



# **morandini**

CONTENITORI S.p.A.



Contenitori ecologici, vasche di raccolta, scaffalature, armadi e depositi...tutto l'indispensabile per lo stoccaggio di sostanze pericolose nel rispetto dell'ambiente ed in totale sicurezza.

Sono la soluzione ideale e sicura per l'organizzazione di aree di deposito per Cisternette, fusti posizionabili in verticale o in orizzontale mediante appositi supporti.

Realizzate 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.

Grigliato 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.



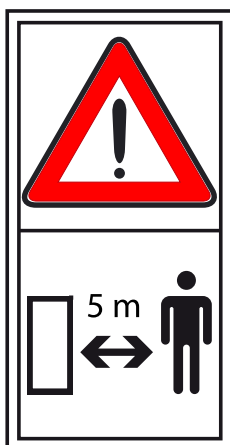
# I nostri contenitori sono sempre accompagnati da apposito libretto di manutenzione



E' obbligatorio leggere attentamente l'intero manuale prima di operare con l'attrezzatura.



Pericolo di caduta dall'alto, non sporgersi dal contenitore



Non lasciare avvicinare nessuno all'attrezzatura ad una distanza minima di 5 metri.



Pericolo di schiacciamento, non sostare sotto le forche del carrello

## Contenitori industriali 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

## Personalizzazione

È possibile richiedere la personalizzazione del vostro contenitore con l'imbutitura direttamente in lamiera del vostro marchio, della tara e della portata

## Qualità massima

Tutti i contenitori zincati e non vengono sottoposti ad un accurato controllo di qualità  
Sviluppiamo su misura il vostro contenitore con dimensioni personalizzate e i colori più ricercati

**CARATTERISTICHE TECNICHE:**

- **Caratteristiche vasca:** Tutte le vasche di raccolta sono 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 i parametri UNI.
- **Caratteristiche grigliato:** Per la creazione delle nostre vasche utilizziamo un grigliato tecnico ad alta portata, zincato a caldo.

**Etichettatura di sicurezza:**



**COME SI CALCOLA LA GIUSTA CAPIENZA DELLE VASCHE DI CONTENIMENTO?**

La normativa prevede che i bacini di contenimento debbano almeno contenere il risultato maggiore tra:



**Esempio 1**

-TOTALE lt. STOCCATI = LT. 1600  
 33% DI 1600 LT. = 528 lt.  
 CONTENITORE PIU' GRANDE STOCCATO : 1300 lt.  
 1300 lt. > 548 lt.

QUINDI LA VASCA DI SICUREZZA DOVRA' CONTENERE MINIMO 1300 lt.

**Esempio 2**

-TOTALE lt. STOCCATI = 6300  
 33% DI 6300 LT. = 2079 lt.  
 CONTENITORE PIU' GRANDE STOCCATO : 1300 lt.  
 1300 lt. < 2079 lt.

QUINDI LA VASCA DI SICUREZZA DOVRA' CONTENERE MINIMO 2079 lt.

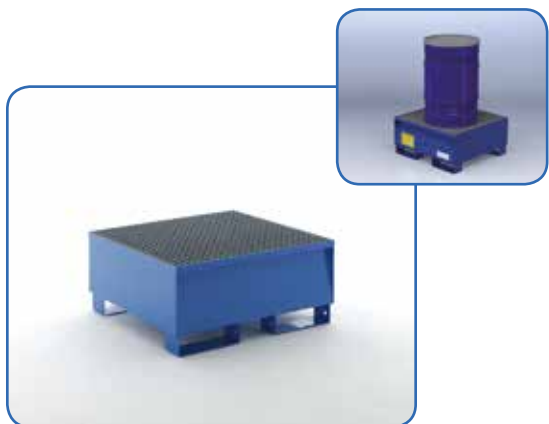


Per il contenimento dell' OLIO ESAUSTO questa regola non vale, infatti la legge impone che il contenimento della vasca sia uguale al totale dell'olio stoccato

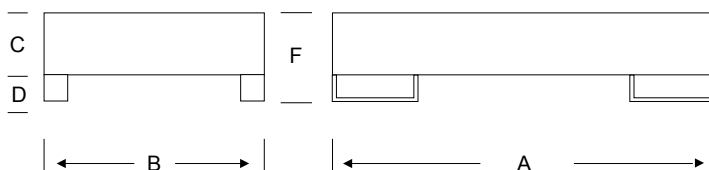




## Vasca ecologica per un fusto da 200 Lt.



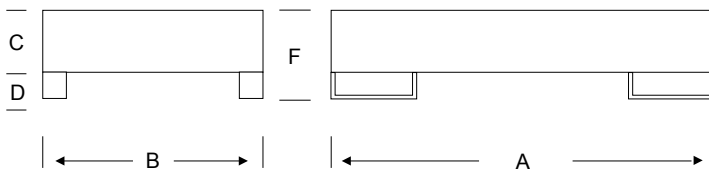
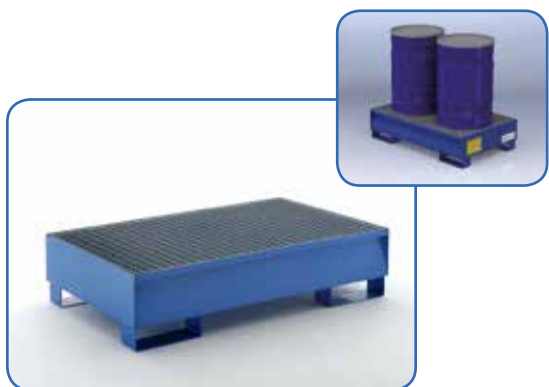
Vasca di contenimento per fusti da utilizzare per prevenire eventuali sversamenti di sostanze pericolose ed inquinanti negli ambienti di lavoro o all'interno di falde acquifere. Soluzione ideale e sicura per l'organizzazione di aree di deposito.



ARTICOLO	A	B	C	D	F	CAPACITÀ	TRATTAMENTO
VE1F00	900	860	287	100	387	1 fusto 200 Lt	Verniciato
VE1FZ00	900	860	287	100	387	1 fusto 200 Lt	Zincato

La sovrapposizione del fusto sul grigliato viene considerata in verticale

## Vasca ecologica per 2 fusti da 200 Lt.



ARTICOLO	A	B	C	D	F	CAPACITÀ	TRATTAMENTO
VE2F00	1380	850	230	100	330	2 fusti 200 Lt	Verniciato
VE2FZ00	1380	850	230	100	330	2 fusti 200 Lt	Zincato

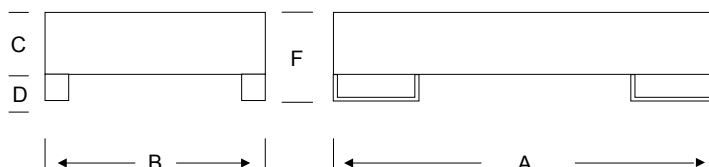
La sovrapposizione del fusto sul grigliato viene considerata in verticale



## Vasca ecologica per 4 fusti da 200 Lt.



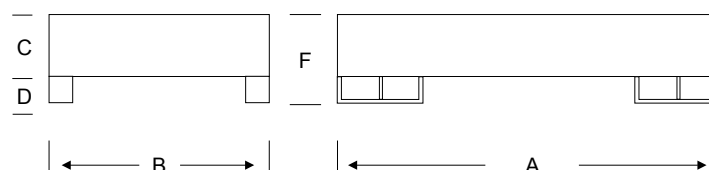
Vasca di contenimento per fusti da utilizzare per prevenire eventuali sversamenti di sostanze pericolose ed inquinanti negli ambienti di lavoro o all'interno di falde acquifere. Soluzione ideale e sicura per l'organizzazione di aree di deposito.



ARTICOLO	A	B	C	D	F	CAPACITÀ	TRATTAMENTO
VE4F00	1340	1290	200	100	300	4 fusti 200 Lt	Verniciato
VE4FZ00	1340	1290	200	100	300	4 fusti 200 Lt	Zincato

La sovrapposizione del fusto sul grigliato viene considerata in verticale

## Vasca ecologica per cisterne da 1000 Lt

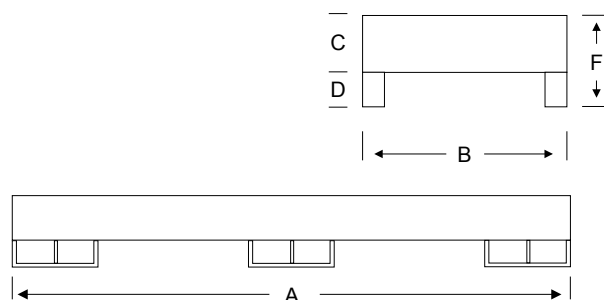
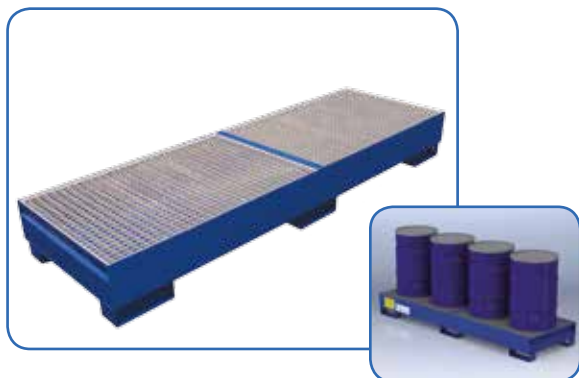


ARTICOLO	A	B	C	D	F	CAPACITÀ	TRATTAMENTO
VE1C00	1340	1690	520	100	620	1 cisterna 1000 Lt	Verniciato
VE1CZ00	1340	1690	520	100	620	1 cisterna 1000 Lt	Zincato
VE2C00	2720	1300	320	100	420	2 cisterne 1000 Lt	Verniciato
VE2CZ00	2720	1300	320	100	420	2 cisterne 1000 Lt	Zincato
VE3C00	3434	1340	330	100	430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





## Vasca ecologica per 4 fusti da 200 Lt. in linea

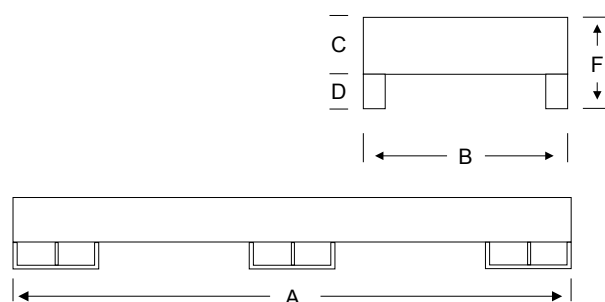
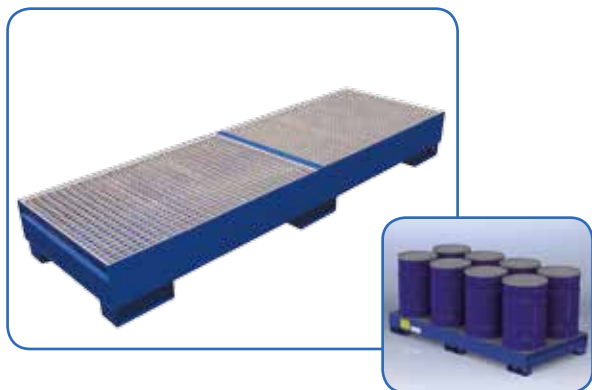


ARTICOLO	A	B	C	D	F	CAPACITÀ	TRATTAMENTO
VE4F01	2720	890	200	100	300	4 fusti 200 Lt	Verniciato
VE4FZ01	2720	890	200	100	300	4 fusti 200 Lt	Zincato

La sovrapposizione del fusto sul grigliato viene considerata in verticale

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. Soluzione ideale e sicura per l'organizzazione di aree di deposito.

## Vasca ecologica per 8 fusti da 200 Lt.



ARTICOLO	A	B	C	D	F	CAPACITÀ	TRATTAMENTO
VE8F00	2720	1290	200	100	300	8 fusti 200 Lt	Verniciato
VE8FZ00	2720	1290	200	100	300	8 fusti 200 Lt	Zincato

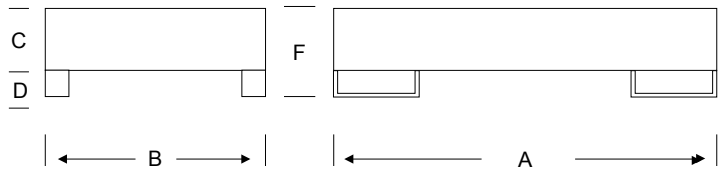
La sovrapposizione del fusto sul grigliato viene considerata in verticale



## Vasca ecologica per scaffalature porta fusti e cisterne



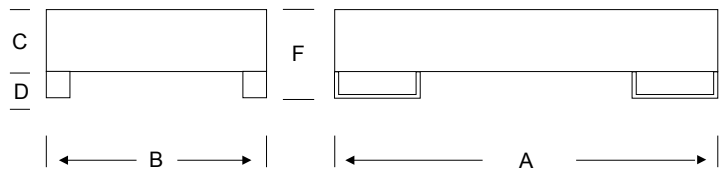
Vasca di contenimento per scaffalature da utilizzare per prevenire eventuali sversamenti di sostanze pericolose ed inquinanti negli ambienti di lavoro o all'interno di falde acquifere. Soluzione ideale e sicura per l'organizzazione di aree di deposito.



ARTICOLO	A	B	C	D	F	CAPACITÀ	TRATTAMENTO
VE4F02	1340	1290	250	100	350	4 fusti 200 Lt + 2	Verniciato
VE4FZ02	1340	1290	250	100	350	4 fusti 200 Lt + 2	Zincato



Vasca di contenimento per scaffalature 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.



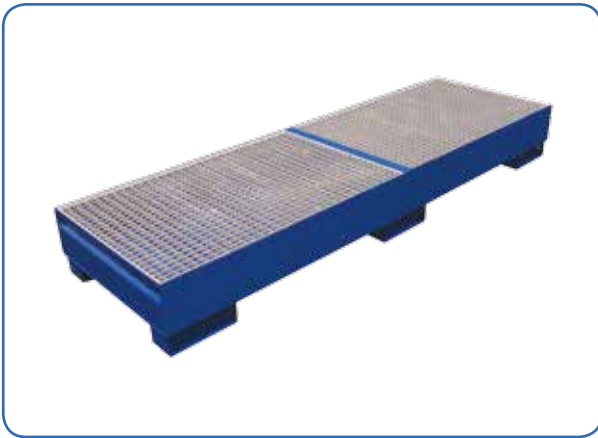
ARTICOLO	A	B	C	D	F	CAPACITÀ	TRATTAMENTO
VE4F03	1340	1290	405	100	505	4 fusti 200 Lt + 4/ 1 cisterna 1000 Lt +1	Verniciato
VE4FZ03	1340	1290	405	100	505	4 fusti 200 Lt + 4/ 1 cisterna 1000 Lt +1	Zincato



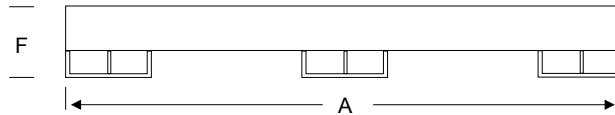
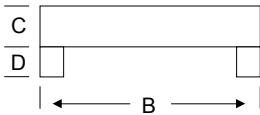




## Vasca ecologica per scaffalature porta fusti e cisterne



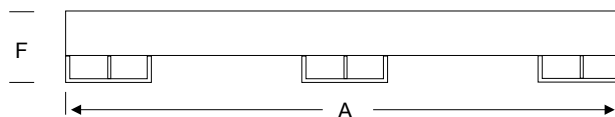
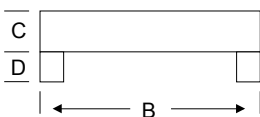
Vasca di contenimento per scaffalature da utilizzare per prevenire eventuali sversamenti di sostanze pericolose ed inquinanti negli ambienti di lavoro o all'interno di falde acquifere. Soluzione ideale e sicura per l'organizzazione di aree di deposito.



ARTICOLO	A	B	C	D	F	CAPACITÀ	TRATTAMENTO
VE8F03	2660	1250	405	100	505	8 fusti 200 Lt + 8/ 2 cisterne 1000 Lt +2	Verniciato
VE8FZ03	2660	1250	405	100	505	8 fusti 200 Lt + 8/ 2 cisterne 1000 Lt +2	Zincato



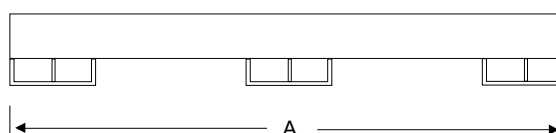
Vasca di contenimento per scaffalature da utilizzare per prevenire eventuali sversamenti di sostanze pericolose ed inquinanti negli ambienti di lavoro o all'interno di falde acquifere. Soluzione ideale e sicura per l'organizzazione di aree di deposito.



ARTICOLO	A	B	C	D	F	CAPACITÀ	TRATTAMENTO
VE8F04	2660	1500	405	100	505	8 fusti 200 Lt + 16	Verniciato
VE8FZ04	2660	1500	405	100	505	8 fusti 200 Lt + 16	Zincato



## Vasca ecologica per scaffalature porta fusti e cisterne



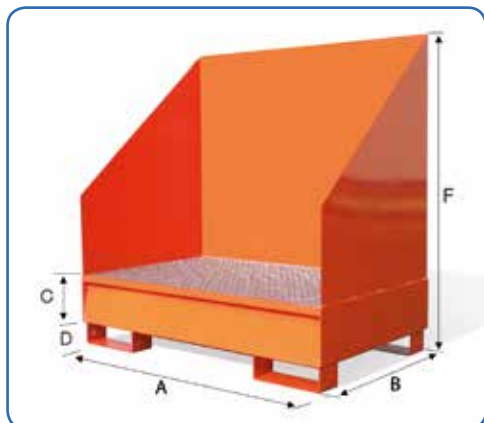
ARTICOLO	A	B	C	D	F	CAPACITÀ	TRATTAMENTO
VE3C01	3550	1296	440	100	540	3 cisterne 1000 lt + 3	Verniciato
VE3CZ01	3550	1296	440	100	540	3 cisterne 1000 lt + 3	Zincato

Vasca di contenimento per scaffalature 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.





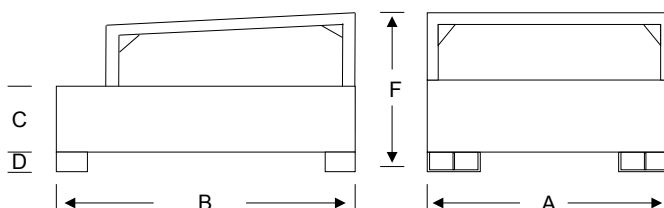
## Vasca di raccolta con pareti laterali



Vasca di contenimento per fusti con pareti laterali in lamiera 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. 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.

ARTICOLO	A	B	C	D	F	CAPACITÀ	TRATTAMENTO
VEP1F00	1020	1020	210	100	1720	1 fusto 200 Lt	Verniciato
VEP1FZ00	1020	1020	210	100	1720	1 fusto 200 Lt	Zincato
VEP2F00	1340	850	210	100	1720	2 fusti 200 Lt	Verniciato
VEP2FZ00	1340	850	210	100	1720	2 fusti 200 Lt	Zincato
VEP4F00	1340	1260	210	100	1720	4 fusti 200 Lt	Verniciato
VEP4FZ00	1340	1260	210	100	1720	4 fusti 200 Lt	Zincato

## Vasca ecologica inclinata porta cisterna



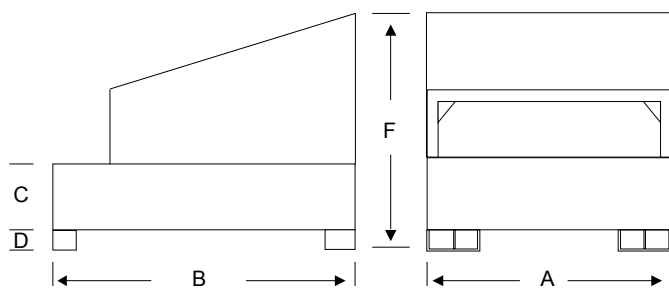
ARTICOLO	A	B	C	D	F	CAPACITÀ	TRATTAMENTO
VEI1C00	1340	1690	520	100	1130	1 cisterna 1000 Lt	Verniciato
VEI1CZ00	1340	1690	520	100	1130	1 cisterna 1000 Lt	Zincato
VEI2C00	2720	1680	250	100	860	2 cisterna 1000 Lt	Verniciato
VEI2CZ00	2720	1680	250	100	860	2 cisterna 1000 Lt	Zincato
VEI3C00	3434	1690	350	100	960	3 cisterna 1000 Lt	Verniciato
VEI3CZ00	3434	1690	350	100	960	3 cisterna 1000 Lt	Zincato



## Vasca ecologica con rialzo e protezione zincata



Vasca di contenimento con rialzo e protezione zincata per cisternette 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. 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.

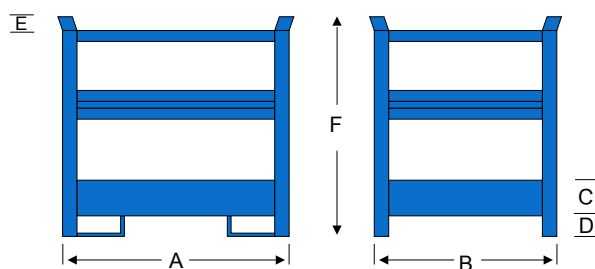
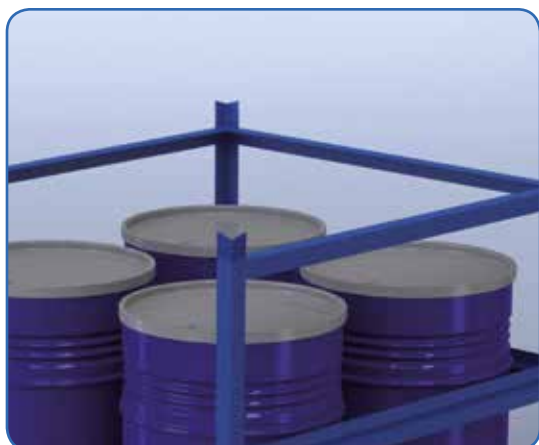


ARTICOLO	A	B	C	D	F	CAPACITÀ	TRATTAMENTO
VEIP1C00	1340	1690	520	100	2030	1 cisterna 1000 Lt	Verniciato
VEIP1CZ00	1340	1690	520	100	2030	1 cisterna 1000 Lt	Zincato
VEIP2C00	2720	1680	250	100	1760	2 cisterna 1000 Lt	Verniciato
VEIP2CZ00	2720	1680	250	100	1760	2 cisterna 1000 Lt	Zincato
VEIP3C00	3434	1690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





## Contenitore con vasca ecologica

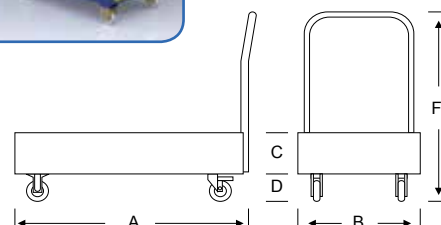


ARTICOLO	A	B	C	D	E	F	CAPACITÀ	TRATTAMENTO
VEG1F00	1020	1020	210	100	60	1460	1 fusto 200 Lt	Verniciato
VEG1FZ00	1020	1020	210	100	60	1460	1 fusto 200 Lt	Zincato
VEG2F00	1340	850	210	100	60	1460	2 fusti 200 Lt	Verniciato
VEG2FZ00	1340	850	210	100	60	1460	2 fusti 200 Lt	Zincato
VEG4F00	1340	1260	210	100	60	1460	4 fusti 200 Lt	Verniciato
VEG4FZ00	1340	1260	210	100	60	1460	4 fusti 200 Lt	Zincato
VEG8F00	2720	1290	200	100	60	1460	8 fusti 200 Lt	Verniciato
VEG8FZ00	2720	1290	200	100	60	1460	8 fusti 200 Lt	Zincato



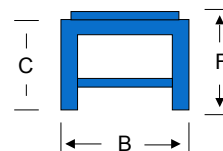
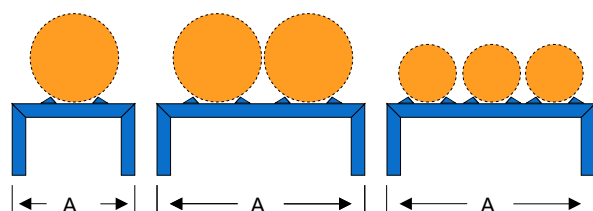


## Carrello porta fusti



ARTICOLO	A	B	C	D	F	CAPACITÀ	TRATTAMENTO
VER1F00	1020	1020	210	230	1175	1 fusto 200 Lt	Verniciato
VER1FZ00	1020	1020	210	230	1175	1 fusto 200 Lt	Zincato
VER2F00	1340	850	210	230	1175	2 fusti 200 Lt	Verniciato
VER2FZ00	1340	850	210	230	1175	2 fusti 200 Lt	Zincato

## Struttura porta fusti NON SOVRAPPONIBILE



ARTICOLO	A	B	C	F	CAPACITÀ	TRATTAMENTO
SPF1F00	600	600	380	408	1 fusto 200 Lt	Verniciato
SPF1FZ00	600	600	380	408	1 fusto 200 Lt	Zincato
SPF2F00	1180	600	380	408	2 fusti 200 Lt	Verniciato
SPF2FZ00	1180	600	380	408	2 fusti 200 Lt	Zincato
SPF3F00	1180	600	380	408	3 fusti 60 Lt	Verniciato
SPF3FZ00	1180	600	380	408	3 fusti 60 Lt	Zincato



NON SOVRAPPONIBILE



NON SOVRAPPONIBILE

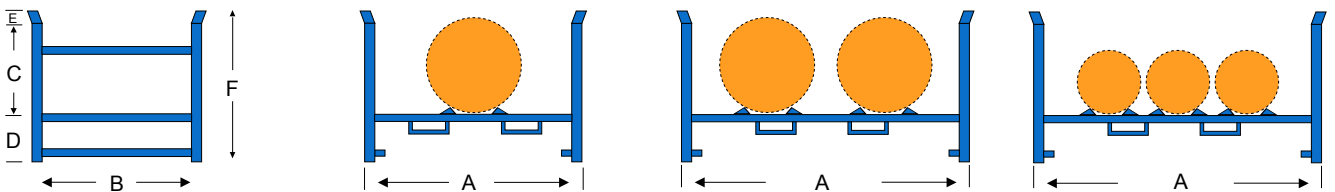


NON SOVRAPPONIBILE



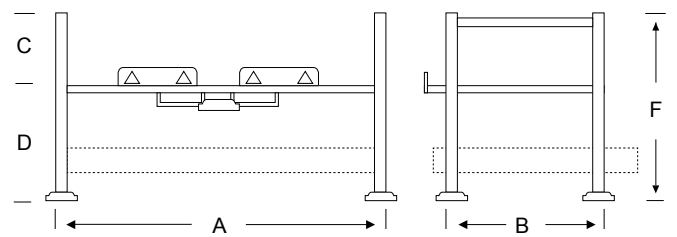


## Struttura porta fusti SOVRAPPONIBILE



ARTICOLO	A	B	C	D	E	F	CAPACITÀ	TRATTAMENTO
SPFS1F00	840	600	430	330	30	790	1 fusto 200 Lt	Verniciato
SPFS1FZ00	840	600	430	330	30	790	1 fusto 200 Lt	Zincato
SPFS2F00	1340	600	430	330	30	790	2 fusti 200 Lt	Verniciato
SPFS2FZ00	1340	600	430	330	30	790	2 fusti 200 Lt	Zincato
SPFS3F6000	1340	600	430	330	30	790	3 fusti 60 Lt	Verniciato
SPFS3F6000	1340	600	430	330	30	790	3 fusti 60 Lt	Zincato

## Pedana sovrapponibile porta fusti con vasca di raccolta



Pedana sovrapponibile

ARTICOLO	A	B	C	D	F	CAPACITÀ	TRATTAMENTO
SPFS2F01	1500	550	385	465	850	2 fusti 200 Lt	Verniciato
SPFS2FZ01	1500	550	385	465	850	2 fusti 200 Lt	Zincato

Vasca di raccolta

ARTICOLO	A	B	C	TRATTAMENTO
VESPS2F00	1390	1160	160	Verniciato
VESPS2FZ00	1390	1160	160	Zincato

