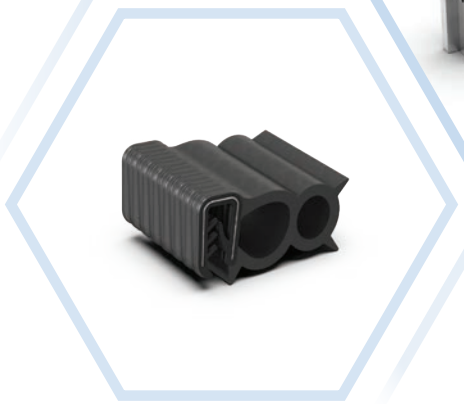
EMKA Beschlagteile

NEUHEITEN 2021

VERTRIEB
WELTWEIT

92 %
AUS EIGENER
PRODUKTION



EIGENER
FORMENBAU

Verschlusstechnik mit System für Anlagen der Raumlufttechnik nach VDI 6022

Über EMKA

Die EMKA GRUPPE ist Weltmarktführer für Verschlüsse, Scharniere und Dichtungen, die in Schalt- und Steuerungsschränken zum Einsatz kommen.

Dabei agiert das Unternehmen seit über 40 Jahren branchenübergreifend in den Feldern Industrie (Schaltschrankbau, Kälte- und Klimatechnik, Maschinenbau) und Transport (Schienen- und Nutzfahrzuge, Reisemobile, etc.) mit konventionellen und elektronischen Verschlusslösungen.

Das Sortiment umfasst 30.000 Katalog- sowie Sonderprodukte, die an elf Fertigungsstandorten in Deutschland, Frankreich, England, Spanien, Bosnien-Herzegowina, Serbien, China, Indien und Indonesien entwickelt, gefertigt, veredelt und montiert werden.

In einem der zwei neuen Werke in Bosnien stellt das Unternehmen jährlich rund 900 Formen für Spritzguss und Druckguss her – sowohl für die eigene Produktion als auch für externe Kunden.

Mit 2.100 Mitarbeitern bedient EMKA über 36.000 Kunden in 55 Ländern weltweit.
2020 erzielte das Unternehmen einen Umsatz von über 295 Millionen Euro.

EMKA - Verschlusstechnik mit System.

Weltweit erste Wahl

2.100 Mitarbeiter

Eigene Fertigung an 11 internationalen Standorten

Weltweit in 55 Ländern vertreten

Über 30.000 Katalog- sowie Sonderprodukte

Über 36.000 Kunden weltweit

Unternehmenszentrale Velbert, Deutschland

Henriville, Frankreich

Wuppertal, Deutschland

Birmingham, UK

Arnedo, Spanien

Tianjin, China

Goražde (Werk 1), Bosnien-Herzegowina

Mionica, Serbien

Bhilai, Indien

Bandung, Indonesien

Goražde (Werk 2), Bosnien-Herzegowina

- Unternehmenszentrale
- Produktionsstätte
- Niederlassung
- Agentur

Lösungen für RLT-Anlagen

EMKA produziert nicht nur eine Vielzahl von Verschlüssen und Scharnieren, sondern bietet auch Dichtungen sowie Kantenschutzprofile und somit komplette RLT-Verschlusslösungen aus einer Hand an. Sie zeichnen sich durch modularen Aufbau, Vielseitigkeit und höchste Qualität aus. Die EMKA Verschlusslösungen entsprechen den besonderen Anforderungen der Branche und sind an relevanten Normen wie der DIN EN 1886 oder der VDI 6022 ausgerichtet.

Darüber hinaus liefert EMKA individuelle Sonderlösungen, die im Dialog mit dem Kunden entstehen.

Ob Verschlüsse, Griffe, Scharniere oder Dichtungen für vielfältigste Anwendungen:
EMKA Produkte stehen immer für höchste Sicherheit und Zuverlässigkeit!

Als langjähriger Systempartner der Klima-Branche arbeitet EMKA kontinuierlich an neuen und innovativen Produkten. Neben neu- und weiterentwickelten Verschlusslösungen ergänzt EMKA sein Produktportfolio mit innovativen Verschluss-Systemen, speziellen Scharnieren, Dichtungen und Sonderlösungen und reagiert damit auf die aktuellen Anforderungen des Marktes.

EMKA hat schon heute die Trends, die morgen Standard werden!

Modulares Verschluss-System

- Neuer, modular aufgebauter Griff mit innovativem Design
- Für nach außen und innen öffnende Türen geeignet
- Für unterschiedliche Türstärken geeignet (25 - 100 mm)
- Passend für 3 Standard-Lochbilder (13 mm, 19 mm, 24 mm)
- Wechselbare Schließmittel für Außen- oder Innenverriegelung (Blindstopfen, Rundzylinder, Vierkant, weitere Betätigungen auf Anfrage)
- Einstellbare Rollenzunge
- Einstellbare Exzenterrolle
- Abnehmbarer Griff während des Transports
- Erfüllt die branchenrelevanten nationalen und internationalen Normen
- Konformität zum gesamten EMKA-Programm
- Material: Polyamid mit Glasfaser (VDI 6022 / ISO 846 konforme Materialien)
- Dichtheitsklasse L1-L3 möglich
- Geschütztes Design

Modularer Türverschluss aufliegend mit Innengriff

- Neues, modulares Verschluss-System speziell für den Einsatz an großen Türen (>1,6 m Türhöhe)
- Verschiedene Betätigungen und Griffoptionen in Kombination mit unterschiedlichen Zungen möglich (Stufenzunge, Druckentlastungszunge, etc.)
- System für verschiedene Türstärken (30 mm - 60 mm) erhältlich
- Auch als Version ohne Innengriff erhältlich
- VDI 6022 / ISO 846 konforme Materialien auf der Türinnenseite

Verschluss-Scharnier mit Notöffnung

- Speziell geeignet für den Einsatz an großen Türen (>1,6 m Türhöhe)
- Der Anpressdruck der geschlossenen Tür kann im laufenden Betrieb um 3 mm angepasst werden
- Der günstige Drehpunkt des Griffes ermöglicht bei geringen Betätigungskräften eine Dichtungskompression von 5 mm
- Durch beidseitiges Entriegeln der Griffe ist die Tür / Klappe abnehmbar
- 3D-Einstellbarkeit (Toleranzausgleich)
- Verschluss-Scharnier bei eingelegter Tür / Klappe einteilig montierbar
- Türanschlag frei wählbar
- Scharnier 180° Öffnungswinkel
- Optional: Verschluss-Scharnier mit Sicherheitsfunktion „Druckentlastung“ bestellbar
- Patent angemeldet
- VDI 6022 / ISO 846 konforme Materialien auf der Türinnenseite
- Ex-Ausführung (ATEX) auf Anfrage erhältlich

Verschluss-Scharnier groß

- Für Türflächen > 0,8 m²
- Günstiger Drehpunkt ermöglicht eine Dichtungskompression von 5 mm bei geringen Betätigungskräften
- Anpressdruck kann bei geschlossener Tür im laufenden Betrieb um 3 mm angepasst werden
- Tür / Klappe durch beidseitiges Entriegeln abnehmbar
- Scharnier 180° Öffnungswinkel
- 3D-Einstellbarkeit (Toleranzausgleich)
- Mit und ohne Druckentlastung erhältlich
- Ex-Ausführung (ATEX) auf Anfrage erhältlich
- Patent angemeldet

Verschluss-Scharnier klein

- Für Türflächen < 0,8 m²
- 40 % geringere Baugröße → deutlicher Preisvorteil
- Günstiger Drehpunkt ermöglicht eine Dichtungskompression von 5 mm bei geringen Betätigungskräften
- Tür / Klappe durch beidseitiges Entriegeln abnehmbar
- Scharnier 180° Öffnungswinkel
- 2D-Einstellbarkeit (Toleranzausgleich)
- Mit und ohne Druckentlastung erhältlich
- Ex-Ausführung (ATEX) auf Anfrage erhältlich
- Patent angemeldet

Bügelgriff

- Ergonomischer Bügelgriff aus verstärktem Polyamid
- Befestigung des Bügelgriffs nach Wahl. Aufnahme von Zylinderschraube, Sechskantschraube, Senkschraube oder Muttern je nach Ausführung möglich
- Griff und Abdeckung farbig und / oder in antibakterieller Ausführung lieferbar
- Bügelgriff auch ohne Abdeckung einsetzbar
- Geschütztes Design

3D-Modulverbinder

- 3D-Positionierung durch sphärische Formgebung mit max.
  X-Achse 7 mm
  Y-Achse 3 mm
  Z-Achse 5 mm
- Befestigung mit Zylinderschrauben M6 oder Blindnieten möglich
- Inklusive Zylinderschraube
- Branchenübliche Befestigungsmaße
- Abdeckkappe optional erhältlich
- VDI 6022 / ISO 846 konforme Materialien

Aufsteckprofil nach Hygienevorschrift VDI 6022

- Höhere Funktionalität beim Abdichten durch Moosgummi im Schlauchbereich
- Dichtung bildet keinen Nährboden für Mikroorganismen
- Leicht zu reinigen
- Feuchtigkeitsabweisend
- Geruchsneutral

EMKA weltweit

ALGERIA
EMKA France
Tel. +33/254/320862
emka@emka-france.com

ARMENIA
EMKA Kilit
Tel. +90/262/2909097
info@emkakilit.com.tr

AUSTRIA
EMKA Beschlagteile Ges.m.b.H.
Tel. +43/2143/43063
info@emka-beschlagteile.at

AUSTRALIA *
Lock Focus
Tel. +61/3/97981322
sales@lockfocus.com.au

AZERBAIJAN
EMKA Kilit
Tel. +90/262/2909097
info@emkakilit.com.tr

BELARUS
EMKA Polska
Tel. +48/32/6663300
info@emka.net

BELGIUM
EMKA Benelux
Tel. +31/413/323510
info@emka.org

BOSNIA-HERZEGOVINA
EMKA Bosnia
Tel. +387/38/241310
info@emka.ba

CANADA
EMKA Inc.
Tel. +1/717/9861111
info@emkausa.com

CHILE *
NDU Ingenierieria
Tel. +56/2/29639861
info@ndu.cl

CHINA
EMKA Industrial Hardware
Tel. +86/22/22242300
info@emka.cn

CROATIA
EMKA Okovi
Tel. +385/35/270073
info@emka-okovi.hr

CZECH REPUBLIC
EMKA Beschlagteile CZ
Tel. +43/214343063
info@emka-solutions.cz

DENMARK *
A/S Megatrade Beslag
Tel. +45/44916700
mega@megatrade.dk

ESTONIA
EMKA Polska
Tel. +370/612/42868
m.balsevicius@emka.net

FINLAND
EMKA Scandinavia
Tel. +46/36/314130
info@emka.se

FRANCE
EMKA France
Tel. +33/254/320862
emka@emka-france.com

GEORGIA
EMKA Kilit
Tel. +90/262/2909097
info@emkakilit.com.tr

GREECE *
EMKA Hellas
Tel. +30/21041/83183
info@emka-hellas.com

HUNGARY
EMKA Beschlagteile Ges.m.b.H.
Tel. +36/1/2360032
info@emka.hu

INDIA
EMKA India
Tel. +91/80/48542727
info@emka.in

INDONESIA
EMKA Pacific
Tel. +62/22/87301000
info@emka-pacific.id

ISRAEL *
Kornass Mechanical Engineering
Tel. +972/76/5400789
sales@kornass.com

ITALY
EMKA Italia
Tel. +39/045/6471070
info@emka.it

JAPAN *
TOCHIGIYA
Tel. +81/48/2283072
support@tochigiya.co.jp

KAZAKHSTAN
EMKA Kilit
Tel. +90/262/2909097
info@emkakilit.com.tr

LATVIA
EMKA Polska
Tel. +370/612/42868
m.balsevicius@emka.net

LITHUANIA
EMKA Polska
Tel. +370/612/42868
m.balsevicius@emka.net

MOROCCO
EMKA France
Tel. +33/254/320862
emka@emka-france.com

MEXICO
EMKA Mexico Beschlagteile
Tel. +52/44/22095217
info@emka.mx

MONTENEGRO
EMKA Bosnia
Tel. +387/38/241310
info@emka.ba

NETHERLANDS
EMKA Benelux
Tel. +31/413/323510
info@emka.org

NORWAY
EMKA Scandinavia
Tel. +46/36/314130
info@emka.se

POLAND
EMKA Polska
Tel. +48/32/6663300
info@emka.net

PORTUGAL
EMKA Beschlagteile Ibérica
Tel. +34/672/262672
info@emka-iberica.pt

ROMANIA
S.C. EMKA Beschlagteile
Tel. +40/269/222700
info@emka.ro

RUSSIA *
OOO "EmTechProm"
Tel. +7/812/6424397
info@emtechprom.ru

SERBIA
EMKA Okovi
Tel. +385/35/270073
info@emka-okovi.hr

SINGAPORE *
VF Fastening Systems
Tel. +65/6752/3033
vincent@vffastening.com.sg

SLOVAKIA
EMKA Beschlagteile Ges.m.b.H.
Tel. +42/190/3446826
miro.herman@gmail.com

SOUTH AFRICA *
Enclosure Solutions
Tel. +27/11/9737260
info@enclosuresolutions.co.za

SOUTH COREA *
Geo Jeon
Tel. +82/314/335508
geojeon@emkakorea.co.kr

SPAIN
EMKA Beschlagteile Ibérica
Tel. +34/672/262672
info@emka-iberica.es

SWEDEN
EMKA Scandinavia
Tel. +46/36/314130
info@emka.se

SWITZERLAND
EMKA Beschlagteile AG
Tel. +41/33/8260220
info@emka.ch

TUNISIA
EMKA France
Tel. +33/254/320862
emka@emka-france.com

TURKMENISTAN
EMKA Kilit
Tel. +90/262/2909097
info@emkakilit.com.tr

TURKEY
EMKA Kilit
Tel. +90/262/2909097
info@emkakilit.com.tr

UAE
EMKA Middle East
Tel. +971/4/2844528
info@emka.ae

UKRAINE
EMKA Ukraine
Tel. +380/96/7535875
info@emka.in.ua

UNITED KINGDOM
EMKA (UK)
Tel. +44/2476/616505
info@emka.co.uk

USA
EMKA Inc.
Tel. +1/717/9861111
info@emkausa.com

UZBEKISTAN
EMKA Kilit
Tel. +90/262/2909097
info@emkakilit.com.tr

VIETNAM *
Terramar
Tel. +84/28/39153209104
duc.tinh@terramar.com

*Agentur

www.EMKA.com

EMKA Beschlagteile GmbH & Co. KG
Langenberger Str. 32 • 42551 Velbert, Germany • Tel.: +49/2051/273-0 • Fax: +49/2051/273-128 • E-Mail: info@emka.com • www.emka.com

© EMKA · Art.-Nr. 2919 · 10.21/DE/A1/V1/0.2 · Printed in Germany