

TESTO INTRODUTTIVO PER LA INTERPACK / 7 maggio 2026

Schütz alla Interpack 2026: efficienza, eccellenza tecnologica ed economia circolare come principio guida

All'insegna del motto "Circular Economy meets Technology", Schütz mostra alla Interpack 2026 come l'interazione tra competenza tecnologica e una coerente economia circolare aumenti l'efficienza nell'ambito dell'intero ciclo di vita degli imballaggi industriali. L'azienda presenta nuovi sviluppi di prodotto e servizi che riprendono i principi fondamentali del motto della fiera. Con il nuovo servizio completo CircularOne, Schütz riunisce le proprie soluzioni globali di ritiro, ricondizionamento e fornitura. Inoltre, vengono presentate numerose novità nei settori degli IBC, dei fusti in plastica e in acciaio e delle taniche.

La domanda di prodotti nel packaging industriale è in costante aumento. Vi è una crescente attenzione all'efficienza delle risorse, alla sicurezza, alla sostenibilità e a standard qualitativi uniformi a livello globale, mentre, allo stesso tempo, gli utilizzatori hanno aspettative sempre più elevate in termini di affidabilità ed efficienza dei processi. Questi sviluppi riguardano tutte le fasi del ciclo di vita degli imballaggi, dalla progettazione alla produzione, fino al ritiro e alla rigenerazione.

Alla Interpack, Schütz mostra come l'efficienza tecnologica e l'economia circolare interagiscano nell'ambito di un sistema integrato. Alla base di tutto ciò si pone un sistema di produzione ad alta integrazione verticale, che riunisce sotto lo stesso tetto utensili, macchinari, tecnologia di estrusione e soffiaggio, nonché processi di ricondizionamento e riciclaggio. Gli standard omogenei a livello mondiale della rete Schütz garantiscono una qualità costantemente elevata e un approvvigionamento affidabile, indipendentemente dal luogo di produzione.

La soluzione completa per tutte le esigenze di imballaggio da un unico fornitore

Con CircularOne, Schütz riunisce il ritiro, il ricondizionamento, il riciclaggio e la fornitura di imballaggi industriali in un unico sistema integrato.

Si tratta di un ciclo di recupero dei materiali a livello globale a cui è facile accedere attraverso il consolidato Schütz Ticket Service. Il collaudato sistema di ritiro viene ora esteso gradualmente anche ai fusti in plastica e in acciaio, nonché alle taniche. A tal fine, Schütz amplia costantemente la propria rete globale attraverso l'integrazione mirata dei principali operatori

locali nel settore del ricondizionamento – inizialmente su tutto il territorio europeo, successivamente seguiranno altri continenti. Per soddisfare in modo ottimale le più svariate esigenze delle catene di approvvigionamento, la piattaforma offre due modelli di economia circolare chiaramente distinti. Nel sistema Open Loop, i clienti possono restituire in modo flessibile imballaggi di vario tipo e, in cambio, ricevono una fornitura omogenea e pianificabile di imballaggi Green Layer nuovi, ricondizionati o a basso impatto ambientale. Il sistema Closed Loop, invece, è destinato alle aziende con grandi volumi di materiale in circolazione dello stesso tipo. In tal contesto gli imballaggi dei clienti vengono rigenerati localmente secondo gli standard più rigidi e quindi restituiti, in rapporto esatto di 1 a 1, per essere poi riutilizzati. Tutti i servizi possono essere richiesti con pochi clic nella piattaforma www.schuetz-ticket-service.net, digitando la propria sede. CircularOne snellisce pertanto sensibilmente l'attività operativa quotidiana, garantisce la massima sicurezza nell'approvvigionamento e nella pianificazione e supporta le aziende in modo mirato nel raggiungimento dei propri obiettivi di sostenibilità.

Ampia varietà in formato ridotto: serie di taniche SC2

Schütz amplia la propria gamma di contenitori per piccole quantità con una nuova serie. Le taniche della serie SC2 si distinguono per la loro geometria ottimale, i diversi volumi, la loro compatibile impilabilità e le numerose opzioni di configurazione. Tra queste figurano modelli provvisti di certificazione Foodcert e Cleancert, nonché soluzioni con barriera in EVOH e SMP.

Una caratteristica distintiva della serie SC2 è la struttura da 3 a 6 strati. Mentre i contenitori a 3 strati di Schütz offrono già una stabilità e una protezione nettamente superiori rispetto ai prodotti concorrenti a 1 o 2 strati presenti sul mercato, la versione a 6 strati presenta un'ulteriore barriera integrata in EVOH ad alte prestazioni. Essa protegge efficacemente il prodotto contenuto dalla penetrazione di gas e sostanze volatili ed è quindi ottimale per prodotti soggetti a permeazione. Questa barriera ad alte prestazioni soddisfa già oggi i requisiti della futura normativa sulle sostanze PFAS poiché evita completamente l'uso di composti alchilici. Insieme alla ormai affermatasi serie SC1, Schütz offre così un'ampia gamma di contenitori adatti a diverse esigenze in campo tecnico ed igienico nonché rilevanti per la sicurezza.

Le taniche di entrambe le serie sono inoltre disponibili nella versione Green Layer. A ciò si aggiunge anche il fatto che nello strato intermedio, dei tre di cui è composta la tanica, viene utilizzato granulato di Schütz di alta qualità, mentre lo strato interno e quello esterno sono in HDPE nuovo. Con questo sviluppo, quindi, la tecnologia Green Layer è ora presente, con il 30% di materiale riciclato, in tutte le principali misure degli imballaggi di Schütz - dagli IBC ai fusti in plastica fino alle taniche.

IBC con doppia parete di protezione antincendio e contro le perdite

Con l'Ecobulk SX-D, Schütz vanta un IBC progettato appositamente per prodotti infiammabili e sensibili. La sua struttura, composta da un rivestimento chiuso in acciaio e da un otre interno integrato in HDPE, offre una protezione doppia e pertanto affidabile contro gli incendi e le perdite. Il

modello SX-D è il primo IBC combinato provvisto della certificazione FM Global ("FM Approved"). Esso soddisfa inoltre i requisiti dello standard UL 2368 ed è omologato per le aree di pericolo (Ex) 1 e 2. Nella nuova versione SX-D-OV, anche questa presente in esposizione all' Interpack 2026, una valvola di scarico integrata completa i vantaggi tecnici del modello SX-D. Con la possibilità di prelevare il prodotto dal basso, Schütz migliora ulteriormente il comfort per gli utenti di packaging.

Omogeneizzazione senza contaminazione di sostanze viscosi negli IBC

Per assicurare una lavorazione ottimale, i prodotti viscosi vengono spesso omogeneizzati per mezzo di agitatori. Gli Impeller di Schütz consentono di mescolare il prodotto senza contaminazione, direttamente all'interno dell'IBC chiuso. Le due varianti disponibili, con agitatore a tazza o ad alette, coprono diverse velocità di mescolazione. L'agitatore ad alette consente una miscelazione omogenea e la completa dissoluzione dei sedimenti anche a basse velocità. Entrambi i modelli sono realizzati in plastica riciclabile e, una volta utilizzati, vengono reimmessi nel ciclo del materiale attraverso lo Schütz Ticket Service.

Produzione in serie del pallet in acciaio a 3 pattini

La scelta del pallet da utilizzare è fondamentale per il trasporto sicuro degli IBC. Provvisto di pattini laterali notevolmente più larghi e un ulteriore pattino centrale, il nuovo pallet in acciaio a 3 pattini di Schütz offre una superficie di appoggio circa nove volte più ampia (900%) rispetto ai tradizionali pallet con telaio in acciaio. Si adatta pertanto in modo ottimale a soddisfare le esigenze dei moderni ambienti di logistica e produzione. In occasione della Interpack, Schütz annuncia il lancio della produzione in serie di questa soluzione che, grazie alla distribuzione ottimale delle forze, è particolarmente adatta all'impiego nei magazzini a scaffalatura verticale e con sistemi di movimentazione.

Piedi angolari antitorsione per pallet in acciaio

Con i piedi angolari antitorsione Schütz presenta inoltre un'evoluzione dell'intera gamma di pallet in acciaio. Il nuovo sistema di bloccaggio a incastro tra vasca di fondo e piede angolare riduce il rischio di deformazione che può verificarsi in caso di urti violenti con carrelli elevatori. Il design aumenta ulteriormente la longevità dei pallet in acciaio e ne favorisce l'economia circolare in modo sicuro ed efficiente. Il nuovo design viene utilizzato inizialmente per il pallet in acciaio a 3 pattini e sarà poi esteso gradualmente all'intera gamma di pallet in acciaio di Schütz. La maggiore stabilità di forma prolunga la durata di utilizzazione dei pallet: un vantaggio che riduce il consumo di materiale, comportando così benefici sia economici che ecologici.

Soluzioni con fusti in acciaio per applicazioni esigenti

Nel settore dei fusti in acciaio, Schütz presenta soluzioni speciali per prodotti con esigenze particolarmente complesse. Il fusto con saldatura laser, realizzato in lamiera d'acciaio zincata su entrambi i lati, offre un'elevata protezione dalla corrosione e un materiale di base particolarmente puro. Non occorrono successive fasi di verniciatura. Il fusto combinato in acciaio unisce

un otre interno in HDPE a un robusto rivestimento in acciaio ed è adatto a fluidi altamente permeabili o aggressivi. Il fusto combinato con saldatura laser combina entrambi gli approcci e offre una protezione completa contro permeazione, corrosione e perdite.

Al fissaggio sicuro di quattro fusti in acciaio su un pallet durante il trasporto ci pensa il sistema Drumfix di casa Schütz. Questo sistema di fissaggio del carico, interamente riciclabile, è realizzato in plastica rinforzata e, una volta utilizzato, può essere reimmesso nel ciclo dei materiali tramite lo Schütz Ticket Service.

Alla Interpack 2026, Schütz presenta non solo le novità e le soluzioni per applicazioni speciali, ma anche le soluzioni standard del proprio portfolio di fusti in acciaio e in PE, di taniche ed IBC, soluzioni già collaudate nel corso degli anni e ormai affermatesi sul mercato. Esse saranno esposte fino al 13 maggio presso gli stand D22 ed E34 del padiglione 10 della Fiera di Düsseldorf.

Caratteri (incl. spazi + titoli): 9.992



Didascalia: Con CircularOne, Schütz riunisce il ritiro, il ricondizionamento, il riciclaggio e la fornitura di imballaggi industriali in un unico sistema integrato. Si tratta di un ciclo di recupero dei materiali a livello globale a cui è facile accedere attraverso il consolidato Schütz Ticket Service.

Foto: Schütz



Didascalìa: Il collaudato sistema di ritiro viene ora esteso gradualmente anche ai fusti in plastica e in acciaio, nonché alle taniche. A tal fine lo specialista del packaging amplia costantemente la propria rete globale attraverso l'integrazione mirata dei principali operatori locali nel settore del ricondizionamento – inizialmente su tutto il territorio europeo, successivamente seguiranno altri continenti.

Foto: Schütz



Didascalìa: Le nuove taniche della serie SC2 di Schütz si distinguono per la loro geometria ottimale, i diversi volumi, la loro compatibile impilabilità e le numerose opzioni di configurazione. Tra queste figurano modelli della serie Green Layer, Foodcert e Cleancert, nonché soluzioni con barriera in EVOH e SMP. Foto: Schütz



Didascalìa: Con l'Ecobulk SX-D, Schütz vanta un IBC combinato progettato per prodotti infiammabili e sensibili, provvisto di certificazione. Con un rivestimento chiuso in acciaio e un otre interno in HDPE, offre una protezione doppia e pertanto affidabile contro incendi e perdite. Nella nuova versione SX-D-OV una valvola di scarico integrata ne completa i vantaggi con il collaudato prelievo dal basso.

Foto: Schütz



Didascalìa: Per garantire una lavorazione ottimale, i contenuti viscosi negli IBC vengono spesso omogeneizzati mediante agitatori prima del loro utilizzo. Le due versioni di Impeller Schütz consentono un'agitazione senza rischio di contaminazione direttamente all'interno di un IBC sigillato.

Foto: Schütz



Didascalìa: Con i piedi angolari antitorsione, Schütz presenta un'evoluzione per la gamma di pallet in acciaio. Il nuovo sistema di bloccaggio a incastro tra vasca di fondo e piede angolare riduce il rischio di deformazione che può verificarsi in caso di urti violenti con carrelli elevatori.

Foto: Schütz



Didascalìa: Nel settore dei fusti in acciaio Schütz presenta, come soluzioni speciali, il fusto con saldatura laser, il fusto combinato in acciaio e il fusto con saldatura laser combinato. Essi garantiscono una protezione completa contro permeazione, corrosione e perdite. Al fissaggio sicuro durante il trasporto ci pensa il sistema Drumfix di casa Schütz, completamente riciclabile.

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 in plastica e in acciaio nonché taniche). La sede aziendale è a Selters, in Germania. Fondata nel 1958, l'azienda SCHÜTZ vanta oggi 80 stabilimenti di produzione e assistenza in tutto il mondo e un organico di oltre 8.000 collaboratori. Le sue quattro divisioni, ENERGY SYSTEMS, PACKAGING SYSTEMS, INDUSTRIAL SERVICES e COMPOSITES, SCHÜTZ occupano diverse posizioni di leadership nei rispettivi mercati. Nel 2025 il fatturato del Gruppo ammontava a 2,5 miliardi di euro. L'azienda offre ai propri clienti una gamma di prodotti e servizi completamente riciclabili. In sintonia con la sua filosofia di sostenibilità lo SCHÜTZ TICKET SERVICE lavora nell'ambito di un sistema a ciclo chiuso che garantisce il ritiro e il ricondizionamento rapido di imballaggi industriali vuoti in tutte le principali nazioni industrializzate del mondo.

Ulteriori informazioni:

Schütz GmbH & Co. KGaA, Schützstraße 12, D-56242 Selters
Tel.: +49(0)2626/77-274, Fax: +49(0)2626/77-365, e-mail: melanie.ievolo@schuetz.net

additiv - un marchio della 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