

FASTEKS® SZEGERECSEK

FASTEKS® BLIND RIVETS



fasteks®

KIVÁLÓ MINŐSÉG ÉS KEDVEZŐ ÁR

A kiváló minőségű rögzítési berendezések specialistájaként nemzetközileg is elismert KVT-Fastening Group az egyik leg-szélesebb kínálattal rendelkezik a piacon.

A KVT a FASTEKS® márkával tovább bővíti professzionális kö-tőelemeinek kínálatát. A KVT célja, hogy minden téren ügyfelei rendelkezésére álljon. A FASTEKS® márkájú termékekkel válla-lata teljesítheti a kiváló minőségre és kedvező árra vonatkozó célkitűzéseket.

A FASTEKS® egy ügyfélközpontú alapprogram, amelynek célja, hogy megkönnyítse az ügyfelek munkáját, és növelje az ügyfél-elégedettséget. A bizonyítottan kiváló minőség, az ideális ter-méktulajdonságok, valamint a gyors és biztonságos szerelés tes-zsik a FASTEKS® termékeket optimális megoldássá. És emellett rendkívül költséghatékonyá.



PRO QUALITY AND FAIR PRICE

As a specialist for high-quality fastening equipment, interna-tionally renowned KVT-Fastening Group offers one of the broad-est product ranges in the market.

The KVT brand FASTEKS® allow the company to expand its range of professional fastening components even further. KVT intends to be a partner to its customers. With FASTEKS® branded products, the company fulfills its claim pro quality and fair price.

FASTEKS® was developed to be a customer-oriented basic pro-gram – from the customer's point of view and for customer sat-isfaction. Proven top quality, ideal product properties, and installation that is fast, solid, and secure make FASTEKS® the optimal alternative. And the most economically efficient one as well.

FASTEKS® SZEGECSEK

A szegecsek két alkatrész biztonságos összekapcsolására szol-gálnak, azok anyagától függetlenül. Legyen az acél, műanyag vagy más, különböző szilárdságú és sűrűségű anyag, a szege-csek gondoskodnak a biztonságos rögzítésről. Akár nagyobb alkatrészek között is tartós kapcsolat hozható létre, torzulás és felszíni sérülés nélkül.

FASTEKS® BLIND RIVETS

Rivets connect reliable two parts independet to the materials. Whether steel, plastics or other materials with different strengthes and material thicknesses, the rivets take care of save hold. Even bigger components can be durable connected free from distor-tion and without surface damage.

Tartalom / Content

- 4–6 **Szabványos domború fejű hagyományos szegecsek**
Standard break stem rivets, domed head
Rozsdamentes acél | galvanizált acél | alumínium, 3,5%/2,5%
magnézium
Stainless steel | steel galvanized | aluminum, 3.5 % / 2.5 % magnesium
-
- 7–8 **Süllyesztett fejű hagyományos szegecsek**
Standard break stem rivets, countersunk
Galvanizált acél | alumínium, 3,5% magnézium
Steel galvanized | aluminum, 3.5 % magnesium
-
- 9–10 **Domború fejű Multigrip szegecsek**
Multigrip rivets, domed head
Galvanizált acél | alumínium, 2,5% magnézium
Steel galvanized | aluminum, 2.5 % magnesium
-
- 11 **Süllyesztett fejű Multigrip szegecsek**
Multigrip rivets, countersunk
Alumínium, 2,5% magnézium
Aluminum, 2.5 % magnesium
-
- 12–14 **Domború fejű zárt szegecsek**
Closed end rivets, domed head
Rozsdamentes acél | galvanizált acél | alumínium, 5% magnézium
Stainless steel | steel galvanized | aluminum, 5 % magnesium
-

SZABVÁNYOS HAGYOMÁNYOS SZEGECSEK STANDARD BREAK STEM RIVETS

FASTEKS® | SZEGECSEK
FASTEKS® | BLIND RIVETS

DOMBORÚ FEJ

Anyag

Test: Rozsdamentes acél

Szár: Rozsdamentes acél

További típusok külön rendelésre

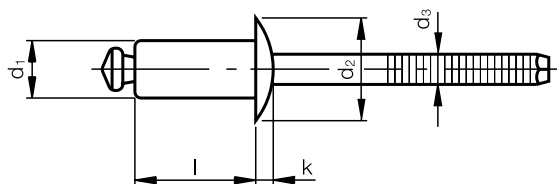
DOMED HEAD

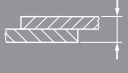


Material

Body: Stainless steel

Mandrel: Stainless steel

Additional types on request



d_1 -0.15 +0.08	l +1.0 -0.5			k w 0.4	d_2 w 1.0	d_3 nom.			Rendelési kód Order description
3.2	6.0	1.5-2.5	3.3	0.8	6.5	2.0	1800	2500	KSD 3206 SSA2
	8.0	2.5-4.5							KSD 3208 SSA2
	10.0	4.5-6.5							KSD 3210 SSA2
4.0	6.0	0.5-2.0	4.1	1.0	8.0	2.5	2900	3600	KSD 4006 SSA2
	8.0	2.0-4.0							KSD 4008 SSA2
	10.0	4.0-6.0							KSD 4010 SSA2
	13.0	7.0-9.0							KSD 4013 SSA2
4.8	8.0	1.5-3.0	4.9	1.1	9.5	2.9	4200	5300	KSD 4808 SSA2
	10.0	3.0-5.0							KSD 4810 SSA2

SZABVÁNYOS HAGYOMÁNYOS SZEGECSEK STANDARD BREAK STEM RIVETS

FASTEKS® | SZEGECSEK
FASTEKS® | BLIND RIVETS

DOMBORÚ FEJ

Anyag

Test: Galvanizált acél

Szár: Galvanizált acél

További típusok külön rendelésre

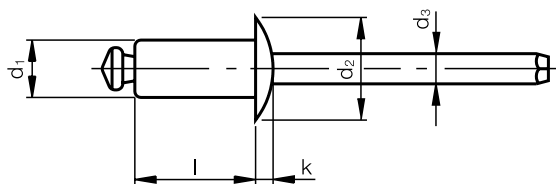
DOMED HEAD

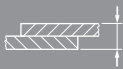



Material

Body: Steel galvanized

Mandrel: Steel galvanized

Additional types on request



d_1 -0.15 +0.08	l +1.0 -0.5			k w 0.4	d_2 w 1.0	d_3 nom.			Rendelési kód Order description
							N	N	
3.2	6.0	1.5-3.0	3.3	0.8	6.5	2.0	1060	1285	KSD 3206 STST
	8.0	3.0-5.0							KSD 3208 STST
	10.0	5.0-7.0							KSD 3210 STST
4.0	6.0	1.5-2.5	4.1	1.0	8.0	2.5	1550	1990	KSD 4006 STST
	8.0	2.5-4.5							KSD 4008 STST
	10.0	4.5-6.5							KSD 4010 STST
4.8	8.0	2.5-4.5	4.9	1.1	9.5	2.9	2300	2920	KSD 4808 STST
	10.0	4.5-6.0							KSD 4810 STST
	12.0	6.0-8.0							KSD 4812 STST
	14.0	8.0-10.0							KSD 4814 STST
	16.0	10.0-11.5							KSD 4816 STST
18.0	11.5-13.5	KSD 4818 STST							

SZABVÁNYOS HAGYOMÁNYOS SZEGECSEK STANDARD BREAK STEM RIVETS

FASTEKS® | SZEGECSEK
FASTEKS® | BLIND RIVETS

DOMBORÚ FEJ

Anyag

Test: Alumínium, 3,5 %/2,5 % magnézium

Szár: Galvanizált acél

További típusok külön rendelésre

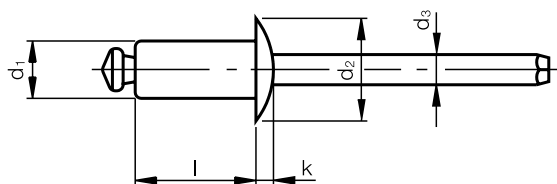
DOMED HEAD

Material

Body: Aluminum, 3.5%/2.5% magnesium

Mandrel: Steel galvanized

Additional types on request



d_1 -0.15 +0.08	l +1.0 -0.5			k w 0.4	d_2 w 1.0	d_3 nom.			Rendelési kód Order description
3.2	4.0	0.5-1.5	3.3	0.8	6.5	1.75	670	980	KSD 3204 ALST
	6.0	1.5-3.5							KSD 3206 ALST
	8.0	3.5-5.5							KSD 3208 ALST
	10.0	5.5-7.5							KSD 3210 ALST
	12.0	7.5-9.5							KSD 3212 ALST
	14.0	9.5-11.5							KSD 3214 ALST
4.0	6.0	1.5-3.0	4.1	1.0	8.0	2.10	1050	1560	KSD 4006 ALST
	8.0	3.0-5.0							KSD 4008 ALST
	10.0	5.0-6.5							KSD 4010 ALST
	12.0	6.5-8.5							KSD 4012 ALST
	14.0	8.5-10.5							KSD 4014 ALST
	16.0	10.5-12.5							KSD 4016 ALST
4.8	8.0	3.0-4.5	4.9	1.1	9.5	2.70	1690	2230	KSD 4808 ALST
	10.0	4.5-6.0							KSD 4810 ALST
	12.0	6.0-8.0							KSD 4812 ALST
	14.0	8.0-10.0							KSD 4814 ALST
	16.0	10.0-12.0							KSD 4816 ALST
	18.0	12.0-14.0							KSD 4818 ALST
20.0	14.0-16.0	KSD 4820 ALST							

SZABVÁNYOS HAGYOMÁNYOS SZEGECSEK STANDARD BREAK STEM RIVETS

FASTEKS® | SZEGECSEK
FASTEKS® | BLIND RIVETS

SÜLLYESZTETT FEJ

Anyag

Test: Galvanizált acél

Szár: Galvanizált acél

További típusok külön rendelésre

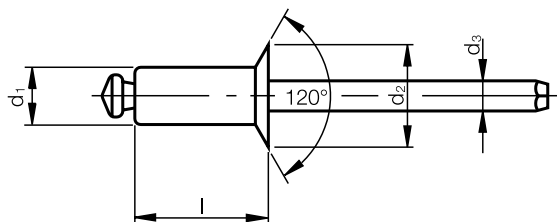
COUNTERSUNK

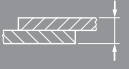



Material

Body: Steel galvanized

Mandrel: Steel galvanized

Additional types on request



d_1 -0.15 +0.08	l +1.0 -0.5			d_2 w 0.5	d_3 nom.	 N	 N	Rendelési kód Order description
3.2	8.0	3.0-5.0	3.3	6.0	2.0	1060	1285	KSK 3208 STST
4.0	8.0	2.5-4.5	4.1	7.5	2.5	1550	1990	KSK 4008 STST
4.8	8.0	2.5-4.5	4.9	9.0	2.9	2300	2920	KSK 4808 STST
	10.0	4.5-6.0						KSK 4810 STST

SZABVÁNYOS HAGYOMÁNYOS SZEGECSEK STANDARD BREAK STEM RIVETS

FASTEKS® | SZEGECSEK
FASTEKS® | BLIND RIVETS

SÜLLYESZTETT FEJ

Anyag

Test: Alumínium, 3,5% magnézium

Szár: Galvanizált acél

További típusok külön rendelésre

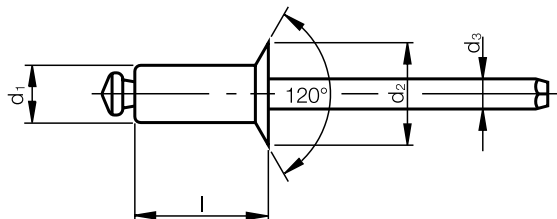
COUNTERSUNK





Material

Body: Aluminum, 3.5% magnesium

Mandrel: Steel galvanized

Additional types on request



d_1 -0.15 +0.08	l +1.0 -0.5			d_2 w 0.5	d_3 nom.			Rendelési kód Order description
						N	N	
3.2	8.0	3.5-5.5	3.3	6.0	1.75	760	980	KSK 3208 ALST
	10.0	5.5-7.5						KSK 3210 ALST
4.0	10.0	5.0-6.5	4.1	7.5	2.10	1050	1560	KSK 4010 ALST

DOMBORÚ FEJ

Anyag

Test: Galvanizált acél

Szár: Galvanizált acél

További típusok külön rendelésre

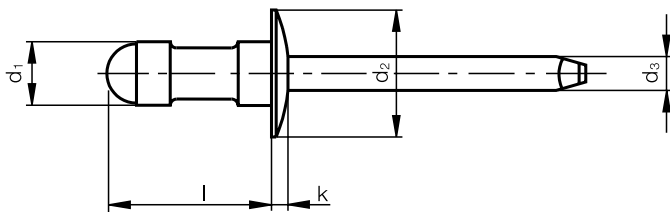
DOMED HEAD

Material

Body: Steel galvanized

Mandrel: Steel galvanized

Additional types on request



d_1 -0.15 +0.08	l +1.0 -0.5			k max.	d_2 w 0.4	d_3 nom.			Rendelési kód Order description
3.2	9.0	1.5-4.0	3.3	1.1	7.2	2.1	1500	1700	KMD 3209 STST

DOMBORÚ FEJ

Anyag

Test: Alumínium, 2,5% magnézium

Szár: Galvanizált acél

További típusok külön rendelésre

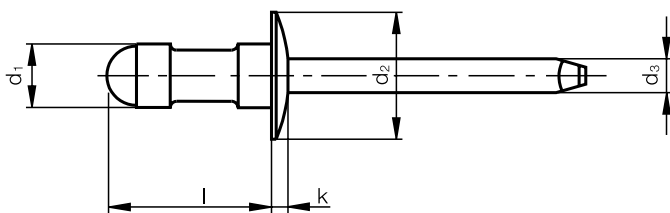
DOMED HEAD

Material

Body: Aluminum, 2.5% magnesium

Mandrel: Steel galvanized

Additional types on request



d_1 -0.15 +0.08	l +1.0 -0.5			k max.	d_2 w 0.4	d_3 nom.			Rendelési kód Order description
3.2	8.0	0.5-5.0	3.3-3.5	1.4	6.0	1.8	680	950	KMD 3208 ALST
	12.0	4.0-9.5							KMD 3212 ALST
4.0	10.0	1.5-6.5	4.1-4.3	1.7	8.0	2.2	950	1500	KMD 4010 ALST
	12.7	4.0-9.5							KMD 4013 ALST
	16.0	7.5-12.5							KMD 4016 ALST
4.8	12.0	2.0-7.0	4.9-5.2	2.0	9.5	2.8	1300	2000	KMD 4812 ALST
	16.0	6.0-11.0							KMD 4816 ALST

DOMBORÚ FEJ

Anyag

Test: Alumínium, 2,5% magnézium

Szár: Rozsdamentes acél

További típusok külön rendelésre

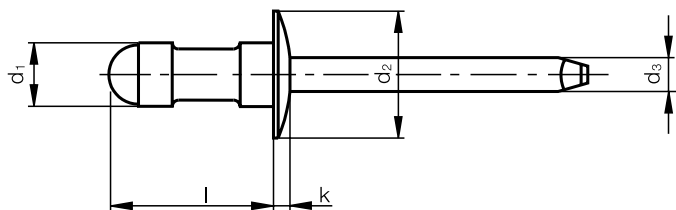
DOMED HEAD

Material

Body: Aluminum, 2.5% magnesium

Mandrel: Stainless steel

Additional types on request



d_1 -0.15 +0.08	l +1.5 -0.5			k max.	d_2 w 0.4	d_3 nom.			Rendelési kód Order description
3.2	8.0	0.8-4.8	3.3-3.5	1.4	6.0	1.8	650	950	KMD 3208 ALSS
	11.0	4.0-7.9							KMD 3211 ALSS
4.0	9.0	1.2-6.0	4.1-4.3	1.7	8.0	2.2	950	1500	KMD 4009 ALSS
	12.0	4.0-9.5							KMD 4012 ALSS
4.8	10.3	1.6-5.5	4.9-5.2	2.0	9.5	2.7	1300	2000	KMD 4810 ALSS
	15.0	5.0-10.5							KMD 4815 ALSS

SÜLLYESZTETT FEJ

Anyag

Test: Alumínium, 2,5% magnézium

Szár: Galvanizált acél

További típusok külön rendelésre

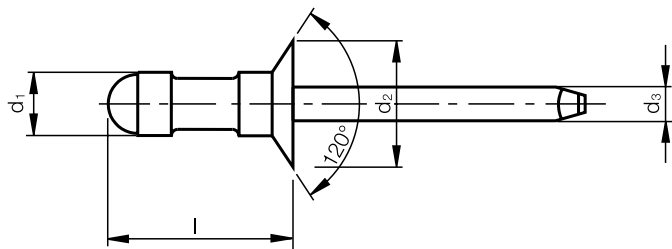
COUNTERSUNK

Material

Body: Aluminum, 2.5% magnesium

Mandrel: Steel galvanized

Additional types on request



d_1 -0.15 +0.08	l +1.0 -0.5			d_2 w 0.5	d_3 nom.			Rendelési kód Order description
						N	N	
4.8	12.0 16.0	2.0-7.0 6.0-11.0	4.9-5.2	9.5	2.78	1320	2000	KMK 4812 ALST KMK 4816 ALST

ZÁRT SZEGECSEK CLOSED END RIVETS

FASTEKS® | SZEGECSEK
FASTEKS® | BLIND RIVETS

DOMBORÚ FEJ

Anyag

Test: Rozsdamentes acél

Szár: Rozsdamentes acél

További típusok külön rendelésre

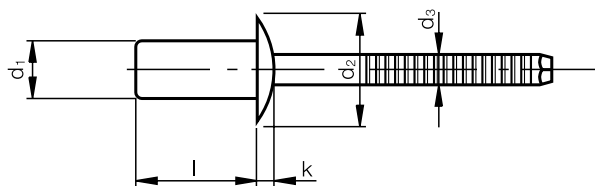
DOMED HEAD

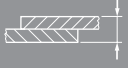



Material

Body: Stainless steel

Mandrel: Stainless steel

Additional types on request



d_1 -0.15 +0.08	l +1.0 -0.5			k max.	d_2 w 1.0	d_3 nom.			Rendelési kód Order description
3.2	8.0	1.5-3.0	3.3	1.4	6.0	1.9	2000	2200	KCD 3208 SSA2
	9.5	3.0-5.0							KCD 3209 SSA2
	12.0	5.0-7.0							KCD 3212 SSA2
4.0	8.0	1.5-3.0	4.1	1.7	8.0	2.3	3000	3600	KCD 4008 SSA2
	9.5	3.0-5.0							KCD 4009 SSA2
	12.0	5.0-6.5							KCD 4012 SSA2
	16.0	6.5-10.5							KCD 4016 SSA2
4.8	9.5	3.0-5.0	4.9	2.0	9.5	2.9	4000	4400	KCD 4809 SSA2
	12.0	5.0-6.5							KCD 4812 SSA2

DOMBORÚ FEJ

Anyag

Test: Galvanizált acél

Szár: Galvanizált acél

További típusok külön rendelésre

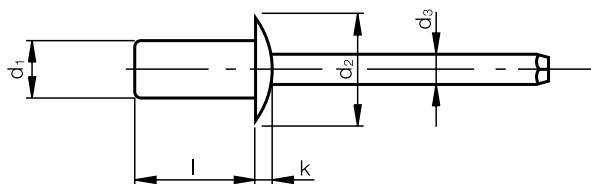
DOMED HEAD

Material

Body: Steel galvanized

Mandrel: Steel galvanized

Additional types on request



d_1 -0.15 +0.08	l +1.0 -0.5			k max.	d_2 w 1.0	d_3 nom.			Rendelési kód Order description
							N	N	
3.2	9.5	3.0-5.0	3.3	1.3	6.0	1.9	1260	1300	KCD 3209 STST
4.0	10.0	3.0-5.0	4.1	1.7	8.0	2.3	1700	1900	KCD 4010 STST
4.8	12.0	5.0-6.5	4.9	2.0	9.5	2.9	2400	2800	KCD 4812 STST

ZÁRT SZEGECSEK CLOSED END RIVETS

FASTEKS® | SZEGECSEK
FASTEKS® | BLIND RIVETS

DOMBORÚ FEJ

Anyag

Test: Alumínium, 5 % magnézium

Szár: Galvanizált acél

További típusok külön rendelésre

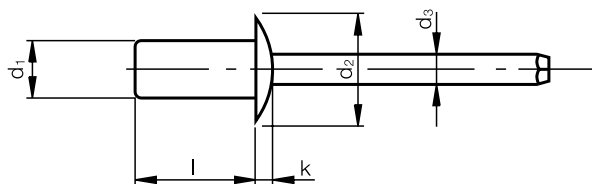
DOMED HEAD

Material

Body: Aluminum, 5% magnesium

Mandrel: Steel galvanized

Additional types on request



d_1 -0.15 +0.08	l +1.0 -0.5			k max.	d_2 w 1.0	d_3 nom.			Rendelési kód Order description
3.2	6.5	0.5 - 2.0	3.3	1.4	6.0	1.70	1070	1250	KCD 3206 ALST
	8.0	2.0 - 3.5							KCD 3208 ALST
	9.5	3.5 - 5.0							KCD 3209 ALST
	10.7	5.0 - 6.5							KCD 3210 ALST
4.0	8.0	0.5 - 3.5	4.1	1.7	8.0	2.18	1600	2200	KCD 4008 ALST
	9.5	3.5 - 4.5							KCD 4009 ALST
	11.0	4.5 - 6.5							KCD 4011 ALST
	12.7	6.5 - 8.0							KCD 4012 ALST
4.8	8.0	1.0 - 3.0	4.9	2.0	9.5	2.63	2200	3100	KCD 4808 ALST
	9.5	3.0 - 4.5							KCD 4809 ALST
	11.0	4.5 - 6.0							KCD 4811 ALST
	12.5	6.0 - 7.5							KCD 4812 ALST
	14.0	7.5 - 9.0							KCD 4814 ALST

KVT KÖTÉS- ÉS TÖMÍTÉSTECHNOLÓGIA

KVT FASTENING AND SEALING TECHNOLOGY



› KOENIG-EXPANDER®
KOENIG-EXPANDER®



› Szegecsanyák
Blind rivet nuts



› Szegecselési technológia
Blind rivet technology



› Menetbetétek
Thread-inserts



› Besajtolható kötőelemek
Self-clinching fasteners



› Tompahegesztési
rendszerek
Stud welding systems



› Biztosítóanyák
Lock nuts



› Ragasztott kötőelemek
Bonding fasteners



› Zárószervezetek
Access solutions



› Gyorsrögzítők elemek és
bilincsek | Quick fastening
elements and clips



› Gyorsan oldható csapok
és golyós rögzítőelemek
Quick release pins
and spring plungers



› Ragasztó- és
tömítőanyagok
Adhesives and sealants



› Építőipari kötőelemek¹⁾
Construction fasteners¹⁾



› ciális folyamatok
Special processes



› Nyomásfokozók
Pressure intensifiers

KÖTŐELEMELK, TÖMÍTÉSEK ÉS ÁRAMLÁS-SZABÁLYOZÁSI MEGOLDÁSOK ÖSSZETETT ALKALMAZÁSOKHOZ

A KVT széles portfóliója optimális megoldásokat kínál a legnagyobb kihívást jelentő alkalmazásokhoz.

FASTENING, SEALING AND FLOW CONTROL SOLUTIONS FOR COMPLEX APPLICATIONS

The extensive KVT portfolio offers optimal solutions for your most challenging applications.

Termékeinkkel és az E-shop áruházunkban való rendeléssel kapcsolatos további információért kérjük látogasson el

› www.kvt-fastening.hu



› Csavartechológia
Screw technology



› Szerelési technológia
Installation technology



› Gyorscsatlakozók¹⁾
Quick connectors¹⁾

¹⁾ Magyarországon nem kapható | Not available in Hungary



› Elektromos rendszerek
Electrical engineering



› Energetika
Energy technology



› Autóipar
Automotive



› Orvostechológia
Medical technology



› Közlekedés
Transportation



› Építőipar
Construction industry



› Finommechanika
Precision engineering



› Repülőgépgyártás
és légitömegközlekedés
Aviation and aerospace



› Hidraulika
Hydraulics and industry



› Gépészet
Mechanical engineering

A KÖTŐELEMÉK, TÖMÍTÉSEK ÉS ÁRAMLÁSSZABÁLYOZÁSI MEGOLDÁSOK MEGBÍZHATÓ VEZETŐJE VILÁGSZERTE

Akár az optimális kötőelemek, tömítések vagy áramlásszabályozók kiválasztásáról, akár összetett folyamatokhoz és konstrukciós eljárásokhoz szükséges egyedi megoldások kifejlesztéséről van szó, a hatékonyság és a projektek biztonsága kulcsfontosságú az összes feladat elvégzése során.

THE TRUSTED WORLD LEADER IN FASTENING, SEALING AND FLOW CONTROL SOLUTIONS

Whether it is about choosing the optimal fastening, sealing or flow control element or about developing special solutions for complex process and construction procedures – efficiency and project safety are key in every single task.

További információkért látogasson el a következő címre:

For further information please visit:



› www.kvt-fastening.hu

KVT-Fastening AG

Dietikon/Zürich | Svájc
info-CH@kvt-fastening.com
www.kvt-fastening.ch

KVT-Fastening GmbH

Illerrieden | Németország
info-DE@kvt-fastening.com
www.kvt-fastening.de

KVT-Fastening GmbH

Asten/Linz | Ausztria
info-AT@kvt-fastening.com
www.kvt-fastening.at

KVT-Fastening Sp. z o.o.

Warsaw | Lengyelország
info-PL@kvt-fastening.com
www.kvt-fastening.pl

KVT-Fastening S.R.L.

București | Románia
info-RO@kvt-fastening.com
www.kvt-fastening.ro

KVT-Fastening spol. s.r.o.

Bratislava | Szlovákia
info-SK@kvt-fastening.com
www.kvt-fastening.sk

KVT-Tehnika pritrjevanja d.o.o.

Ljubljana | Szlovénia
info-SI@kvt-fastening.com
www.kvt-fastening.si

KVT-Fastening s.r.o.

Brno | Cseh Köztársaság
info-CZ@kvt-fastening.com
www.kvt-fastening.cz

KVT-Fastening Kft.

Budapest | Magyarország
info-HU@kvt-fastening.com
www.kvt-fastening.hu

fasteks®

KVT
SOLUTIONEERING GROUP