



LPG SERİSİ LPG EMNİYET KAPLİNLERİ

LPG Emniyet Kaplinleri, araçlara LPG dolumu esnasında kullanılan emniyet aksesuarlarıdır. Aracın LPG tabancasına bağlıyken uzaklaşması durumunda oluşabilecek kazalara karşı etkinlik ve koruma sağlar. Bu durumda oluşacak aşırı çekme yükü nedeniyle erkek ve dişi birbirinden ayrılır ve içlerindeki geri basınç pimleri kapanarak gaz akışını keser. LPG Serisinde tek yön, çift yön ve kauçuk kaplamalı yüzük seçenekleri mevcuttur. LPG Serisi'nde erkek uçlar ısıtıl işlem uygulanarak sertleştirilmiştir.

Valf Sistemi	Pimli
Malzeme	Otomat çeliği
Vida Ölçüsü	3/4" NPT
Sızdırmazlık	Nitril O-ring (NBR)
Çalışma Sıcaklığı	-30 °C ile +110 °C
Kaplama	Galvaniz (Chrome III pasivasyon)
Isıl işlem	Otomatik Erkek Rekor
Takma Sistemi	Yüzük geri çekilerek / Çift etkili
Çıkarma Sistemi	Yüzük geri çekilerek
Basınç Altında Takılabilme	Yapılamaz
Basınç Altında Çıkarılabilme	Yapılamaz
Kullanım Alanı	LPG dolum istasyonları

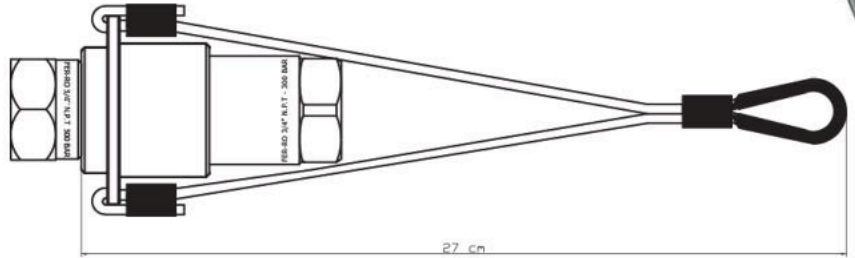
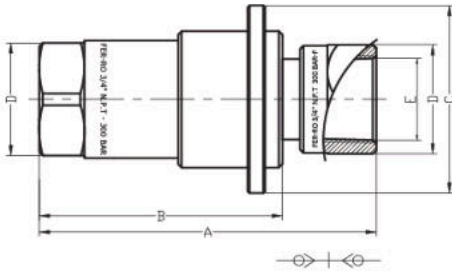
LPG SERIES LPG BREAKAWAY COUPLINGS

LPG Series Breakaway Couplings provide breakaway protection for LPG transfer operations. If the vehicle drives away with the nozzle connected, LPG Breakaway Coupling allows separation and provides efficiency and safety for accidents.

In the event of pull-away, an excessive tension causes the coupling to separate automatically, closing both two internal back pressure poppet checks.

Push type, push-pull type and nitrile rubber covered sleeve options are available. Male nipples of LPG Series are hardened by heat treatment.

Shut-off System	Poppet Valve
Material	Carbon Steel
Thread Size	3/4" NPT
Sealing	Nitrile O-ring (NBR)
Working Temperature	-30 °C and +110 °C
Plating	Zinc Plating (Cr III Passivation)
Heat Treatment	Male nipple
Connection System	Pulling back the sleeve
Disconnection System	Pulling back the sleeve
Connection Under Pressure	Not Allowed
Disconnection Under Pressure	Not Allowed
Applications	LPG fuelling stations



Teknik Özellikler / Technical Specifications

Kod (Code)	Vida Ölçüsü (Thread Size) E	Çalışma Basıncı (Working Pressure) Bar	Çekme Kuvveti (Pulling Force) Newton	Ölçüler - mm (Dimensions) - mm			
				A	B	C	D
LPGPN34SN	3/4" NPT	300	220N	97	70	55	32
LPGPRN34SN	3/4" NPT	300	220N	97	70	59	32
LPGPPN34SN	3/4" NPT	300	220N	-	-	-	-
LPGPPRN34SN	3/4" NPT	300	220N	-	-	-	-

