni.
R35 Provoca gravi ustioni.
R36 Irritante per gli occhi.
R37 Irritante per le vie respiratorie.
R38 Irritante per la pelle.
R39 Pericolo di effetti irreversibili molto gravi.
R40 Possibilità di effetti cancerogeni - prove insufficienti.
R41 Rischio di gravi lesioni oculari.
R42 Può provocare sensibilizzazione per inalazione.
R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
R44 Rischio di esplosione per riscaldamento in ambiente confinato.
R45 Può provocare il cancro.
R46 Può provocare alterazioni genetiche ereditarie.
R48 Pericolo di gravi danni per la salute in caso di esposizione prolungata.
R49 Può provocare il cancro per inalazione.
R50 Altamente tossico per gli organismi acquatici.
R51 Tossico per gli organismi acquatici.
R52 Nocivo per gli organismi acquatici.
R53 Può provocare a lungo termine effetti negativi per l’ambiente acquatico.
R54 Tossico per la flora.
R55 Tossico per la fauna.
R56 Tossico per gli organismi del terreno.
R57 Tossico per le api.
R58 Può provocare a lungo termine effetti negativi per l’ambiente.
R59 Pericoloso per lo strato di ozono.

R60 Può ridurre la fertilità.
R61 Può danneggiare i bambini non ancora nati.
R62 Possibile rischio di ridotta fertilità.
R63 Possibile rischio di danni ai bambini non ancora nati.
R64 Possibile rischio per i bambini allattati al seno.
R65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
R66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
R67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.
R68 Possibilità di effetti irreversibili.

Combinazioni delle frasi di richio R

R14/15 Reagisce violentemente con l'acqua liberando gas estremamente infiammabili
R15/29 A contatto con l'acqua libera gas tossici estremamente infiammabili.
R20/21 Nocivo per inalazione e contatto con la pelle.
R20/22 Nocivo per inalazione e ingestione.
R20/21/22 Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione.
R21/22 Nocivo a contatto con la pelle e per ingestione.
R23/24 Tossico per inalazione e contatto con la pelle.
R23/25 Tossico per inalazione e ingestione.
R23/24/25 Tossico per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione.
R24/25 Tossico a contatto con la pelle e per ingestione.
R26/27 Molto tossico per inalazione e contatto con la pelle.
R26/28 Molto tossico per inalazione e per ingestione.
R26/27/28 Molto tossico per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione
R27/28 Molto tossico a contatto con la pelle e per ingestione.
R36/37 Irritante per gli occhi e le vie respiratorie.
R36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.
R36/37/38 Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.
R37/38 Irritante per le vie respiratorie e la pelle.
R39/23 Tossico: pericolo di effetti irreversibili molto gravi per inalazione.
R39/24 Tossico: pericolo di effetti irreversibili molto gravi a contatto con la pelle.
R39/25 Tossico: pericolo di effetti irreversibili molto gravi per ingestione.
R39/23/24 Tossico: pericolo di effetti irreversibili molto gravi per inalazione e a contatto con la pelle
R39/23/25 Tossico: pericolo di effetti irreversibili molto gravi per inalazione ed ingestione.
R39/24/25 Tossico: pericolo di effetti irreversibili molto gravi a contatto con la pelle e per ingestione.
R39/23/24/25 Tossico: pericolo di effetti irreversibili molto gravi per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione.
R39/26 Molto tossico: pericolo di effetti irreversibili molto gravi per inalazione.
R39/27 Molto tossico: pericolo di effetti irreversibili molto gravi a contatto con la pelle.
R39/28 Molto tossico: pericolo di effetti irreversibili molto gravi per ingestione.
R39/26/27 Molto tossico: pericolo di effetti irreversibili molto gravi per inalazione e a contatto con la pelle.
R39/26/28 Molto tossico: pericolo di effetti irreversibili molto gravi per inalazione ed ingestione.
R39/27/28 Molto tossico: pericolo di effetti irreversibili molto gravi a contatto con la pelle e per ingestione.
R39/26/27/28 Molto tossico: pericolo di effetti irreversibili molto gravi per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione.
R42/43 Può provocare sensibilizzazione per inalazione e contatto con la pelle.
R48/20 Nocivo: pericolo di gravi danni per la salute in caso di esposizione prolungata per inalazione.
R48/21 Nocivo: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata a contatto con la pelle.
R48/22 Nocivo: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata per ingestione.
R48/20/21 Nocivo: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata per inalazione e a contatto con la pelle.
R48/20/22 Nocivo: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata per inalazione e ingestione.
R48/21/22 Nocivo: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata a contatto con la pelle e per ingestione.
R48/20/21/22 Nocivo: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata per inalazione, a contatto con la pelle e per ingestione.
R48/23 Tossico: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata per inalazione.
R48/24 Tossico: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata a contatto con la pelle.
R48/25 Tossico: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata per ingestione.
R48/23/24 Tossico: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata per inalazione e a contatto con la pelle.
R48/23/25 Tossico: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata per inalazione ed ingestione.
R48/24/25 Tossico: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata a contatto con la pelle e per ingestione.
R48/23/24/25 Tossico: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata per inalazione, a contatto con la pelle e per ingestione.
R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R52/53 Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R68/20 Nocivo: possibilità di effetti irreversibili per inalazione.
R68/21 Nocivo: possibilità di effetti irreversibili a contatto con la pelle.
R68/22 Nocivo: possibilità di effetti irreversibili per ingestione.
R68/20/21 Nocivo: possibilità di effetti irreversibili per inalazione e a contatto con la pelle.
R68/20/22 Nocivo: possibilità di effetti irreversibili per inalazione ed ingestione.
R68/21/22 Nocivo: possibilità di effetti irreversibili a contatto con la pelle e per ingestione.
R68/20/21/22 Nocivo: possibilità di effetti irreversibili per inalazione, a contatto con la pelle e per ingestione.
speciali.

Elenco dei consigli di prudenza S

I consigli di prudenza, rappresentati da una serie di cifre precedute dalla lettera S, indicano le precauzioni di sicurezza raccomandate da adottare quando si ha a che fare con sostanze pericolose e dovrebbero permettere all'operatore di lavorare senza correre alcun pericolo; anche in questo caso le cifre sono separate da un trattino orizzontale o da una barra inclinata.

Di seguito le tabelle che riportano i consigli di prudenza.

S1 Conservare sotto chiave.
S2 Conservare fuori dalla portata dei bambini.
S3 Conservare in luogo fresco.
S4 Conservare lontano da locali di abitazione.
S5 Conservare sotto ... (liquido appropriato da indicarsi da parte del fabbricante).
S6 Conservare sotto ... (gas inerte da indicarsi da parte del fabbricante).
S7 Conservare il recipiente ben chiuso.
S8 Conservare al riparo dall'umidità.
S9 Conservare il recipiente in luogo ben ventilato.
S12 Non chiudere ermeticamente il recipiente.
S13 Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.
S14 Conservare lontano da ... (sostanze incompatibili da precisare da parte del produttore).
S15 Conservare lontano dal calore.
S16 Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.
S17 Tenere lontano da sostanze combustibili.
S18 Manipolare ed aprire il recipiente con cautela.
S20 Non mangiare né bere durante l'impiego.
S21 Non fumare durante l'impiego.
S22 Non respirare le polveri.
S23 Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli [termine(i) appropriato(i) da precisare da parte del produttore].
S24 Evitare il contatto con la pelle.
S25 Evitare il contatto con gli occhi.
S26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico.
S27 Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.
S28 In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con ...(prodotti idonei da indicarsi da parte del fabbricante).
S29 Non gettare i residui nelle fognature.
S30 Non versare acqua sul prodotto.
S33 Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.
S35 Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni.
S36 Usare indumenti protettivi adatti.
S37 Usare guanti adatti.
S38 In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.
S39 Proteggersi gli occhi/la faccia.
S40 Per pulire il pavimento e gli oggetti contaminati da questo prodotto, usare...(da precisare da parte del produttore).
S41 In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.
S42 Durante le fumigazioni/polverizzazioni usare un apparecchio respiratorio adatto [termine(i) appropriato(i) da precisare da parte del produttore].
S43 In caso di incendio usare ... (mezzi estinguenti idonei da indicarsi da parte del fabbricante. Se l'acqua aumenta il rischio precisare "Non usare acqua").
S45 In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (possibilmente mostrargli l'etichetta).
S46 In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.
S47 Conservare a temperatura non superiore a ... °C (da precisare da parte del fabbricante).
S48 Mantenere umido con ... (mezzo appropriato da precisare da parte del fabbricante).
S49 Conservare soltanto nel recipiente originale.
S50 Non mescolare con ... (da specificare da parte del fabbricante).
S51 Usare soltanto in luogo ben ventilato.
S52 Non utilizzare su grandi superfici in locali abitati.
S53 Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso.
S56 Smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta di rifiuti pericolosi o speciali.
S57 Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.
S59 Richiedere informazioni al produttore/fornitore per il recupero/riciclaggio.
S60 Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.
S61 Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.
S62 In caso di ingestione non provocare il vomito: consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.
S63 In caso di incidente per inalazione, allontanare l'infortunato dalla zona contaminata e mantenerlo a riposo.
S64 In caso di ingestione, sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente).

Combinazioni delle frasi S

S1/2 Conservare sotto chiave e fuori dalla portata dei bambini.
S3/7 Tenere il recipiente ben chiuso in luogo fresco.
S3/9/14 Conservare in luogo fresco e ben ventilato lontano da ... (materiali incompatibili da precisare da parte del fabbricante).
S3/9/14/49 Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato lontano da ... (materiali incompatibili da precisare da parte del fabbricante).
S3/9/49 Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato.
S3/14 Conservare in luogo fresco lontano da ... (materiali incompatibili da precisare da parte del fabbricante).
S7/8 Conservare il recipiente ben chiuso e al riparo dall'umidità.
S7/9 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
S7/47 Tenere il recipiente ben chiuso e a temperatura non superiore a ... °C (da precisare da parte del fabbricante).
S20/21 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.
S24/25 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
S27/28 In caso di contatto con la pelle, togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati e lavarsi immediatamente e abbondantemente con ... (prodotti idonei da indicarsi da parte del fabbricante).
S29/35 Non gettare i residui nelle fognature; non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni.
S29/56 Non gettare i residui nelle fognature; smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.
S36/37 Usare indumenti protettivi e guanti adatti.
S36/37/39 Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.
S36/39 Usare indumenti protettivi adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.
S37/39 Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.
S47/49 Conservare soltanto nel contenitore originale a temperatura non superiore a ...°C (da precisare da parte del fabbricante).

HAZARD COMMUNICATIONS PICTOGRAMS

STOCCAGGIO DI SOSTANZE PERICOLOSE CON VASCHE

Per proteggere le falde acquifere da sostanze inquinanti e pericolose è fondamentale l'utilizzo delle vasche di raccolta. La vasca di raccolta deve avere una capacità minima pari al più grande dei contenitori stoccati e non inferiore ad 1/3 del volume totale stoccato. Qualora lo stoccaggio delle sostanze si trovasse in una zona di tutela della falda idrica, tutto il volume stoccato deve poter essere contenuto nella vasca di raccolta (100%). L'installazione delle vasche di raccolta deve avvenire su superfici piane in luoghi protetti dell'acqua piovana. Lo stoccaggio di sostanze ed il travaso delle stesse devono avvenire attenendosi scrupolosamente alle indicazioni contenute nelle schede di sicurezza delle singole sostanze.

Le vasche di raccolta devono essere realizzate con materiali compatibili con i prodotti che saranno stoccati, pertanto per lo stoccaggio della maggior parte delle sostanze chimiche si possono utilizzare vasche di raccolta in acciaio (FE 360), mentre per le sostanze corrosive quali acidi/basi occorre utilizzare le vasche di raccolta in polietilene. Si sceglierà la vasca con lo stesso materiale del contenitore della sostanza, quando le indicazioni relative alle tabelle di resistenza non sono specificate.

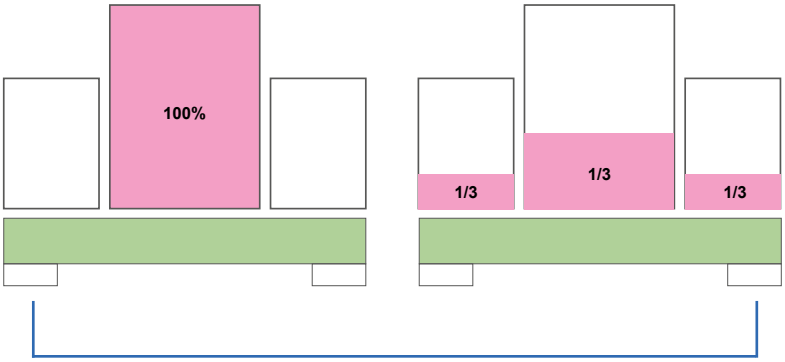
Per "Sostanza chimica pericolosa" si identifica una sostanza che può causare danni, all'ambiente o alle persone al momento del contatto o nel tempo. Seguendo la normativa, la classificazione avviene con l'apposizione di etichette sui contenitori delle sostanze. Le etichette riportano simbologie che segnalano la nocività dell'agente chimico relativo, oltre a sigle e parole che ne descrivono le caratteristiche del pericolo, mentre per la descrizione precisa si utilizzano le "frasi di rischio" che sono indicate con la lettera "R" seguita da uno o più numeri.

Calcolo della capienza delle VASCHE DI RACCOLTA

Per proteggere le falde acquifere da sostanze inquinanti e pericolose è fondamentale l'utilizzo delle vasche di raccolta. La vasca di raccolta deve avere una capacità minima pari al più grande dei contenitori stoccati e non inferiore ad 1/3 del volume totale stoccato. Qualora lo stoccaggio delle sostanze si trovasse in una zona di tutela della falda idrica, tutto il volume stoccato deve poter essere contenuto nella vasca di raccolta (100%). L'installazione delle vasche di raccolta deve avvenire su superfici piane in luoghi protetti dell'acqua piovana. Lo stoccaggio di sostanze ed il travaso delle stesse devono avvenire attenendosi scrupolosamente alle indicazioni contenute nelle schede di sicurezza delle singole sostanze.

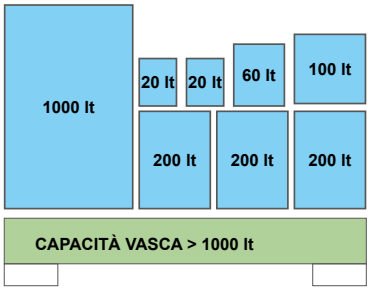
Le vasche di raccolta devono essere realizzate con materiali compatibili con i prodotti che saranno stoccati, pertanto per lo stoccaggio della maggior parte delle sostanze chimiche si possono utilizzare vasche di raccolta in acciaio (FE 360), mentre per le sostanze corrosive quali acidi/basi occorre utilizzare le vasche di raccolta in polietilene. Si sceglierà la vasca con lo stesso materiale del contenitore della sostanza, quando le indicazioni relative alle tabelle di resistenza non sono specificate.

LA NORMATIVA



La normativa prevede che le vasche di raccolta per fusti e cisternette, devono avere una capacità minima pari al volume del contenitore più grande posto sopra la vasca, ma allo stesso tempo non inferiore ad 1/3 del volume totale stoccato. Lo schema riporta esempi di corretto stoccaggio di liquidi pericolosi in fusti e cisternette.

L'ESEMPIO



Totale delle sostanze stoccate:
1800 litri (1/3 di 1800 lt = 600 lt)
La capacità del contenitore più grande stoccato è di 1000 litri.

1000 È MAGGIORE DI 600

Quindi per legge la vasca dovrà contenere minimo 1000 litri.

ATTENZIONE: questa regola non vale per il contenimento di OLIO ESAUSTO. In questo caso infatti la legge impone che la capacità della vasca sia uguale al totale dell'olio stoccato.

CUSTOMERS The regulations concerning the spill capacity may vary in the different countries, please check with your local autority and send us your specific requirements in order to verify the conformity and develop a customized proposal.

RESISTENZA AL FUOCO

La resistenza al fuoco o ignifugicità è la capacità di un elemento di mantenere per un tempo prefissato alcuni parametri in presenza di condizioni di incendio e temperatura elevata.
I principali parametri per la valutazione della resistenza al fuoco sono:

- **R** la resistenza: attitudine a conservare la resistenza meccanica sotto l'azione del fuoco;
- **E** l'ermeticità: attitudine a non lasciar passare né produrre fiamme, vapori o gas caldi sul lato non esposto;
- **I** l'isolamento termico: attitudine a ridurre la trasmissione del calore.

Con il simbolo **REI** (seguito da un numero n) si identifica un elemento costruttivo che conserva per un tempo determinato n la resistenza meccanica, la tenuta alle fiamme e ai gas caldi, l'isolamento termico;
Con il simbolo RE (seguito da un numero n) si identifica un elemento costruttivo conserva per un tempo determinato n la resistenza meccanica e la tenuta alle fiamme e ai gas caldi
Con il simbolo R (seguito da un numero n) si identifica un elemento costruttivo conserva per un tempo determinato n la resistenza meccanica.
Per la classificazione degli elementi non portanti il criterio R è automaticamente soddisfatto qualora siano soddisfatti i criteri E e I.

Il numero n indica la classe di resistenza al fuoco.
Le classi di resistenza al fuoco sono: 10, 15, 20, 30, 45, 60, 90, 120, 180, 240 e 360, ed esprimono il tempo, in minuti primi, durante il quale la resistenza al fuoco deve essere garantita; l'arrotondamento del tempo cui avviene il fallimento dei criteri citati sopra si fa per difetto.

TRASPORTO CARBURANTI

È consentito trasportare carburanti in auto, ma con un limite massimo di 60 litri ed entro taniche idonee allo scopo. A stabilire questi limiti non è l'articolo 168 del Codice della strada, bensì dall'accordo internazionale ADR siglato a Ginevra il 30 settembre 1957 come "European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road" (Accordo europeo sul trasporto internazionale su strada di merci pericolose), approvato con Legge 12 agosto 1962, n. 1839, e successive modificazioni e integrazioni. Proprio l'ADR stabilisce un regime di esenzione totale (ADR 1.1.3.1) per i trasporti di merci pericolose (come i carburanti) effettuate da privati quando dette merci siano confezionate per la vendita al dettaglio o "destinate al loro uso personale, domestico, ricreativo o sportivo".
La materia è regolamentata anche dalla Circolare del Ministero dell'interno 7 ottobre 2003 n. 300/A/1/44237/108/1, la quale chiarisce definitivamente che il trasporto di combustibili nei limiti e con le modalità sopra descritte non comporta violazione dei commi 8 e 9 dell'art. 168 del Codice della strada.
Le taniche possono essere in metallo oppure in plastica, purché abbiano l'omologazione "CE" con la data di fabbricazione e anche il marchio "UN" con relativo codice di omologazione. Ancor meglio se la tanica in oggetto ha il tappo con retina antifiamma, il blocco della chiusura e l'apposito beccuccio travasatore.

Il riempimento non deve arrivare all'orlo, il carburante non deve bagnare l'esterno della tanica, la pistola della pompa non deve deformare il collo di chiusura e i contenitori vanno svuotati rapidamente per evitare lo stoccaggio di sostanze infiammabili, attività sottoposta a severe norme di sicurezza.

INDICE / INDEX

SICUREZZA - VASCHE DI RACCOLTA	Pag	01
SICUREZZA - CONTAINERS	Pag	44
CONTENITORI INDUSTRIALI	Pag	55
BUILDING DEPARTMENT	Pag	91
GLASSWERE DEPARTMENT	Pag	97
CLASSI DI PERICOLO	Pag	101
INFORMAZIONI	Pag	106

Edizione luglio 2022

Mit Morandin

CONTENITORI & SALDATURE PROFESSIONALI

MIT SRL
Sede legale : Via Giuseppe Avezzana n° 2 - 00195 Roma (RM)
Sede operativa : Via Enrico Mattei, n° 9 - 25030 Torbole Casaglia (BS) Tel. 030 2151207
Sede operativa : Via Enrico Mattei, n° 28 - 25030 Torbole Casaglia (BS)
Sede operativa : Via Galileo Galilei, n° 11 - 31020 San Fior (TV) Tel. 0438 651488
C.F./P.IVA 03717130987