

SHOPFLOOR & INTRALOGISTIK

PRODUKTÜBERSICHT

FATH



SHOPFLOOR & INTRALOGISTIK

Die unterschiedlichen **FATH** Lösungen für Shopfloor & Intralogistik haben eine Gemeinsamkeit: Sie bringen mehr Produktivität in Ihre industriellen Arbeitsabläufe – schnell und flexibel, einfach in Umsetzung und Anwendung.

FATH Produkte für Lean-Production optimieren das gesamte Shopfloor-Management. Sinnvolle Automatisierung in der Intralogistik erreichen Sie mit dem modularen Sortiersystem der Marke flowsort. Höchste Flexibilität bieten auch die innovativen Komponenten und Subsysteme zum Aufbau von Rollenbahnen und Gurtförderern.

Wie erreichen Sie mehr Effizienz in Shopfloor & Intralogistik?

Oft geht es um die sinnvolle Kombination unterschiedlicher Produkte und Teillösungen, die so ineinandergreifen, dass sie Ihre komplexen Anforderungen perfekt erfüllen. Oder um neue Ideen für den Einsatz von Standardprodukten, mit denen sich eine spezifische Herausforderung überraschend einfach lösen lässt. Dafür haben wir erfahrene Experten.

Mit Expertenwissen zu mehr Wertschöpfung auf dem Shopfloor

Individuelle Beratung rund um Materialbereitstellung, Materialfluss und Visualisierung vom Lean-Experten Michael Honisch.

*„Wir unterstützen Sie mit LEAN-Produkten, die wir gezielt anhand der alltäglichen Anforderungen unserer Kunden weiterentwickelt haben. Mit einfachen Maßnahmen können Sie die Arbeitsprozesse auf dem Shopfloor und in der Intralogistik noch sicherer und effizienter gestalten. Wie das geht? Dazu berate ich Sie persönlich – auch bei Ihnen vor Ort nach Sichtung der realen Szenarien, und je nach Anwendung in Kooperation mit **FATH** Partnern wie AGILOX.“*

Kontaktieren Sie mich gerne: michael.honisch@fath24.com



FATH VISUAL BOARDS & ZUBEHÖR

Mobiles Shopfloor-Management



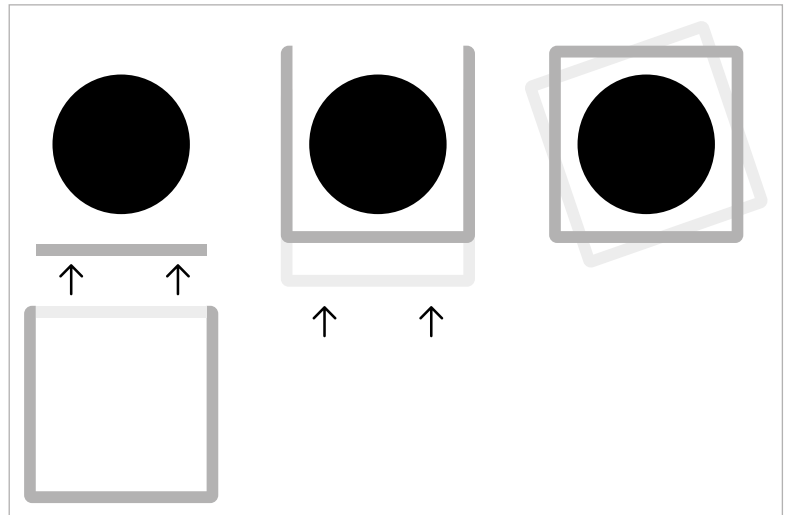
Säulen in Fertigungshallen optimal nutzen!

Die emaillierten Oberflächen der **FATH** Visual Boards sind kratzfest, extrem widerstandsfähig und vor Marker Rückständen geschützt. Da die metallische Oberfläche auch magnetisch nutzbar ist, wird das Whiteboard zur Magnettafel.

Clever: Der mobile Emaille Cube bietet enorm viel Platz auf kleiner Grundfläche – auch Säulen lassen sich damit perfekt nutzen.

**Weitere Infos zu allen
FATH Visual Boards:**

visual-board.fath24.de



TIPP: Um die Säulen in ihrer Fertigungshalle optimal zu nutzen, können Sie den FATH Emaille Cube um diese herum aufbauen.





BODENMARKIERUNGEN

Das Farbleitsystem



Die selbstklebenden **FATH** Bodenmarkierungen eignen sich für nahezu jeden Industrieboden und sind sofort befahrbar. **FATH** Bodenmarkierungsbänder sind rückstandsfrei ablösbar und sehr formstabil. Mit den **FATH** Bodenfenstern in vielen DIN-Formaten, den vorgestanzten **FATH** Bodenformen in L/T/I- und Fuß-Form und den **FATH** Bodenschildern mit Piktogrammen nach ASR-Norm können Sie die Visualisierung bedarfsgerecht, schnell und sicher umsetzen.

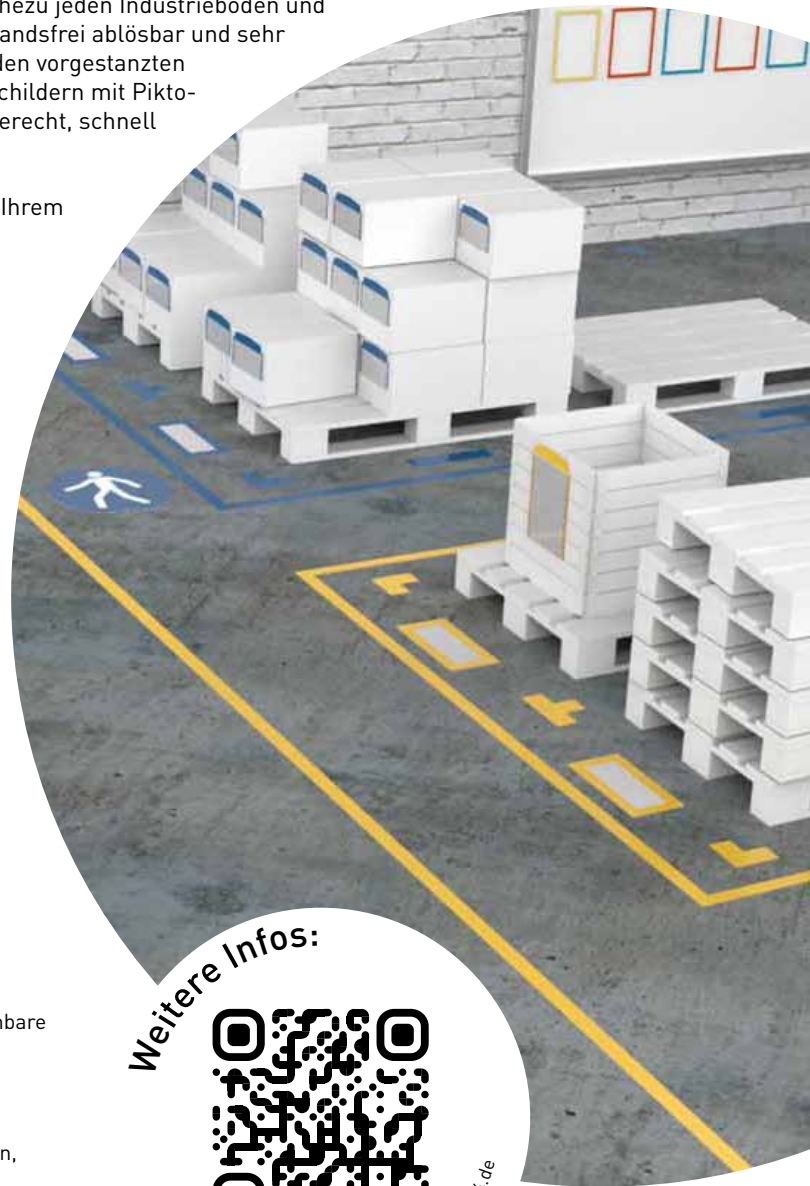
Die **FATH** Experten für Lean-Production beraten Sie persönlich zu Ihrem individuellen Farbleitsystem.

Einfarbige Bodenmarkierungen

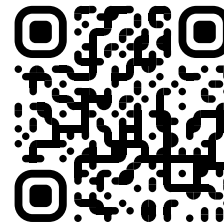
-  **Gelb**
Wege zur Nutzung durch Fahrzeuge und Fußgänger
-  **Rot**
Ausschuss, Sperrlager oder defektes Material
-  **Blau**
Materialien zur Weiterverarbeitung
-  **Grün**
Endprodukte, fertiggestellte Produkte und Waren

Zweifarbige Bodenmarkierungen

-  **Weiß / Rot**
Feuerlöschanlage und Feuerlöschschrüstung, leicht entflammbare Materialien und Oberflächen, Nichtraucherbereich
-  **Schwarz / Gelb**
Gefahrstellen, Höhenbeschränkungen, Breitenbeschränkungen, radioaktive Materialien, Hindernisse



Weitere Infos:



tipp-bodenmarkierung.fath24.de

FATH ADAPTERPALETTE

Logistische Prozesse optimieren – Kosten senken



Lückenloser Transport in der Logistik – ohne Umpacken oder Umstapeln! Transportieren und lagern Sie Bodenroller mit der **FATH** Adapterpalette besonders effizient. Die KLT werden automatisch arretiert und können über die gesamte Prozesskette hinweg auf der Adapterpalette verbleiben, auch beim Transport mit LKW und Bahn. Die **FATH** Adapterpalette ist mit allen Bodenrollern 400 x 600 mm nutzbar und Rollenbahn-fähig – und sie ist die erste Palette, die neben handelsüblichen Hubwagen und auch mit einem FTS, wie dem von AGILOX, befördert werden kann. In Kombination mit dem AGILOX ONE - einem vollautonomen Förderfahrzeug - optimieren Sie Ihre logistischen Prozesse in jeder Hinsicht.

AGILOX ONE:

- Omnidirektionales Fahrkonzept
- Inbetriebnahme in wenigen Stunden
- 3 min Laden = 1 h Betrieb
- Gesicherter Materialfluss



FATH Adapterpalette:

- dollymarkenunabhängig
 - hochregalfähig
 - rollenbahnfähig
 - FTS-fähig



Erfahren Sie mehr über unseren Kooperationspartner AGILOX:

agilox.net

Lernen Sie die FATH Adapterpalette besser kennen:



adapterpalette.fath24.de

FATH PARKSCHIENEN & FATH FÜHRUNGSSCHIENEN

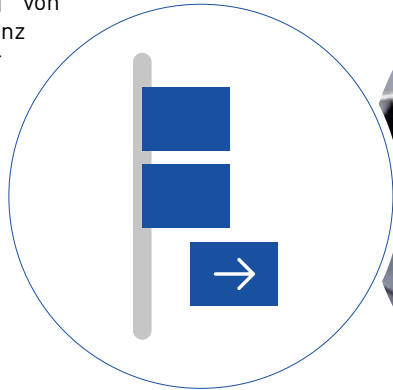
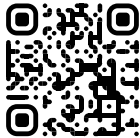
Wo genau liegt der Unterschied?

FATH Parkschienen

FATH Parkschienen dienen der Arretierung von Bodenrollern und Wägen auf dem Shopfloor, ganz ohne Bremsen. Die Rollen der Ladungsträger werden einseitig in die Vertiefung der Parkschiene eingeschoben, so werden sie punktgenau abgestellt und bleiben an ihrer Position. Dies sorgt für eine sichere und klare Ordnung bei der Materialzufuhr. Die **FATH** Parkschienen werden einfach auf den Industrieboden aufgeklebt.

Weitere Infos:

parkschiene.fath24.de

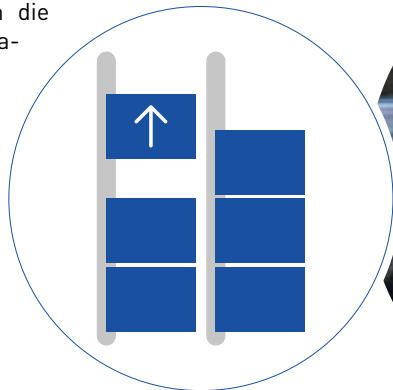
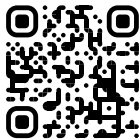


FATH Führungsschienen

Bei den **FATH** Führungsschienen geht es um die Bewegung – sie dienen der geführten und dynamischen FIFO Materialbereitstellung mit Bodenrollern und Wägen. Die Ladungsträger werden einseitig in die **FATH** Führungsschienen eingefädelt. **FATH** Führungsschienen werden schwimmend verlegt.

Weitere Infos:

fuehrungsschiene.fath24.de



FATH Parkschienen und **FATH** Führungsschienen können als Stand-alone-Lösung eingesetzt werden. Die Führungsschienen eignen sich auch ideal für die Konstruktion von FIFO-Bahnhöfen.
Schlanke Bodennutzung – effizientere Arbeitsprozesse!

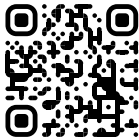
FIFO BAHNHOF

Bedarfsgerecht und platzsparend konstruieren

FATH Führungsschienen FIFO sorgen im Zusammenspiel mit **FATH** Bodenrollern für eine platzsparende Materialbereitstellung und einen effizienten Materialfluss nach dem Prinzip First In-First Out.

FATH Führungsschienen

Durch das modulare System können Sie Ihren FIFO-Bahnhof in Länge, Breite und Spuranzahl bedarfsgerecht einrichten und jederzeit erweitern. Mit den obenliegenden Profilmuten lassen sich Umhausungen im 90° Winkel kostengünstig konstruieren. Die einzelnen Führungsschienen FIFO werden miteinander verschraubt und schwimmend verlegt. Bruchfeste, extra breite Einführungskappen ermöglichen ein intuitives Einfädeln der Bodenroller. Die einseitige Schienenführung spart Platz, bietet zusätzliche Flexibilität und spart Kosten.

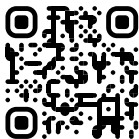


Weitere Infos:

fuehrungsschiene.fath24.de

FATH Bodenroller

FATH Bodenroller gibt es in Ausführungen für jede Anforderung: mit und ohne Seitenführung, mit Routenzug geeignetem Deichselsystem, mit bis zu 1000 kg Tragfähigkeit in der Variante für das Europaletten-Maß – immer ausgestattet mit Blickle Markenrädern für alle Einsatzbereiche. **FATH** Bodenroller sind kompatibel mit handelsüblichen Bestandsrollern und eignen sich auch für Adapterpaletten.

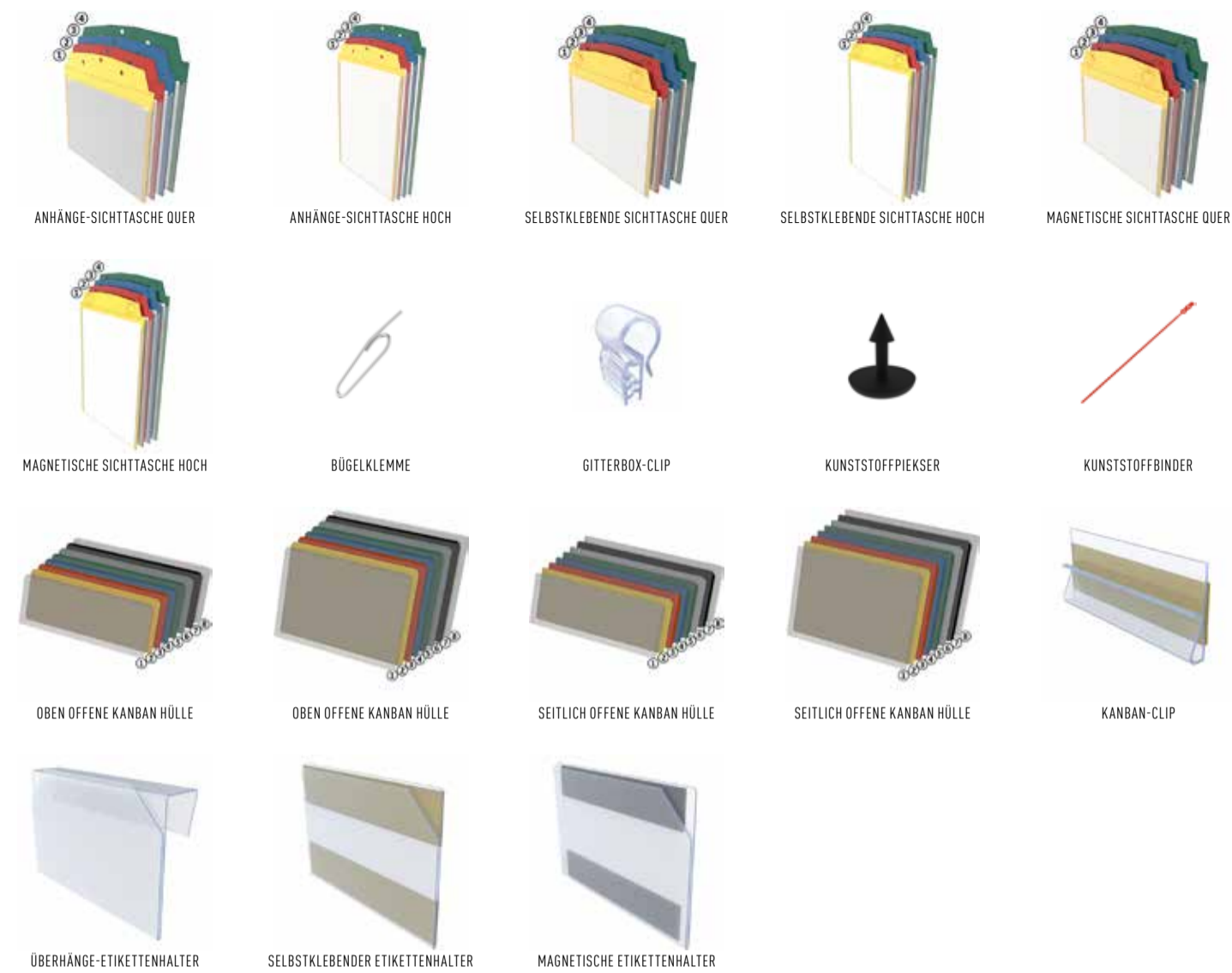


Weitere Infos:

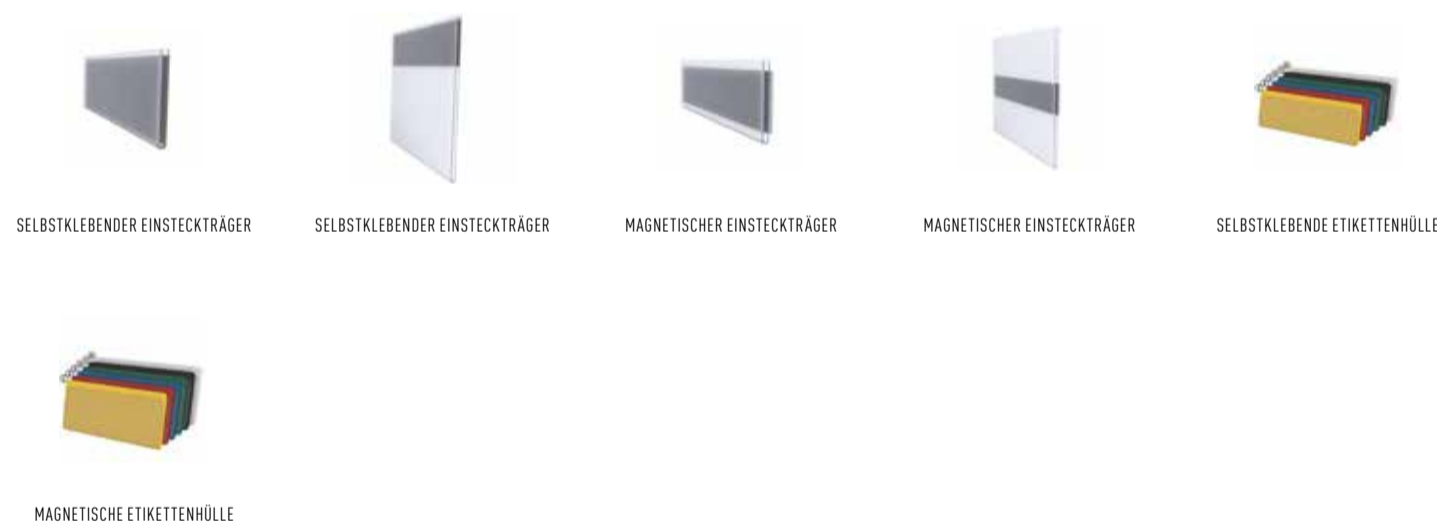
bodenroller.fath24.de



BEHÄLTERKENNZEICHNUNG



REGALKENNZEICHNUNG



BODENMARKIERUNGEN



AUFKLEBER



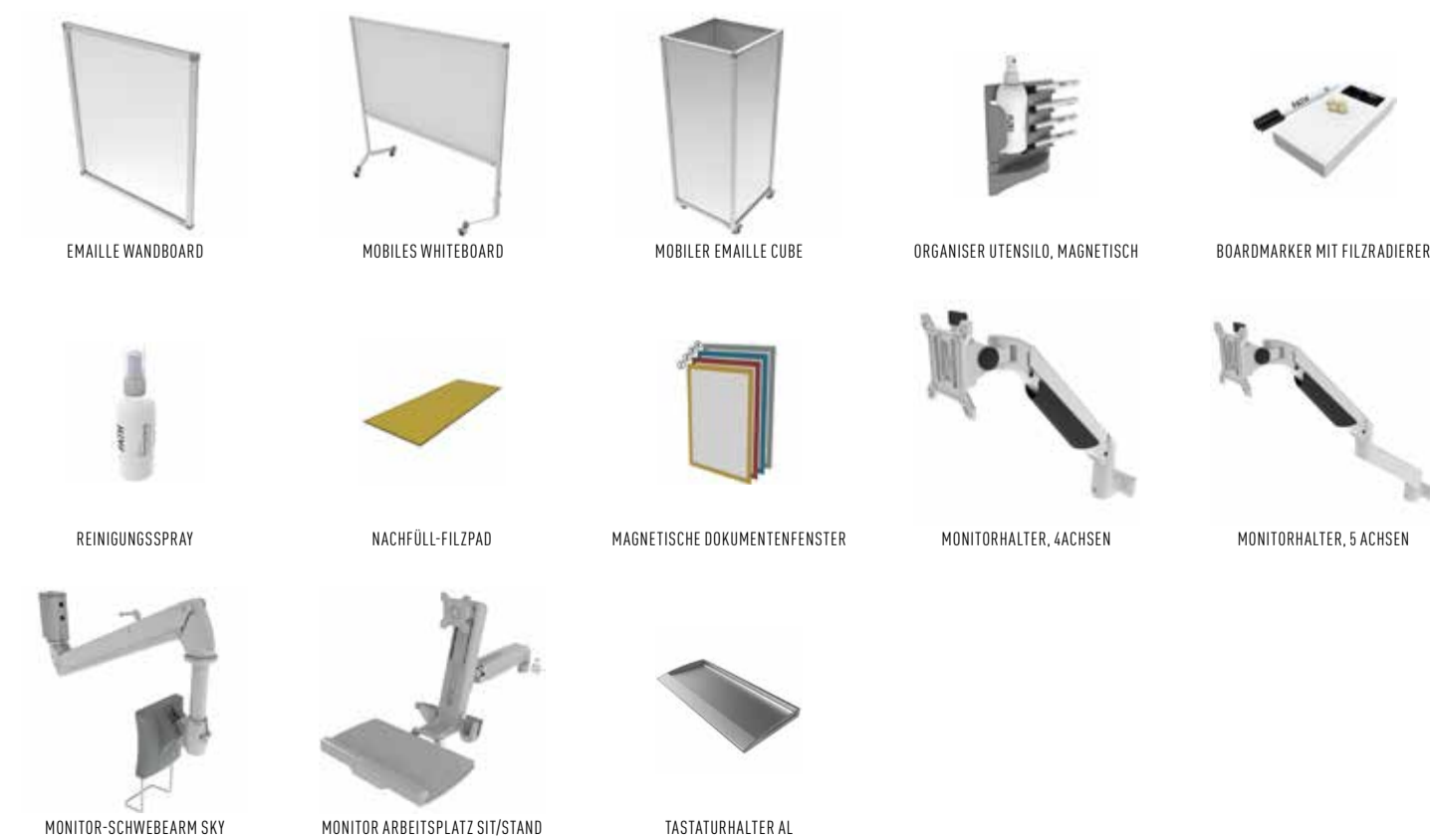
SCHILDERRAHMEN



EINSTECKSYSTEME



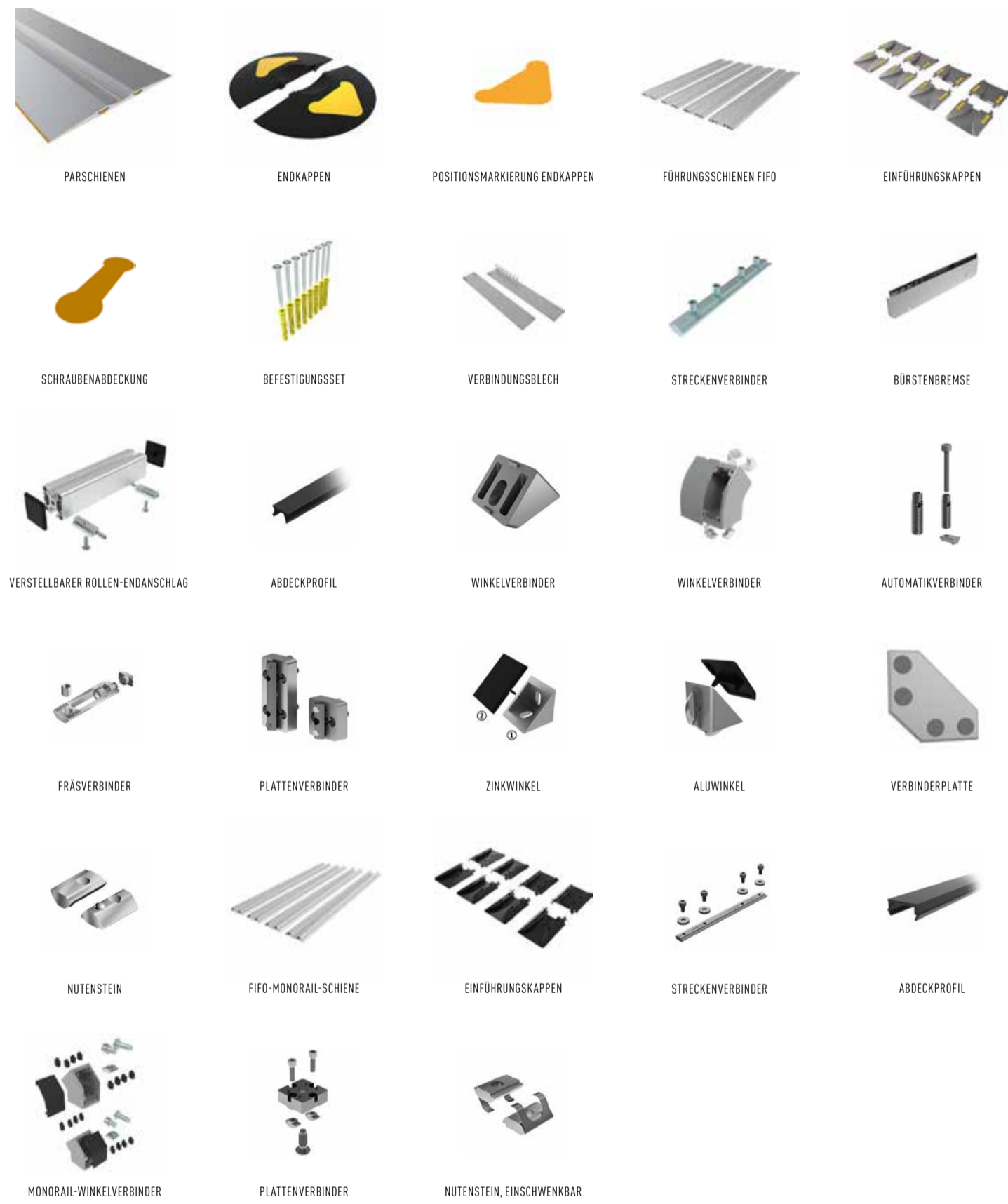
VISUAL BOARDS



MATERIALTRANSPORT



MATERIALBEREITSTELLUNG



FLOWSORT SORTIERSYSTEME



ROLLENSCHIENEN



Visual Management

- Behälterkennzeichnung
 - Sichttaschen
 - KANBAN Hüllen und Etikettenhalter
- Regalkennzeichnung
 - Regaleinsteckträger
 - Regaletikettenhüllen
- Bodenmarkierungen
 - Bodenmarkierungsbänder
 - Bodenmarkierungsformen
 - Bodenmarkierungsfenster
 - Bodenschilder
- Aufkleber
 - Aufkleber
- Schilderrahmen
 - Plakatrahmen
 - Schilderhalter
- Einstecksysteme
 - Einsteckfächer
 - Etikett für Sichtfenster
- Visual Boards
 - Digitales Shopfloor Board
 - Visual Boards
 - Organiser UTENSILÖ
 - Magnetische Dokumentfenster
 - Monitorhalter
 - Systemarme
 - Monitor-Schwebarm SKY
 - Monitor Arbeitsplatz SIT / STAND
 - Tastaturhalter AL

Materialfluss

- Materialtransport
 - Bodenroller
 - Adapterpalette
 - Profilplatte IB
- Materialbereitstellung
 - Parkschienen
 - Führungsschienen FIFO

Fördertechnik

- Flowsort® Sortiermodule
- Flowsort® Sortiermodule
- Rollenschienen
- Rollenschienen
- Schutz- und Trennwandelemente
- Schutzzaunhalter
- Gitterflächenhalter
- Klemmplatte für Wellengitter

SHOPFLOOR & INTRALOGISTIK

FATH GmbH
Gewerbepark
Hügelmühle 31
91174 Spalt
Germany

P: +49 9175 7909-200
F: +49 9175 7909-29
info.de@fath24.com

FATH Kft.
Gyár u. 2.
2040 Budaörs
Hungary

P: +36 23 880-977
F: +36 23 880-978
info.hu@fath24.com

FATH do Brasil Componentes Industriais Ltda
Rua Santa Mônica, 1106
Parque Industrial San José
Cotia - SP
06715 - 865
Brazil
P: +55 11 2898-9753
info.br@fath24.com

Flowsort BV
De Hooge Akker 18
5661 NG Geldrop
The Netherlands

P: +31 850761339
info@flow-sort.com

FATH Inc.
6533 Hazeltine National
Drive,
Suite 3
Orlando, FL 32822
USA

P: +1 407 601-5900
F: +1 407 601-5905
info.us@fath24.com

FATH Components Ltd.
6 Pegasus Court, North
Lane
Aldershot
Hampshire
GU12 4QP
Great Britain

P: +44 1252 346610
info.gb@fath24.com

FATH BV
Rudolf Dieselweg 14
5928 RA Venlo
The Netherlands
P: +31 77 333 3555
F: +31 77 333 3550
info.nl@fath24.com

FATH Machine Components Co., Ltd
Shengang Road No. 2001,
Building 2
201612 Songjiang / Shanghai
PR China

P: +86 21 5774 4520
info.cn@fath24.com

FATH Inc. S.A. de C.V.
Av. Central 230, Int. 140
Los Lermas
67188 Guadalupe, N.L.
Mexico

P: +52 81 3424-1428
info.mx@fath24.com

FATH Schweiz AG
Driesbuelstraße 11
8808 Pfäffikon
Switzerland

P: +41 79 577 61 97
info.ch@fath24.com

ENRICH YOUR WORKING LIFE.