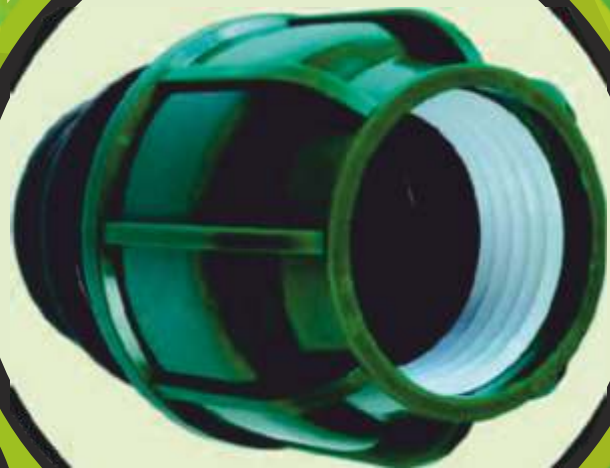


YENİ NESİL KAPLİNLER NEW GENERATION COUPLINGS

Kolay Easy

Çabuk Quick

Güvenilir Reliable





AGRODRIP S.A., active in the irrigation field since more than 15 years, proudly presents the new generation of compression couplings, specifically created to fit all irrigation needs for quick-easy-reliable pipe connections.

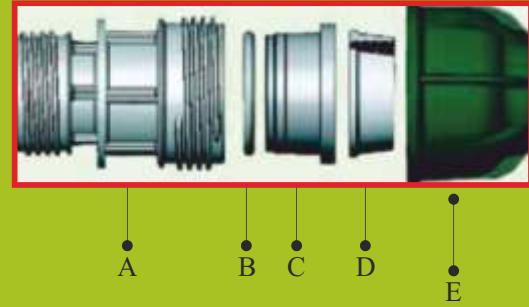
• Description

The innovative construction of the body is so conceived that the O-ring inside of it, during the introduction of the pipe, moves from the “release” position, into the “lock” position. Ensuring both a very easy insertion of the pipe and an exceptionally firm grip at the same time, that can withstand high pressures.

• Technical data

Manufactured according the standards ISO 3501/3503/3458/3459/ISO 7 DIN 2999/EN 10226-1.
Working pressure: 10atm.
Available from Ø32 to Ø110 mm.

- (A) :Body - Gövde
(B) : O-ring - O-ring
(C) : Blocking bush - Engelleyici
(D) : Tightener - Sıkma Parçası
(E) : Nut - Kapak



All the above components can be sold separately.
Yukarıdaki tüm parçalar ayrı olarak satılabilir.

15 yılı aşkın bir süredir sulama sistemleri ve ek parçaları üreten AGRODRİP SULAMA SİSTEMLERİ, yeni nesil sıkıştırılmalı KAPLİNLERİ kullanıcılarının hizmetine sunmaktan gurur duyar. Bütün sulama sistemlerinin dizaynında ve uygulamasında çabuk-kolay-güvenilir çözümler için AGRODRİP yeni nesil kaplinleri güvenle kullanabilirsiniz.

• Yaratıcı Tasarım

Gövdenin yenilik getiren tasarımı, boru ile o-ring'in uyumu su geçişi sırasında oluşan basınçla kilit görevi görmekte, çok güçlü olarak boru kavranmakta ve yüksek basınçlarda dahi dayanıklı ve sızdırmaz bir sonuç alınmasını sağlamaktadır.

• Teknik Bilgi

Ürünlerimiz ISO 3501/3503/3458/3459/ISO 7 DIN 2999/EN 10226-1. standartına sahiptir.
Çalışma Basıncı : 10 atm-16 atm
Çap Aralığı: Ø 20 - Ø 110 mm



Manşon
Compression coupling

Boyutlar mm - Dimensions mm	
Ø20 x Ø20	Ø63 x Ø63
Ø25 x Ø25	Ø75 x Ø75
Ø32 x Ø32	Ø90 x Ø90
Ø40 x Ø40	Ø110 x Ø110
Ø50 x Ø50	



Manşon Redüksiyon
Reducing compression coupling

Boyutlar mm - Dimensions mm	
Ø40 x Ø32	Ø75 x Ø63
Ø50 x Ø40	Ø90 x Ø75
Ø63 x Ø50	Ø110 x Ø90



Kör Tapa
End Plug

Boyutlar mm - Dimensions mm	
Ø20	Ø63
Ø25	Ø75
Ø32	Ø90
Ø40	Ø110
Ø50	



Erkek Adaptör
Male compression coupling

Boyutlar mm - Dimensions mm	
Ø20 x ¾"	Ø50 x 2"
Ø25 x ¾"	Ø63 x 1½"
Ø25 x 1"	Ø63 x 2"
Ø32 x ¾"	Ø63 x 2½"
Ø32 x 1"	Ø75 x 2"
Ø40 x 1"	Ø75 x 2½"
Ø40 x 1¼"	Ø90 x 3"
Ø40 x 1½"	Ø90 x 4"
Ø40 x 2"	Ø110 x 3"
Ø50 x 1"	Ø110 x 4"
Ø50 x 1½"	



Dişi Adaptör
Female compression coupling

Boyutlar mm - Dimensions mm	
Ø20 x ½"	Ø40 x 1½"
Ø20 x ¾"	Ø50 x 1¼"
Ø25 x ¾"	Ø50 x 1½"
Ø25 x 1"	Ø63 x 2"
Ø32 x ¾"	Ø75 x 2½"
Ø32 x 1"	Ø90 x 3"
Ø40 x 1¼"	Ø110 x 4"



Tee
Quick tee coupling

Boyutlar mm - Dimensions mm	
Ø20 x Ø20 x Ø20	Ø63 x Ø63 x Ø63
Ø25 x Ø25 x Ø25	Ø75 x Ø75 x Ø75
Ø32 x Ø32 x Ø32	Ø90 x Ø90 x Ø90
Ø40 x Ø40 x Ø40	Ø110 x Ø110 x Ø110
Ø50 x Ø50 x Ø50	



Redüksiyon Tee
Reducing quick tee coupling

Boyutlar mm - Dimensions mm	
Ø40 x Ø32 x Ø40	Ø75 x Ø63 x Ø75
Ø50 x Ø40 x Ø50	Ø90 x Ø75 x Ø90
Ø63 x Ø50 x Ø63	Ø110 x Ø90 x Ø110



Erkek Tee
Tee connection male

Boyutlar mm - Dimensions mm	
Ø20 x ½"xØ20	Ø50 x 1½" x Ø50
Ø20 x ¾"xØ20	Ø50 x 2" x Ø50
Ø25 x ¾"xØ25	Ø63 x 1½" x Ø63
Ø25 x 1"xØ25	Ø63 x 2" x Ø63
Ø32 x ¾" x Ø32	Ø75 x 2" x Ø75
Ø32 x 1" x Ø32	Ø75 x 2½" x Ø75
Ø40 x 1¼" x Ø40	Ø90 x 3" x Ø90
Ø40 x 1½" x Ø40	Ø110 x 4" x Ø110
Ø40 x 2" x Ø40	



Dişi Tee
Female tee coupling

Boyutlar mm - Dimensions mm	
Ø20 x ½"xØ20	Ø40 x 1¼" x Ø40
Ø20 x ¾"xØ20	Ø50 x 1½" x Ø50
Ø25 x ¾"xØ25	Ø63 x 2" x Ø63
Ø25 x 1"xØ25	Ø75 x 2½" x Ø75
Ø32 x ¾" x Ø32	Ø90 x 3" x Ø90
Ø32 x 1" x Ø32	Ø110 x 4" x Ø110



Dirsek
Elbow quick coupling

Boyutlar mm - Dimensions mm	
Ø20 x Ø20	Ø63 x Ø63
Ø25 x Ø25	Ø75 x Ø75
Ø32 x Ø32	Ø90 x Ø90
Ø40 x Ø40	Ø110 x Ø110
Ø50 x Ø50	



Dişi Dirsek 90°
Elbow female threaded 90°

Boyutlar mm - Dimensions mm	
Ø20 x ½"	Ø40 x 1¼"
Ø20 x ¾"	Ø50 x 1½"
Ø25 x 1"	Ø63 x 2"
Ø25 x ¾"	Ø75 x 2½"
Ø32 x ¾"	Ø90 x 3"
Ø32 x 1"	Ø110 x 4"



Erkek Dirsek 90°
Elbow male threaded 90°

Boyutlar mm - Dimensions mm	
Ø20 x ½"	Ø40 x 2"
Ø20 x ¾"	Ø50 x 1½"
Ø25 x ¾"	Ø50 x 2"
Ø25 x 1"	Ø63 x 1½"
Ø32 x ¾"	Ø63 x 2"
Ø32 x 1"	Ø75 x 2½"
Ø32 x 1¼"	Ø90 x 3"
Ø40 x 1¼"	Ø110 x 4"
Ø40 x 1½"	



Sıkıştırma Aparatı
Clamping wrench

Ø20 - Ø63 mavi
Ø75 - Ø110 kırmızı

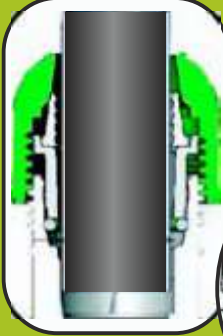
For Ø20 - Ø63 blue wrench
For Ø75 - Ø110 red wrench



pipe
boru

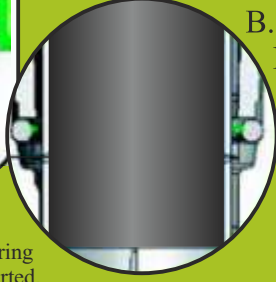
- A. Boruda apak olmamalıdır. (Şekil.1)
A. The PE pipe requires no trimming (fig.1)

1. pozisyon
(gevşek)
1 st position
(release)



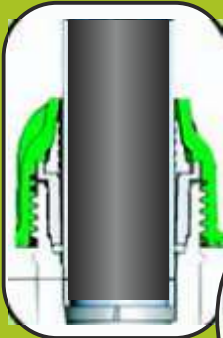
boru girişı sırasında
O-ring'in gevşek hali
Release position of the O-ring
while the pipe is being inserted.

- B. Boruyu takmadan önce kapağı 4-5 tur gevşet.
O-ring in tahliye pozisyonunda olduğundan emin ol ! (Şekil.2)



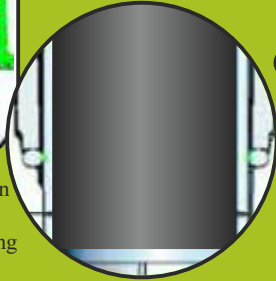
B. Loosen the nut without removing it from the body.
Make sure the O-ring is in the “release” position. (fig.2)

2. pozisyon
(kilitli)
2 nd position
(lock)



O-ring'in boru içine girdikten
sonraki kilitli pozisyonu
final, lock position of the o-ring
with the pipe in its place.

- C. Kapağı sıkmadan önce boruyu alıştır.
Boruyu sonuna kadar it. (Şekil.3)



C. Introduce the pipe, without tightening the nut.
Push the pipe in, till it reaches the end.(fig.3)



sıkıştırma aparatı
clamping wrench

- D. İhtiya duymanız halinde sıkma aparatı kullanabilirsiniz.
D. Tighten the nut manually or use the appropriate
clamping wrench, if needed.



Agrodrip Sulama Sistemleri, Plastik, Geri Dönüşüm İth. İhr. San. Tic. LTD. ŞTİ

Ankara asfaltı 4. bölüm üst kat san sit. no:358 Kemaplaşa / İZMİR
0232 887 1 444 - 0232 887 1 445 - agro@agrodrip.net

www.agrodrip.net



/agrodrip.net



/agrodrip