

Yuvarlak sac deliciler

kablo rakor ve yuvarlak kablo geçişlerin boşaltmaları için



Bu sac deliciler çelik sacı, alüminyum ve termoplastik malzemelerinden kesilen hurdayı modeline göre parçalara ayrılır ve böylelikle yuvadan kolay çıkar. Böylelikle hurdanın hidrolik cıvata ve yuvada sıkışması engellenir. El ve hidrolik kullanıma uygundur.

Delici ve yuvasının özel kesme tasarımı ile kuvvet ihtiyacı azaltılmıştır böylelikle çalışırken fazla kuvvet kullanmadan delinir. Bu özellikle çekme cıvatası olarak bilye cıvataları kullanıldığında anlaşılır. El hidrolik aleti kullanıldığında az kuvvet ihtiyacından contalar korunur.

Yuvarlak şalter ve tuşların delikleri için icotek döndürmeye karşı koruyucu başlıklı 22.5 mm sac delici sunmaktadır.

Yuvarlak sac deliciler ile paslanmaz çelik (V2A modeli- V2A 2 mm'ye kadar) ve 3 mm'ye kadar çelik, alüminyum ve termoplastik delinir. Sac deliciler PG 7, PG9, PG11, PG13, PG16, PG21, PG29, PG36, PG42, PG48, M16, M20, M25, M32, M40, M50 M63, M75, M80 ve M85 boşaltma ebatları için mevcuttur. Metrik ebatlar [icotek kablo rakorları](#) ve [yuvarlak kablo geçiş plakalarının](#) boşaltmalarıdır.

[Bir bakışta tüm sac delicileri \(PDF\)](#)

Sipariş içeriği:

- Mil ve yuva (çektirme cıvatası hariç)

Teknik datalar

Malzeme Çelik

Avantajlar

- Çok parça kesimi - hurdanın yuvadan güvenli ve kolay çıkmasından artan verimlilik
- Tüm hidrolik el alet modellerinde kullanılır

Ürün tipleri ve boyutları

Sac delici M16	Sipariş No.	80020	Malzemeler	Plastik, Stahl
	EAN	4251269316	için	(St)
	Paket içi miktarı	166	Duvar kalınlığı	2 mm
	için uygun:	1	maks.	
	Boşaltma büyüklüğü, yuvarlak	QVT 16, QVT-CLICK 16, KEL-DP 16		
	Boşaltma büyüklüğü, metrik	16,2 mm		
	Diş UNF	M16		
		9,5 mm		



Sac delici M16 V2A



Sipariş No.	80120	Malzemeler	Paslanmaz
EAN	4251269316	için	Çelik V2A
Paket içi miktarı	340	Duvar kalınlığı	2 mm
İçin uygun:	1	maks.	
Boşaltma büyüklüğü, yuvarlak	QVT 16, QVT-CLICK 16, KEL-DP 16		
Boşaltma büyüklüğü, metrik	16,2 mm		
Diş UNF	M16		
	11,1 mm		

Sac delici M20



Sipariş No.	80021	Malzemeler	Plastik, Stahl
EAN	4251269316	için	(St)
Paket içi miktarı	173	Duvar kalınlığı	2 mm
İçin uygun:	1	maks.	
Boşaltma büyüklüğü, yuvarlak	KVT 20, QVT 20, QVT-CLICK 20, KEL-QTE, KEL-DP 20		
Boşaltma büyüklüğü, metrik	20,4 mm		
Diş UNF	M20		
	9,5 mm		

Sac delici M20 V2A

Sipariş No. EAN	80121 4251269316 357	Malzemeler için Duvar kalınlığı maks.	Paslanmaz Çelik V2A 2 mm
Paket içi miktarı	1		
İçin uygun:	KVT 20, QVT 20, QVT-CLICK 20, KEL-QTE, KEL-DP 20		
Boşaltma büyüklüğü, yuvarlak	20,4 mm		
Boşaltma büyüklüğü, metrik	M20		
Diş UNF	11,1 mm		

**Sac delici M25**

Sipariş No. EAN	80022 4251269316 180	Malzemeler için Duvar kalınlığı maks.	Plastik, Stahl (St) 2 mm
Paket içi miktarı	1		
İçin uygun:	KVT-ER 25, KVT 25, QVT 25, QVT-CLICK 25, KEL-DPZ 25, KEL-DPZ-CLICK 25, KEL-DPZ-HD 25, KEL-SCDP-TR 25, KEL-DPF 25, KEL-SCDP 25, KEL-DP 25		
Boşaltma büyüklüğü, yuvarlak	25,4 mm		
Boşaltma büyüklüğü, metrik	M25		
Diş UNF	9,5 mm		



Sac delici M25 V2ASipariş No.
EAN**80122**
4251269316
364Malzemeler için
Paslanmaz
Çelik V2A
Duvar kalınlığı
2 mm
maks.Paket içi
miktarı
İçin uygun:**1**
KVT-ER 25,
KVT 25, QVT
25, QVT-
CLICK 25,
KEL-DPZ 25,
KEL-DPZ-
CLICK 25,
KEL-DPZ-HD
25, KEL-
SCDP-TR 25,
KEL-DPF 25,
KEL-SCDP
25, KEL-DP
25
25,4 mmBoşaltma
büyüklüğü,
yuvarlak
Boşaltma
büyüklüğü,
metrik
Diş UNF**M25****11,1 mm****Sac delici M32**Sipariş No.
EAN**80023**
4251269316
197Malzemeler için
Plastik, Stahl
(St)
Duvar kalınlığı
3 mm
maks.Paket içi
miktarı
İçin uygun:**1**
KVT-ER 32,
KVT 32, KVT
32-W90,
KVT-SNAP
32, DB 3x1 |
M32, QVT
32, QVT-
CLICK 32,
KEL-BES-S
32, KEL-DPZ
32, KEL-DPZ-
CLICK 32,
KEL-DPZ-HD
32, KEL-
SCDP-TR 32,
KEL-DPF 32,
KEL-SCDP
32, KEL-DP
32
32,5 mmBoşaltma
büyüklüğü,
yuvarlak
Boşaltma
büyüklüğü,
metrik
Diş UNF**M32****19 mm**



Sipariş No.	80123	Malzemeler	Paslanmaz
EAN	4251269316	için	Çelik V2A
	371	Duvar kalınlığı	2 mm
Paket içi miktarı	1	maks.	
İçin uygun:	KVT-ER 32, KVT 32, KVT 32-W90, KVT-SNAP 32, DB 3×1 M32, QVT 32, QVT-CLICK 32, KEL-BES-S 32, KEL-DPZ 32, KEL-DPZ-CLICK 32, KEL-DPZ-HD 32, KEL-SCDP-TR 32, KEL-DPF 32, KEL-SCDP 32, KEL-DP 32		
Boşaltma büyüklüğü, yuvarlak	32,5 mm		
Boşaltma büyüklüğü, metrik	M32		
Diş UNF	19 mm		



Sipariş No.	80024	Malzemeler	Plastik, Stahl
EAN	4251269316	için	(St)
	203	Duvar kalınlığı	3 mm
Paket içi miktarı	1	maks.	
İçin uygun:	KVT-ER 40, KVT 40, KVT-SNAP 40, QVT 40, QVT-CLICK 40, KEL-DPZ 40, KEL-DPZ-CLICK 40, KEL-DPZ-HD 40, KEL-SCDP-TR 40, KEL-DPF 40, KEL-SCDP 40, KEL-DP 40		
Boşaltma büyüklüğü, yuvarlak	40,5 mm		
Boşaltma büyüklüğü, metrik	M40		
Diş UNF	19 mm		

Sac delici M40 V2ASipariş No.
EAN**80124**
4251269316
388Malzemeler için
Paslanmaz
Çelik V2A
Duvar kalınlığı
2 mm
maks.Paket içi
miktarı
İçin uygun:**1**
KVT-ER 40,
KVT 40, KVT-
SNAP 40,
QVT 40, QVT-
CLICK 40,
KEL-DPZ 40,
KEL-DPZ-
CLICK 40,
KEL-DPZ-HD
40, KEL-
SCDP-TR 40,
KEL-DPF 40,
KEL-SCDP
40, KEL-DP
40Boşaltma
büyüklüğü,
yuvarlak
Boşaltma
büyüklüğü,
metrik
Diş UNF**40,5 mm**
M40
19 mm**Sac delici M50**Sipariş No.
EAN**80025**
4251269316
210Malzemeler için
Plastik, Stahl
(St)
Duvar kalınlığı
3 mm
maks.Paket içi
miktarı
İçin uygun:**1**
KVT-ER 50,
KVT 50, KVT
50-W90, DB
3x2 | M50,
QVT 50, QVT-
CLICK 50,
KEL-QTA 50,
KEL-BES-S
50, KEL-DPZ
50, KEL-DPZ-
CLICK 50,
KEL-DPZ-HD
50, KEL-
SCDP-TR 50,
KEL-DPF 50,
KEL-SCDP
50, KEL-DP
50Boşaltma
büyüklüğü,
yuvarlak
Boşaltma
büyüklüğü,
metrik
Diş UNF**50,5 mm**
M50
19 mm

Sac delici M50 V2A



Sipariş No.
EAN

80125
4251269316
395

Malzemeler için **Paslanmaz Çelik V2A**
Duvar kalınlığı **2 mm**
maks.

Paket içi
miktarı

1

İçin uygun:

KVT-ER 50,
KVT 50, KVT
50-W90, DB
3×2 | M50,
QVT 50, QVT-
CLICK 50,
KEL-QTA 50,
KEL-BES-S
50, KEL-DPZ
50, KEL-DPZ-
CLICK 50,
KEL-DPZ-HD
50, KEL-
SCDP-TR 50,
KEL-DPF 50,
KEL-SCDP
50, KEL-DP
50

Boşaltma
büyüklüğü,
yuvarlak
Boşaltma
büyüklüğü,
metrik
Diş UNF

50,5 mm

M50

19 mm

Sac delici M63



Sipariş No.
EAN

80026
4251269316
227

Malzemeler için **Plastik, Stahl (St)**
Duvar kalınlığı **3 mm**
maks.

Paket içi
miktarı

1

İçin uygun:

KVT-ER 63,
KVT 63, KVT-
SNAP 63, DB
3×3 | M63,
KEL-DPZ 63,
KEL-DPZ-
CLICK 63,
KEL-DPZ-HD
63, KEL-
SCDP-TR 63,
KEL-DPF 63
63,5 mm

Boşaltma
büyüklüğü,
yuvarlak
Boşaltma
büyüklüğü,
metrik
Diş UNF

M63

19 mm

Sac delici M63 V2A



Sipariş No.	80126	Malzemeler	Paslanmaz
EAN	4251269316	çin	Çelik V2A
	401	Duvar kalınlığı	2 mm
Paket içi miktarı	1	maks.	
İçin uygun:	KVT-ER 63, KVT 63, KVT-SNAP 63, DB 3x3 M63, KEL-DPZ 63, KEL-DPZ-CLICK 63, KEL-DPZ-HD 63, KEL-SCDP-TR 63, KEL-DPF 63, 63,5 mm		
Boşaltma büyüklüğü, yuvarlak	M63		
Boşaltma büyüklüğü, metrik			
Diş UNF	19 mm		

Sac delici M75



Sipariş No.	80029	Malzemeler	Stahl (St),
EAN	4251269319	çin	Plastik
	181	Duvar kalınlığı	2 mm
Paket içi miktarı	1	maks.	
İçin uygun:	DB 3x4 M75, KEL-DPF 75, 75,5 mm		
Boşaltma büyüklüğü, yuvarlak	M75		
Boşaltma büyüklüğü, metrik			
Diş UNF	19 mm		

Sac delici M80

Sipariş No. **80034** Duvar kalınlığı **2,5 mm**
EAN **4251269324** maks.
147
Paket içi miktarı **1**
Boşaltma büyüklüğü, yuvarlak **80 mm**
Boşaltma büyüklüğü, metrik **M80**
Diş UNF **19 mm**
Malzemeler için **Plastik, Stahl (St)**



Sac delici M85

Sipariş No. **80030** Malzemeler **Plastik, Stahl (St)**
EAN **4251269319** için **(St)**
198 Duvar kalınlığı **2 mm**
maks.
Paket içi miktarı **1**
İçin uygun: **KEL-DPF 85**
Boşaltma büyüklüğü, yuvarlak **86 mm**
Boşaltma büyüklüğü, metrik **M85**
Diş UNF **19 mm**





Sipariş No. **80027**
EAN **4251269316**
234
Paket içi miktarı **1**
Boşaltma büyüklüğü, yuvarlak **22,5 mm**
Diş UNF **9,5 mm**
Malzemeler için **Plastik, Stahl (St)**
Duvar kalınlığı maks. **3 mm**



Sipariş No. **80028**
EAN **4251269316**
241
Paket içi miktarı **1**
Boşaltma büyüklüğü, yuvarlak **22,5 mm**
Diş UNF **9,5 mm**
Malzemeler için **Plastik, Stahl (St)**
Duvar kalınlığı maks. **3 mm**

Sipariş No. **80128**
EAN **4251269316**
418
Paket içi miktarı **1**
Boşaltma büyüklüğü, yuvarlak **22,5 mm**
Diş UNF **9,5 mm**
Malzemeler için **Paslanmaz Çelik V2A**
Duvar kalınlığı **2 mm** maks.

