

Yuvarlak sac deliciler

kablo rakor ve yuvarlak kablo geçişlerin boşaltmaları için



Bu sac deliciler elik 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 elik (V2A modeli- V2A 2 mm'ye kadar) ve 3 mm'ye kadar elik, 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 içeriğı:

- Mil ve yuva (ektirme cıvatası hariç)

Teknik datalar

Malzeme	elik
---------	-------

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. EAN	80020 4251269316 166 1	Malzemeler için Duvar kalınlığı maks. Hidrolik vida	Plastik, Stahl (St) 2 mm 80200
		Paket içi miktarı Boşaltma büyüklüğü, yuvarlak Boşaltma büyüklüğü, metrik İçin uygun:	16,2 mm M16 QVT 16, QVT-CLICK 16, KEL-DP 16 9,5 mm		
		Diş UNF			

Sac delici M16 V2A



Sipariş No.	80120	Malzemeler	Paslanmaz
EAN	4251269316	için	Çelik V2A
Paket içi miktarı	340	Duvar kalınlığı maks.	2 mm
Boşaltma büyüklüğü, yuvarlak	1	Hidrolik vida	80210
Boşaltma büyüklüğü, metrik	16,2 mm		
İçin uygun:	M16		
	QVT 16, QVT-CLICK 16, KEL-DP 16		
Diş UNF	11,1 mm		

Sac delici M20



Sipariş No.	80021	Malzemeler	Plastik, Stahl
EAN	4251269316	için	(St)
Paket içi miktarı	173	Duvar kalınlığı maks.	2 mm
Boşaltma büyüklüğü, yuvarlak	1	Hidrolik vida	80200
Boşaltma büyüklüğü, metrik	20,4 mm		
İçin uygun:	M20		
	KVT 20, QVT 20, QVT-CLICK 20, KEL-QTE, KEL-DP 20		
Diş UNF	9,5 mm		

Sac delici M20 V2A

Sipariş No. EAN	80121 4251269316 357	Malzemeler için Duvar kalınlığı maks. Hidrolik vida	Paslanmaz Çelik V2A 2 mm 80210
Paket içi miktarı Boşaltma büyüklüğü, yuvarlak Boşaltma büyüklüğü, metrik İçin uygun:	1 20,4 mm M20		
Diş UNF	KVT 20, QVT 20, QVT- CLICK 20, KEL-QTE, KEL-DP 20 11,1 mm		



Sac delici M25

Sipariş No. EAN	80022 4251269316 180	Malzemeler için Duvar kalınlığı maks. Hidrolik vida	Plastik, Stahl (St) 2 mm 80200
Paket içi miktarı Boşaltma büyüklüğü, yuvarlak Boşaltma büyüklüğü, metrik İçin uygun:	1 25,4 mm M25		
Diş UNF	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 9,5 mm		



Sac delici M25 V2A



Sipariş No.
EAN

Paket içi
miktarı
Boşaltma
büyüklüğü,
yuvarlak
Boşaltma
büyüklüğü,
metrik
İçin uygun:

Diş UNF

80122
4251269316
364
1
25,4 mm
M25
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
11,1 mm

Malzemeler
için
Duvar kalınlığı
maks.
Hidrolik vida

Paslanmaz
Çelik V2A
2 mm
80210

Sac delici M32



Sipariş No.
EAN

Paket içi
miktarı
Boşaltma
büyüklüğü,
yuvarlak
Boşaltma
büyüklüğü,
metrik
İçin uygun:

Diş UNF

80023
4251269316
197
1
32,5 mm
M32
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
19 mm

Malzemeler
için
Duvar kalınlığı
maks.
Hidrolik vida

Plastik, Stahl
(St)
3 mm
80201

Sac delici M32 V2A



Sipariş No.	80123	Malzemeler	Paslanmaz
EAN	4251269316	için	Çelik V2A
Paket içi	371	Duvar kalınlığı	2 mm
miktarı	1	maks.	
Boşaltma	32,5 mm	Hidrolik vida	80201
büyüklüğü,			
yuvarlak			
Boşaltma	M32		
büyüklüğü,			
metrik			
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		
Diş UNF	19 mm		

Sac delici M40



Sipariş No.	80024	Malzemeler	Plastik, Stahl
EAN	4251269316	için	(St)
Paket içi	203	Duvar kalınlığı	3 mm
miktarı	1	maks.	
Boşaltma	40,5 mm	Hidrolik vida	80201
büyüklüğü,			
yuvarlak			
Boşaltma	M40		
büyüklüğü,			
metrik			
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		
Diş UNF	19 mm		

Sac delici M40 V2A



Sipariş No.
EAN

Paket içi
miktarı
Boşaltma
büyüklüğü,
yuvarlak
Boşaltma
büyüklüğü,
metrik
İçin uygun:

Diş UNF

80124
4251269316
388
1
40,5 mm
M40

Malzemeler
için
Duvar kalınlığı
maks.
Hidrolik vida

Paslanmaz
Çelik V2A
2 mm
80201

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
19 mm

Sac delici M50



Sipariş No.
EAN

Paket içi
miktarı
Boşaltma
büyüklüğü,
yuvarlak
Boşaltma
büyüklüğü,
metrik
İçin uygun:

Diş UNF

80025
4251269316
210
1
50,5 mm
M50

Malzemeler
için
Duvar kalınlığı
maks.
Hidrolik vida

Plastik, Stahl
(St)
3 mm
80201

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
19 mm

Sac delici M50 V2A



Sipariş No. EAN	80125 4251269316 395	Malzemeler için	Paslanmaz Çelik V2A
Paket içi miktarı	1	Duvar kalınlığı maks.	2 mm
Boşaltma büyüklüğü, yuvarlak	50,5 mm	Hidrolik vida	80201
Boşaltma büyüklüğü, metrik	M50		
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		
Diş UNF	19 mm		

Sac delici M63



Sipariş No. EAN	80026 4251269316 227	Malzemeler için	Plastik, Stahl (St)
Paket içi miktarı	1	Duvar kalınlığı maks.	3 mm
Boşaltma büyüklüğü, yuvarlak	63,5 mm	Hidrolik vida	80201
Boşaltma büyüklüğü, metrik	M63		
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		
Diş UNF	19 mm		

Sac delici M63 V2A



Sipariş No.	80126	Malzemeler	Paslanmaz
EAN	4251269316401	için	Çelik V2A
Paket içi miktarı	1	Duvar kalınlığı	2 mm
Boşaltma büyüklüğü, yuvarlak	63,5 mm	maks.	
Boşaltma büyüklüğü, metrik	M63	Hidrolik vida	80201
İçin uygun:	KVT-ER 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		
Diş UNF	19 mm		

Sac delici M75



Sipariş No.	80029	Malzemeler	Stahl (St),
EAN	4251269319181	için	Plastik
Paket içi miktarı	1	Duvar kalınlığı	2 mm
Boşaltma büyüklüğü, yuvarlak	75,5 mm	maks.	
Boşaltma büyüklüğü, metrik	M75	Hidrolik vida	80201
İçin uygun:	DB 3×4 M75, KEL-DPF 75		
Diş UNF	19 mm		

Sac delici M75 V2A

Sipariş No.	80071	Malzemeler için	Paslanmaz Çelik V2A
EAN	1	Duvar kalınlığı maks.	2 mm
Paket içi miktarı	75,5 mm	Hidrolik vida	80201
Boşaltma büyüklüğü, yuvarlak	M75		
Boşaltma büyüklüğü, metrik	DB 3×4 M75, KEL-DPF 75		
İçin uygun:	19 mm		
Diş UNF			



Sac delici M80

Sipariş No.	80034	Duvar kalınlığı maks.	2,5 mm
EAN	4251269324	Hidrolik vida	80201
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
EAN	4251269319198	için	(St)
Paket içi miktarı	1	Duvar kalınlığı maks.	2 mm
Boşaltma büyüklüğü, yuvarlak	86 mm	Hidrolik vida	80201
Boşaltma büyüklüğü, metrik	M85		
İçin uygun: Diş UNF	KEL-DPF 85 19 mm		

Sac delici PG 16



Sipariş No.	80027	Hidrolik vida	80210
EAN	4251269316234		
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		

Döndürme emniyetli sac delici PG 16



Sipariş No.	80028	Hidrolik vida	80205
EAN	4251269316	Karşı somun	80227
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		

Döndürme emniyetli sac delici PG 16 V2A



Sipariş No.	80128	Hidrolik vida	80205
EAN	4251269316	Karşı somun	80227
Paket içi miktarı	1		
Boşaltma büyüklüğü, yuvarlak	22,5 mm		
Diş UNF	9,5 mm		
Malzemeler için	Paslanmaz Çelik V2A		
Duvar kalınlığı maks.	2 mm		

Hidrolik vida 80200



Sipariş No.	80200
EAN	
Paket içi miktarı	1
Çap D1	19 mm
Çap D2	9,5 mm
Uzunluk	105 mm

Hidrolik vida 80201



Sipariş No.	80201
EAN	
Paket içi miktarı	1
Çap D1	19 mm
Uzunluk	125 mm

Hidrolik vida 80210



Sipariş No.	80210
EAN	
Paket içi miktarı	1
Çap D1	19 mm
Çap D2	11,1 mm
Uzunluk	105 mm

