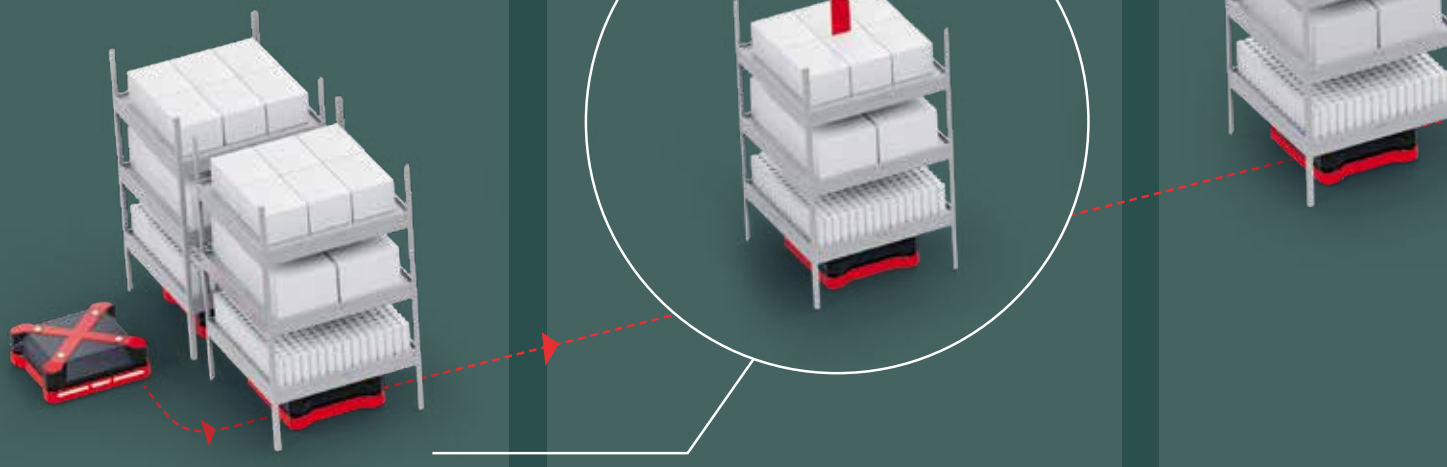
SCHULTE
Wir regalen das.

DAS MODULARE FTS/AMR REGALSYSTEM

Regale für den autonomen Transport

» Stellen Sie sich vor, Ih
werden automatisch dor
wo sie gebraucht werden



01

MOBILER ROBOTER ERHÄLT TRANSPORT-AUFTRAG UND FÄHRT ZUM REGALSTANDORT

02

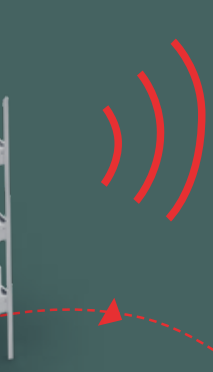
MOBILER ROBOTER UNTERFÄHRT REGAL UND HEBT ES ZUM TRANSPORT AN

03

AGENTENBA
ERUNG ERM
SMARTE NAV
SCHWARMIN

re Regale
thin gebracht,
... «

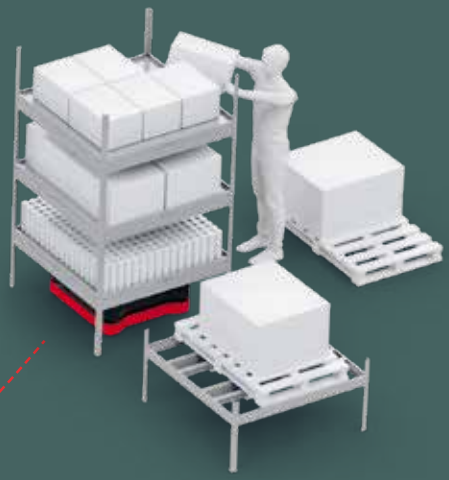
Bis zu 30 % mehr Produktivität durch 95 % weniger Laufwege bei 0 % Fehlerquote



SIERTE STEU-
ÖGLICHT
IGATION MIT
TELLIGENZ

04

GEFAHRENERKENNUNG PER LASERTECHNOLOGIE UND OPTIMALE KOLLABORATION DURCH MENSCH/MASCHINE



05

ZIEL ERREICHT: KOMMISSIONIER-STATION

Robust.
Konfigurierbar.
Sicher.

ROBUSTHEIT & BELASTBARKEIT

Die statische Auslegung wurde durch Dauerbelastungstests des Systems mit 100.000 Lastspielen geprüft. Denn „made in Germany" bedeutet für uns kompromisslose Qualität und Zuverlässigkeit.

NACHHALTIGKEIT

Unsere Regale werden nachhaltig in Deutschland produziert und wir geben 15 Jahre Gewährleistung, 10 Jahre Nachkaufgarantie und kümmern uns um schnelle Ersatzteilversorgung.

VIELFÄLTIGES ZUBEHÖR

Die FTS Regale lassen sich an spezifische Anforderungen und unterschiedliche Fahrzeugtypen anpassen. Auch individuelle Farben sind möglich.

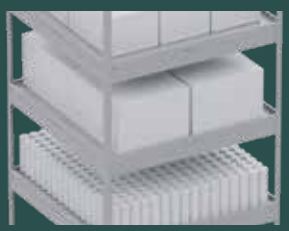
VERDICHTUNG & ERGONOMIE

Fahrerlose Transportsysteme benötigen wenig Platz und nutzen enge Lagerbereiche effizient. Durch das einzigartige 25-mm-Raster und die 25-mm-Fachböden bieten die FTS Regale zudem mehr Kapazität.

PERFEKT ABGESTIMMT AUF IHRE ANFORDERUNGEN

Unsere modularen Regalsysteme bilden die ideale Basis für die Nutzung durch fahrerlose Transportsysteme. Dank robuster Materialien und flexibler Integration sorgen sie für mehr Produktivität, sichere Prozesse, optimale Lagerausnutzung und reibungslose Abläufe im 24/7-Betrieb.

KLEIDERSTANGENREGAL



\+

FACHBODENREGAL

\+

PALETTENBOCK

\+

UNTERGESTELL

1 BASISSYSTEM – 1.000 MÖGLICHKEITEN

Das Aufnahmeelement kann leicht an verschiedene Transportgeräte angepasst werden, um individuelle Lageranforderungen zu gewährleisten.

KONFIGURIEREN SIE EINFACH IHR EIGENES FTS SYSTEM

Konstantin Löw,
Key Account Manager Integratoren
k.loew@schulte-lagertechnik.de
+49 (2933) 836-358

„Die Integration von FTS Systemen erfordert eine gründliche Planung und Anpassung an bestehende Lagerstrukturen. Wir bieten Ihnen umfassende Unterstützung, um den Implementierungsprozess so reibungslos wie möglich zu gestalten."

Wandelbare Kraftpakete

01 SCHULTE FTS/AMR Untergestell

⟶ Einheitliche Grundplattform für diverse Systeme und Anwendungen. Individuell adaptierbar auf unterschiedliche Aufnahmesysteme.

+ Außenmaße: 1.210 x 1.210 mm
+ Lichte Durchfahrbreite: 1.130 mm
+ Gesamthöhe: 580 mm
+ Lagerhöhe: 473 mm
+ Unterfahrhöhe für AGV/FTS: 400 mm
+ Achsmaße für opt. Aufnahmepunkte: 470 mm
+ Eigengewicht: 27,37 kg
+ Max. zulässige Belastung: 800 kg
+ Integrierte Füße
+ Profile vernietet

02 SCHULTE FTS/AMR Palettenbock

⟶ Rahmen zur Aufnahme und zum Transport palettierter Ware.

+ Außenmaße: 1.210 x 1.210 mm
+ Lichte Durchfahrbreite: 1.130 mm
+ Gesamthöhe: 580 mm
+ Einlagerungshöhe: 473 mm
+ Unterfahrhöhe für AGV/FTS: 400 mm
+ Achsmaße für opt. Aufnahmepunkte: 470 mm
+ Eigengewicht (ohne Ladungsträger): 28,7 kg
+ Max. zul. Belastung: 800 kg
+ Integrierte Füße
+ Profile vernietet
+ Massive Arretierhilfen zur exakten Positionierung der Ladungsträger (geschraubt, wenn hohe Flexibilität gefordert ist, oder genietet)

03

SCHULTE FTS/AMR Fachboden-regal

⟶ Modulares und flexibles Regalsystem mit zahlreichen Zubehör-Optionen zur sicheren Lagerung und zum sicheren Transport der Ware.

+ Außenmaße: 1.210 x 1.210 mm
+ Lichte Durchfahrbreite: 1.130 mm
+ Gesamthöhe: 2.398 mm
+ Einlagerungshöhe: 473 mm
+ Unterfahrhöhe für AGV/FTS: 400 mm
+ Achsmaße für opt. Aufnahmepunkte: 470 mm
+ Eigengewicht (ohne Ladungsträger): 28,7 kg
+ Max. zul. Belastung: 800 kg
+ Integrierte Füße
+ Profile vernietet
+ Massive Arretierhilfen zur exakten Positionierung der Ladungsträger (geschraubt, wenn hohe Flexibilität gefordert ist, oder genietet)

Zubehör-Optionen:

+ Flexibler Herausfallschutz
+ Stecktrennbleche
+ Längs- und Querteilung
+ Seitenwände
+ Netze als Herausfallschutz
+ Drahtgitterböden inkl. Trennelemente

04

SCHULTE FTS/AMR Kleiderstangenregal

⟶ Variables, verstellbares Regalsystem für die Lagerung und den Transport von Hängeware.

+ Außenmaße: 1.210 x 1.210 mm
+ Lichte Zugriffsbreite: 1.130 mm
+ Gesamthöhe inkl. Untergestell: 2.398 mm
+ Max. Belastung je Ebene: 100 kg (50 kg pro Kleiderstange)
+ Abstand der Kleiderstangen: 600 mm
+ Aussteifungsebenen (geschraubt oder genietet)
+ Untere Ebene mit Böden als Schutz
+ Eigengewicht: 92 kg

Mögliche Ausstattungsoptionen auf Anfrage:

+ Flexibler Herausfallschutz
+ Netze als Herausfallschutz
+ Seitenbleche

SCHULTE

Wir regalen das.

Inspiration für Ihr Regalprojekt: der SCHULTE Hauptkatalog.

- 7 Produktgruppen
- Über 7.000 Lagerartikel
- Über 1.000 Zubehörartikel
- Maßgeschneiderte Individuallösungen

Bestellen Sie Ihr persönliches gedrucktes Exemplar – oder laden Sie den Katalog einfach als PDF herunter:

schulte-lagertechnik.com/de/**hauptkatalog**

Stand: 02.2026

Gebrüder SCHULTE GmbH & Co. KG
Zum Dümpel 22 | 59846 Sundern
T +49 (0) 2933 836-0 | E info@schulte-lagertechnik.de
www.schulte-lagertechnik.de

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Preise zzgl. gesetzlicher MwSt., ab Werk, ohne Montage.
Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen, die Sie auf unserer Homepage unter www.schulte-lagertechnik.de/de/agb einsehen können. Dieser Katalog ist für Industrie, Handel, Handwerk und Gewerbe bestimmt.