

Soluzioni per l'imballaggio

09-10



Schoeller Arca Systems

Creative solutions for better returns

Contenuti

PRESENTAZIONE DELL'AZIENDA	3-5
GRANDI CONTENITORI ABBATTIBILI	6-11
- MAGNUM™	6-11
CONTENITORI IBC	12-13
- COMBO™	13
CASSE PALLETTIZZATE	14-15
- BIG BOX™	14-15
PALLETS	16-23
- LEGGERO	18-19
- MEDIO	20
- PESANTE	21
- CAMERA STERILE	22
- CONDUTTIVO	22
- BiPP BOX™	22
CONTENITORI INSERIBILI/SOVRAPPONIBILI	24-28
- TELLUST™	26
- JUPITER™	27
- INTEGRAT™	28
COME SCEGLIERE IL MIGLIOR CONTENITORE PER LE VOSTRE ESIGENZE	29
CONTENITORI SOVRAPPONIBILI	30-37
- EURO CONTENITORI	32-34
- EURO CONTENITORI CON SPORTELLI D'ACCESSO	34
- CONTENITORI PER MAGAZZINI AUTOMATICI	35
- CONTENITORI GALIA	35
- CONTENITORI VDA-R/RL/F-KLT	36
- COPERCHI PER CONTENITORI SOVRAPPONIBILI	37
CONTENITORI INSERIBILI	38-39
- IL SISTEMA SMALL BOX	39
PICCOLI CONTENITORI ABBATTIBILI	40-43
- LE GAMME PRELOG® CMB E NG	42
- CONTENITORE ABBATTIBILE PER DISTRIBUZIONE	42
- PRELOG®	43
- ORTUS™	43
CARRELLI	44
PEDANE	45
SYSTEM 9000™	46-51
- SYSTEM	48-49
- CONTENITORI SINGOLI E MODULARI	50
- CASSETTI CONTENITORI	51
SOLUZIONI PER BEVANDE	52-53
AFFRONTARE NUOVE SFIDE	54
PER SAPERNE DI PIÙ	55

Il modo migliore per girare il mondo...e ritorno

Nell'economia globale e integrata di oggi, le merci viaggiano ogni giorno attraversando oceani e continenti.

Un sistema di distribuzione di successo deve essere all'altezza della situazione. Oltre a proteggere il prodotto o il singolo componente durante il trasporto, tale sistema deve essere durevole e riutilizzabile per molte spedizioni. Le dimensioni devono essere perfettamente compatibili con i container caricati su navi, treni e nei magazzini. Deve essere economico, semplice da pulire e di facile manutenzione. Deve essere agevolmente rintracciabile in caso di smarrimento. Quando è vuoto, deve poter essere riportato alla sede della spedizione in modo facile ed economico.

Schoeller Arca Systems sviluppa sistemi di imballaggio in plastica per soddisfare tutti questi requisiti.

Per saperne di più

Schoeller Arca Systems offre sia soluzioni standard che personalizzate, in funzione delle condizioni e delle necessità del cliente. Il catalogo mostra le nostre linee standard di prodotto.

È possibile saperne di più sulle nostre soluzioni creative all'indirizzo web www.schoellerarcasystems.com oppure contattando l'ufficio Schoeller Arca Systems più vicino per parlare con un rappresentante di vendita.

Schoeller Arca Systems...e l'idea di un servizio completo



Tre buoni motivi per scegliere Schoeller Arca Systems

1. LA PIÙ VASTA ESPERIENZA

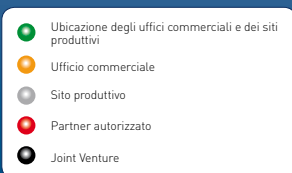
Schoeller Arca Systems è una delle aziende con maggiore esperienza nella fabbricazione di contenitori e sistemi di stoccaggio destinati alla logistica delle supply chain in tutto il mondo. Forniamo i nostri prodotti da molto tempo, lavorando con un portafoglio clienti di valore, dai produttori di birra ai produttori di automobili. Quando si sceglie Schoeller Arca Systems, si ha a disposizione tutta la competenza accumulata.

2. LE IDEE PIÙ BRILLANTI ED ECOLOGICHE

Scegliere una soluzione Schoeller Arca Systems contribuirà a ridurre i costi e a migliorare l'ambiente e i consumi energetici. Molte importanti innovazioni nel campo della logistica sono iniziate con Schoeller Arca Systems. Grazie agli sforzi fatti per soddisfare le esigenze personali dei clienti c'è sempre in produzione un prodotto migliore, che valorizza maggiormente il marchio o sfrutta in modo più efficace le risorse.

Come accade per le idee più ecologiste, non c'è niente di nuovo. Al centro della nostra strategia oggi troviamo, come sempre, gli imballaggi di plastica riutilizzabili. I nostri prodotti possono essere riutilizzati all'infinito. Sono leggeri, il che vuol dire che sono necessarie minori quantità di carburante per il trasporto

3. L'ACQUISTO PIÙ INTELLIGENTE MAI FATTO!



Quando si prende in considerazione l'intero ciclo della logistica, i nostri sistemi iniziano a sembrare un ottimo affare. Sebbene non siano i più economici sul mercato, le prestazioni superiori e la maggiore durata consentono di ottenere il migliore ritorno dall'investimento.

- Utilizziamo i progetti migliori e i materiali più duraturi e della migliore qualità.
- Forniamo ai nostri clienti un supporto di consulenza e un'assistenza superiori.
- La gamma dei nostri prodotti soddisfa ogni esigenza di stoccaggio industriale e logistica distributiva.

In breve:

Volume d'affari di 500 milioni di euro

1300 dipendenti

13 stabilimenti di produzione

Presenti in 50 paesi



In qualità di azienda innovativa, siamo orgogliosi di poter risolvere qualsiasi problema legato alla logistica che i nostri clienti dovranno affrontare. I nostri impianti all'avanguardia con avanzati processi produttivi non solo assicurano una produzione di contenitori rapida e di qualità costantemente elevata, ma facilitano anche il processo di innovazione. Siamo quindi pronti a progettare e realizzare prodotti complessi per soddisfare esigenze speciali!



IL VERO salva spazio
e salva volume di carico



PER SAPERNE DI PIÙ? A PAGINA 55
LE NOSTRE BROCHURE DISPONIBILI



Grandi contenitori abbattibili

Con la Supply Chain divenuta sempre più esigente che in passato, in termini di maggiori distanze di trasporto e di impatto sull'ambiente, la nostra gamma Magnum rappresenta il sistema di imballaggio riutilizzabile che offre molti vantaggi rispetto ai sistemi tradizionali come quelli a perdere.

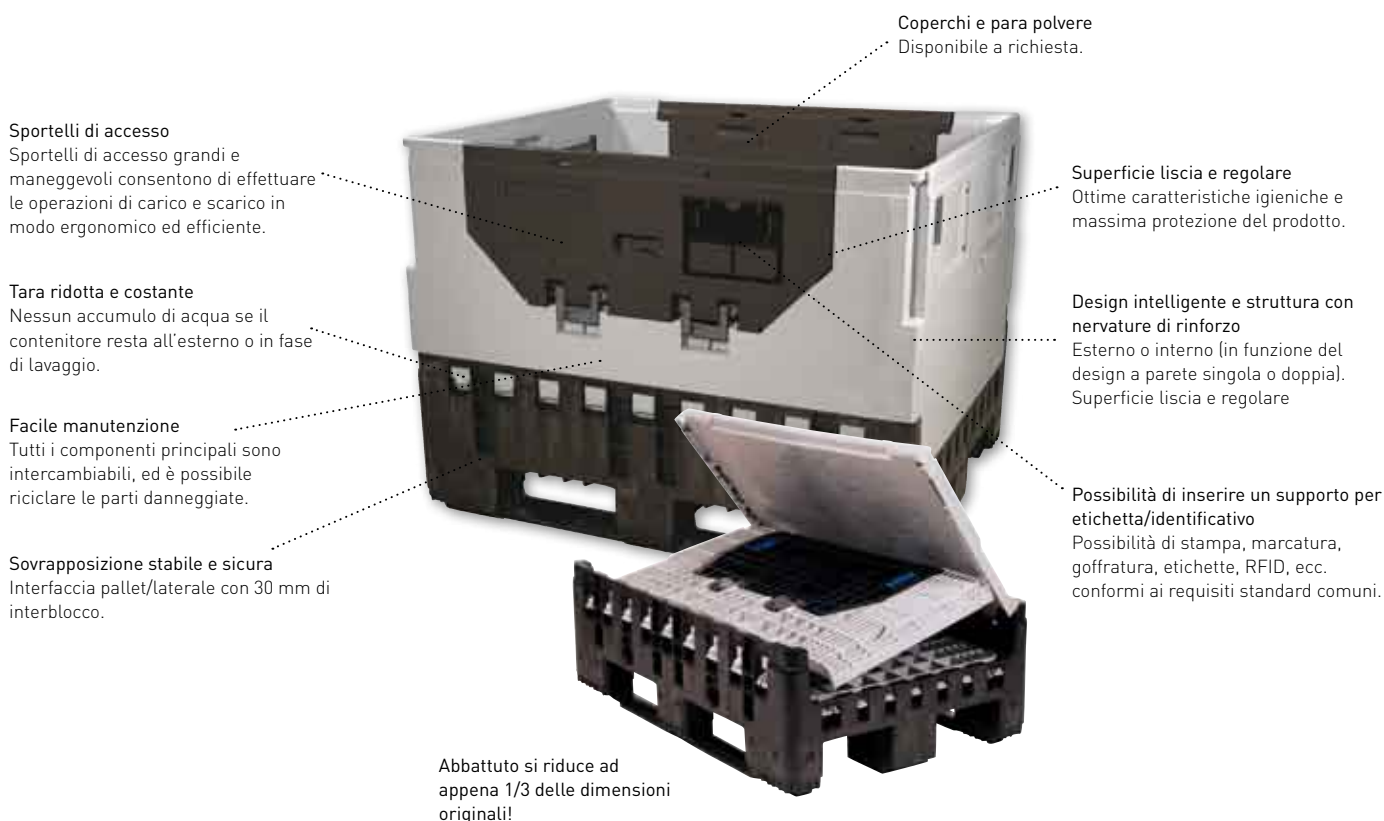
L'uso di imballaggio a rendere/abbattibile può rivoluzionare le vostre esigenze di logistica e movimentazione con soluzioni più convenienti.

I contenitori sono disponibili in differenti misure con la massima capacità di carico per trasportare i vostri prodotti.

La caratteristica di essere abbattibili agevola in termini economici il trasporto di ritorno. I contenitori possono essere abbattuti e rialzati con uno sforzo minimo e sono subito pronti all'uso.

I modelli disponibili rappresentano una reale soluzione di imballaggio riutilizzabile e al termine della vita utile possono essere riparati o riciclati.

Ricavate spazio che non sapevate di avere, e inizierete a risparmiare con la gamma Magnum dei grandi contenitori abbattibili Schoeller Arca Systems.



MAGNUM A PARETE LISCIA



I contenitori a parete liscia sono fabbricati usando le nostre tecnologie uniche di stampaggio a iniezione e saldatura. Tutta la struttura di rinforzo necessaria è posizionata all'interno delle pareti lisce saldate. In questo modo la superficie liscia sarà presente all'interno e all'esterno del contenitore, per la massima igiene e protezione del prodotto.

MAGNUM CLASSIC



Il modello Classic è basato su tanti anni di esperienza nella produzione di questo tipo di contenitore abbattibile. Il materiale usato è una schiuma strutturale, per la massima resistenza e stabilità. Il disegno della struttura rinforzata esterna fornisce ulteriore robustezza.

MAGNUM EXTENDED



La gamma dei contenitori Extended è stata progettata e fabbricata con la tecnologia cut-and-weld, con le versioni Classic usate per tutti i componenti necessari. I contenitori sono rinforzati con parti metalliche sulle pareti laterali e sulla base per garantire maggiore resistenza e stabilità.

Grandi contenitori Magnum™ – abbattibili

Versioni e colori

	A Base piatta e piena con fori di scarico		E Pareti laterali corte piene		I Sportello pieno sulla parete laterale lunga		M Senza sportelli		Verde 481
	B Base piena		F Pareti laterali lunghe forate		J Sportello pieno sulle pareti laterali lunghe		N 2 traverse		Grigio 502
	C Base forata		G Pareti laterali corte forate		K Sportello forato sulle pareti laterali corte		O 2 traverse e piedini		Grigio 540
	D Pareti laterali lunghe piene		H Sportello pieno sulla parete laterale corta		L Sportello forato sulle pareti laterali lunghe		R Traverse perimetrali		Nero 930



2620.410 (SH 760 P)
800 x 600 x 760



2640.610 (SH 680 HD)
800 x 600 x 680



2630.610 (SH 835 HD)
800 x 600 x 835



2520.652 (SI 900 S)
1200 x 1000 x 900

Articolo n.	Esterno/mm	Interno/mm	Versione	Peso/kg	Volume/l	Colore	Coperchio
-------------	------------	------------	----------	---------	----------	--------	-----------

800 x 600 MAGNUM A PARETE LISCIA

2620.410 (SH 760 P)	800 x 600 x 760	750 x 550 x 620	C, F, G, K, L, N	17	250	Verde	3
---------------------	-----------------	-----------------	------------------	----	-----	-------	---

Carico massimo per contenitore 150 kg. Sovrapponibilità: Statica 2 su 1. Dinamica 2 su 1.

2640.610 (SH 680 HD)	800 x 600 x 680	740 x 540 x 530	B, D, E, J, N	20	212	Grigio 540	4
----------------------	-----------------	-----------------	---------------	----	-----	------------	---

Carico massimo per contenitore 700 kg. Sovrapponibilità: Statica 3 su 1. Dinamica 1 su 1.

2630.610 (SH 835 HD)	800 x 600 x 835	740 x 540 x 705	B, D, E, J, N	22	282	Grigio 540	4
----------------------	-----------------	-----------------	---------------	----	-----	------------	---

Carico massimo per contenitore 700 kg. Sovrapponibilità: Statica 3 su 1. Dinamica 1 su 1.

1200 x 1000 MAGNUM A PARETE LISCIA

2520.652 (SI 900 S)	1200 x 1000 x 900	1120 x 920 x 715	A, D, E, J, O	51	736	Grigio	2
---------------------	-------------------	------------------	---------------	----	-----	--------	---

Carico massimo per contenitore 500 kg. Sovrapponibilità: Statica 4 su 1. Dinamica 2 su 1.



2330.456 (CE 950 S)



2320.461 (CI 975 S)



2329.630 (CI 795 S)

Articolo n.	Esterno/mm	Interno/mm	Versione	Peso/kg	Volume/l	Colore	Coperchio
1200 x 800 MAGNUM CLASSIC							
2330.456 (CE 950 S)	1200 x 800 x 950	1120 x 720 x 765	A, D, E, H, I, O	57	620	Grigio	1
Carico massimo per contenitore 500 kg. Sovrapponibilità: Statica 4 su 1. Dinamica 2 su 1.							
1200 x 1000 MAGNUM CLASSIC							
2529.151 (CI 595 S)	1200 x 1000 x 595	1120 x 920 x 410	A, D, E, M, O	43	425	Grigio	2
Carico massimo per contenitore 500 kg. Sovrapponibilità: Statica 4 su 1. Dinamica 2 su 1.							
2329.630 (CI 795 S)	1200 x 1000 x 795	1120 x 920 x 610	A, D, E, J, O	56	600	Grigio	2
Carico massimo per contenitore 750 kg. Sovrapponibilità: Statica 3 su 1. Dinamica 1 su 1.							
2320.461 (CI 975 S)	1200 x 1000 x 975	1120 x 920 x 790	A, D, E, H, I, O	62	820	Grigio	2
Carico massimo per contenitore 500 kg. Sovrapponibilità: Statica 4 su 1. Dinamica 2 su 1.							
2319.451 (CI 1200 S)	1200 x 1000 x 1200	1120 x 920 x 1015	A, D, E, H, I, O	75	1020	Grigio	2
Carico massimo per contenitore 500 kg. Sovrapponibilità: Statica 4 su 1. Dinamica 2 su 1.							



2319.451 (CI 1200 S)



2529.151 (CI 595 S)

Ricava spazio quando serve.

Restituitelo quando non serve.



Contattateci per scoprire quanto potreste risparmiare nella vostra attuale situazione logistica.

(Jumbotrailer)

● Grigio 502



A
Base piatta e piena
con fori di scarico



E
Pareti laterali corte
piene



I
Sportello pieno sulla
parete laterale lunga



S
Traverse laterali con
guida centrale di
scorrimento



D
Pareti laterali lunghe
piene



H
Sportello pieno sulla
parete laterale corta



R
Traverse perimetrali




Per il modello Magnum Extended i coperchi sono disponibili a richiesta



2320.090 (E 1712)


Articolo n.	Esterno/mm	Interno/mm	Versione	Peso/kg	Volume/l	Colore	Coperchio
1300 x 1200 MAGNUM EXTENDED							
2320.060 (E 1312)	1300 x 1200 x 975	1220 x 1120 x 790	A, D, E, H, I, R	77	1080	Grigio	-
Carico massimo per contenitore 500 kg. Sovrapponibilità: Statica 2 su 1. Dinamica 1 su 1.							
1500 x 1200 MAGNUM EXTENDED							
2320.070 (E 1512)	1500 x 1200 x 975	1420 x 1120 x 790	A, D, E, H, I, R	91	1255	Grigio	-
Carico massimo per contenitore 500 kg. Sovrapponibilità: Statica 2 su 1. Dinamica 1 su 1.							
1600 x 1200 MAGNUM EXTENDED							
2320.080 (E 1612)	1600 x 1200 x 975	1520 x 1120 x 790	A, D, E, H, I, R	97	1345	Grigio	-
Carico massimo per contenitore 500 kg. Sovrapponibilità: Statica 2 su 1. Dinamica 1 su 1.							
1770 x 1200 MAGNUM EXTENDED							
2320.090 (E 1712)	1770 x 1200 x 975	1690 x 1120 x 790	A, D, E, H, I, S	107	1495	Grigio	-
Carico massimo per contenitore 500 kg. Sovrapponibilità: Statica 2 su 1. Dinamica 1 su 1.							

①




2336.820 Coperchio per
MAGNUM CE 950
Esterno 1200 x 800 mm
Peso 6.7 kg
Colore Nero
Unità pallet 40

②




2326.820 Coperchio per
MAGNUM SI 900 S
+ CI 595-1200 S
Esterno 1200 x 1000 mm
Peso 4.9 kg
Colore Nero
Unità pallet 40

③



2626.800 Coperchio per
MAGNUM SH 760/680
Esterno 800 x 600 mm
Peso 2.6 kg
Colore Nero
Unità pallet 70

④



2636.820 Coperchio per
MAGNUM SH 680/835 HD
Esterno 800 x 600 mm
Peso 1.8 kg
Colore Nero
Unità pallet 26

Ulteriori vantaggi



PERSONALIZZAZIONE

Le informazioni identificative sul contenitore con i loghi dell'azienda possono essere stampate su etichette fissate alla base. Le targhette RFID possono essere montate in posizione protetta su tutti i contenitori. I coperchi FLC possono essere dotati di cinghie a strappo. E' possibile fornire i contenitori nel colore scelto dal cliente per quantità minime di produzione. Contattateci per maggiori informazioni.



FACILE DA RIPARARE

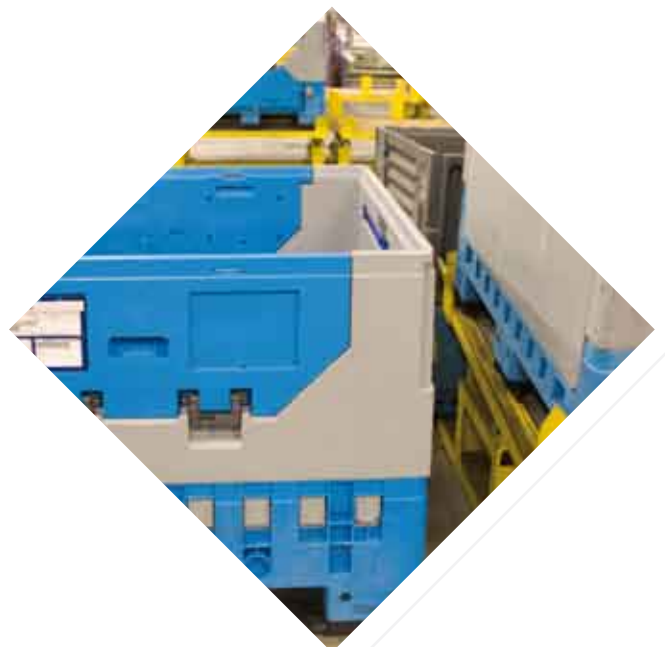
Tutti i modelli Magnum FLC possono essere riparati facilmente in caso di danneggiamento. È possibile rimuovere i componenti e sostituirli senza l'uso di attrezzi speciali. Per cortesia contattate un funzionario Schoeller Arca Systems e richiedete i manuali d'uso e manutenzione per ogni specifico prodotto.

ESEMPIO DI UN SEGMENTO IN CUI OPERIAMO...

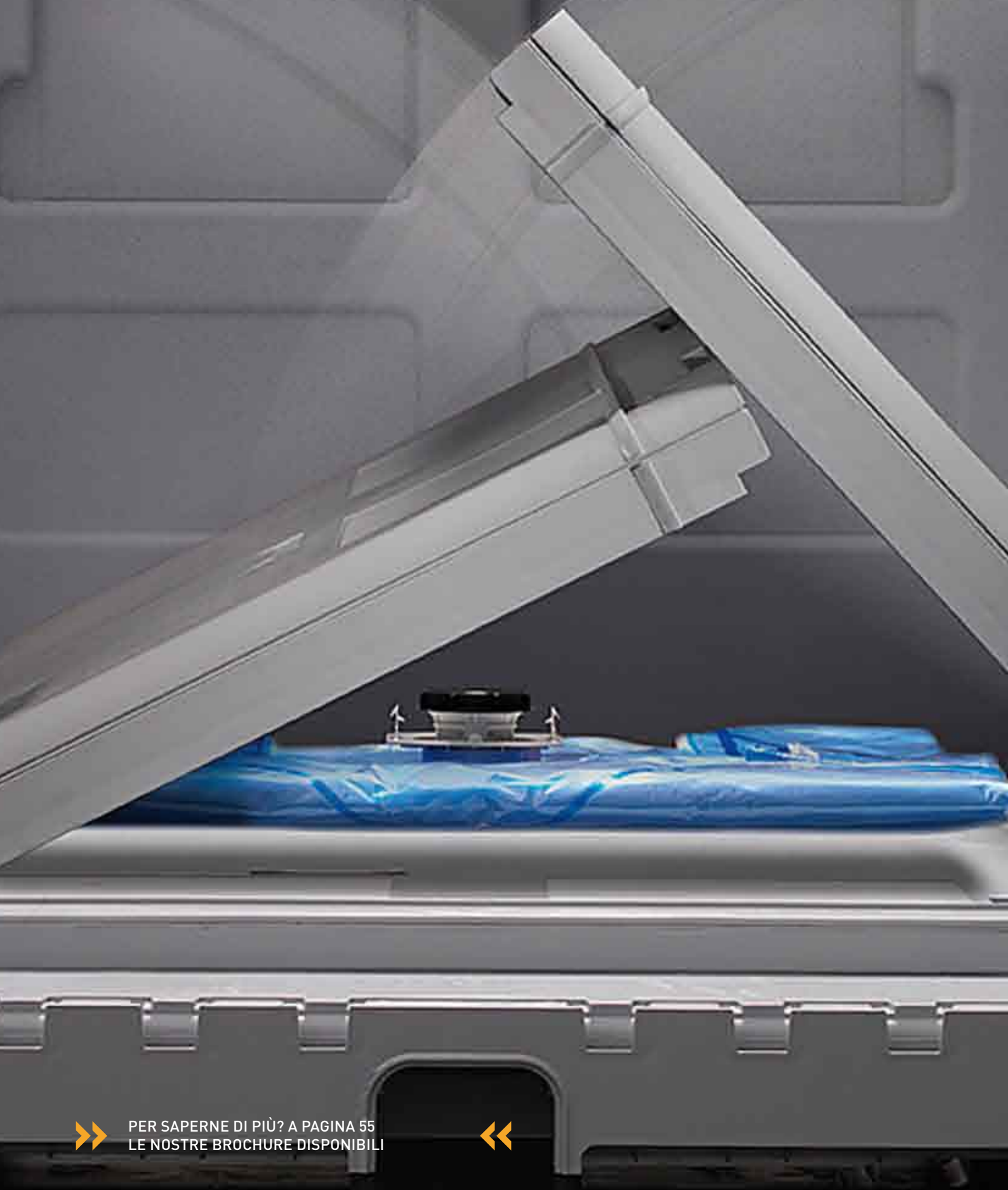
IL CASO - IL SETTORE AUTOMOBILISTICO

e caratteristiche chiave dell'industria automobilistica sono la globalità, l'estremo livello di competitività e il cambiamento continuo, con il lancio di nuovi veicoli o l'aggiornamento dei modelli esistenti. In base a ciò, le aziende fornitrici dell'industria automobilistica devono essere anch'esse globali, pronte al cambiamento con essa e a essere fornitrici oltre che di componenti e ricambi per le auto in tutte le forme e dimensioni, anche degli imballaggi.

Schoeller Arca Systems è un'azienda che per ciò che riguarda gli imballaggi, è ben lieta di accettare la sfida di offrire prodotti e soluzioni di imballaggio a costi convenienti, stare al passo coi tempi e soddisfare definitivamente le esigenze del cliente, sia esso un produttore di autoveicoli o il relativo fornitore di componenti. Siamo un'azienda globale, offriamo una vasta gamma di prodotti e abbiamo una forza vendita profondamente competente per affrontare queste sfide, dall'offerta di soluzioni semplici alle più complesse soluzioni di imballaggio totale.



Bag-in-Box IBC:
riducete i costi fino al 50%!



PER SAPERNE DI PIÙ? A PAGINA 55
LE NOSTRE BROCHURE DISPONIBILI



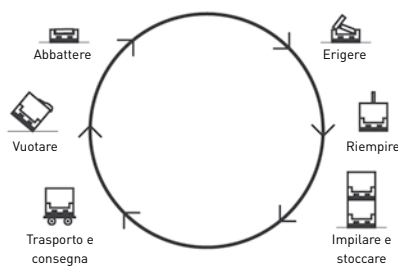
Intermediate Bulk Containers

RIDUCE I COSTI FINO AL 50%

Il Combo sfrutta il concetto Bag-in-Box. Un liner conserva il contenuto liquido, mentre un contenitore rigido esterno abbattibile lo protegge. Insieme formano un'unità compatta che massimizza lo spazio e il carico in tutti i sistemi di trasporto, inclusa la consegna del contenuto e la restituzione, una volta svuotato e ripiegato. Alcuni studi effettuati confrontando il Combo con altre soluzioni di imballaggio per prodotti sfusi hanno dimostrato notevole risparmio con l'uso di Combo. L'uso del sistema Combo può ridurre i costi totali di distribuzione fino al 50%.

SEMPLICITÀ, SICUREZZA E IGIENE

Il liner interno è sempre consegnato direttamente dalla linea di produzione, sempre pulito e sterile. Non è necessario procedere a una pulizia preventiva o un trattamento



ComboLife™ 65
Volume interno 250 l
Dimensioni esterne 809 x 609 x 833 mm

particolare prima del riempimento; è sufficiente collegare il sistema di riempimento a tenuta ermetica e iniziare il riempimento.

L'interno del contenitore è sottovuoto. Quando riempito, crea un volume liquido sigillato e completamente protetto dal contatto con l'aria.

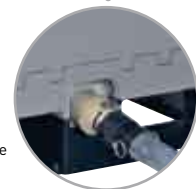
Durante il riempimento non c'è possibilità di ossidazione. Ciò garantisce che il contenuto non venga contaminato e che nulla venga sprecato. Al termine del riempimento, il Combo diventa un'unità sicura e sigillata, impermeabile e a prova di polvere.

I contenitori sono molto robusti, per resistere agli urti e agli sforzi a cui sono sottoposti durante il trasporto su ferrovia, su strada e in mare. I contenitori Combo possono essere conservati a lungo all'esterno, e anche in congelatori.



ComboLife™ 285
Volume interno 1060 l
Dimensioni esterne 1155 x 1155 x 1132 mm

Facile da riempire e svuotare



ESEMPIO DI UN SEGMENTO IN CUI OPERIAMO...

IL CASO – COCA-COLA

I contenitori Combo di Schoeller Arca Systems trasportano la Coca-Cola concentrata ai ristoranti McDonald di tutto il mondo. Basato sul bag-in-box abbattibile in plastica da 250 litri, questo sistema è stato sviluppato espressamente per le bevande e le esigenze di trasporto della Coca-Cola Company. I contenitori privi di fibre rendono il trasporto del prodotto più semplice e igienico, riducendo i costi e gli scarti.

I RISULTATI

Il passaggio iniziato nel 2002 dal bag-in-box da 20 litri al bag-in-box Combo, sarà presto completato in tutta Europa. Nel frattempo, Coca-Cola sta esaminando la possibilità di impiegare questo sistema in altre parti del mondo.



**CONTATTATE I NOSTRI SPECIALISTI
PER MAGGIORI INFORMAZIONI!**



Big Box™ – robusto, igienico e stabile

I nostri contenitori Big Box offrono notevoli vantaggi rispetto alle soluzioni di imballaggio tradizionale, come ad esempio il peso ridotto, la maggiore durata, una migliore igiene, la protezione del prodotto, una maggiore ergonomia, l'efficienza logistica e la compatibilità con i sistemi di movimentazione automatizzata.

Per la conservazione a lungo termine e il trasporto a corto raggio, Big Box rappresenta il contenitore a pareti lisce robusto e protettivo. Esso garantisce una capacità di carico fino a 500 kg, e resiste a carichi sovrapposti fino a 4,5 t su una base d'appoggio di 1200 x 1000 mm.

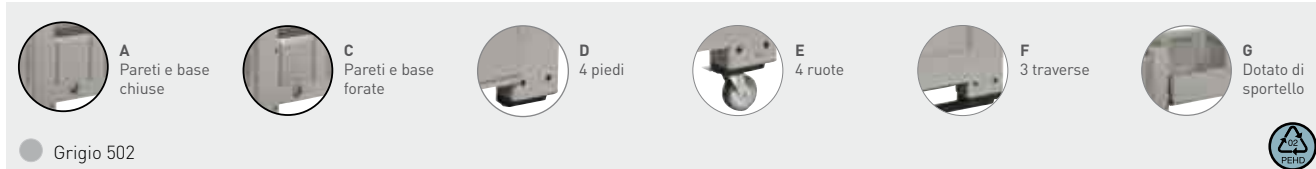
Le doppie pareti sono a filo e lisce all'esterno e ricurve verso l'interno per facilitarne la pulizia. Tutti e quattro i lati consentono il sollevamento con carrelli elevatori. La base può poggiare su traverse, piedi o ruote.

Numerose altre caratteristiche, accessori e varianti fanno di questo modello un contenitore versatile per la conservazione e la movimentazione di frutta e ortaggi, oltre a molte altre applicazioni industriali. Sono disponibili anche alcune modelli tipici "regionali" – per cortesie contattateci per maggiori informazioni.



Gran volume in una
forma robusta e igienica è

Versioni e colori



Altre dimensioni a richiesta



4403.100



4401.600

Articolo n.	Esterno/mm	Interno/mm	Versione	Peso/kg	Volume/l	Colore	Unità pallet
1200 x 800							
4403.100	1200 x 800 x 760	1110 x 710 x 610	A, D	34.5	535	Grigio	3
Carico massimo per contenitore 500 kg. Carico massimo in impilamento 4500 kg.							
4403.105	1200 x 800 x 915	1110 x 710 x 610	A, E	47.0	535	Grigio	3
Carico massimo per contenitore 500 kg. Carico massimo per pila 500 kg.							
4403.150	1200 x 800 x 760	1110 x 710 x 610	A, D, G	34.5	535	Grigio	3
Carico massimo per contenitore 500 kg. Carico massimo in impilamento 4500 kg.							
4403.300	1200 x 800 x 790	1110 x 710 x 610	A, F	41.0	535	Grigio	3
Carico massimo per contenitore 500 kg. Carico massimo per pila 4500 kg.							
1200 x 1000							
4401.100	1200 x 1000 x 760	1110 x 910 x 610	A, D	39.5	670	Grigio	4
Carico massimo per contenitore 500 kg. Carico massimo in impilamento 4500 kg.							
4401.105	1200 x 1000 x 915	1110 x 910 x 610	A, E	44.0	670	Grigio	3
Carico massimo per contenitore 500 kg. Carico massimo per pila 500 kg.							
4401.150	1200 x 1000 x 760	1110 x 910 x 610	A, D, G	39.5	670	Grigio	4
Carico massimo per contenitore 500 kg. Carico massimo in impilamento 4500 kg.							
4401.300	1200 x 1000 x 790	1110 x 910 x 610	A, F	45.5	670	Grigio	4
Carico massimo per contenitore 500 kg. Carico massimo in impilamento 4500 kg.							
4401.600	1200 x 1000 x 790	1110 x 910 x 610	C, F	45.5	670	Grigio	4
Carico massimo per contenitore 500 kg. Carico massimo in impilamento 4500 kg.							
4401.400	1200 x 1000 x 760	1110 x 910 x 610	C, D	38.5	670	Grigio	4
Carico massimo per contenitore 500 kg. Carico massimo in impilamento 4500 kg.							

COPERCHI PER BIG BOX



No.	Articolo n.	Esterno/mm	Peso/kg	Colore	Unità cartone
1	4409.820	1200 x 800	6.5	Grigio	30
2	4410.820	1200 x 1000	7.0	Grigio	30

ACCESSORI PER BIG BOX




A 192701000
Rubinetto di scarico per foro da 1"



A 192704000
Tappo di scarico per foro da 1"

A 192702000
Rubinetto di scarico per foro da 2"

A 192706000
Tappo di scarico per foro da 2"



Parti col piede giusto!



PER SAPERNE DI PIÙ? A PAGINA 55
LE NOSTRE BROCHURE DISPONIBILI



Come si sceglie un pallet?

I pallet in materiale plastico Schoeller Arca Systems offrono la base più solida e conveniente per le vostre operazioni di trasporto. Costruiti in PPC/HDPE, materiale plastico ad alta densità, le caratteristiche di leggerezza, durata e proprietà

igieniche garantiscono un maggior ritorno dell'investimento rispetto ai tradizionali pallet in legno. Questa sezione esamina i migliori investimenti possibili in pallet per ogni utilizzo.

1 Il primo passo è stato già fatto, preferire la plastica al legno. Tale scelta è stata probabilmente dettata da motivi di risparmio di peso e dalle caratteristiche igieniche, dall'elevato ritorno dell'investimento o da una delle tante buone ragioni per acquistare un pallet Schoeller Arca Systems.

2 Definire la capacità di carico richiesta per carico statico, dinamico e scaffale, in modo da scegliere tra pallet leggero, medio o pesante.

3 Decidere quale misura di pallet serve. I pallet Schoeller Arca Systems sono disponibili in tutti i formati standard più comuni, dai piccoli pallet 600 x 400 ai grandi pallet da esportazione 1300 x 1100. Naturalmente la vasta gamma di prodotti offre anche pallet di dimensioni 1200 x 800 e 1200 x 1000.

4 Scegliere tra pallet in plastica BiPP e EOS. I pallet BiPP sono destinati a un utilizzo per molti viaggi, mentre il tipo EOS per pochi viaggi. Per maggiori dettagli, vedere più in basso:



BiPP®

Costruiti per essere usati molte volte, i pallet BiPP in plastica rappresentano la scelta migliore per i sistemi di trasporto controllati a ciclo chiuso in cui gli stessi beni circolano per anni, oppure per sistemi aperti. Realizzati con resistenti poliolefine vergini o riciclate di ottima qualità, assicurano lunga durata in condizioni di carichi elevati. I pallet BiPP sono stabili e sicuri se sovrapposti, una caratteristica preziosa per massimizzare l'efficienza, la produttività e i livelli di qualità delle vostre operazioni.



EOS®

Sviluppati da Schoeller Arca Systems come alternativa igienica e conveniente ai pallet in legno, i pallet EOS sono diventati lo standard europeo per i trasporti su singola tratta o per pochi viaggi. Realizzati con resistenti poliolefine riciclate non porose, non necessitano di operazioni di fumigazione o trattamenti preventivi (o la documentazione sanitaria richiesta dalle dogane), con evidente riduzione dei costi. Pertanto, se i pallet si usano per operazioni di esportazione, il pallet conveniente EOS rappresenta la scelta vincente.

UN ESEMPIO DI APPLICAZIONE.

IL CASO – UNA SOCIETA' DI POOLING

La Intelligent Global Pooling Systems (iGPS) in Florida, è stata la prima azienda americana a offrire ai produttori e ai rivenditori una soluzione di pooling con pallet in plastica dotati di RFID. Oggi, visto che un numero sempre maggiore di clienti negli USA sta passando dal legno alla plastica, iGPS sta contribuendo a guidare il cambiamento. I vantaggi che iGPS ricava dall'utilizzo della sua flotta di pallet in plastica Schoeller Arca Systems con RFID includono:

- Capacità di rintracciare i pallet in tempo reale
- Ottimizzazione dell'utilizzo del pallet
- Eliminazione quasi totale dei pallet persi
- Peso contenuto (30% più leggero del legno)
- Compatibilità ambientale (100% riciclabile)



Pallet leggero

Versioni e colori

● Nero 930
● Antracite multicolore
 BiPP nero, altri colori a richiesta, EOS multicolore

CD Piano chiuso
SR Bordino di sicurezza
nR Numero di traverse
OD Piano aperto
NE Inseribili
nF Numero di piedi

La movimentazione delle merci in temperature estreme può pregiudicare le prestazioni dei pallet. Si prega di contattare Schoeller Arca Systems per esaminare le specifiche condizioni. Per la conversione del carico in scaffale vedere a pagina 23.



BiPP 6040 L

BiPP Display

Articolo n.	Definizione	Est./mm	Carico statico	Carico dinamico	Carico in scaffale	Peso/kg	Unità pallet/camion completo	CD	OD	SR	NE	nR	nF
600 x 400													
1850.006	BiPP 6040 L	600 x 400 x 140	250	250	-	1,6	4 x 50 / 6600		✓		✓		4F

EOS Display

Articolo n.	Definizione	Est./mm	Carico statico	Carico dinamico	Carico in scaffale	Peso/kg	Unità pallet/camion completo	CD	OD	SR	NE	nR	nF
600 x 400													
1850.007	EOS 6040 L	600 x 400 x 140	150	100	-	1.6	4 x 50 / 6600		✓		✓		4F



EOS 6080 L



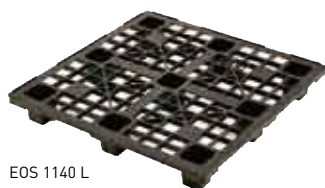
EOS 6080 LR



EOS 6080 L 3R

EOS Light

Articolo n.	Definizione	Est./mm	Carico statico	Carico dinamico	Carico in scaffale	Peso/kg	Unità pallet/camion completo	CD	OD	SR	NE	nR	nF
800 x 600													
1849.002	EOS 6080 L	800 x 600 x 140	500	250	-	3.2	2 x 40 / 2640		✓	✓	✓		6F
1849.102	EOS 6080 LR	800 x 600 x 150	500	250	-	4.0	2 x 15 / 990		✓	✓			3R
6101.502	EOS 6080 L 3R	800 x 600 x 145	500	250	-	3.8	2 x 37 / 2442		✓	✓	✓		3R



EOS 1140 L



EOS 1208 SLR



EOS 1212 L

EOS Light

Articolo n.	Definizione	Est./mm	Carico statico	Carico dinamico	Carico in scaffale	Peso/kg	Unità pallet/camion completo	CD	OD	SR	NE	nR	nF
1200 x 800													
1869.008	EOS 1208 L (P)	1200 x 800 x 155	2500	1000	-	6.5	50 / 1650		✓	✓	✓		9F
1869.002	EOS 1208 LR (P)	1200 x 800 x 165	2500	1000	STT*	8.8	23 / 598		✓	✓		3R	
5591.510	EOS 1208 SL	1200 x 800 x 130	2500	1000	-	5.0	40 / 1040		✓	✓	✓		9F
5591.600	EOS 1208 SLR	1200 x 800 x 148	2500	1000	-	6.3	23 / 598		✓	✓		3R	
1854.508	EOS 1208 L	1200 x 800 x 155	2500	1000	-	5.5	50 / 1650		✓	✓	✓		9F
1844.552	EOS 1208 LR	1200 x 800 x 165	2500	1000	-	7.0	23 / 598		✓	✓		3R	
1200 x 1000													
1870.008	EOS 1210 L (P)	1200 x 1000 x 155	2500	1000	-	7.5	50 / 1300		✓	✓	✓		9F
1870.002	EOS 1210 LR (P)	1200 x 1000 x 160	2500	1000	STT*	10.5	23 / 506		✓	✓			9F
5592.500	EOS 1210 SL	1200 x 1000 x 130	2500	1000	-	6.5	40 / 1040		✓	✓	✓		9F
5592.510	EOS 1210 SLR	1200 x 1000 x 148	2500	1000	STT*	7.8	23 / 506		✓	✓		3R	
1855.508	EOS 1210 L	1200 x 1000 x 155	2500	1000	-	6.5	50 / 1300		✓	✓	✓		9F
1846.552	EOS 1210 LR	1200 x 1000 x 165	2500	1000	STT*	8.5	23 / 1040		✓	✓		3R	
1140 x 1140													
1853.508	EOS 1140 L	1140 x 1140 x 150	2500	1000	-	9.0	40 / 880		✓	✓	✓		9F
1842.552	EOS 1140 LR	1140 x 1140 x 165	2500	1000	STT*	11.0	23 / 460		✓			3R	
1200 x 1200													
1856.508	EOS 1212 L	1200 x 1200 x 155	2500	1000	-	8.0	40 / 880		✓		✓		9F

* STT (soggetto a test) - vedere a pagina 23 per maggiori informazioni.



EOS 6080 L 3R

Pallet medio

Versioni e colori

- Nero 930
 - Grigio 502
 - Verde 041
 - Antracite multicolore
- BiPP nero, altri colori a richiesta,
EOS multicolore



CD
Piano chiuso



SR
Bordino di sicurezza



nR
Numero di traverse



OD
Piano aperto



NE
Inseribili



nF
Numero di piedi



La movimentazione delle merci in temperature estreme può pregiudicare le prestazioni dei pallet. Si prega di contattare Schoeller Arca Systems per esaminare le specifiche condizioni. Per la conversione del carico in scaffale vedere a pagina 23.



BiPP 0833 MOD



BiPP 0830 MCD



BiPP 1210 MR + 3R

BiPP Medium

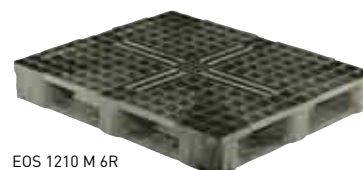
Articolo n.	Definizione	Est./mm	Carico statico	Carico dinamico	Carico in scaffale	Peso/kg	Unità pallet/camion completo	Colori	CD	OD	SR	NE	nR	nF
1200 x 800														
7340.000	BiPP 1208 MR + 3R	1200 x 800 x 145	3500	1000	600	11.0	16 / 528			✓	✓		3R	
2715.510	BiPP 0830 MOD	1200 x 800 x 165	2500	500	-	13.2	15 / 495	Grigio		✓				3R
2714.510	BiPP 0830 MCD	1200 x 800 x 165	2500	500	-	13.7	15 / 495	Grigio	✓		✓			3R
1200 x 1000														
1880.007	BiPP 1210 MR + 3R	1200 x 1000 x 160	3500	1250	600	14.0	15 / 390			✓	✓		3R	
1880.006	BiPP 1210 MR + 5R	1200 x 1000 x 160	3500	1250	600	14.5	15 / 390			✓	✓			5R



EOS 1208 MR + 3R



EOS 1210 M 3R



EOS 1210 M 6R

EOS Medium

Articolo n.	Definizione	Est./mm	Carico statico	Carico dinamico	Carico in scaffale	Peso/kg	Unità pallet/camion completo	CD	OD	SR	NE	nR	nF
1200 x 800													
7340.500	EOS 1208 MR + 3R	1200 x 800 x 145	3500	750	500	11.0	16 / 528			✓	✓		3R
1200 x 1000													
1880.001	EOS 1210 M 3R	1200 x 1000 x 165	3500	1250	500	14.5	15 / 390			✓	✓		3R
1880.003	EOS 1210 M 6R	1200 x 1000 x 165	3500	1250	500	16.0	15 / 390			✓	✓		6R

Pallet pesante



BiPP 1208 HR + 3R



BiPP 1210 HR + 6R



BiPP 1212 HR 6R

BiPP Heavy

Articolo n.	Definizione	Est./mm	Carico statico	Carico dinamico	Carico in scaffale	Peso/kg	Unità pallet/camion completo	Colori	CD	OD	SR	NE	nR	nF	
800 x 600															
6100.754	BiPP 6080 HOD 3R	800 x 600 x 147	1000	500	-	5.0	2 x 15 / 990	Verde	✓	✓		3R			
1882.001	BiPP 6080 HR + 3R	800 x 600 x 160	1000	500	-	8.5	2 x 15 / 990			✓	✓		3R		
1200 x 800															
7341.000	BiPP 1208 HR + 3R	1200 x 800 x 145	4500	1250	800	18.0	16 / 528			✓	✓		3R		
1876.002	BiPP Europal 800	1200 x 800 x 150	4500	1250	500	23.0	23 / 598		✓		✓		3R		
2715.516	BiPP 0833 MOD	1200 x 800 x 165	4500	1250	1000	18.0	15 / 495	Grigio		✓	✓		3R		
1200 x 1000															
7342.002	BiPP 1210 HR+ 3R	1200 x 1000 x 160	4500	1250	1250	21.5	15 / 390			✓	✓		3R		
8551.200	BiPP 1210 HR 3R II	1200 x 1000 x 191	4500	2000	1500	26.0	12 / 312	Grigio		✓	✓		3R		
1878.002	BiPP Recyclingpal 1210	1200 x 1000 x 150	4500	1250	1250	28.0	23 / 506		✓		✓		3R		
1873.005	BiPP 1210 HR 6R	1200 x 1000 x 165	4500	1250	1250	22.5	15 / 390			✓	✓		6R		
7342.000	BiPP 1210 HR + 6R	1200 x 1000 x 160	4500	1250	1250	22.0	15 / 390			✓	✓		6R		
1140 x 1140															
1871.005	BiPP 1140 HR 6R	1140 x 1140 x 170	4500	1250	1250	26.0	15 / 330			✓	✓		6R		
1200 x 1200															
1874.005	BiPP 1212 HR 6R	1200 x 1200 x 170	4500	1500	1250	27.0	14 / 308			✓	✓		6R		
1300 x 1100															
1875.005	BiPP 1311 HR 6R	1300 x 1100 x 165	4500	1250	1250	25.5	15 / 330			✓	✓		6R		



EOS 1208 HR 3R



EOS 1210 HR 6R



EOS 1311 HR 6R

EOS Heavy

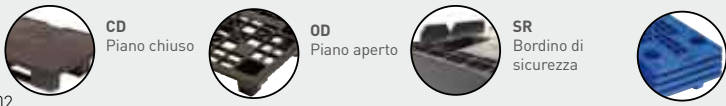
Articolo n.	Definizione	Est./mm	Carico statico	Carico dinamico	Carico in scaffale	Peso/kg	Unità pallet/camion completo	CD	OD	SR	NE	nR	nF
1200 x 800													
1865.002	EOS 1208 HR 3R	1200 x 800 x 160	3500	1000	600	15.5	15 / 495		✓	✓		3R	
1200 x 1000													
1866.005	EOS 1210 HR 6R	1200 x 1000 x 165	4500	1250	1000	22.5	15 / 390		✓	✓		6R	
1140 x 1140													
1864.005	EOS 1140 HR 6R	1140 x 1140 x 170	4500	1250	1000	26.0	14 / 308		✓	✓		6R	
1200 x 1200													
1867.005	EOS 1212 HR 6R	1200 x 1200 x 170	4500	1250	500	27.0	14 / 308		✓	✓		6R	
1300 x 1100													
1868.005	EOS 1311 HR 6R	1300 x 1100 x 165	4500	1250	1000	25.5	15 / 330		✓	✓		6R	

Pallet per camera sterile

Versioni e colori

● Nero 930
● Bianco 102
● Bianco-Beige 102

CD Piano chiuso
OD Piano aperto
SR Bordino di sicurezza
NE Inseribili



BiPP nero, altri colori a richiesta, EOS multicolore

La movimentazione delle merci in temperature estreme può pregiudicare le prestazioni dei pallet. Si prega di contattare Schoeller Arca Systems per esaminare le specifiche condizioni. Per la conversione del carico in scaffale vedere a pagina 23.



BiPP Cleanroom 1208 V3 3R

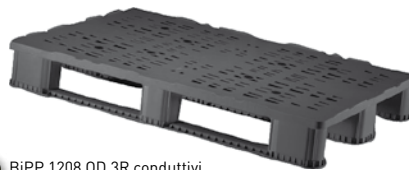



BiPP Cleanroom 1210 V1

BiPP Cleanroom

Articolo n.	Definizione	Est./mm	Carico statico	Carico dinamico	Carico in scaffale	Peso/kg	Unità pallet/camion completo	Colori	CD	OD	SR	NE	nR	nF
1200 x 800														
3312.001	BiPP 1208 V3 3R	1200 x 800 x 155	4500	1200	1000	18.0	15 / 495	Bianco	✓		✓		3R	
1200 x 1000														
3313.001	BiPP 1210 V1	1200 x 1000 x 158	4500	1250	1250	24.5	15 / 390	Beige	✓		✓		5R	

Pallet conduttivi



 BiPP 1208 OD 3R conduttivi

BiPP Heavy

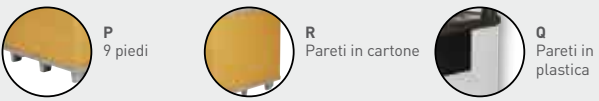
Articolo n.	Definizione	Est./mm	Carico statico	Carico dinamico	Carico in scaffale	Peso/kg	Unità pallet/camion completo	CD	OD	SR	NE	nR	nF
1200 x 800													
3302.001	BiPP 1208 OD 3R	1200 x 800 x 157	4500	1000	1000	20.0	15 / 495		✓	✓		3R	
1200 x 1000													
3306.001	BiPP 1210 OD 3R	1200 x 1000 x 160	4500	1250	1250	23.0	15 / 390		✓	✓		3R	

BiPPBox™

Versioni e colori

● Grigio 502
● Nero 900

P 9 piedi
R Pareti in cartone
Q Pareti in plastica



Il contenitore BiPPBox rappresenta un'alternativa al modello Magnum quando il peso del carico non supera 250 kg. Esso è stato progettato con un pallet e coperchio resistenti. Quando sono sovrapposti, il pallet e il coperchio sono inseriti uno nell'altro, per una

movimentazione sicura. La copertura è realizzata in materiale plastico o cartone e si inserisce nella base quando si trasporta vuoto. I pallet e i coperchi sono disponibili anche separatamente.



Articolo n.	Definizione	Esterno/mm	Versione	Peso/kg	Colore	Carico massimo / contenitore	Densità
1200 x 800							
1835.100	BB 1208 LC	1200 x 800 x 760	P, Q	23.0	Grigio	250 kg	2500 gr
1835.500	BB 1208 LC	1200 x 800 x 970	P, R	23.5	Nero	250 kg	2500 gr
1200 x 1000							
1836.500	BB 1210 LC	1200 x 1000 x 1170	P, R	24.5	Nero	250 kg	2500 gr
1836.100	BB 1210 LC	1200 x 1000 x 960	P, Q	24.0	Grigio	250 kg	2500 gr

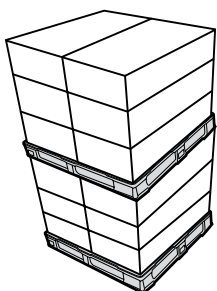
Protocollo di conversione del carico in scaffale basato su test con sacco da 25 kg

Indicazione fattore di conversione* Esempio BiPP 1210 HR+ 6R (basato su ISO 8611-3)	Carico massimo su scaffale	
Sacchi in granulato da 25 kg distribuiti uniformemente (legati)	Fattore	1 1250 kg
Cassette distribuite uniformemente (non legate, sovrapposte)	Fattore	1 1250 kg
Cassette distribuite non uniformemente (legate, sovrapposte incrociate)	Fattore	1.25 1563 kg
Carichi concentrati* (sacchi grandi)	Fattore	0.75 938 kg

* In funzione del tipo di carico e soggetto al test da parte di Schoeller Arca Systems.

<p>Garanzia Schoeller Arca garantisce 25 trasporti su pallet BiPP dopo approvazione scritta da Schoeller Arca Systems, in rispetto delle istruzioni di impiego. Inviare la richiesta per una proposta di contratto a pallet-service@schoellerarca.com.</p>	<p>Commenti al pallet leggero Carico STT su scaffale soggetto a test</p>
---	---

Definizioni di carico



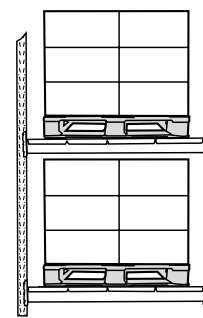
Carico statico max

Carico totale di pallet sovrapposti posizionati su un pallet su pavimento in piano.



Carico dinamico max

Carico uniformemente distribuito che un pallet può trasportare durante la movimentazione con carrello elevatore.



Carico massimo su scaffale

Carico distribuito in modo uniforme che un pallet può sostenere su un sistema di scaffalatura senza supporto centrale, basato su norma ISO 8611-3 (l'inflessione massima ammissibile è del 2% con sacchi da 25 kg, STT (soggetto a test) per pallet leggero, in funzione del tipo di scaffalatura.

Soluzioni personalizzate



Identificazione attraverso goffratura.



Identificazione attraverso marcatura a caldo



Anti scivolo



Rinforzo di sicurezza



CONTATTATE I NOSTRI SPECIALISTI PER MAGGIORI INFORMAZIONI!

