

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



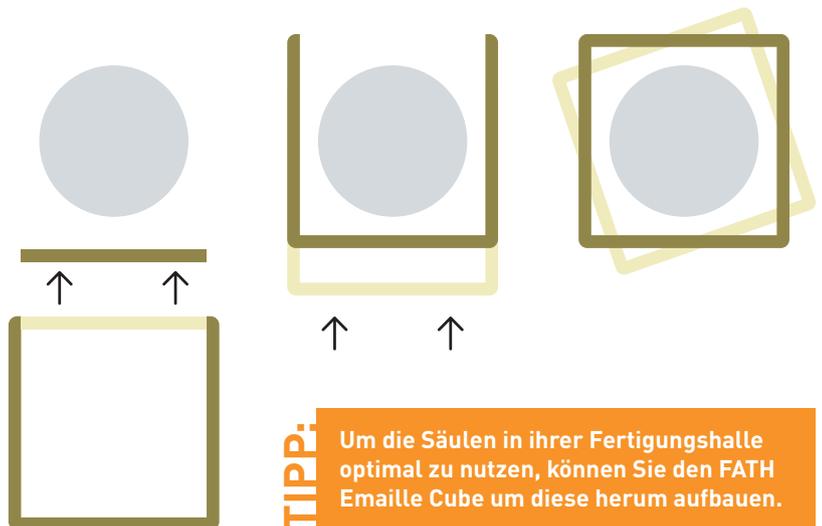
SÄULEN IN FERTIGUNGSHALLEN OPTIMAL NUTZEN!

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



TIP:

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 entflammare Materialien und Oberflächen, Nichtraucherbereich
-  **Schwarz/Gelb**
Gefahrstellen, Höhenbeschränkungen, Breitenbeschränkungen, radioaktive Materialien, Hindernisse



ETRIKE PLATTFORM SCOOTER

Effizienter Transport von Mensch & Material in Werkslogistik und Produktion

Mit dem eTRIKE Plattform Scooter legen Sie mühelos lange Wege im Innen- und Außenbereich zurück.

Der elektrische Transport- und Betriebsroller bietet durch seinen stabilen Unterbau ein zugelassenes Gesamtgewicht von bis zu 350 kg. Das entspricht einer Zuladung von ca. 255 kg beim Modell PLS 135 und ca. 220 kg beim PLS 175.

ETRIKE PLS 135 UND 175

- Reichweite ca. 40 km, programmierbare Vmax von 8 bis 15 km/h
- Besonders wendig und kompakt: Passt mit 800 mm Breite durch jede Tür
- Flexibler Einsatz durch konfigurierbare Transportfläche
- Keine Führerscheinplicht
- Mit Straßenzulassung für Deutschland erhältlich

Lernen Sie den FATH eTRIKE Plattform Scooter besser kennen:

etrike.fath24.de



*) ausgehend von einer Abschreibung auf 3 Jahre

BEISPIELANWENDUNGEN FÜR INDIVIDUELLEN AUFBAU:

Entdecken Sie weitere Anwendungsbeispiele unserer Kunden:

etrike-scooter.de



Werkshandwerker in der Produktion



Mobiler Arbeitsplatz in der Logistik

FATH PARKSCHIENEN & FATH FÜHRUNGSSCHIENEN

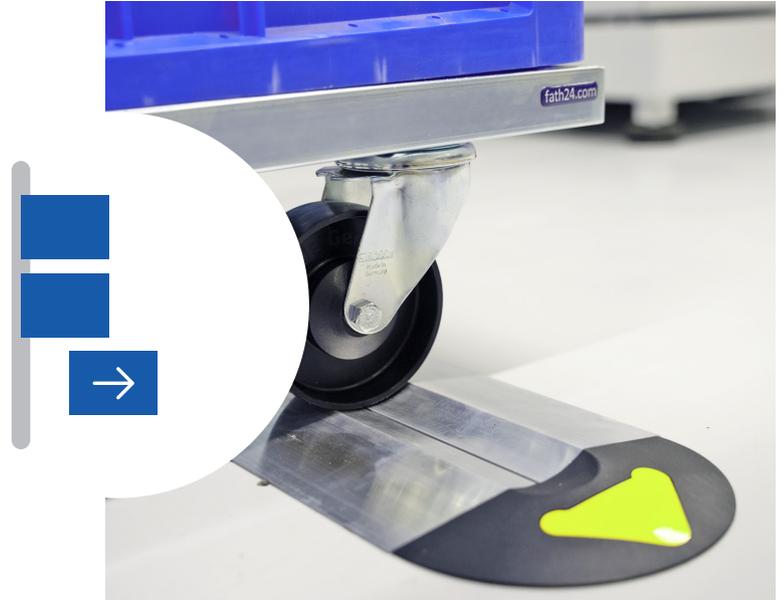
Wo genau liegt der Unterschied?

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



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 oberliegenden Profilkuten 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



ANHÄNGE-SICHTTASCHE QUER



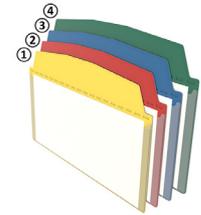
ANHÄNGE-SICHTTASCHE 1/3
DIN A4 HOCH



ANHÄNGE-SICHTTASCHE
DIN A4 HOCH



SELBSTKLEBENDE SICHTTASCHE
DIN A5 QUER



SELBSTKLEBENDE SICHTTASCHE 1/3
DIN A4 HOCH



SELBSTKLEBENDE SICHTTASCHE
DIN A4 HOCH



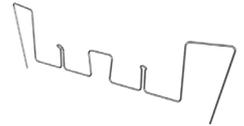
MAGNETISCHE SICHTTASCHE DIN A5 QUER



MAGNETISCHE SICHTTASCHE 1/3 DIN
A4 HOCH



MAGNETISCHE SICHTTASCHE DIN A4 HOCH



KLT-DRAHTBÜGEL FÜR SICHTTASCHE



BÜGELKLEMMER FÜR SICHTTASCHE



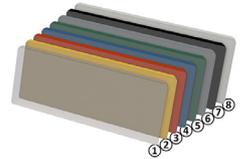
GITTERBOX-CLIP FÜR SICHTTASCHE



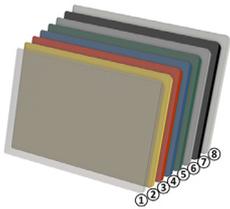
KUNSTSTOFFPIEKSER FÜR SICHTTASCHE



KUNSTSTOFFBINDER FÜR SICHTTASCHE



OBEN OFFENE KANBAN-HÜLLE



SEITLICH OFFENE KANBAN-HÜLLE



KANBAN-CLIP DOKUMENTENHALTER
70 X 30



ÜBERHÄNGE-KANBAN-ETIKETTENHALTER



SELBSTKLEBENDE KANBAN-
ETIKETTENHALTER



MAGNETISCHE KANBAN-
ETIKETTENHALTER

REGALKENNZEICHNUNG



SELBSTKLEBENDER EINSTECKTRÄGER 20



SELBSTKLEBENDER EINSTECKTRÄGER 67



MAGNETISCHER EINSTECKTRÄGER 27



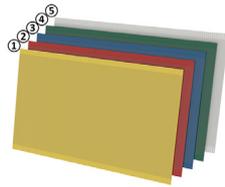
MAGNETISCHER EINSTECKTRÄGER 47



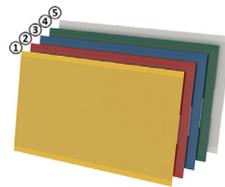
ZWEISEITIG OFFENE SELBSTKLEBENDE
ETIKETTENHÜLLE 37



ZWEISEITIG OFFENE MAGNETISCHE
ETIKETTENHÜLLE 50



SEITLICH OFFENE SELBSTKLEBENDE
ETIKETTENHÜLLE 60



SEITLICH OFFENE MAGNETISCHE
ETIKETTENHÜLLE 60

BODENMARKIERUNG



BODENMARKIERUNGSBAND



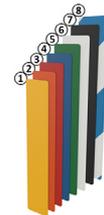
ENGLISCHES ESD GESCHÜTZTER BEREICH
BODENMARKIERUNGSBAND 50 "ESD
PROTECTED AREA"



BODENMARKIERUNG T-FORM



BODENMARKIERUNG L-FORM



BODENMARKIERUNG I-FORM



BODENMARKIERUNG FUSS-FORM 90



BODENFENSTER DIN A4



FÜR FLURFÖRDERZEUGE VERBOTEN
BODENSCHILD



WARNWESTE TRAGEN BODENSCHILD

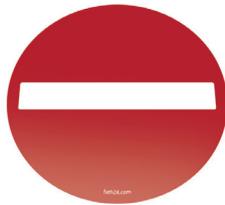


WARNUNG VOR FLURFÖRDERZEUGEN
BODENSCHILD

AUFKLEBER



HÄNDESCHÜTTELN VERBOTTEN
AUFKLEBER



VERBOT DER EINFAHRT AUFKLEBER



MASKE BENUTZEN AUFKLEBER



GESICHTSCHUTZ BENUTZEN AUFKLEBER



HÄNDE DESINFIZIEREN AUFKLEBER



HÄNDE WASCHEN AUFKLEBER



RICHTUNGSHINWEIS AUFKLEBER

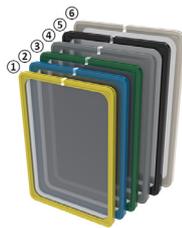


SICHERHEIT AUFKLEBER

SCHILDERRAHMEN



PLAKATRAHMEN DIN A5 (SET)



PLAKATRAHMEN DIN A4 (SET)



PLAKATRAHMEN DIN A3 (SET)



VERSCHLUSSCLIP



AUFHÄNGEHAKEN



AUFHÄNGEÖSE



S-HAKEN



ROHRKLAMMER



MAGNETHALTER, DREHBAR



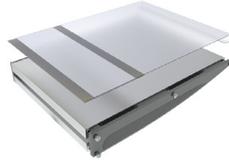
ALUMINIUMROHR (SET)



KNOTENKETTE



DECKENMAGNET MIT HAKEN



SCHILDERHALTER AL (SET)



DIREKTVERBINDER I, NUT 8



NUT-AUF-NUT VERBINDER SOS 18 360°



T-VERBINDERPLATTE D28



FRIKTIONSGELENK I40L FÜR SYSTEMARM (SET)



FRIKTIONSGELENK I80H FÜR SYSTEMARM (SET)



EINSTELLBARES FRIKTIONSGELENK I40L FÜR SYSTEMARM (SET)

EINSTECKSYSTEME



EINSTECKFACH DIN A5 QUER



EINSTECKFACH 1/3 DIN A4 HOCH



EINSTECKFACH DIN A4 HOCH



SICHTFENSTER FÜR EINSTECKFÄCHER



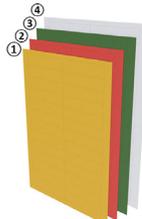
KANBAN-WANDHALTER FÜR EINSTECKFÄCHER



WAND-DOKUMENTENHALTER



MAGNET FÜR EINSTECKSYSTEME (SET)



ETIKETT FÜR SICHTFENSTER EINSTECKFÄCHER

VISUAL BOARDS



DIGITALES SHOPFLOOR BOARD



KLAPPBARER EMAILLE BOARDFLÜGEL MIT
DOPPEL-FRIKTIONSGELENKEN (SET)



EMAILLE WANDBOARD



MOBILES EMAILLE BOARD



MOBILES WHITEBOARD



MOBILER EMAILLE CUBE



ORGANISER UTENSILO, MAGNETISCH
(SET)



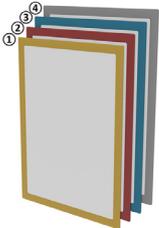
BOARDMARKER MIT FILZ-RADIERER (SET)



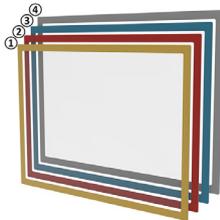
REINIGUNGSSPRAY FÜR BOARDMARKER



NACHFÜLL-FILZPAD FÜR LÖSCHER,
SELBSTKLEBEND



MAGNETISCHES DOKUMENTENFENSTER
DIN A4



MAGNETISCHES DOKUMENTENFENSTER
DIN A3



MONITOR ARBEITSPLATZ SIT / STAND 4
ACHSEN, PROFILBEFESTIGUNG (SET)



MONITOR-SCHWEBEARM SKY 600,
HÖHENVERSTELLBAR MIT FESTSTELLUNG
(SET)



MONITORHALTER 4 ACHSEN,
HÖHENVERSTELLBAR (SET)



MONITORHALTER 5 ACHSEN,
HÖHENVERSTELLBAR (SET)



TABLEHALTERUNG FRAME



MAGNET FÜR TABLEHALTERUNG FRAME
(SET)



TASTATURHALTER AL, NUT 8

MATERIAL TRANSPORT



ETRIKE PLATTFORM SCOOTER PLS 135



ETRIKE PLATTFORM SCOOTER PLS 175



ETRIKE PLATTFORM SCOOTER PLS 135,
MIT STRASSENZULASSUNG



ETRIKE PLATTFORM SCOOTER PLS 175,
MIT STRASSENZULASSUNG



BODENROLLER FÜR KLT 600 X 400,
MIT 4 LENKROLLEN



BODENROLLER FÜR KLT 600 X 400,
MIT 2 LENK- UND 2 BOCKROLLEN



BODENROLLER FÜR KLT 800 X 600,
MIT 5 LENKROLLEN



BODENROLLER 1200 X 800

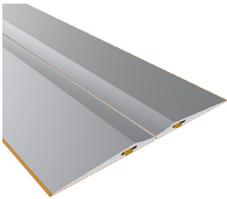


ADAPTERPALETTE FÜR BODENROLLER



NUT-PALETTE I8

MATERIALBEREITSTELLUNG



PARKSCHIENE FLACH - FLACH (SET)



ENDKAPPE FÜR PARKSCHIENE
FLACH - HOCH (SET)



POSITIONSMARKIERUNG ENDKAPPE FÜR
PARKSCHIENE



ANSCHRAUBSET FÜR ENDKAPPEN
PARKSCHIENE HOCH / HOCH



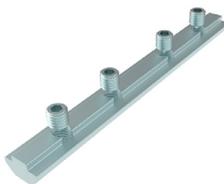
FÜHRUNGSSCHIENE FIFO (SET)



EINFÜHRUNGSKAPPE FÜR FÜHRUNGSSCHIENE
FIFO (SET)



SCHRAUBENABDECKUNG EINFÜHRUNGSKAPPE
FÜR FÜHRUNGSSCHIENE FIFO



STRECKENVERBINDER 140 I, NUT 8 (SET)



BÜRSTENBREMSE FÜR FÜHRUNGSSCHIENE
FIFO



VERSTELLBARER ROLLEN-ENDANSCHLAG
FÜR FÜHRUNGSSCHIENE FIFO (SET)



FIFO-MONORAIL-SCHIENE 40



EINFÜHRUNGSKAPPE FÜR FIFO-MONORAIL-SCHIENE 40 (SET)



FIFO-MONORAIL-SCHIENE 55



EINFÜHRUNGSKAPPE FÜR FIFO-MONORAIL-SCHIENE 55 (SET)



VERBINDUNGSBLECH FÜR FIFO-MONORAIL-SCHIENE 40 UND 55 (SET)



STRECKENVERBINDER 180 B, NUT 8



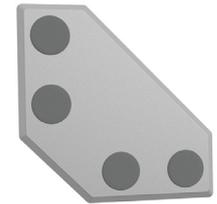
ABDECKPROFIL NUT 8 - 2,2



ZINKWINKEL 40 FLACH



ALUWINKEL 140 M LÄNGS/QUER (SET)



VERBINDERPLATTE I120 M (SET)



MONORAIL-WINKELVERBINDER FÜR PFOSTEN (SET)



AUTOMATIKVERBINDER STAHL



FRÄSVERBINDER B, NUT 8



PLATTENVERBINDER B AL (SET)



ALUWINKEL 30

INTRALOGISTIK- AUTOMATISIERUNGSTECHNOLOGIE



Mit vereinter Kompetenz von FATH und Flowsort.

Flowsort, ein Unternehmen der FATH Gruppe und FATH mit seiner Kompetenz im Bereich der Maschinenbaukomponenten, bieten ein breites Sortiment zum effizienten Materialfluss auf Ihrer Förderanlage. **Modular, flexibel, systemoffen**

SORTIERMODULE VON FLOWSORT



SPEED FLOW COMPACT DOUBLE LINE
SORTIERMODUL DLD



SPEED FLOW COMPACT SINGLE LINE
SORTIERMODUL SLD



ECO FLOW 1.2 DOUBLE LINE
SORTIERMODUL DLD

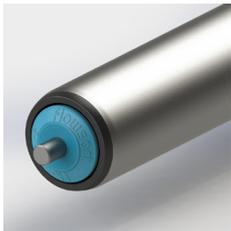


ECO FLOW 1.2 ZIGZAG
SORTIERMODUL ZZ



X-FLOW 90

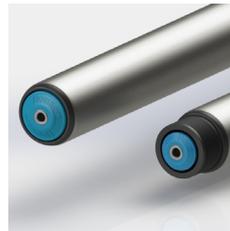
ROLLEN



GRAVITY ROLLERS



O-BELT GROOVED



POLY-V

Weitere Infos:

flow-sort.com



FLOWGUIDE

Mit FLOWGUIDE gestalten Sie Ihre individuelle Seitenführung für eine effiziente Materiallogistik – optimal abgestimmt auf Ihr Transportgut und den Verlauf der Rollenbahn.

Weitere Infos:

flowguide.fath24.de



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

Rudolf Dieselweg 14
5928 RA Venlo
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 773333555
F: +31 773333550
info.nl@fath24.com

FATH Machine Components (Shanghai) Co., Ltd.

Building B5, No. 915 Qian
Ming East Road
201501 Jinshan / 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