



System - Drahtgitterkorb

Speziell entwickelter Korb für Reinigungs- und Oberflächenbehandlungsanlagen

Eigenschaften:

- verschweißte Drahtgitterkonstruktion
- robuste Ausführung, in Drahtstärken von 2,5 mm bzw. 3,8 mm
- Boden verstärkt
- gute Lauffähigkeit auf Bundrollen oder zylindrischen Rollen
- Laufprofil durch zusätzlichen Bodenring stabilisiert
- sichere Stapelung durch Winkelrahmen
- stapelbar mit allen handelsüblichen Kästen gleicher Größe
- optimaler Waschkorb für Reinigungsanlagen
- größtmögliche Durchlässigkeit aller Seitenflächen und der Bodenfläche
- kein Verschleppen von Waschmedium durch die besondere Korbkonstruktion
- gutes Ausspülen von Spänen und anderer Verunreinigungen
- optimale Zugänglichkeit des Ultraschalls



System-Drahtgitterkörbe in Standardabmessungen

Außenabmessungen in (mm)	Lauffläche in (mm)	Maschenweite e in (mm)	Drahtstärke Ø in (mm)	Material	Artikel Nr.
470 x 320 x 200	450 x 300	11 x 11	3,0	Edelstahl 1.4301, elektroliert	2401 H
520 x 320 x 200	500 x 300	11 x 11	2,5	Edelstahl 1.4301, elektroliert	2501 H
650 x 470 x 300	630 x 450	11 x 11	3,8	Edelstahl 1.4301, elektroliert	2604 H

System - Drahtgitterkörbe sind lieferbar in allen Größen und in allen Maschenweiten von 0,2 mm bis 40 mm. Marktgängige Standardgrößen sind i.d.R. ab Lager lieferbar.

System - Drahtgitterkorb

Chargenzusammenstellungen bei vorgegebenen Anlagennutzmaßen

Mit Hilfe von Adaptern oder Tragrahmen können Körbe unterschiedlicher Größe und Bauart in einer Charge zusammengestellt werden und somit auf das von der Reinigungsanlage vorgegebene Nutzmaß („Kammermaß“) gebracht werden. Hierdurch wird die Auslastung der Anlage erheblich gesteigert, da unterschiedliche Werkstücke und Materialien in einer Charge bzw. in einem Waschgang gereinigt werden können.

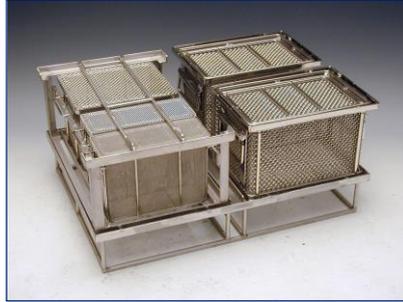
- Rationelles Reinigen von kleinen Losgrößen durch Einsatz der richtigen Korb- oder Kastengröße.
- Die unterschiedlichen Teilesorten können in einer Charge gereinigt werden.
- Der **Standard-Adapterrahmen** und das **Standard- Kleinmengenset** entspricht in den Abmessungen handelsüblichen Körben und kann wie diese in Reinigungsanlagen mit angetriebenen Rollenbahnen und automatischen Beschickungen eingesetzt werden.



Standard Adapterrahmen für Körbe und Kästen (650 x 470 x 300mm = Schäfer I)



Standardadapter mit Körben
1 x 1/2 und 2 x 1/4 mit Deckel



Standardadapter mit
Kleinformenset und 2 Körbe 1/4

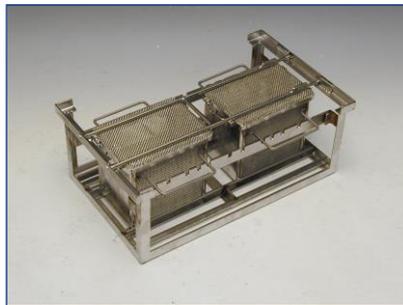


Standardadapter mit Körben
1 x 1/2 und 2 x 1/2 halbe Höhe

Standard Kleinformensets für Körbe und Kästen (470 x 320 x 200 mm = Schäfer II) (520 x 320 x 200 mm)



Standard-Kleinformenset mit
Einsatzkörben 1 x 1/2 und 2 x 1/4



Kleinformenset Standardträger
mit zwei Spezialkörben



Kleinformenset mit 1/8 Einschub-
körben – Sonderanfertigung
Verriegelung seitlich

System - Drahtgitterkorb

Chargenzusammenstellungen bei vorgegebenen Anlagennutzmaßen

Spezial - Trägerrahmen für Körbe und Kästen (650 x 470 x 300mm = Schäfer I)



Körbe auf Tragrahmen in den
Größen 3 x 1/3



Körbe auf Tragrahmen in den
Größen 1 x 1/2 und 2 x 1/4

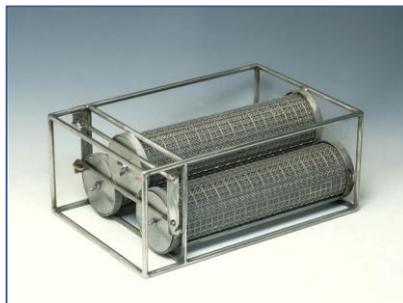


Körbe auf Tragrahmen in den
Größen 4 x 1/4

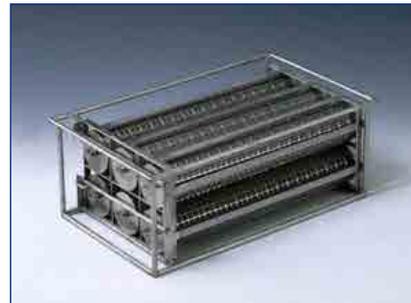
Spezial - Trägerrahmen für Waschzylinder



Trägerrahmen mit 2 Waschzylindern



Trägerrahmen mit 3 Waschzylindern



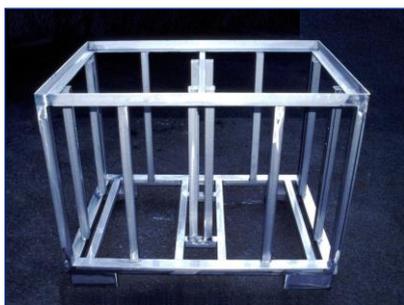
Trägerrahmen mit 6 Waschzylindern



Spezial - Gitterboxen



Gitterbox



Einstellrahmen in Gitterboxgröße
geeignet für eine
Chargenzusammenstellung

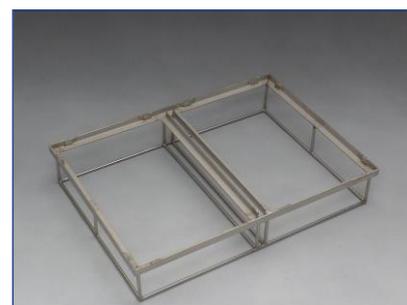


Einstellrahmen in Gitterboxgröße
mit verschiedenen Körben

System - Standardadapter

Mit Hilfe des Standard-Adapter-Rahmens ist es möglich, Körbe unterschiedlicher Größe und Bauart in einer Charge zusammenzustellen und in einem Waschgang durch die Reinigungsanlage zu fahren. Hierdurch wird die Auslastung der Anlage erheblich gesteigert.

- Rationelles Reinigen von kleinen Losgrößen durch Einsatz der richtigen Korb- oder Kastengröße.
- bis zu vier unterschiedliche Teilesorten können in einer Charge gereinigt werden.
- Der Standardadapterrahmen entspricht in den Abmessungen handelsüblichen Körben und kann wie diese in Reinigungs-Anlagen mit angetriebenen Rollenbahnen und automatischen Beschickungen eingesetzt werden.
- **Material:** Edelstahl 1.4301
- **Oberfläche:** unbehandelt, gebeizt oder elektropoliert.



Standardadapter

	Länge	Breite	Höhe
Maße Außen	650 mm	470 mm	117 mm
Maße Lauffläche	630 mm	450 mm	
Stellhöhe			100 mm

Bestückungsmöglichkeiten:

Beispiele für Standard-Chargen-zusammen-stellung	Anzahl Körbe	Maße
Charge 1	2 Körbe	470 x 320 x 200 mm
Charge 2	4 Körbe	470 x 320 x 100 mm
Charge 3	1 Körbe	470 x 320 x 200 mm
	2 Körbe	470 x 320 x 100 mm
Charge 4	1 Körbe	470 x 320 x 200 mm
	1 Kleinmengenset	470 x 320 x 200 mm
	2 Körbe	470 x 320 x 100 mm
	1 Kleinmengenset	470 x 320 x 200 mm



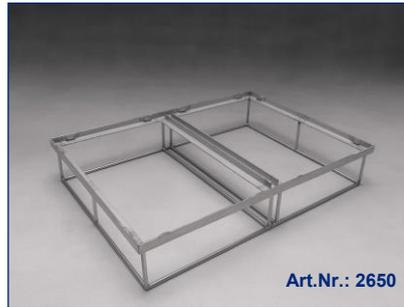
System – Standardadapter

Der **Standard-Adapter** ermöglicht es, einen handelsüblichen Reinigungskorb in den Maßen 650 x 470 x 300 mm (Schäfer I) durch z.B. 2 Reinigungskörbe in den Maßen 470 x 320 x 200 mm (Schäfer II) zu ersetzen. (weitere Beispiele siehe Bestückungstabelle oben)

Beispiele für Standardadapter mit unterschiedlichen Körben und Kästen:



Korb: 650 x 470 x 300 mm



Adapter 650 x 470 x 100 mm



2 Körbe x 470 x 320 x 200 mm

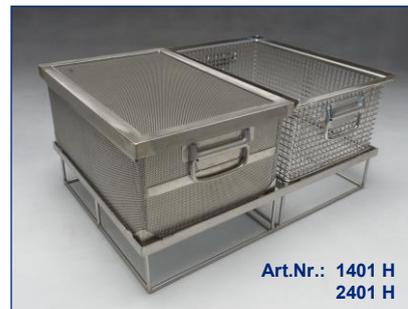
= +



2 Körbe unterschiedlicher MW



Körbe unterschiedlicher Bauhöhe



Lochblechkasten und Korb



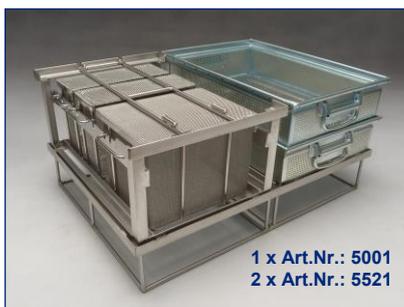
2 Lochblechkästen und Korb



4 Lochblechkästen



Kästen unterschiedlicher Bauhöhe



Kleinstmengenset und 2 Kästen



Kleinstmengenset und Korb

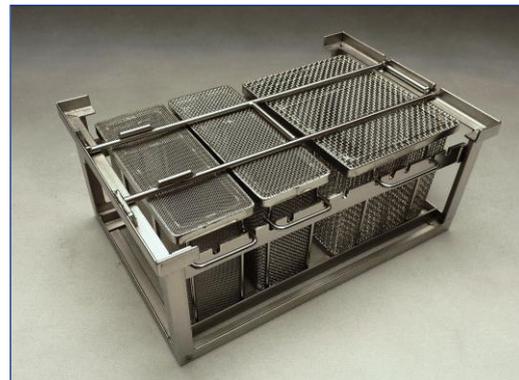


Kleinstmengenset und 2 Körbe



System – Kleinmengenset Drahtgitter

- Rationelles Reinigen von kleinen Losgrößen durch Einsatz der richtigen Behältergröße.
- Bis zu vier unterschiedliche Teilesorten können mit einer Charge gereinigt werden.
- Die Trägereinheit entspricht in den Abmessungen handelsüblichen Körben und kann wie diese in Reinigungsanlagen mit angetriebenen Rollenbahnen und automatischen Beschickungen eingesetzt werden.
- Eine Drehbewegung in den Anlagen ist möglich, da ein gemeinsamer Niederhalter die eingesetzten Behälter in ihrer Lage fixiert.
- **Material:** Edeldahl 1.4301
- **Oberfläche:** elektropliert.
- **Ausführung:** Drahtgewebe mit Stützrahmen
- **Maschenweite:** 4 x 4 mm, 2 x 2 mm, 1 x 1 mm
- andere Aufteilungen und Maschenweiten sind auf Wunsch möglich



Trägereinheit

	Länge	Breite	Höhe
Maße außen	470 mm	320 mm	200 mm
Maße Lauffläche	450 mm	300 mm	

	Länge	Breite	Höhe
Maße außen	530 mm	320 mm	200 mm
Maße Lauffläche	500 mm	300 mm	

Bestückung:	2 Stück Drahtgewebekorb ½
oder:	4 Stück Drahtgewebekorb ¼
oder:	1 Stück Drahtgewebekorb ½
und	2 Stück Drahtgewebekorb ¼

Drahtgitterkorb ½

lichte Maschenweite	Draht Ø
4 x 4 mm	1,25 mm
2 x 2 mm	1,00 mm
1 x 1 mm	0,56 mm

Deckel

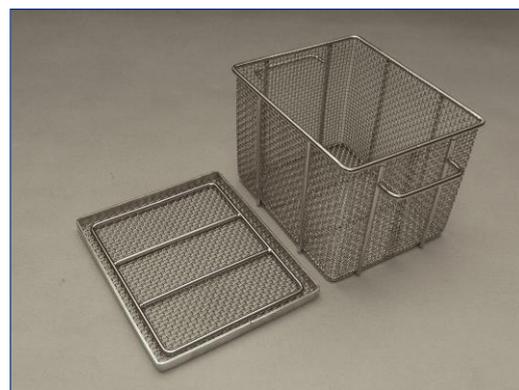
lichte Maschenweite	Draht Ø
4 x 4 mm	1,25 mm
2 x 2 mm	1,00 mm
1 x 1 mm	0,56 mm

Drahtgitterkorb ¼

lichte Maschenweite	Draht Ø
4 x 4 mm	1,25 mm
2 x 2 mm	1,00 mm
1 x 1 mm	0,56 mm

Deckel

lichte Maschenweite	Draht Ø
4 x 4 mm	1,25 mm
2 x 2 mm	1,00 mm
1 x 1 mm	0,56 mm





System – Drahtgitterkorb

Ausführungen für besondere Anwendungen



Korb stapelbar über Bodenprofil



8 Körbe pro Europalette - kranbar



Korb mit Mantelverstärkung für Einsatz in Zentrifugen



Umstülpkorb – Deckel fest – Boden offen



Winkelrahmenkonstruktion für hohe Gewichte



Doppeltes Bodenprofil für hohe Gewichte



Korb mit einseitiger Ausschüttschräge



Korb mit alternativer Griffanordnung



minimale Boden- und Stapelprofile für maximalen Innenraum



Korb mit Stapelrand aus Rundmaterial



Korb einsetzbar in Zentrifugen



Korb quadratisch mit aufgesetztem Spanndeckel für max. Innenvolumen



System – Drahtgitterkorb

Groß- und Schwerlastkörbe für große Teile und große Mengen



Gitterbox VA – Länge 2000 mm
– für Rollenbahn geeignet



Gitterbox VA – mit
Entnahmeklappe in halber Höhe



Gitterbox für Europaletten –
Stapelrand unten



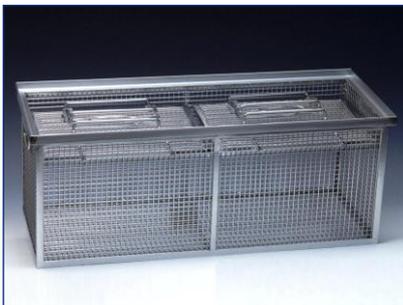
Korb geeignet für Röhrenanlagen



Korb für hohe Werkstücke



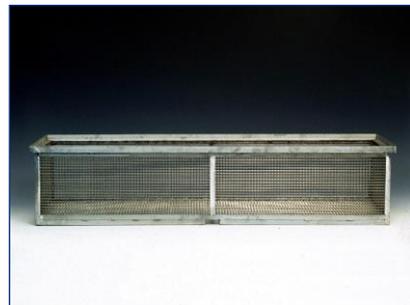
Korb für hohe Teile auf Rollenwagen



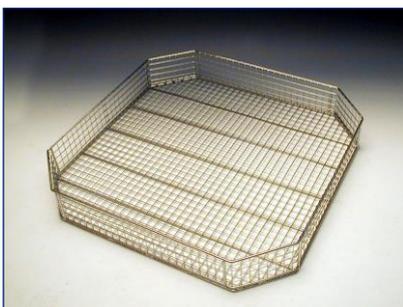
verstärkter Korb für hohe Gewichte



Korb für lange Werkstücke



Korb für 2-spurige Bundrollenbahn



Korb für Drehtischanlagen



leichte Korbausführung für z.B.
große Aluminiumteile



Korb mit doppeltem Bodenprofil
für hohe Gewichte



Einsatzkörbe / Korbeinsätze

Einsatzkörbe mit unterschiedlichen Maschenweiten ermöglichen eine vermischungssichere Reinigung von Kleinteilen in vorhandenen Körben und Kästen. Ähnlich der Chargen-zusammenstellung mit Hilfe des Standardadapterrahmens oder des Kleinmengensets bieten Korbeinsätze den Vorteil unterschiedliche Mengen und Teile gemeinsam in einem Waschgang wirtschaftlich behandeln zu können.

- rationelles Reinigen von Kleinteilen oder kleinen Losgrößen.
- Einsetzbar in vorhandene Körbe oder Kästen.
- Fixierung z.B. durch Längs- und Querteiler, sowie Spanndeckel
- **Material:** Edelstahl 1.4301,
- **Oberfläche:** unbehandelt, gebeizt oder elektropoliert.
- **Ausführung:** Drahtgewebe mit Stützmannel
- **Maschenweite:** 4 x 4 mm,
2 x 2 mm,
1 x 1 mm
- andere Bauformen, Abmessungen und Maschenweiten ab 0,2 mm möglich



Drahtgitterkorbb mit unterschiedlichen Einsatzkörben

Standardeinsatzkorb flach mit Klemmdeckel

Abmessungen: 420 x 270 x 70 mm

Nutzmaß Innen: 345 x 245 x 60 mm

Bis zu 2 Stück übereinander einsetzbar in Körben mit den

Abmessungen: 470 x 320 x 200 mm z.B. 0401, 2401 H, 3403...
520 x 320 x 200 mm z.B. 0501, 2501 H, ...

Bis zu 2 Stück nebeneinander und 3 Stück übereinander einsetzbar in Körben mit den

Abmessungen: 650 x 470 x 300 mm z.B. 0601, 2604 H, 0604...



Standardeinsatzkorb flach mit Verschlussdeckel
in der Maschenweite 2 x 2 mm



Drahtgitterkorb mit 6 Standardeinsatzkörben
unterschiedlicher Maschenweite

Einsatzkörbe / Korbeinsätze

Standardeinsatzkorb rund mit Verschlussdeckel

Standard -

Abmessungen: \varnothing 140 x Höhe 160 mm

Nutzmaß innen: \varnothing 115 x Höhe 135 mm

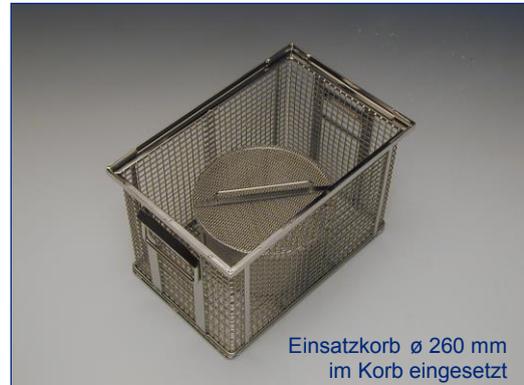
Sondermaße:

Abmessungen: \varnothing 90 x Höhe 160 mm

Nutzmaß innen: \varnothing 65 x Höhe 135 mm

Abmessungen: \varnothing 260 x Höhe 160 mm

Nutzmaß innen: \varnothing 235 x Höhe 135 mm



Einsatzkörbe / Korbeinsätze

Spezielle Ausführungen von Einsatzkörben



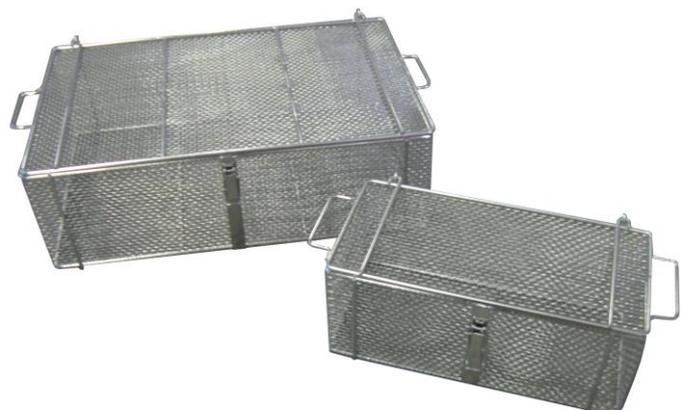


Leichtbaukörbe

Edelstahl-Kleinteilekorb inklusive Deckel

Abmessungen LxBxH: 600 x 400 x 200 mm
400 x 200 x 170 mm
190 x 190 x 190 mm

Maschenweite: 6 x 6 mm



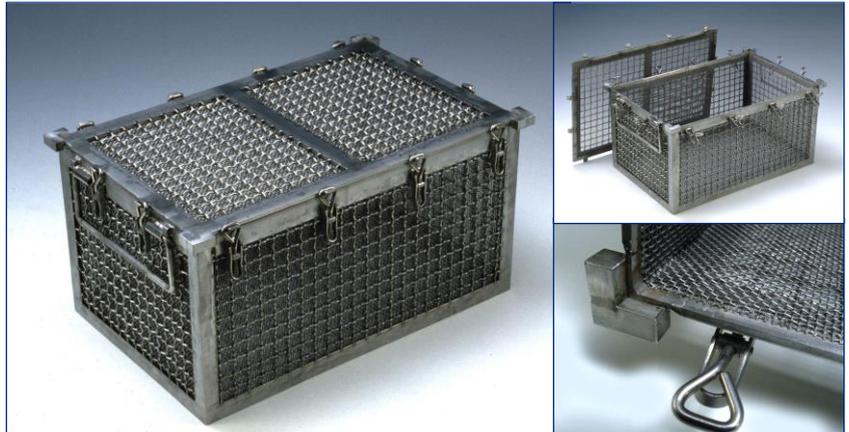


Körbe und Einsätze für Kleinstteile

- Material:** Edelstahl 1.4301
Oberfläche: unbehandelt, gebeizt oder elektropoliert
Auskleidung: Gewebe ab 0,2 mm Maschenweite
Stützmantel: je nach Bedarf aus Drahtgewebe oder Lochblech

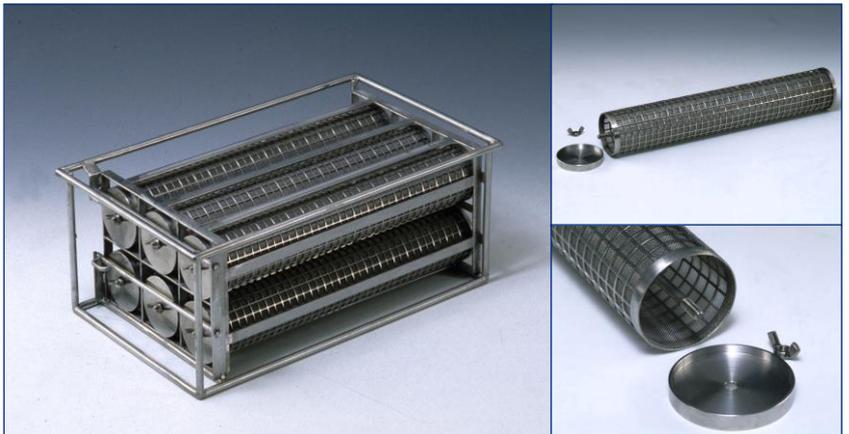
Großkorb

- **Stützmantel:**
Drahtgewebe in MW:
20 x 20 mm; Ø 3 mm
- **Auskleidung:**
Drahtgewebe in MW:
2 x 2 mm; Ø 0,9 mm
- **Füllgewicht:** max. 70 kg
- Korbdrehung möglich durch dicht schließenden Deckel



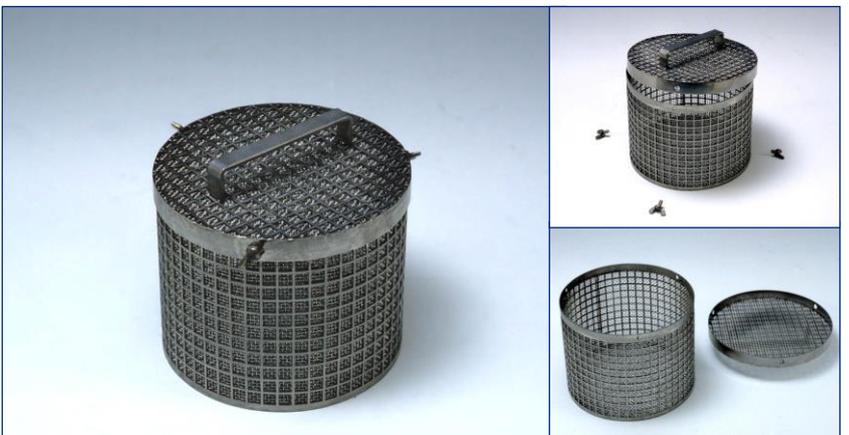
Träger mit Reinigungszyylinder

- **Stützmantel:**
Lochblech Qg – Lochung
10/12 mm; D 1,5 mm
- **Auskleidung:**
Drahtgewebe in MW:
0,7 x 0,7 mm; Ø 0,35 mm
- dicht schließender, verschraubter Deckel



Korbeinsätze

- **Stützmantel:**
Lochblech Qg - Lochung
10/12 mm; D 1,5 mm
- **Auskleidung:**
Drahtgewebe in MW:
1,5 x 1,5 mm; Ø 0,7 mm
- dicht schließender, verschraubter Deckel
- Höhe und Durchmesser je nach Korbgröße; Fixierung z.B. durch Quer- und Längsteiler

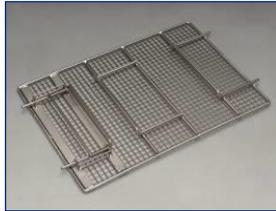




Zubehör für Drahtgitterkörbe im Überblick

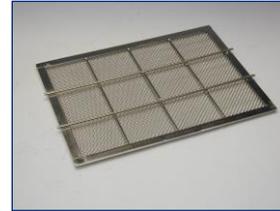
Spanndeckel

höhenverstellbarer Innendeckel, der sich je nach Füllhöhe des Waschkorb im Gitter feststellen lässt.



Auflagespanndeckel

im oberen Korbrahmen verriegelbarer Deckel für Körbe mit kleinen Maschenweiten.



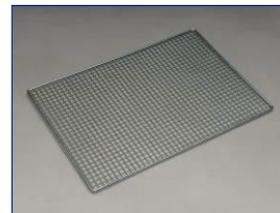
Einlegedeckel

lose im Stapelrand liegender Deckel mit Führungssteg.



Zwischenlage

zum lagenweisen Einschichten für die getrennte Behandlung von empfindlichem Waschgut.



Längs- u. Querteiler

zur Bildung von Fächern oder Kassetten in Drahtgitterkörben oder um Werkstücke zu fixieren.



Aufsteckdorne

zum Vereinzeln von aufsteckbaren Werkstücken.



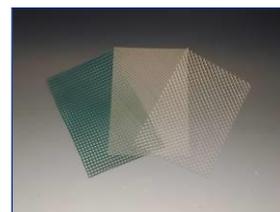
Spannstangen

zur Fixierung von Werkstücken im Drahtgitterkorb.



Kunststoffmatten

schützen empfindliche Teile vor Beschädigung bei Reinigung, Transport und Lagerung.



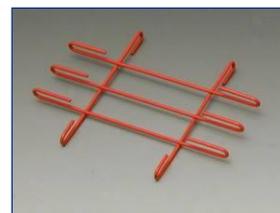
Einsatzkörbe

für das Reinigen kleiner Teile oder Mengen in vorhandenen Drahtgitterkörben.



Laufkartenhalter

geben dem Drahtgitterkorb oder Lochblechkasten die notwendigen Bearbeitungsinformationen mit.



Abtropfwannen

können durch die abgestuften Maße ein oder mehrere Körbe und Kästen trofsicher aufnehmen.



Kastengreifer

sorgen für sicheres Heben, Transportieren und Entleeren der Körbe und Kästen.





Industriekörbe aus Kunststoff

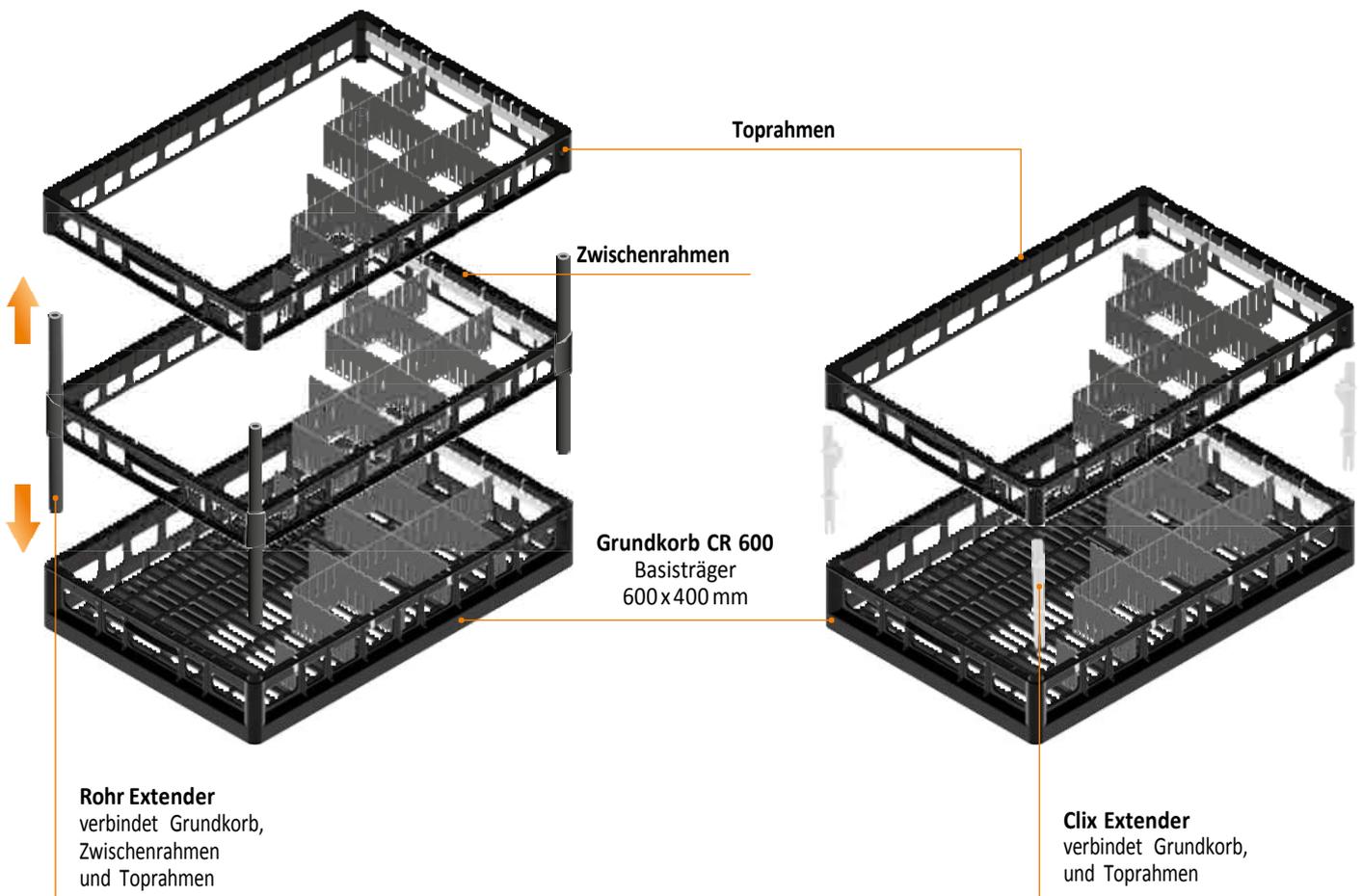
»tech-rack 600 x 400 – das effiziente All in One System für die Industrie – der überzeugende Zukunftsträger für Logistik und Reinigung«

Werkstücke sind gleichzeitig Wertstücke. Bei Baukomponenten für die technische Industrie kommt es auf höchste Qualität und Sicherheit an. Gerade bei komplexen Produktionsprozessen – vom Rohling bis zum präzisen Bau- und Fertigteil.

Das tech-rack System sichert Effizienz und Bedienungskomfort in jeder Prozessphase: Optimales Reinigungsergebnis, höchster Schutz für empfindliche Oberflächen, schadloser Transport, perfekte Lagerhaltung. Der Industriekorb ist je nach Anwendung in den Materialausführungen Polypropylen (PP) und Polyamid glasverstärkt (PA-GV) erhältlich.

Variante Customrack
für individuelle Höhen

Variante Clixrack
für Standardhöhen in 15 mm-Schritten



All in One

Schonender Transport, sichere Lagerung und eine einwandfreie Reinigung – alles konsequent in einem Korb!



REINIGEN



TRANSPORTIEREN



LAGERN



SYSTEM UND VORTEILE

Effiziente Reinigung

Der Korb wurde im Hinblick auf eine optimierte Zugänglichkeit der Reinigungsmedien entwickelt.



Individuelle Höhenanpassung

Das tech-rack System 600 x 400 besteht aus einer Vielzahl von Einzelkomponenten und kann individuell auf Bauteilanforderungen oder Kundenwünsche angepasst werden – sowohl in der Höhe als auch in der Größe der Stellplätze.

Der Grundkorb kann mit Werkstücken bis zu einer Höhe von 72 mm bestückt

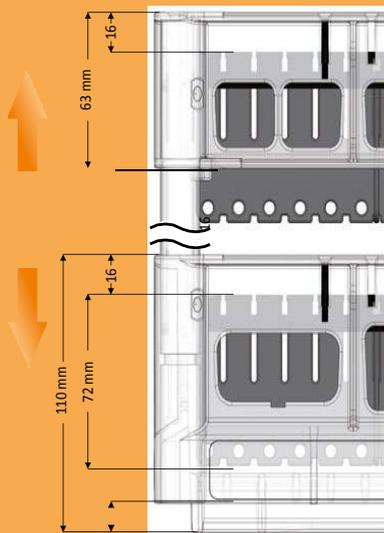


Bild: Variante Customrack

tech-rack auf einen Blick

- » All in One: Reinigung, Transport und Lagerung
- » Effiziente Reinigung mit optimierter Zugänglichkeit
- » Vielzahl individueller Konfigurationsmöglichkeiten
- » Individuelle Höhenanpassung dank Rohroder Clix Extender
- » Anpassungsfähig: Umrüstbar auf andere Gefacheabmessungen und Höhen.
- » Leicht: tech-rack ist leichter als vergleichbare Metallkörbe.
- » Sicher im Handling: nach ergonomischen Grundsätzen nutzerfreundlich in Form gebracht. Reduzierte Verletzungsgefahr durch abgerundete Kanten.
- » Stapelbar: Die Körbe sind untereinander stapelbar.
- » Farbige Aufsetzrahmen (nur Ausführung in PP) erlauben eine schnellere Identifikation des Inhaltes.
- » Palettengerechte Abmessungen sowohl für EURO-Paletten (1200 x 800 mm) wie auch Industrie-Paletten (1200 x 1000 mm).
- » Heißfolienprägung auf Wunsch möglich

Polyamid glasverstärkt (PA-GV) 600 x 400

Die Ausführung in Polyamid glasverstärkt (PA-GV) wurde für erhöhte Ansprüche in der industriellen Bauteilreinigung konzipiert. Die Körbe können für Reinigungsprozesse mit wässrigen Medien, auf Lösemittelbasis sowie Ultraschall eingesetzt werden.**

Grundkorb mit Seitenleiste (offen)

Längs- und Querteiler in Höhe: 70 mm



Korbhöhe außen: 110 mm (gestapelt 100 mm)

Extender	Bauteilhöhe bis	Korb Außenmaß	Korb-Typ*
ohne	72 mm	110 mm	PAA

* Korb komplett ohne Quer- und Längsteiler



Grundkorb mit Seitenwand (geschlossen)

Längs- und Querteiler in Höhe: 34 mm



Längs- und Querteiler in Höhe: 70 mm



Extender	Bauteilhöhe bis	Korb Außenmaß	Korb-Typ*
ohne	72 mm	110 mm	PAB

* Korb komplett ohne Quer- und Längsteiler

Grundkorb und Toprahmen mit Seitenleiste (offen)

Längs- und Querteiler in
Höhe Grundkorb: 70 mm
Höhe Toprahmen: 70 mm



Extender	Bauteilhöhe bis	Korb Außenmaß	Korb-Typ*
155	155 mm	200 mm	PPC/155
170	170 mm	215 mm	PPC/170
185	185 mm	230 mm	PPC/185
200	200 mm	245 mm	PPC/200
215	215 mm	260 mm	PPC/215
230	230 mm	275 mm	PPC/230
Rohr	nach Maß in mm	nach Maß in mm	PPRC/...

* Korb komplett ohne Quer- und Längsteiler

Grundkorb und Toprahmen mit Seitenwänden (geschlossen)

Längs- und Querteiler in
Höhe Grundkorb: 70 mm
Höhe Toprahmen: 70 mm



Längs- und Querteiler in
Höhe Grundkorb: 70 mm
Höhe Toprahmen: 34 mm



Extender	Bauteilhöhe bis	Korb Außenmaß	Korb-Typ*
155	155 mm	200 mm	PAD/155
170	170 mm	215 mm	PAD/170
185	185 mm	230 mm	PAD/185
200	200 mm	245 mm	PAD/200
215	215 mm	260 mm	PAD/215
230	230 mm	275 mm	PAD/230
Rohr	nach Maß in mm	nach Maß in mm	PAR/...

* Korb komplett ohne Quer- und Längsteiler



Grundkorb mit Seitenleiste (offen)

und Toprahmen mit Seitenwand (geschlossen)

Längs- und Querteiler in
 Höhe Grundkorb: 70 mm
 Höhe Toprahmen: 34 mm



Extender	Bauteilhöhe bis	Korb Außenmaß	Korb-Typ*
155	155 mm	200 mm	PAE/155
170	170 mm	215 mm	PAE/170
185	185 mm	230 mm	PAE/185
200	200 mm	245 mm	PAE/200
215	215 mm	260 mm	PAE/215
230	230 mm	275 mm	PAE/230
Rohr	nach Maß in mm	nach Maß in mm	PARE/...

* Korb komplett ohne Quer- und Längsteiler

** Aufgrund verschiedener Prozessparameter wie Reinigungsmedien, Gewicht, Hitze, etc. bitten wir, hinsichtlich der Eignung, unbedingt um Rücksprache.

Grundkorb

Grundkorb CR 600
 600 x 400 mm



Zwischenrahmen

für Customrack oder Clixrack 600 x 400 mm



Toprahmen

für Customrack oder Clixrack 600 x 400 mm



Rohr Extender für Customrack

verbindet Grundkorb, Zwischenrahmen und Toprahmen

Extender	Bauteilhöhe bis
Rohr	nach Maß



Extender für Clixrack

verbindet Grundkorb, Zwischenrahmen und Toprahmen

Extender	Bauteilhöhe bis
155	155 mm
170	170 mm
185	185 mm
200	200 mm
215	215 mm
230	230 mm



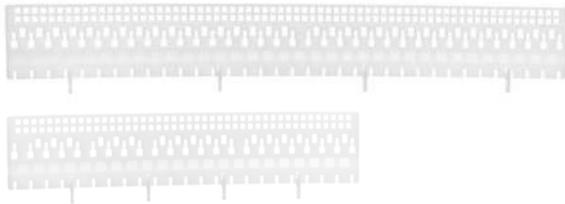


Seitenleiste



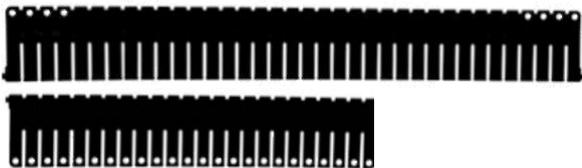
zur Fixierung der Teiler RM 15 hoch

Seitenwand



zur Fixierung der Teiler RM 15 hoch und niedrig

Quer- und Längsteiler hoch



RM 15 hoch
Rastermaß 15 mm, Höhe 70 mm

Quer- und Längsteiler niedrig



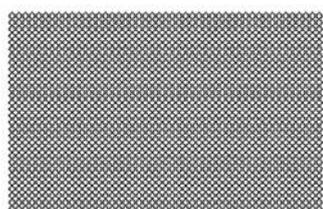
RM 15 niedrig
Rastermaß 15 mm, Höhe 34 mm

Clixrack Demontagewerkzeug



zur einfachen Demontage von
Clix Extender

Bodengitter für kleine Teile



optional für kleine Werkstücke
und Schüttgut
Maschenweite 3 x 3 mm
(feinschmaschig)





Polypropylen PP 600 x 400

Die Standard-Ausführung in Polypropylen. Die Körbe können für Reinigungsprozesse mit wässrigen Medien und Ultraschall eingesetzt werden. **

Grundkorb mit Seitenleiste (offen)

Längs- und Querteiler in Höhe: 70 mm



Korbhöhe außen: 110 mm (gestapelt 100 mm)

Extender	Bauteilhöhe bis	Korb Außenmaß	Korb-Typ*
ohne	72 mm	110 mm	PPA

* Korb komplett ohne Quer- und Längsteiler

Grundkorb mit Seitenwand (geschlossen)

Längs- und Querteiler in Höhe: 34 mm



Längs- und Querteiler in Höhe: 70 mm



Extender	Bauteilhöhe bis	Korb Außenmaß	Korb-Typ*
ohne	72 mm	110 mm	PPB

* Korb komplett ohne Quer- und Längsteiler

Grundkorb und Toprahmen mit Seitenleiste (offen)

Längs- und Querteiler in
Höhe Grundkorb: 70 mm
Höhe Toprahmen: 70 mm



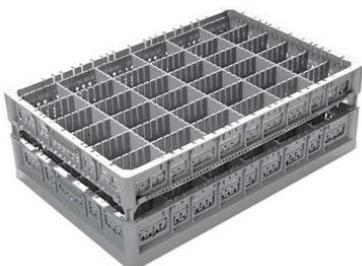
Extender	Bauteilhöhe bis	Korb Außenmaß	Korb-Typ*
155	155 mm	200 mm	PPC/155
170	170 mm	215 mm	PPC/170
185	185 mm	230 mm	PPC/185
200	200 mm	245 mm	PPC/200
215	215 mm	260 mm	PPC/215
230	230 mm	275 mm	PPC/230
Rohr	nach Maß in mm	nach Maß in mm	PPRC/...

* Korb komplett ohne Quer- und Längsteiler

Grundkorb und Toprahmen mit Seitenwänden (geschlossen)

Längs- und Querteiler in
Höhe Grundkorb: 70 mm
Höhe Toprahmen: 70 mm

Längs- und Querteiler in
Höhe Grundkorb: 70 mm
Höhe Toprahmen: 34 mm



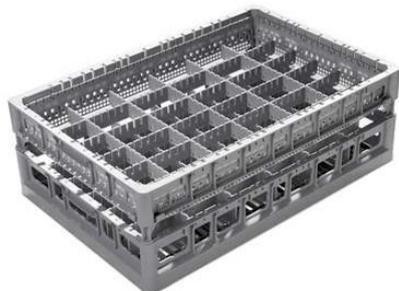
Extender	Bauteilhöhe bis	Korb Außenmaß	Korb-Typ*
155	155 mm	200 mm	PPD/155
170	170 mm	215 mm	PPD/170
185	185 mm	230 mm	PPD/185
200	200 mm	245 mm	PPD/200
215	215 mm	260 mm	PPD/215
230	230 mm	275 mm	PPD/230
Rohr	nach Maß in mm	nach Maß in mm	PPRD/...

* Korb komplett ohne Quer- und Längsteiler



Grundkorb mit Seitenleiste (offen) und Toprahmen mit Seitenwand (geschlossen)

Längs- und Querteiler in
Höhe Grundkorb: 70 mm
Höhe Toprahmen: 34 mm



Extender	Bauteilhöhe bis	Korb Außenmaß	Korb-Typ*
155	155 mm	200 mm	PPE/155
170	170 mm	215 mm	PPE/170
185	185 mm	230 mm	PPE/185
200	200 mm	245 mm	PPE/200
215	215 mm	260 mm	PPE/215
230	230 mm	275 mm	PPE/230
Rohr	nach Maß in mm	nach Maß in mm	PPRE/...

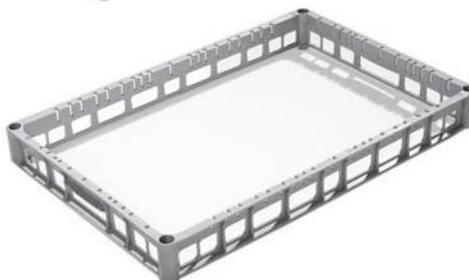
* Korb komplett ohne Quer- und Längsteiler

** Aufgrund verschiedenster Prozessparameter wie Reinigungsmedien, Gewicht, Hitze, etc. bitten wir, hinsichtlich der Eignung, unbedingt um Rücksprache.

Grundkorb Grundkorb CR 600
600 x 400 mm



Zwischenrahmen
für Customrack oder Clixrack 600 x 400 mm



Toprahmen
für Customrack oder Clixrack 600 x 400 mm



Rohr Extender für Customrack
verbindet Grundkorb, Zwischenrahmen und Toprahmen

Extender	Bauteilhöhe bis
Rohr	nach Maß



Extender für Clixrack
verbindet Grundkorb, Zwischenrahmen und Toprahmen

Extender	Bauteilhöhe bis
155	155 mm
170	170 mm
185	185 mm
200	200 mm
215	210 mm
230	230 mm



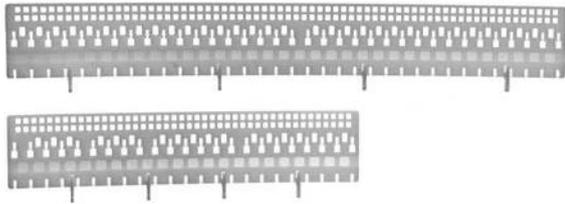


Seitenleiste



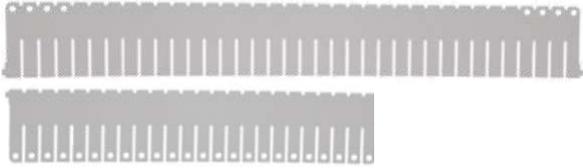
zur Fixierung der Teiler RM 15 hoch

Seitenwand



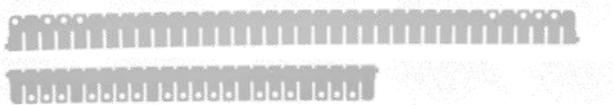
zur Fixierung der Teiler RM 15 hoch und niedrig

Quer- und Längsteiler hoch



RM 15 hoch
Rastermaß 15 mm, Höhe 70 mm

Quer- und Längsteiler niedrig



RM 15 niedrig
Rastermaß 15 mm, Höhe 34 mm

Clixrack Demontagewerkzeug



zur einfachen Demontage von
Clix Extender

Bodengitter für kleine Teile



optional für kleine Werkstücke und
Schüttgut
Maschenweite 3 x 3 mm
(feinschmaschig)





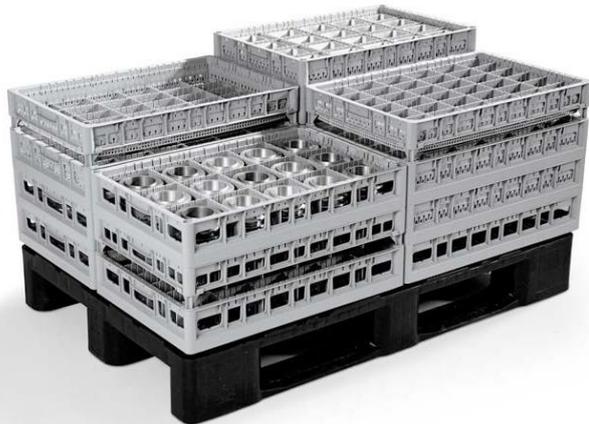
Logistik und Zubehör

Körbe sicher transportieren und lagern

tech-rack 600 hat ein genormtes Behältermaß von 600 x 400 mm. Dadurch passt das System auf Paletten mit einer Größe von 1200 x 1000 mm oder 1200 x 800 mm. Fordern Sie dazu unser ausführliches Informationsmaterial über Kunststoffpaletten, Rollis und weiteres Zubehör an.

Euro-Palette

zur optimalen Ausnutzung der Palettenmaße



Korbrolli

Korbrolli für das tech-rack System 600x400 mit vier Lenkrollen.

Praxisbeispiel

Über 1.000 tech-rack Industriekörbe in der Ausführung PA-GV sind bei Boers im Einsatz. Die Reinigung erfolgt mit modifizierten Alkoholen. Die Körbe werden zum Transport, zur Reinigung und zur Lagerung eingesetzt.





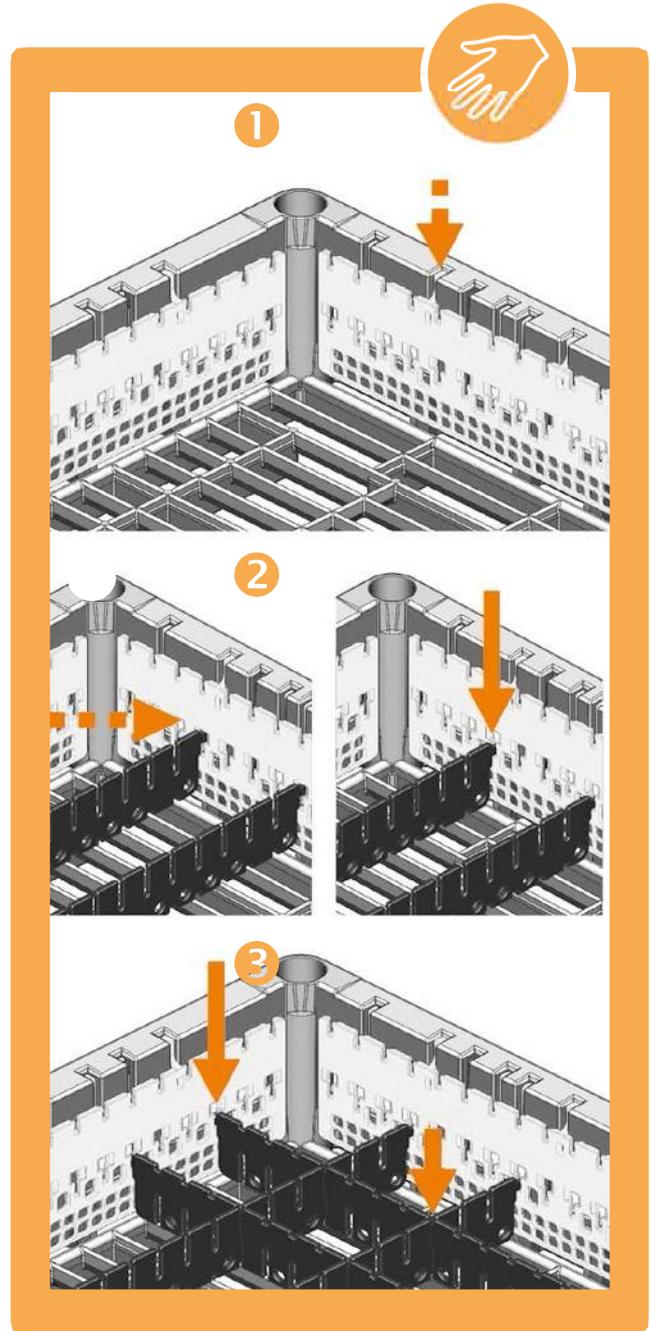
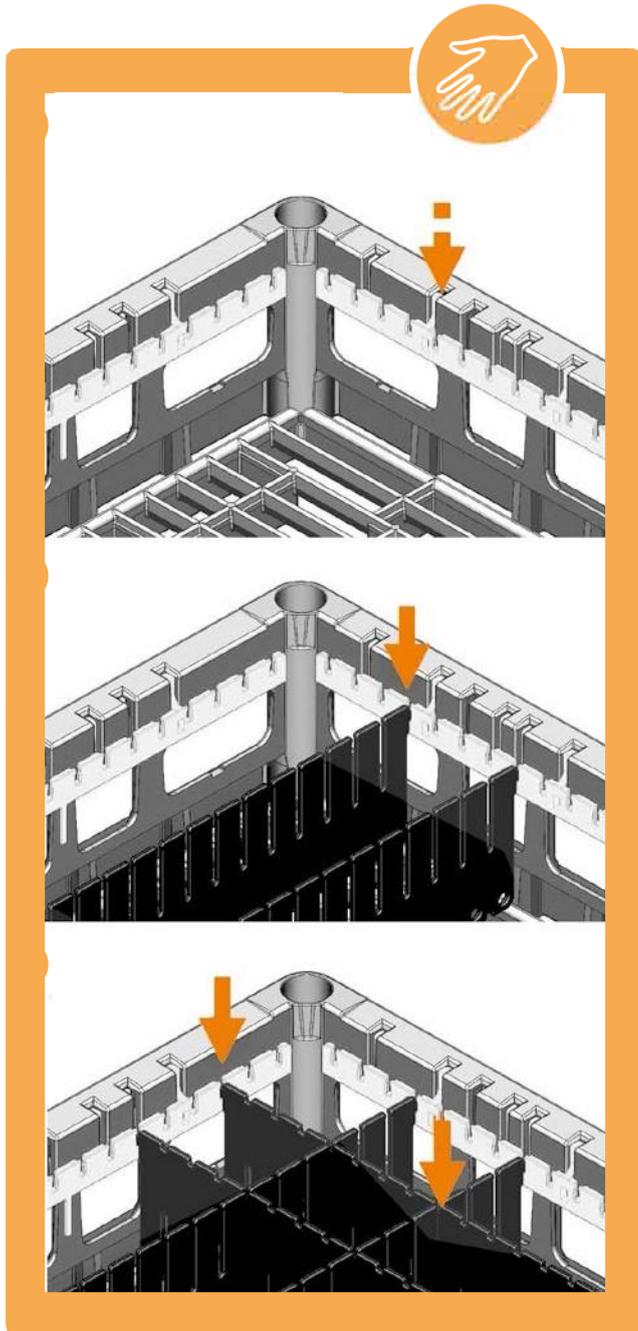
Einfache und schnelle Montage

Die Seitenleisten und -wände sowie die Quer- und Längsteiler können ohne Montagewerkzeug einfach montiert werden. Auch deren Demontage bzw. Umbau kann ohne Werkzeug erfolgen.

Variante Seitenleiste

oder

Variante Seitenwand

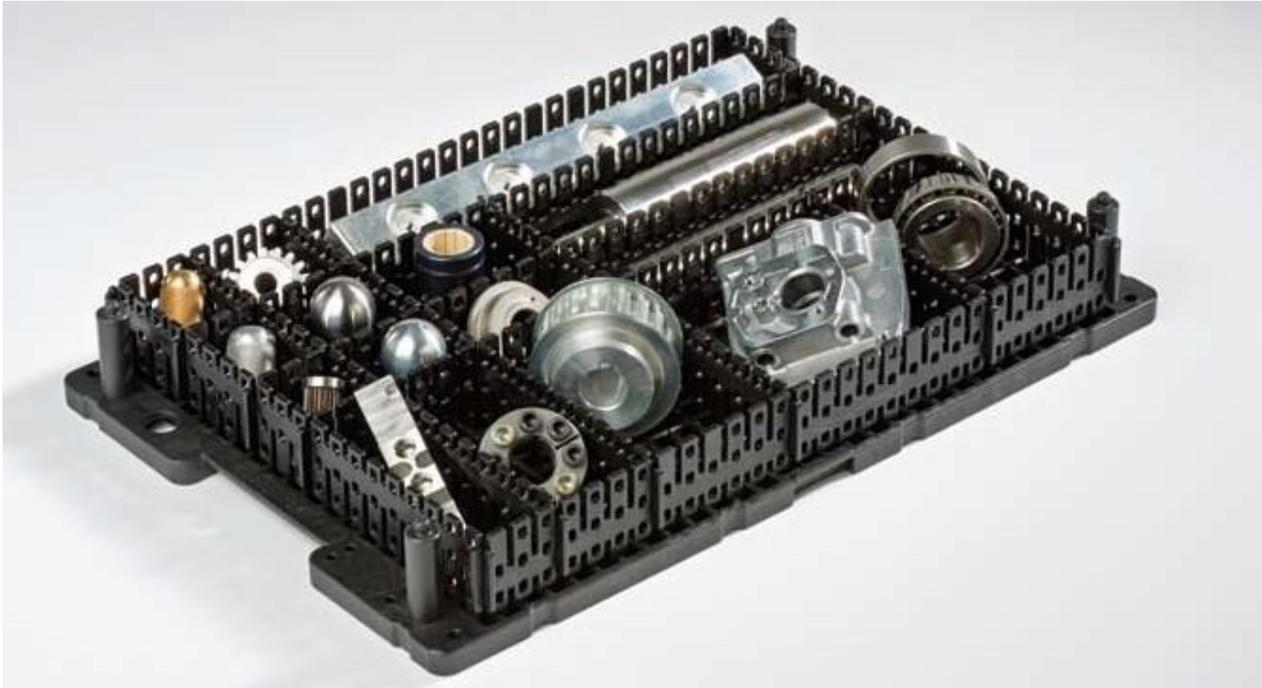


Gleicher Montageablauf auch bei den Top- und Zwischenrahmen.



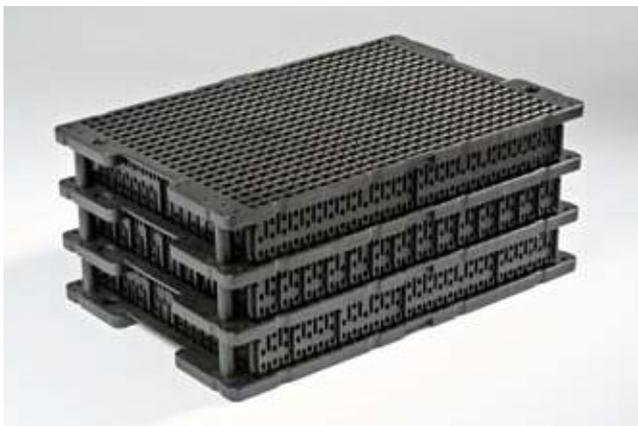
Sicher - Sauber - Flexibel

techtray™ das Werkstückträgersystem der Zukunft

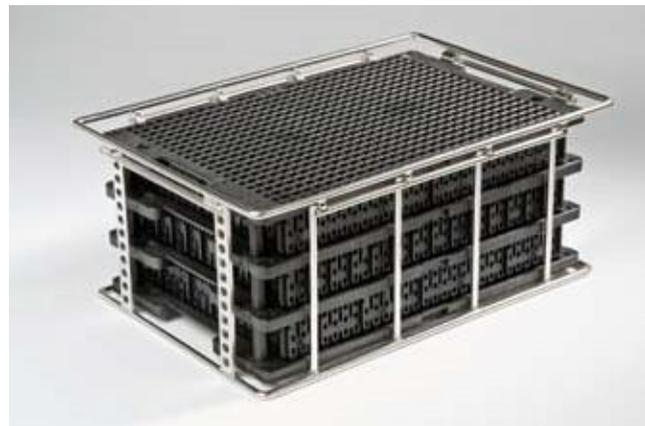


techtray™ ist ein modulares Werkstückträgersystem für mehr Sicherheit und Effizienz bei der industriellen Bauteilreinigung und innerbetrieblichen Produktionslogistik. Für ein optimales Reinigungsergebnis in hochsensiblen Bereichen kombiniert techtray™ die Vorteile von Kunststoffwerkstückträgern mit

Formgebung eines Metallgitterkorbbodens. Sicherheit vor Beschädigungen und optimale Durchspülung beim Reinigungsvorgang machen techtray™ zum neuen Standard in der industriellen Teilereinigung, Teilehandling sowie in der Teilelogistik.



Bsp. techtray™ 3-fach gestapelt m. Deckel



Bsp. techtray™ mit Hordengestell



Flexible Gefache und Steckvarianten

Werkstückträgerplatte

Die Werkstückträgerplatte kann als Boden und als Deckel gleichermaßen eingesetzt werden.
Größe: 425 x 276 mm

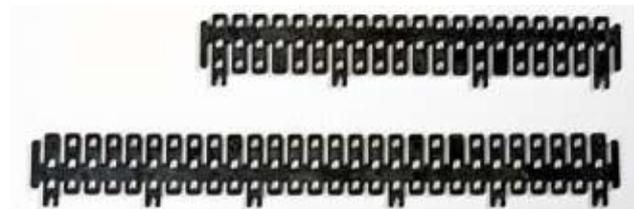


Werkstückträgerplatte

Quer- und Längsteiler

Mit den Quer- und Längsteiler kann ein Rastermaß von nur 13 mm eingeteilt werden. Es sind somit Gefache ab 9,5 x 9,5 mm möglich

H: 42mm / L: 377mm, 272 mm



Quer- und Längsteiler

Stapelbolzen

Mit den Stapelbolzen können die Werkstückträgerplatten gestapelt werden.



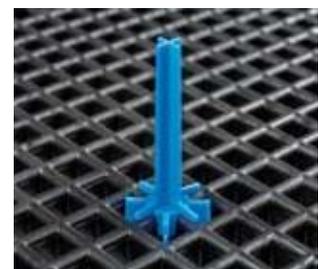
Polyamid



Edelstahl

Zubehör

Zahlreiche Palettierungsstifte für die genaue Positionierung des Bauteiles können an der Werkstückträgerplatte angebracht werden.



Bsp. Pal.-Stift

Die Vorteile

- Flexibilität durch universelle Gefache und Steckvarianten
- Multitrayfunktion (Boden=Deckel)
- Einsetzbar für Transport, Logistik und Reinigung
- Durch Stapelbolzen stapelbar und damit höhenvariabel
- Gute Umspülung und geringe Abschirmung
- Als Einsatz im Standardkorb oder Fachbordengestell wie auch als eigenständiger Werkstückträger verwendbar