

COMUNICATO STAMPA / 17 agosto 2023

Il nuovo pallet in plastica sottopassabile di Schütz pone nuovi standard nel trasporto automatizzato e nei magazzini merci.

Il trasporto di IBC deve aver luogo in modo sicuro e senza problemi, anche nei magazzini ultramoderni e automatizzati. L'azienda Schütz, specialista del packaging, ha definito pertanto i particolari requisiti per questo uso specifico e ha sviluppato un pallet in plastica sottopassabile completamente nuovo. La sua speciale geometria lo rende particolarmente adatto al trasporto orizzontale su nastri trasportatori e alla movimentazione in magazzini con scaffalatura verticale completamente automatizzati. Il nuovo pallet in plastica sottopassabile è estremamente robusto e stabile, oltre ad essere provvisto di certificazione UN e sostenibile grazie alla molteplice riutilizzazione con appropriato ricondizionamento.

In molti campi, come l'industria alimentare o l'elettrochimica, i pallet provvisti di elementi in plastica vengono preferiti ai pallet in legno o in acciaio. In confronto a questi ultimi, essi sono più facili da pulire nonché idrorepellenti, non richiedono manutenzione e sono longevi. Schütz, ora, ha rivisto la costruzione del proprio pallet in plastica. Costruito tutto di un pezzo e provvisto di ampie superfici di appoggio, in parte lisce, il pallet è predestinato al trasporto automatizzato sia in lunghezza che in trasversale. Che si tratti di movimentazione con rulliera o di sistemi di movimentazione con catena: questo pallet sottopassabile consente un trasporto orizzontale permanentemente indisturbato. Pertanto gli IBC possono essere trasportati in modo sicuro, senza interruzioni, sia in avanti che lateralmente.

Il nuovo pallet sottopassabile può essere utilizzato anche per il trasporto verticale, poiché nel sollevamento e abbassamento di IBC pieni presenta solo una inflessione minima nella parte inferiore. Data la sua struttura robusta, è quindi adatto anche al trasporto di carichi più pesanti. Oltretutto, questo pallet può essere sollevato comodamente da tutti i lati. È provvisto di omologazione ONU (UN) ed è disponibile anche come pallet con telaio completamente in plastica, nel quale anche la vasca di fondo è in plastica.

Pallet in plastica ecocompatibile di produzione propria

Schütz produce il pallet in plastica secondo standard tecnologici all'avanguardia, nel proprio stabilimento di stampaggio ad iniezione. La produzione ha luogo tutta di un pezzo, compresi i piedi angolari. L'azienda utilizza HDPE di materiale riciclato al 100% ricavato dalla rigenerazione di

imballaggi industriali usati che ha luogo in un proprio centro di riciclaggio. A tal fine l'azienda specialista del packaging ritira in tutto il mondo gli imballaggi svuotati nell'ambito del proprio Schütz Ticket Service. Utilizzando il pallet in plastica sottopassabile i clienti non solo beneficiano di una struttura robusta, leggera e facile da pulire, ma migliorano anche il proprio bilancio di CO₂. Esso consente di risparmiare, a seconda della configurazione, fino a 64,8 kg di emissioni di CO₂ rispetto ad un comune pallet in acciaio.

Caratteri (incl. spazi + titoli): 3.078



Didascalia: Per il trasporto automatizzato di IBC su nastri trasportatori, l'azienda Schütz, specialista del packaging, ha sviluppato un pallet in plastica sottopassabile completamente nuovo. Con la sua speciale geometria, il pallet è predestinato al trasporto automatizzato sia in lunghezza che in trasversale, ma offre anche una robusta costruzione per il sollevamento di carichi pesanti.

Foto: Schütz

L'azienda SCHÜTZ

L'azienda Schütz GmbH & Co. KGaA è uno dei produttori leader di packaging di alta qualità per il trasporto industriale (Intermediate Bulk Container, fusti sia in plastica che in acciaio e taniche) con sede a Selters, in Germania. Fondata nel 1958, l'azienda SCHÜTZ vanta oggi 58 stabilimenti di produzione e assistenza in tutto il mondo e un organico di oltre 7.000 collaboratori. Con le sue quattro divisioni, Energy Systems, Packaging Systems, Industrial Services e Composites, Schütz occupa diverse posizioni di leadership nei rispettivi mercati. Il fatturato totale nel 2022 ammontava ad oltre 3 miliardi di euro. L'azienda offre ai propri clienti soluzioni complete – su misura per le rispettive supply chain. Nell'ambito di un sistema a ciclo chiuso, lo Schütz Ticket Service si occupa del ritiro e ricondizionamento rapido di IBC vuoti in tutte le principali nazioni industrializzate del mondo, fedelmente alla filosofia di sostenibilità del gruppo imprenditoriale.

Per ulteriori informazioni:

Schütz GmbH & Co. KGaA, Schützstraße 12, D-56242 Selters
Tel.: +49(0)2626/77-274, e-mail: melanie.ievolo@schuetz.net

additiv pr GmbH & Co. KG, Herzog-Adolf-Straße 3, 56410 Montabaur
Marius Schenkelberg, Tel.: +49 (0) 2602 950 99-25, e-mail: schuetz@additiv.de

In caso di uso redazionale
preghiamo di inviare
una **copia** all'agenzia
indicata a lato.