



Scutaro Vincenzo e figlio S.r.l.

Via Nuova Francesca n.15 – 56029 Santa Croce sull'Arno (PI)
Tel. 0571 297533 – 295109 – Fax. 0571-297229
e-mail: info@scutarosrl.com – sito internet: www.scutarosrl.com

Specifica Tecnica IBC REBO omologati e dei loro componenti



Data	Rev. num.	Descrizione
03.09.21	1	Prima emissione
<i>Redatto</i>	<i>Verificato</i>	<i>Approvato</i>
A. Paci	D. Scutaro	D. Scutaro



Scutaro Vincenzo e figlio S.r.l.

Via Nuova Francesca n.15 – 56029 Santa Croce sull’Arno (PI)
Tel. 0571 297533 – 295109 – Fax. 0571-297229

1. CARATTERISTICHE IBC REBO OMOLOGATI 3
2. CLASSIFICAZIONE DELLE TIPOLOGIE MERCEOLOGICHE DEGLI IBC REBO OMOLOGATI 4



Scutaro Vincenzo e figlio S.r.l.

Via Nuova Francesca n.15 – 56029 Santa Croce sull'Arno (PI)
Tel. 0571 297533 – 295109 – Fax. 0571-297229

1. Caratteristiche IBC REBO omologati

Le caratteristiche riportate di seguito sono minime e comuni a tutte le tipologie merceologiche:

Definizione	Caratteristiche tecniche e funzionali
IBC	<p>I contenitori IBC (Intermediate Bulk Container), noti anche come cisterne IBC o GIR (Grandi Imballaggi alla Rinfusa), sono contenitori rigidi, impilabili e riutilizzabili di tipo industriale, progettati per la movimentazione, il trasporto e lo stoccaggio di prodotti liquidi.</p> <p>Sono imballaggi compositi, costituiti da un contenitore (otre) in polietilene alta densità HDPE (dotato di un'apertura di carico superiore con relativo coperchio a vite e da un'apertura di scarico inferiore con relativo rubinetto) contenuto e protetto da una griglia tubolare in acciaio zincato, saldamente affrancata a un pallet a 4 vie mono materiale (legno, metallo, plastica) o composito (metallo-plastica, legno-plastica, legno - metallo).</p> <p>Le capacità dei contenitori IBC REBO omologati è da 1000 lt</p>
Contenitore in HDPE (otre)	<p>L'otre utilizzata per gli IBC REBO omologati è nuova e deve presentare le seguenti omologhe in accordo all'Omologa TGM "UN Approval TGM – VA KU 24501":</p> <ul style="list-style-type: none">• 31HA1/Y/.../NL/TCPI-**-150582 oppure• 31HA1/Y/.../NL/TCPI-**-150588 <p>L'otre non deve presentare micro fori dai quali possa fuoriuscire prodotto liquido (la verifica deve essere effettuata con leak test tale da poter essere ripetibili e controllabili da personale specificamente addestrato).</p>
Coperchio superiore in HDPE	Coperchio originale pervenuto già montato sull'otre nuova
Rubinetto di scarico in HDPE (valvola)	Rubinetto originale pervenuto già montato sull'otre nuova completo di sigillo e tappo inferiore
Griglia tubolare in metallo (telaio)	<p>Il Telaio (o Gabbia) deve risultare perfettamente integro e provenienti dai seguenti produttori: GREIF, SCHÜTZ e MAUSER</p> <p>Dopo il ricondizionamento il telaio:</p> <ul style="list-style-type: none">• non deve presentare residui del prodotto precedentemente contenuto nell'IBC (la verifica deve essere condotta mediante ispezione visiva da personale specificamente addestrato)• deve essere integro e non presentare ammaccature o deformazioni che potrebbero danneggiare l'otre in HDPE o che potrebbero renderne difficoltoso l'accatastamento (la verifica deve essere condotta mediante ispezione visiva da personale specificamente addestrato)• non deve presentare zone di ruggine tali da comprometterne la resistenza (la verifica deve essere condotta mediante ispezione visiva da personale specificamente addestrato).• Non deve presentare macchie



Scutaro Vincenzo e figlio S.r.l.

Via Nuova Francesca n.15 – 56029 Santa Croce sull'Arno (PI)
Tel. 0571 297533 – 295109 – Fax. 0571-297229

Definizione	Caratteristiche tecniche e funzionali
Pallet	<p>Il Pallet deve risultare perfettamente integro e provenienti dai seguenti produttori: GREIF, SCHÜTZ e MAUSER</p> <p>Dopo il ricondizionamento il pallet:</p> <ul style="list-style-type: none">• non deve presentare residui del prodotto precedentemente contenuto nell'IBC (la verifica deve essere condotta mediante ispezione visiva da personale specificamente addestrato)• deve essere integro e non presentare ammaccature o deformazioni che potrebbero danneggiare l'otre in HDPE o che potrebbero renderne difficoltoso l'accatastamento (la verifica deve essere condotta mediante ispezione visiva da personale specificamente addestrato)• non deve presentare zone di ruggine, deformazioni, ammaccature e scheggiature tali da comprometterne la resistenza (la verifica deve essere condotta mediante ispezione visiva da personale specificamente addestrato).• Non deve presentare macchie

2. Classificazione delle tipologie merceologiche degli IBC REBO omologati

Classificazione	Componenti	Requisiti minimi estetico visivi	Aspetti tecnico funzionali
Bancale	Legno	non sporco di prodotti (vernici, colle, ecc)	Senza alcun danneggiamento che ne comprometta la sicurezza strutturale.
	Metallo	non deformato - privo di ruggine – non sporco di prodotti (vernici, colle, ecc)	
	Plastica HDPE	non deformato - non sporco di prodotti (vernici, colle, ecc)	
	Composito	non deformato - non sporco di prodotti (vernici, colle, ecc)	
Otre	Plastica HDPE	Nuova	Senza alcun danneggiamento che ne comprometta la sicurezza strutturale.
Telaio	Metallo	Non danneggiato – non deformato – non ossidato – non sporco di prodotto	Senza alcun danneggiamento che ne comprometta la sicurezza strutturale.
Valvola	Plastica HDPE	Nuova e sigillata.	Assenza di perdite
Tabella di marcatura esterna	Metallo	Nuova con opportuna etichettatura di omologa UN	Fissata stabilmente in modo da non danneggiare l'otre.
Coperchio superiore	Plastica HDPE	Nuovo	Otre già dotata di coperchio originale nuovo già installato