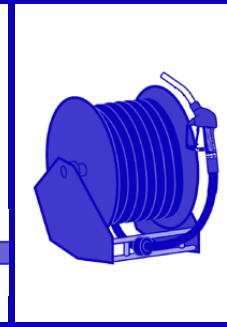
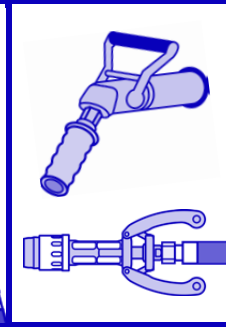
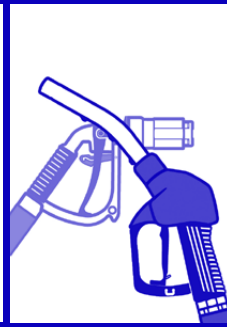
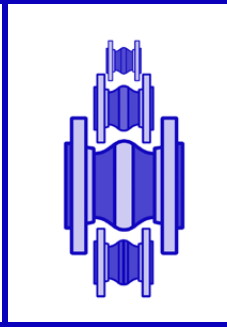
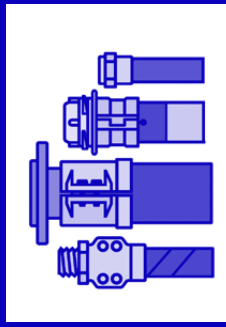
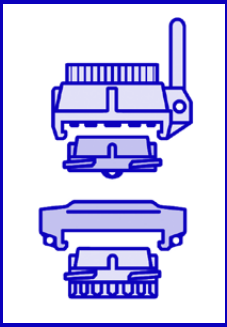
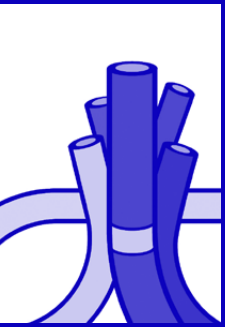


TESLIMAT PROGRAMI

Hortumlar | Armatürler | Kavramalar | Kompansatörler
Pompa Tabancaları | Makaralar



Elaflex/ContiTech'in standartları belirleyen kaliteli hortumları. Kesilmiş uzunluklarda, başlıkları takılmış veya makara halinde mevcuttur.

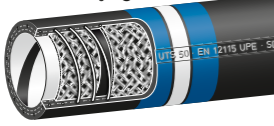
Uçak Yakıt İkmal Hortumları (EN ISO 1825, EI 1529)

'SARI BANT' HD-C, VHD, PHD, TW-E tipleri. Tüm havacılık yakıtları için uygundur. Opsiyonel olarak NEON Bantı ile geliştirilmiş görünürlük. Tüm Büyük Petrol Şirketleri tarafından tercih edilir. NBR astarıdır, Max. Ç.B. 20 bar. LT (Düşük sıcaklık) versiyonları olarak da mevcuttur.



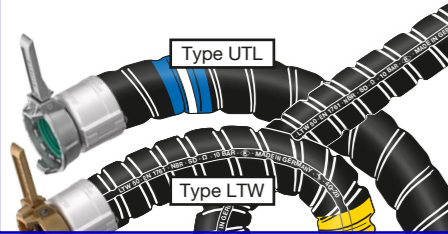
Üniversal Depo Hortumları (EN 12115)

'MAVİ-BEYAZ-MAVİ' Type UTD 13-38 spiralsız, UTS 19-150 spiralli. Neredeyse tüm kimyasal petrol ve madeni yağ ürünleri ile solventler için. İçte UPE beyaz, OHM kilavuz çizgilidir. Max. Ç.B. 16 bar.



Hafif Tanker Hortumları (EN 12115)

Oluklu dış yapısı ile mükemmel esneklik: LTW 50-100 NBR astarlı petrol hortumları, UTL 38-100 UPE astarlı evrensel hortumlar. Max. Ç.B. 10 bar. LG modeli hafifliği ile tanker boşaltım hortumu olarak uygundur.



Kompozit Hortumlar (EN 13765)

Type FWS (PP, PTFE, PA, VR), esnek, çok amaçlı hortumlar piyasada en çok kullanılan kimyasal materyaller için. Sıcaklık aralığı -30°C'ye +100°C. Max. Ç.B. 14 bar.



Kimyasal Hortumları (EN 12115)

'ELATUN BANT' Type CHD 13-50, spiralsız, CHS 25-150, spiralli. Tüm sanayi kimyasallarının %75'inden fazlası için. İçte EPDM. Max. Ç.B. 16 bar (DN 150: 10 bar).



Solvent Hortumları (EN 12115)

'MAVİ BANT' Type LMD 9-25, spiralsız, LMS 25-150, spiralli. Hemen tüm solventler, boyalar ve su bazlılar için. İçte NBR 2 mavi, elektrik iletken. Max. Ç.B. 16 bar (DN 150: 10 bar).



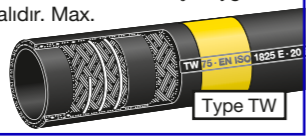
Spiralsız Akaryakıt Hortumları (EN 1761)

'SARI BANT' Tambur hortumları Type HD 10-100 spiralsız. Her türden akar yakıt için. İçte NBR. Max. Ç.B. 25 bar (DN 100: 20 bar).



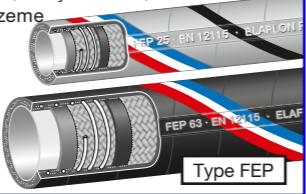
Tanker Hortumları (EN 1761)

'SARI BANT', tipi TW 19-100 ve STW 125-200 tipleri helix'lidir. Petrol bazlı ürünler için uygundur. NBR iç kaplamalıdır. Max. Ç.B. 20 bar. (> DN 100: 15 bar)



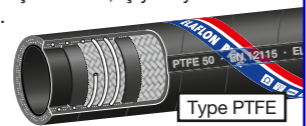
ELAFLO PLUS FEP (EN 12115)

Spiralsız PTFE 13 D, PTFE 19-100 spiral. Tüm yaygın kimyasal malzemeler için, elektriksel olarak iletken (Ω / T), dikişsiz PTFE, iç yüzey. İç malzeme FDA ve USP Sınıf VI uyumlu. Max. Şirket Basınç 16 bar.



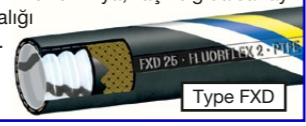
ELAFLO PTFE (EN 12115)

Type PTFE 13 D spiralsız, PTFE 19-100 spiralli. Tüm standart kimyasal materyaller için, elektrik iletken (Ω/T), dikişsiz PTFE, iç yüzey. FDA/USP Class VI uyumlu. Maks. işletme basıncı 16 bar.



FLUORFLEX 2

Spiral şeklinde dalgalı PTFE iç katmanlı, çok esnek üniversal hortum. Petrokimya, ilaç ve gıda sanayii için. Sıcaklık aralığı -20°C'ye +150°C. Maks. işletme basıncı 16 bar.



POLYPAL® CLEAN (EN 12115)

PCD 13-19 tiplerinde helix yoktur. PCS 25-100 tipleri helix'lidir. 'Clean' evrensel hortumu neredeyse tüm akışkanlara uygundur. UPE astarlı ve iletken spiral olarak iletken şeritlidir. EPDM dış yüzeyi açık gri ve OHM iletken şeritlidir. Max. Ç.B. 16 bar.



İlaç Hortumları (FDA iç astar ve USP Klas VI uyumlu)

En yüksek temizlik ve hijyen standartları için ELAPHARM hortum hatları. İçte PTFE. Type EPH (dışı mavi, elektrik iletken değil) ve EPH-OHM G (dışı açık gri, elektrik iletken) DN 13-50, sıkıştırılabilir armatürlü, ölü boşluksuz olarak da mevcuttur.



Yakıt İkmal Hortumları (EN 1765)

Type FHD 75-250, düz gemi yakıt ikmal hortumu, spiralsız. Petrol türevleri için basınç hortumu olarak uygun. Max. Ç.B. 15 bar



LPG Hortumları (EN 1762)

'TURUNCU BANT' Type LPG 10-200 spiralsız. Daha yüksek hortum istikrarı için spiralli LPGS 10-200. Ayrıca Type LPG 16 S ve LPG 16 olarak oto gaz için, halka işareti olmadan mevcut. Propan, Bütan ve başka sıvı gazlar için. DVGW onaylıdır. İçte NBR. Max. Ç.B. 25 bar.



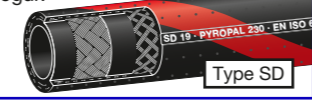
Sıcak Bitüm Hortumları (EN 13482)

HB 50-100 tipi helix'li hortumlar, bitüm ve ağır fueloil için özel elastomer astarı ile -25°C ile +200°C arası uygundur. Max. Ç.B. 7 (10) bar.



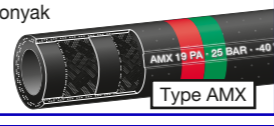
Çelik Telli Buhar Hortumu (ISO 6134)

Type SD 13-50. Nemli doymuş buhar, maks. 18 bar (+210°C) ve +120°C a kadar sıcak su için. Maks. 25 bar soğuk su için. İçte EPDM.



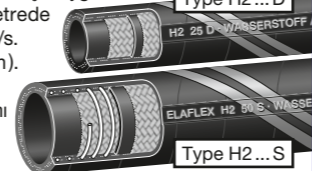
Amonyak Hortumları

AMX 13-50 tipi Amonyak Hortumları EPDM astarlıdır. Max. Ç.B. 25 bar.



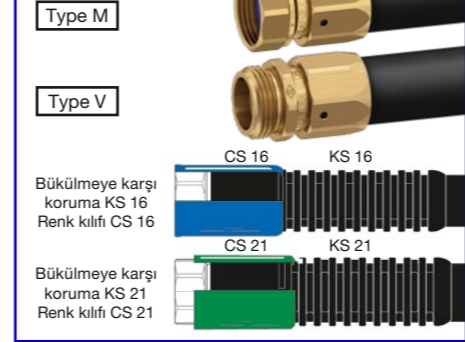
Hidrojen Hortumları

H2 13-50 D tipi helix içermez, H2 25-50 S tipli helix'lidir. Hidrojen gaz fazları için uygundur. Siyah ve düz dış yüzeyi hamurundan elektrik iletkenliğine sahiptir. -40°C ile +65°C arası sıcaklıklara ve 60 bar çalışma basıncına uygundur. Patlama basıncı >120 bar. Ex-zone için uygundur. Geçirgenlik metrede <1x10⁻⁴ mbar*1/s. (<0.36 Ncm³/h). Kuru ve ıslak hortum kullanımı için uygundur.



Hortum Başlıkları (EN 14424)

Dişi ve erkek hortum başlıkları somunludur. DN 13-25 ebatlarında prinç, krom kaplama veya paslanmaz çelik olarak üretilir. Niyden kullanılmayan tipleri de mevcuttur. Max. Ç.B. 25 bar.



Gıda + LPG Hortum Başlıkları (DIN 11851, EN 14422)

Özel dış yapısı ile gıdaya uygun paslanmaz çelik hortum başlıkları. Max. Ç.B. 16 bar. ACME dış yapısı ile prinç ve paslanmaz çelik LPG hortum başlıkları. Max. Ç.B. 25 bar. SPANNFIX ve SPANNLOC kelepçeleri.



Hortum Kavramaları 'TW' (EN 14420-6)

'TW' hortum kavramaları, bir veya iki parçalı, SPANNFIX veya SPANNLOC bağlantılı. Maks. işletme basıncı 16 bar.



Hortum Kavramaları 'Storz' (DIN 14301)

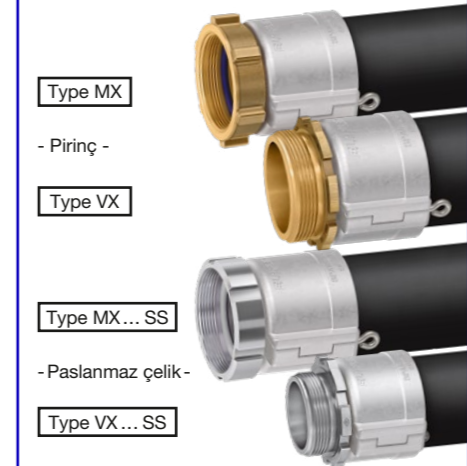
'STORZ' alüminyum hortum kavramaları. SPANNFIX veya SPANNLOC bağlantılı. Maks. işletme basıncı 10 bar.



Standartlara Uygun - Güvenli - Uzun Ömürlü.

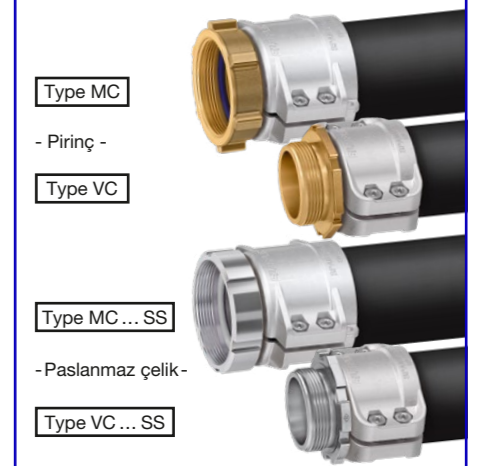
SPANNFIX Hortum Başlıkları (EN 14420-5)

Tekrar kullanılabilir SPANNFIX emniyet bağlantılı dişi ve erkek vidalı bağlantılar, preslenmiş alüminyumdan. DN 19-100. Maks. işletme basıncı 25 bar.



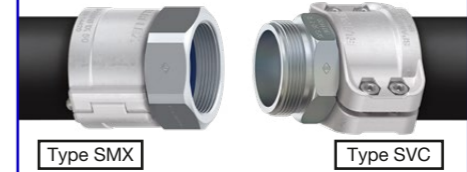
SPANNLOC Hortum Başlıkları (EN 14420-5)

Tekrar kullanılabilir SPANNLOC vidalı kelepçeler, dişi ve erkek dişi başlıklar ile mevcuttur. Preslenmiş alüminyumdan. DN 13-100. Max. çalışma basıncı 25 bar.



Çelik Hortum Başlıkları (EN 14420-5)

Çelik, krom veya çinko kaplamalı erkek veya dişi hortum başlıkları. Sıcak su, mekanik mühendislik ve LPG için uygundur. Max. Ç.B. 25 bar. SPANNFIX ve SPANNLOC kelepçeleri ile sunulur.



Buhar Hortumu Başlıkları (EN 14423)

Paslanmaz çelikten veya preslenmiş pirinçten yapılmış, sıkılabilir sıkıştırma çenelerine sahip ağır erkek/somun vida bağlantıları. Hortum konnektörü ve somunu paslanmaz çelik, galvaniz + krom kaplı çelik veya pirinçten yapılmıştır. +220°C'ye kadar doymuş buhar, amonyak (yalnızca paslanmaz çelik) ve basınçlı hava için. Maksimum çalışma basıncı 25 bar.



Kelepçe Hortum Bağlantısı 'Üçlü Kelepçe' (DIN 32676)

Gıda, kimyasal, kozmetik ve ilaç sektörü için Paslanmaz çelik press sıkıştırma 'Tri Clamp' başlıkları. Hortuma bağlı olarak Max. Ç.B. 10/16/25 bar.



Manivela Kollu Kavramalar (EN 14420-7)

Prinç, alüminyum veya paslanmaz çelik kollu kolay kavramalar. SPANNFIX ve SPANNLOC kelepçeleri ile. Max Ç.B 16 bar. (DN 100: 10 bar)



Hortum Flanşları (EN 1092-1, EN 14420-4, EN 14423)

Ayarlanabilir veya sabit flanşlar, SPANNFIX'li veya SPANNLOC'lu.



Standartlara Uygun – Güvenli – Uzun Ömürlü.

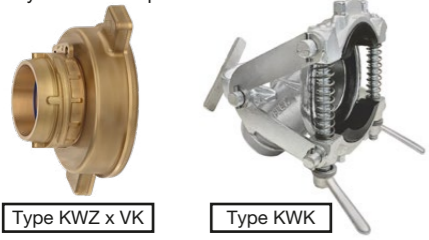
'TW' Tanker Kavramaları (EN 14420-6/ DIN 28450)

DIN EN 14420-6'ya göre üretilen hızlı kavramalar, sızıntı korumalıdır. Tankerler ve çeşitli sınıai uygulamalar için. Ölçüler 2", 3" ve 4". Pres pirinç, paslanmaz çelik, pres alüminyum, eloksallı. Kör tapalar da poliamitten üretilmiştir. Maks. işletme basıncı 16 bar.



Tank Vagonu Aksesuarı

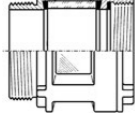
Demiryolu tankerleri için KWZ adaptörleri; bir tarafı demiryolu tanker dişlisi 5/8", diğer tarafı ise erkek BSP dişli veya kolay kavramalar. Demiryolu tanker boşaltım kaplini KWK, erkek dişli veya kolay kavrama kaplini olarak sunulur.



Vizör Camları

SG vizör camları (EN ISO 228 BSP dişli bağlantısı ile). TSG modelinin bir tarafı tanker flanşlıdır. Prinç, krom kaplama veya alüminyum olarak mevcuttur.

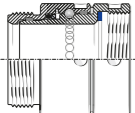
Type SG



Döner Mafsallar

Hortum hattında burulmayı önlemek için hortum döner mafsalları. DN 25–50, pirinç veya paslanmaz çelikten üretilmiştir. Max. Ç.B. 10 bar.

Type DG



Oluklu Borular

Döner oval flanşlı, bronz oluklu borular. Pompa ile yeraltı tank arasındaki emiş hatları için, maks. 0,9 bar vakum. Type BWO Standard-Type. Type KW, katodik korumalı.

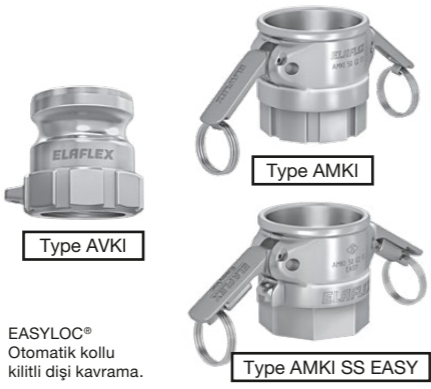
Type BWO



Type KW

Manivela Kollu Kavramalar (EN 14420-7)

İç dişli ve kör tapalı erkek veya dişli pirinç, alüminyum veya paslanmaz çelik kavramalar, DN 13–100. İşletme basıncı maks. 16 bar (DN 100: 10 bar).



EASYLOC® Otomatik kollarlı dişli kavrama.

Type AMKI SS EASY

Simetrik Kavramalar

'Storz' ve 'Guillemin' kaplinler. BSP dişli; prinç, alüminyum ve paslanmaz çelik malzemeden. Max. çalışma basıncı 10 bar.

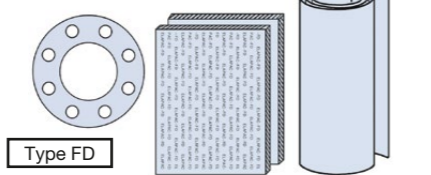


Type Storz IG

Type Guillemin IG

ELAPAC-FD

Petrol türevleri ve pek çok başka maddeler için plastikleştirici içermeyen conta maddesi. Tanker ve tank sistemleri imalatında flanş sızdırmazlığı için, zımbalanmış conta veya plaka / rulo olarak.

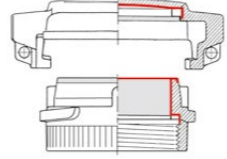


Type FD

Teflon® PFA Kaplama

Paslanmaz çelik dişliler, flanşlar ve kaplıkların medya ile temas halindeki noktalarına ilave olarak Teflon PFA kaplaması yapılmakta ve tüm agresif ve aşındırıcı ürünlere karşı koruma sağlanmaktadır (örn: hidroklorik asit, sülfürik asit). Renk: Kırmızı.

Type...SSE



Kuru Koparma ve Emniyetli Koparma Kaplinleri

Kendiliğinden kapanan MannTek kuru kaplinler. Sıvı maddeler için, 7 bar'a kadar olan hat basıncında bağlanabilir. Pirinç/kızıl döküm, alüminyum veya pasl. çelik. Maks. işletme basıncı 25 bar (alüminyum için 16 bar). Kodlanabilir. Flanşlı olarak da teslim edilebilir.

Type DDC Dry Disconnect Couplings

Type DGC Dry Gas Couplings

Type DAC Dry Aviation Couplings

Ayrıca üretilen modeller:
- Tüm likit medyalar için 'SBS' Emniyetli koparma kaplinleri
- 'DCC' Kuru Krijonejik Kaplinler ve 'CBC' Krijonejik emniyetli koparma kaplinleri

Flanşlar

EN 1092-1 standartında uzun ve kısa erkek dişli flanşlar. Çelik, prinç, alüminyum veya paslanmaz çelik.

Type FGN (uzun tip)

Tankerler için TFA kaynak flanşları (yer kazanımı sağlayan TQFA modeli). Çelik veya damgalı alüminyum olarak TF modeli.

Type TFA

Tanker flanş dişli nipeli TGN DIN 28462'ye göre, alüminyum, pirinç veya paslanmaz çelik.

Type TGN



ELAFLEX/ContiTech Yüksek Kaliteli DN 25–1000 ERV Kompansatörleri. Döner flanşları ile birlikte (her tip ve malzemede).

ERV-R

KIRMIZI BANT kompansatör, su, içme suyu, kullanım suyu, deniz suyu, soğutma suyu, kimyasal atık suyu (yağ içermeyen), kimyasallar, asitler, bazlar, tuzlu çözeltiler ve alkoller için. -40°C ila +100°C, kısa süreli +120°C a kadar. İçte Butyl/EPDM.

Type ERV-R



ROTEX

ROTEX sürekli sıcak kalorifer suyu, soğutma suyu ve sıcak hava maruziyeti için kauçuk kompansatör. İşletme basıncı +100°C a kadar 10 bar, +110°C a kadar 6 bar. -40°C ila +130°C, kısa süreli +150°C a kadar. İstima sistemleri için TÜV onaylı, DIN 4809. İçte EPDM.

Type ROTEX



ERV-CR

CR soğuk ve sıcak su, deniz suyu (yağ da içeren) çeşitli atık sular, yağlama yağları ve gresler, hava ve basınçlı hava için kauçuk kompansatör. Sıcaklık aralığı -25°C ila +90°C, kısa süreli +100°C a kadar. İçte kloropren.

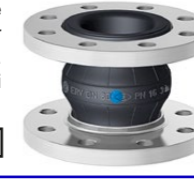
Type ERV-CR



ERV-BR

MAVİ NOKTA Çamur, katı-sıvı karışımları, toz ve pudra halinde maddeler gibi aşındırıcı maddeler için kauçuk kompansatör. İşletme basıncı maks. 16 bar. Sıcaklık aralığı -50°C ila +70°C, kısa süreli +90°C a kadar. İçte BR/NR.

Type ERV-BR



ERP

KIRMIZI NOKTA sıhhi alanlar, soğuk ve sıcak su, havuz suyu, deniz suyu, içme suyu için kauçuk kompansatör. Çok esnek ve düşük öz dirençli. -40°C ila +90°C, kısa süreli +120°C a kadar. İşletme basıncı maks. 10 bar. İçte Butyl/EPDM.

Type ERP



ERV-G

SARI BANT aromatik oranı % 50'ye kadar olan her çeşit petrol türevleri, şehir gazı ve doğalgaz için kauçuk kompansatör. Sıcaklık aralığı -20°C ila +90°C, kısa süreli +100°C a kadar. İçte NBR.

Type ERV-G



ERV-G AF

EN ISO 1825/EI 1529 standartları doğrultusunda üretilen ERV-G AF havacılık dolun ve araçları için özel kompansatörler. Tüm havacılık yakıtları için uygundur. Çalışma sıcaklığı -40°C ile +65°C 'dir. Max Ç.B. 20 bar.

Type ERV-G AF



ERV-GS

SARI ÇELİK kauçuk kompansatör. Type ERV-G gibi, ancak ISO 15540'a göre yanmaz (tip onaylı). Yağ içeren korozyon koruyuculu soğutma suyu için de uygun. Sıcaklık aralığı -20°C ila +90°C, kısa süreli +100°C a kadar. İçte NBR.

Type ERV-GS



ERV-GS HNBR

SARI ÇELİK HNBR petrol türevli yakıtlar, % 50'ye kadar aromatikler, madeni yağlar ve yağ içeren korozyon koruyuculu soğutma suyu için kauçuk kompansatör. Geniş sıcaklık aralığı -35°C ila +100°C, kısa süreli +120°C a kadar. İçte HNBR.

Type ERV-GS HNBR



ERV-G LT

SARI BANT LT petrol türevleri için soğuğa özellikle dayanıklı tipte kauçuk kompansatör. Sıcaklık aralığı -40°C ila maks. +90°C, kısa süreli +100°C a kadar. İçte NBR.

Type ERV-G LT



ERV-OR

TURUNCU BANT EN 589'a göre sıvı gazlar için kauçuk kompansatör. Sıcaklık aralığı -20°C ila +90°C, kısa süreli +100°C a kadar. Maks. işletim basıncı 25 bar. İçte NBR.

Type ERV-OR



ERV-GR

YEŞİL BANT asitler, bazlar, kimyasallar ve agresif kimyasal atık sular için kauçuk kompansatör. Sıcaklık aralığı -20°C ila +100°C, kısa süreli +110°C a kadar - yağ içeren kompresör havası +90°C a kadar. İçte Hypalon® (CSM).

Type ERV-GR



ERV-W

BEYAZ BANT gıda maddeleri ve yağ içeren gıda maddeleri için kauçuk kompansatör. İç lastik BfR'nin XXI sayılı tavsiyeye ve FDA-21CFR 177.2600 no'lu standarda uygundur. Sıcaklık aralığı -20°C ila +90°C, kısa süreli +100°C a kadar. İçte NBR açık gri.

Type ERV-W



Aksesuar



Ek PTFE kaplama ile (ERV...TA)

Boy sınırlaması için ayar çubuklu (ERV...ZS)

Diş ve içten dişli bağlantılar (ERV...IG/AG)

Paslanmaz çelik kılavuz borulu, örn. granüller için (ERV...SR)

Vakum destek spiralleri (ERV...VSD) veya destek halkaları ile (ERV...VSR)

Alev almaya karşı koruyucu kılıf (FSH)

Pompa Tabancaları + Aksesuar

ELAFLEX HIBY dolun tabancaları: ergonomik tasarım, uzun ömür, tamir edilebilirlik.

ZVA Slimline 2 (EN 13012, ATEX)

Otomatik pompa tabancası, 80 litre/dk.'ya kadar Benzin (etanol katkılı benzin dahil), dizel, kalifer yakıtı, biyodizel için uygundur. İşletme basıncı 0,5 – 3,5 bar.

Type ZVA Slimline 2



LT (Düşük sıcaklık) versiyonu olarak da teslim edilebilir.

ZVA 25 (EN 13012, ATEX)

Otomatik pompa tabancası, 140 litre/dk.'ya kadar, nominal çap 25. Benzin, dizel ve kalifer yakıtı için uygundur. İşletme basıncı 0,5 – 3,5 bar.

Type ZVA 25



LT (Düşük sıcaklık) versiyonu olarak da teslim edilebilir.

ZVA 32 (EN 13012, ATEX)

200 lt/dk Otomatik dolun tabancaları. DN 32. Dizel, fuel oil, petrol, AVGAZ ve Jet yakıtları için uygundur. Çalışma basıncı 1,5 – 6 bar.

Type ZVA 32



Uçak yakıtı dolunma versiyonu olarak da mevcuttur.

ZVA Slimline 2 GR (EN 13012, ATEX)

Buhar geri dönüşümü için otomatik dolun tabancaları. Tüm benzin türleri ve etanol karışımları için uygundur. Akış hızı 45 lt/dk. GRV modelinde 'On/Off' buhar valfi, GRVP modelinde oransal buhar valfi vardır. Çalışma basıncı 0,5 – 3,5 bar.

Type ZVA Slimline 2 GR



LT (Düşük sıcaklık) versiyonu olarak da teslim edilebilir.

Korozyona Dayanıklı Otomatik Pompa Tabancaları

Otomatik pompa tabancalarının özel versiyonları kızıl döküm (ZVA-RG) ve bronz (ZVA-GBZ). Solvent, alkol ve kimyasallar için uygundur.

Type ZVA - RG



ZV 19 / ZV 25

Benzin, dizel, fuel oil ve bitkisel yağlar için otomatik olmayan dolun tabancaları. Akış hızları ZV 19 (DN 19) 100 lt/dk; ZV 25 (DN 25) 140 lt/dk. Maksimum çalışma basıncı 3,5 bar. kimyasallar için özel tipleri mevcuttur.

Type ZV 19



AdBlue® için ZVA (EN 13012, ATEX, DEF, ARLA 32, AUS 32)

Üre çözeltileri için ZVA AdBlue HV (ağır vasıta) otomatik dolun tabancaları. (AdBlue, DEF). Akış hızı 40lt/dk. çalışma basıncı 0,5 – 3,5 bar. Tabanca ucunda güvenli dolun amaçlı miknatıslı sistem vardır ve yakıt tankındaki ELAFIX 40 ile eşleşerek çalışır.

Type ZVA AdBlue HV



SSB 16 SS Safety Swivel Break

Type ZVA AdBlue LV



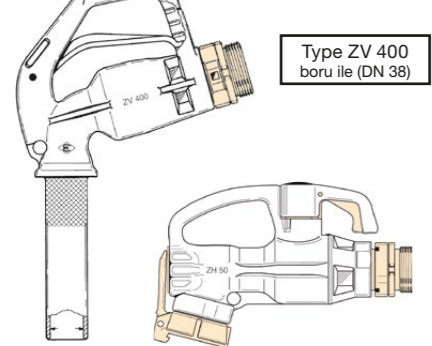
SSB 16 LV Safety Swivel Break

Araçlar <3,5 t için de ZVA AdBlue LV olarak mevcuttur. 10 lt/dk.'ya kadar. İşletme basıncı 1,5 ila 3,5 bar.

Kalorifer Yakıtı Pompa Tabancaları

Otomatik olmayan kalorifer yakıtı tabancaları DN 32–50, tipler ZV 400/ZV500 ve ZH 50. Seçime bağlı olarak sabit çıkış borulu ya da 'TW' kavramalı. 250 ila 650 lt/dk. için, maks. işletme basıncı 10 bar.

Type ZV 400



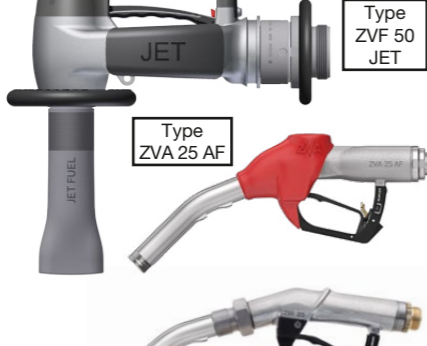
boru ile (DN 38)

ZH 50 Modeli 'TW' tanker kavraması ile

Uçak Yakıtı Tabancaları

Üst kanada yakıt dolunmak için otomatik ve otomatik olmayan pompa tabancaları. Uçak benzini ve jet yakıtları için uygundur. ZVF 25 ve ZVA 25 AF ila 140 l/dk., ZVA 32 ila 200 l/dk., ZVF 50 ila 400 l/dk.

Type ZVF 50



JET

Type ZVA 25 AF



Type ZVF 25



GKG

EKG

Akaryakıt Pompa Hortumları (EN 1360, EN 13483)

'SLIMLINE' kaliteli pompa hortumları, DN 16–25, benzin ve dizel yakıtları, aynı zamanda Etanol ve biyodizel karışımları için. -30°C a kadar soğukta bükülebilir (LT-Type -40°C a kadar). Monte edilmiş hortum başlığı. Max. Ç.B. 16 bar.

Type SL

Type SL LT

Type SL BIO

diğer tipler

Buhar geri dönüşüm sistemleri için COAX DN 21/8 siyah veya renkli dolun hortumları. -30°C ye kadar dayanıklı. (LT modelleri -40°C). Max. Ç.B. 16 bar.

Type COAX

Üre çözeltileri için SLIMLINE 16 AdBlue kaliteli dolun hortumları. EN 1360 onaylıdır. Max. Ç.B. 16 bar.

Type Slimline AdBlue



Breakaway'ler, Vizör Camları (EN 13617-2, ATEX)

Pompa tabancaları için kendiliğinden kapanan emniyetli koparma kaplinleri, tekrar kullanılabilir. Pompanın, hortum hattının ve aracın pompadan ayrılırken meydana gelebilecek kazalara karşı korunması için.

SSB 16*

f. ZVA SL 2, ZVA Slimline



SSB 21* ve PSB modelleri için entegre edilmiş vizör camı mevcuttur.

CSB 21*

f. ZVA SL 2 GR, ZVA 200 GR



PSB Pump Safety Break

SG 1"

f. ZVA SL 2, ZVA Slimline, ZVF 25, ZVA 25 AF



SSB 25*

f. ZVA 25



SSB 32

f. ZVA 32



*Çift yönlü kapama versiyonu da mevcuttur.

LPG Dolun Tabancaları (EN 13670, ISO 19825, ATEX)

ACME, DISH, EURO, DME ve K tipi kaplinli Otogaz (LPG) dolun tabancaları. Propan, bütan ve karışımları için 50 l/dk ve Max. 25 bar çalışma basıncına uygundur.

Type ZVG 2

ACME



- DISH -

- EURO/DME -

- K -



ACME ve Bayonet bağlantısı için GasGuard. Sızdırmazlık için güvenli uç bağlantısı. Düşük seviye çalışma kuvveti. Akış hızı: 60 l/dk. Gaz çıkış hacmi <2 cm³. Ağırlık: ~1,8 kg.



Type GG1DN

Pompa Tabancaları + Aksesuar

Yüksek kaliteli çözümler.

LNG Dolun Tabancası, Kaplinler ve Hortumlar

LNG Yakıt İkmal Sistemleri, istasyonlarda ağır vasıta dolunları sırasında en yüksek güvenlik ve standartları karşılamalıdır.

Bu standartlar:

- EN ISO 12617'ye uygun N-LNG dolun tabancası.
- LNG tankına yakıt ikmali sağlamak için gerekli aşırı basınç regülasyonuna uygun (>10 bar), VC-LNG Geri Dönüş Kaplini.
- LNG 25 dolun hortumu. Geri dönüş kaplini için LNG 13 Geri dönüş Hortumu.
- SB-LNG yeniden kullanılabilir emniyetli koparma kaplini.

Likit Naturel Gaz (LNG) ve kalibrasyon amaçlı kullanılan likit nitrojen için -195°C ye kadar uygundur. Akış hızı 190 l/dk (50 GPM). Maksimum çalışma basıncı 34 bar. Dış ortam çalışma sıcaklığı -40°C' ile +85°C dir. (-40°F ile +185°F)

Type SB-LNG



Type VC-LNG



LNG 13

LNG 25

Type N-LNG



CNG Dolun Tabancaları, Valfler, Kaplinler ve Emniyetli Koparma Kaplinleri

CNG bileşenleri, enerji ve taşımacılık endüstrisindeki güvenilirlik ve sağlamlık beklentileri doğrultusunda yüksek basınç sınırlarına ve hacimlere ulaşmak için kullanılırlar. Bu bileşenler CNG, Biogas, Nitrojen, Helyum veya Hidrojen gibi sıkıştırılmış gazların, depolama ve dolun risklerini en aza indirmek için tasarlanmıştır. Bileşenler PED 2014/68/EU ile uyumludur. Çoğu ürün, N-CNG P30 nozuluna göre 410 bar'a (6000 psi) kadar çalışma basıncı için tasarlanmıştır. 207 bar'a (3000 psi) kadar AB standardı, 250 bar'a (3600 psi) kadar ABD standardına göre N-CNG P36.

Ultra Hızlı Dolun Sistemi:

- Küresel Vana
- Çek Valf
- Hızlı Bağlantı Kaplinleri
- Dolun valfi ve tabancası (Örneğin N-CNG)
- Emniyetli koparma kaplini
- Manifolt

Type BV 70

Ball Valves



Type HC 308

Quick Coupler



Type PM 104

Dispenser Products



Type SB-CNG

Safety Break



Type N-CNG P30

Type N-CNG P36

Type FV103



Çevrimiçi yapılandırın: oasiskonfigurator.elaflex.com.tr

ELAFLEX'in Müşteriye Özel Bütünsel Çözümleri.

Müşteriye Özel Hortum Makaraları (ATEX Uyumlu)

'HR' hortum makaraları; isteğe bağlı olarak hortumlar, bağlantı parçaları, kaplinler ve dolun tabancaları ile birlikte sunulur. Test edilmiş şekilde, bir sistem olarak sunulur. Zor koşullar altında bile güvenilir ve emniyetli bir taşıma imkanı sağlar. Kara taşıtları, deniz ve uçaklara yakıt ikmali sırasında kullanılır. Tüm yaygın yakıtların yanı sıra çeşitli hassas, agresif, aşındırıcı, yangın ve patlama tehlikesi olan diğer ortamlar ve ürünler için de uygundur.

Ortamlara dayanıklı malzemelerden (çelik veya paslanmaz çelikten yapılmış tamburlar) ve mevcut alana, ortama ve gereksinimlere bağlı olarak döner bağlantılardan, aksesuarlardan ve renklerden yapılmış modüler tasarımlar sunar. 1 ila 350 bar arası çalışma basıncı. DN 13 ila DN 200 arası hortum çapları ve talep edilen uzunluklardadır. Benzin istasyonundaki uygulamalar için: buhar geri dönüşlü veya buhar geri dönüşsüz (VR) hortum hatları için üretilir.

Hem yatay hem de dikey kurulum için uygundur (ek değişiklikler olmadan).

HR 'Kompakt Hat' standart olarak geri sarma yayı mekanizmalı ve entegre, statik hortum kılavuzuna sahiptir.

HR 'Modüler Hat' Manuel, elektrikli, hidrolik veya pnömatik gibi çeşitli geri sarma sistemlerine sahiptir.

HR Modeli
'Kompakt VR Serisi'



HR Modeli
'Modüler Seri'
Hidrolik Geri Toplama

HR Modeli
'Modüler Seri'
Elle Geri Toplama



Depolama tamburu

Güvenli ve temiz depolamalar için. DN 13 ile DN 250 çapları arasında mevcuttur. Manuel, elektrikli, hidrolik veya pnömatik hortum toplama alternatifleri vardır.

HR Modeli
'Depolama Makarası'



Topraklama Makarası

Yayı geri toplama mekanizmalı Topraklama Kablosu. 5,5 mm çaplı ve 30 metreye kadar uzunluklarda görüş kolaylığı sağlayan topraklama kablo ve makaraları tüm bağlantı kelepçe opsiyonları ile mevcuttur.

HR Modeli
'Topraklama Makarası'



Bu broşür, teslimat programımızın sadece küçük bir kısmını içermektedir. Diğer bilgilere bayilerimizden veya şirketimizden ulaşabilirsiniz:

ELAFLEX Yakıt İletim Ürünleri Ltd. Şti.

42 Maslak Plaza
Ahi Evran Street No:6
34485 Maslak - Sarıyer
İstanbul, Turkey

Tel. +90 212 974 1020
batuhan.kiroglu@elaflex.com
elaflex.com.tr