

## **FLEXIBLE MEGAPACK FALTSYSTEME**



**RETURNABLE PACKAGING SOLUTIONS**



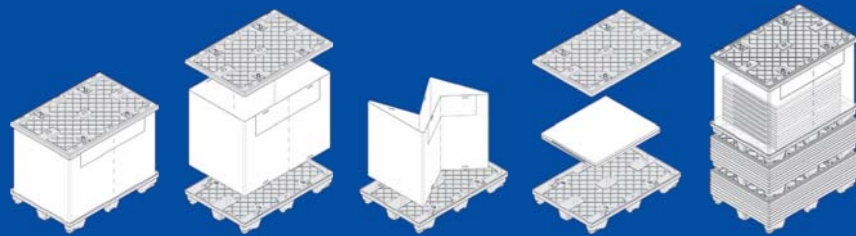
Mega-Box  
**ALPHA**

**80 % weniger Volumen**



**Frachtoptimiert**

Zum Rücktransport wird ein aufgebauter Behälter, in dem die zusammengelegten Ringe liegen, auf die ineinander gestapelten Paletten und Deckel gestellt.



Ladeklappe    Verriegelungsmechanismus    Klett & Flausch

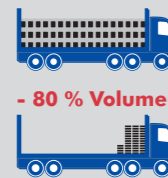


PP HKP-X-Faltring    Twinsheet - Palette & Deckel

**Stapelung**



**Anwendungsbeispiele**



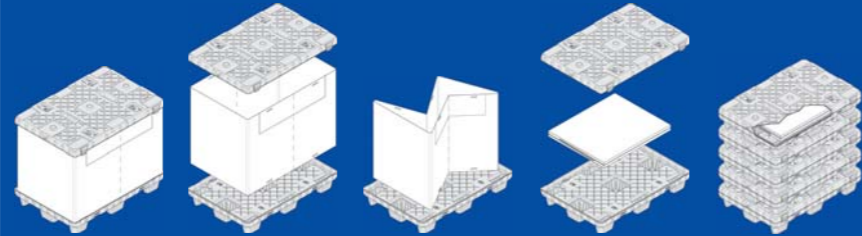
Mega-Box  
**BETA**

**70 % weniger Volumen**

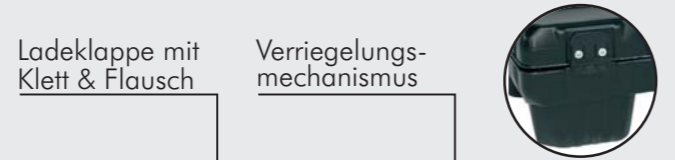


**Handlingoptimiert**

Palette, Faltring und Deckel bleiben beim Rücktransport immer als geschlossene Einheit zusammen.



Ladeklappe mit Klett & Flausch    Verriegelungsmechanismus    Verriegelung

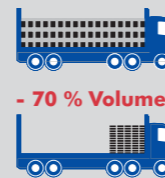


PP HKP-X-Faltring    Twinsheet - Palette & Deckel

**Stapelung**



**Anwendungsbeispiele**



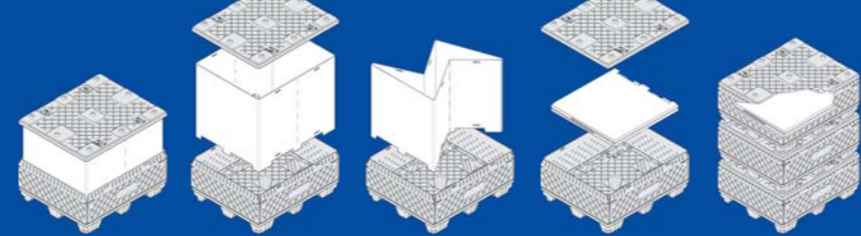
Mega-Box  
**GAMMA**

**50 % weniger Volumen**

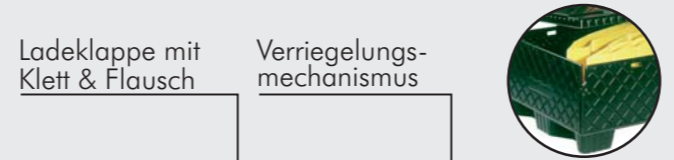


**Montageplatzoptimiert**

Die Palette verfügt über einen zusätzlich aufgesetzten Ring. Dadurch wird es möglich Palette, Ring, Gefache, Zwischenlage und Deckel als komplette Verpackungseinheit zu transportieren.



Ladeklappe mit Klett & Flausch    Verriegelungsmechanismus    Rückführung



PP HKP-X-Faltring    Twinsheet - Palette, Deckel & Rückführung

**Stapelung**



**Anwendungsbeispiele**



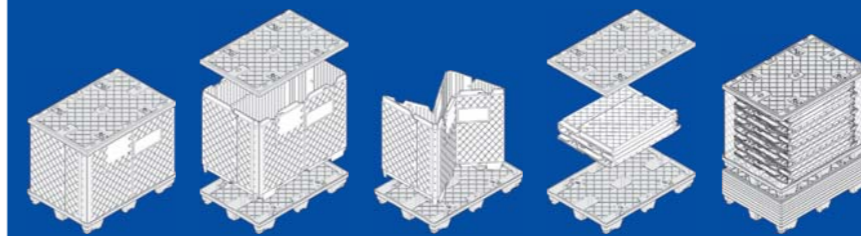
**JUMBO-Box**

**70 % weniger Volumen**

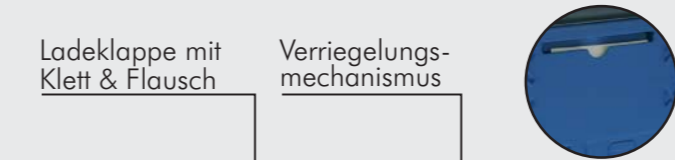


**Belastbarkeitsoptimiert**

Der Twinsheet-Faltring gewährleistet hohe Steifigkeitswerte und hohe Belastbarkeit bei geringem Gewicht. Die Innenmaße sind kompatibel zu denen anderer Großladungsträger.



Ladeklappe mit Klett & Flausch    Verriegelungsmechanismus    Integrierte Dokumententasche

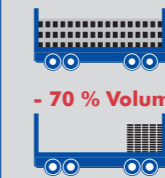
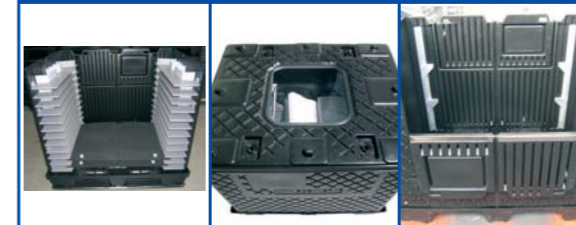


Widerstandsfähiges Filmscharnier    Twinsheet - Palette, Deckel & Ring

**Stapelung**



**Anwendungsbeispiele**



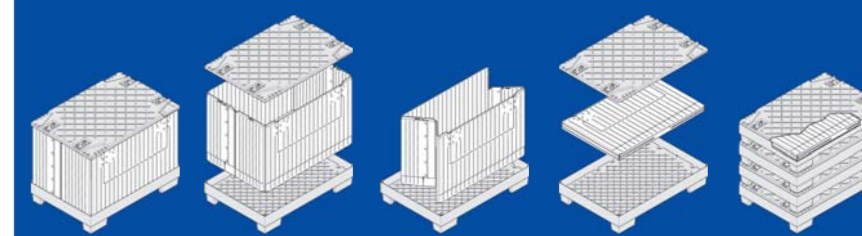
**F-GIBOX**

**70 % weniger Volumen**



**DB-Gitterboxalternative**

Die saubere und robuste Alternative zu DB Gitterboxen. Stahlpaletten mit angeschweißten Stahlfüßen und Bodeneinlagen aus HDPE Twinsheet sorgen für hohe Belastbarkeit.



Ladeklappe mit Klett & Flausch    DB Gitterboxalternative

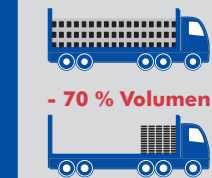



Stahlpalette mit Twinsheet Bodeneinlage    Twinsheet - Deckel & Ring


**Stapelung**





**Anwendungsbeispiele**




Mega-Box <b>ALPHA</b>	Außenmaß L x B [mm]	Systemhöhen H [mm]			Innenmaß L x B [mm]	Innenhöhen H [mm]		Maximale Auflast [Kg]	
	800 x 600	750			755 x 550	567		500	
	1000 x 600	505	775		945 x 545	316	586	500	
	1200 x 800	765	990		1130 x 730	541	766	500	
	1200 x 1000	765	990		1130 x 920	535	755	500	
	1300 x 1000	765	990		1240 x 940	563	788	500	
	1500 x 1200	765	990	1440	1430 x 1130	535	760	1210	500
	1600 x 1200	765	990	1440	1540 x 1140	540	765	1215	500
	1800 x 1200	760	1000	1460	1755 x 1145	533	773	1233	500
	1140 x 1140	765	990	1125	1065 x 1065	540	765	900	500

Mega-Box <b>BETA</b>	Außenmaß L x B [mm]	Systemhöhen H [mm]			Innenmaß L x B [mm]	Innenhöhen H [mm]		Maximale Auflast [Kg]
	1225 x 825	775	925		1150 x 750	579	729	500
	1225 x 1025	765	990		1150 x 950	569	794	500

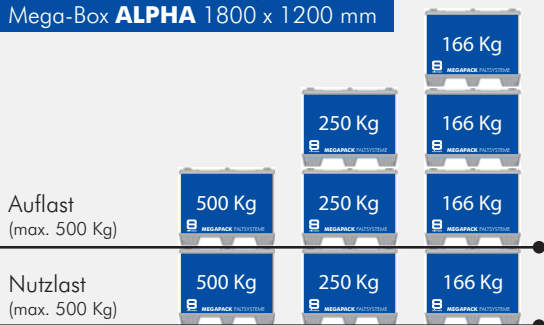
Mega-Box <b>GAMMA</b>	Außenmaß L x B [mm]	Systemhöhen H [mm]			Innenmaß L x B [mm]	Innenhöhen H [mm]		Maximale Auflast [Kg]
	1200 x 800	750	990		1155 x 755	536	776	500
	1200 x 1000	765	1020		1130 x 920	535	785	500
	1140 x 1140	765	990	1125	1065 x 1065	540	765	900

<b>JUMBO-Box</b>	Außenmaß L x B [mm]	Systemhöhen H [mm]			Innenmaß L x B [mm]	Innenhöhen H [mm]		Maximale Auflast [Kg]	
	1200 x 800	985			1130 x 730	770		750	
	1200 x 1000	905	995	1200	1120 x 920	675	770	976	750
	1600 x 1200	1000			1545 x 1145	780		750	
	1140 x 1140	1125			1065 x 1065	901		750	

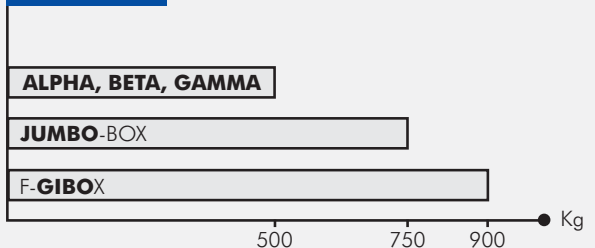
<b>F-GIBOX</b>	Außenmaß L x B [mm]	Systemhöhen H [mm]			Innenmaß L x B [mm]	Innenhöhen H [mm]		Maximale Auflast [Kg]
	1235 x 835	980			1195 x 795	805		900

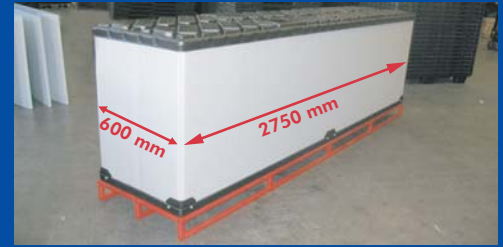
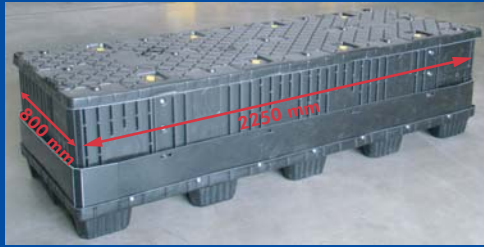
Technische Änderungen vorbehalten. (Stand 01/2009)

Nutz- und Auflast am Beispiel  
Mega-Box **ALPHA** 1800 x 1200 mm



Die Auflasten  
im Überblick



**NEU****MEGAPACK****XXL****MEGAPACK XXL**

Unsere Lösung für Produkte, die zu groß für Standardbehälter sind. Selbstverständlich sind die MEGAPACK XXL faltbar. Deshalb werden durch die Volumenreduzierung sowohl bei der Leergutrückführung als auch bei der Lagerung, erhebliche Kosten gespart. Stahlrohre dienen zur Verstärkung der Palette. Die Behälter sind UV- und witterungsbeständig und können per Gabelstapler gehandelt werden.

**MEGAPACK XXL**Außenmaß  
L x B [mm]Systemhöhen  
H [mm]Innenmaß  
L x B [mm]Innenhöhen  
H [mm]Maximale  
Auflast [Kg]

1400 x 1200

960\*

1340 x 1140

760

Abhängig von Ringausführung

2020 x 800

890\*

1955 x 735

690

Abhängig von Ringausführung

2250 x 800

600\*

2180 x 730

412

Abhängig von Ringausführung

2250 x 1200

960\*

2190 x 1140

760

Abhängig von Ringausführung

2750 x 600

1000\*

2690 x 555

750

Abhängig von Ringausführung

**NEU**

\* Weitere Höhen sind auf Anfrage erhältlich.

**SÖHNER Kunststofftechnik**

- Die Firma SÖHNER Kunststofftechnik GmbH wurde im Jahr 1968 gegründet und ist spezialisiert auf Verpackungsentwicklung und Kunststofftiefsziehtechnik
- Sitz des Unternehmens ist Schwaigern bei Heilbronn
- In der Produktion und der Verwaltung arbeiten derzeit rund 100 Mitarbeiter
- SÖHNER Kunststofftechnik hat Auslandsvertretungen und Niederlassungen u. a. in den USA, China, Frankreich, Spanien, Italien, England und Polen



SÖHNER Kunststofftechnik GmbH  
 Industriestraße 29  
 74193 Schwaigern, Deutschland  
 Tel.: +49 7138 812-200  
 Fax: +49 7138 812-520  
 info@soehner.de

**www.soehner.de**