

tech  rack

**MESSE-
NEUHEIT**

WERKSTÜCKTRÄGERSYSTEME

DE

FLEXIBEL, SICHER und EFFIZIENT

Reinigungskorb 4.0

tech-rack custom - flexibles all-in-one System für die Industrie.
Die flexiblen Werkstückträger von FRIES für Logistik, Reinigung und Lagerung.

Der neue Industriekorb 600x400 zum Reinigen, Lagern und Transportieren unterstützt die Vollautomation in der Fertigung. Die Körbe sind so konzipiert, dass sie nicht nur durch Roboter mit Teilen beladen und entladen, sondern auch beispielsweise 9 Körbe mit einem Greifarm auf Paletten gestapelt werden können.

Eine bauteilabhängige Innengestaltung (bei größeren Abnahmemengen) bietet besten Produktschutz gerade bei komplexen Produktionsprozessen - vom Rohling bis zum präzisen Bau- und Fertigteil.

Werkstückträgersysteme von FRIES sichern Effizienz und Bedienungskomfort in jeder Prozessphase:

- » optimales Reinigungsergebnis
- » höchster Schutz für empfindliche Oberflächen
- » schadloser Transport
- » perfekte Lagerhaltung
- » Be- und Entladung durch Roboter möglich
- » Stapelung durch Greifarm möglich
- » RFID-Chip auf Wunsch erhältlich



tech-rack custom mit Pins



tech-rack custom mit Teilern



Werkstückträgersysteme
Alle Vorteile auf
einen Blick
www.fries-kt.com

ESD Werkstückträgersysteme

tech-rack variogrid - das bewährte Werkstückträgersystem jetzt neu aus ESD-Kunststoff für sensible Elektronikteile

tech-rack variogrid ist ein modulares Werkstückträgersystem. Es wird sowohl als Einsatz im Standardkorb oder Fachhordengestell sowie auch als eigenständiger Werkstückträger verwendet. tech-rack variogrid kombiniert die Vorteile von Kunststoffwerkstückträgern mit der Formgebung eines Metallgitterkorbbodens. Durch zahlreiche Dreh- und Steckpins ist eine bauteilspezifische Konfiguration möglich.

Ein einfacheres Handling elektrostatisch gefährdeter Bauteile (ESD) wird mit diesem neuen Material ermöglicht. Höhere Fertigungskosten und geringere Produktionserträge können somit vermieden werden.

tech-rack variogrid

steht für die individuelle Gestaltung von Werkstückträgersystemen. Diese können auf die gewünschte Größe angepasst werden und somit an die Gegebenheiten in der Reinigungsmaschine oder auch zur Lagerung in Kleinladungsträgern (KLT) adaptiert werden. Um die Stapelbarkeit in jeder Größe zu gewährleisten, können die Drehstapelbolzen auf der Gitterplatte beliebig platziert werden.



FRIES tech-rack variogrid auf einen Blick

- » all-in-one: Reinigung, Transport und Lagerung
- » Effiziente Reinigung mit optimierter Zugänglichkeit
- » Vielzahl individueller Konfigurationsmöglichkeiten
- » Geeignet für wässrige und lösemittelhaltige Verfahren sowie Ultraschallanwendungen
- » Leicht: tech-rack variogrid ist leichter als vergleichbare Metallplatten
- » Sicher im Handling: nach ergonomischen Grundsätzen nutzerfreundlich in Form gebracht
- » Variable Plattengröße: die Platte kann passend zur Anwendung zugeschnitten werden
- » Kombinierbar mit den Industriekörben tech-rack
- » Sonderanfertigungen für Pins und spezielle Aufnahmen wie Distanzhalter u.v.a.m. möglich

Werkstückträgersysteme

Effiziente all-in-one Profis von FRIES

Die variablen all-in-one Systeme von FRIES stehen für die individuelle Gestaltung von Werkstückträgern - die Trägerplatten können auf die gewünschte Größe angepasst werden, oder sie finden als Einsatz im Standardkorb oder Fachhordengestell, sowie auch als eigenständiger Werkstückträger Verwendung. Drehstapelbolzen, welche beliebig platziert werden können, gewährleisten die Stapelbarkeit in jeder Größe. FRIES Werkstückträgersysteme bieten somit zahlreiche Anwendungsmöglichkeiten für die prozessoptimierte Fertigung von der Reinigung, dem Transport bis zur Lagerung. Zahlreiche Dreh- & Steckpins, Plattenteiler und Zubehör runden die intelligenten Allround-Talente ab.



Werkstückträgersysteme

Alle Vorteile auf einen Blick

www.fries-kt.com

Schon gesehen?

Informieren Sie sich über die Vielfalt unserer Produkte und nutzen Sie auch die Vorteile der FRIES Industriekörbe.



tech-rack

all-in-one Industriekörbe:
Reinigung - Transport - Lagerung



Werkstückträgersysteme

all-in-one Industriekörbe:
Reinigung - Transport - Lagerung



FRIES Kunststofftechnik GmbH

Schützenstraße 19, 6832 Sulz, Austria

Tel.: +43(0)5522 4935 201, Fax: + 43(0)5522 4935 209

info@fries.at, www.fries-kt.com



Verpackung



Gastro



Industriekörbe



Formteile