



Milwaukee[®]

Nothing but **HEAVY DUTY**.[®]

EL ALETLERİ - 2018

FASTBACK™ Maket Bıçağı

- Tek elle açma : Kullanıcıya kolaylık sağlayan tek eli ile bıçağı çıkarabilme
- İnce gövde tasarımı : Kolay saklama ve cebe uygun.
- Kolay bıçak değiştirme : Kolay ve pratik bıçak ağızı değiştirme
- Tel sıyırma : Ekstra başka bir alet kullanmaya gerek kalmaz.
- Kemer Klipsi



Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
FASTBACK™ Kompakt Maket Bıçağı	1	48229901	16,50 €
a FASTBACK™ Maket Bıçağı	1	48221901	18,60 €
b FASTBACK™ Kompakt Maket Bıçağı	1	48221906	14,50 €
FASTBACK™ Maket Bıçağı Tekli	1	48221903	23,50 €
FASTBACK™ Maket Bıçağı 5'li	1	48221905	1,80

FASTBACK Çakı Tip Bıçak

- Tek elle açılmasına izin verir
- Bilenebilir paslanmaz çelik bıçak
- Delici ucu, kontrollü delme ve pürüzsüz kesime izin verir
- İç kilidi bıçağı açık pozisyona sabitler
- Kordon deliği mevcuttur.
- Cepleri yıpratmamak ve hızlı ulaşım için tel kemer klipsi
- Cepte taşımak için kompakt boyut



Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
a FASTBACK™ Çakı Tipi Bıçak	1	48221990	20,60 €

HARDLINE Çakı Tip Bıçak

- Premium D2 bıçak çeliği, daha iyi korozyon direnci sağlar. Yüksek mukavemet, aşınma direnci ve daha uzun süre keskinlik
- Pürüzsüz / Tırtıklı 75mm bıçak ve delici uç, yırtma ve kontrollü delme için idealdir.
- Kabzanın yapısı itibarıyla: sadece 2 elle açılabilir.
- Çelik çerçevesiz kilit, bıçağı açık konumda sabit tutar.
- Cam dolgululu, naylon kaplamalı tutama kol
- Kordon deliği mevcuttur.
- Kemer klipsi, sağ veya sol elle rahat taşınmasını sağlar



Açıklama	Bıçak Türü	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
a HARDLINE™ Çakı Tip Bıçak	Pürüzsüz	1	48221994	54,90 €
b HARDLINE™ Çakı Tip Bıçak	Tırtıklı	1	48221998	54,50 €

Sürgülü Maket Bıçağı

- Yandan sürgülü bıçak : Yanlışlıkla bıçağın açılmasını engeller.
- Tel sıyırma : Ekstra başka bir alet kullanmaya gerek kalmaz.
- Kolay bıçak değiştirme : Kolay ve pratik bıçak ağızı değiştirme
- Dayanıklı metal gövde
- Elden kaymayı ve düşmeyi engelleyen dizayn.
- Bıçak saklama haznesi



Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
a Sürgülü Maket Bıçağı	1	48221910	14,00 €

Geri Çekmeli Maket Bıçağı

- Geri çekme mekanizması : Mekanizma bırakıldığında sürgü bıçağı geri çeker
- Çift bıçak sistemi : Kesme derinliğini kontrol etmeyi sağlar
- Depolama : Aynı anda 5 adet bıçağı saklayabilme
- Kolay bıçak değiştirme : Kolay ve pratik bıçak ağızı değiştirme
- Dayanıklı metal gövde
- Tel sıyırma : Ekstra başka bir alet kullanmaya gerek kalmaz.

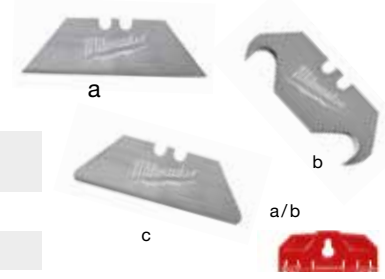


Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Geri Çekmeli Maket bıçağı	1	48221915	18,60 €

Gerçekekmeli Maket Bıçağı Yedekleri

- Kolay ve hızlı kesim için keskinlik açısı optimize edilmiştir.
- Temiz kesim için ekstra kesim kenarı
- Sertleştirilmiş çelik sayesinde uzun ömür sağlar.

Açıklama	Uzunluk (mm)	Genişlik (mm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
a Genel Amaçlı Bıçak	62	19	50	48221950	22,50 €
b Kanca Bıçak	62	19	50	48221952	31,10 €
c Yuvarlak uçlu bıçak	62	19	5	48221934	1,20 €



Güvenli Koli Bıçağı

- Gömme bıçağı sayesinde, parmakların temasını önleyerek yaralanmaları en aza indirir.
- Kutu veya ambalajlardaki meydana gelen hasarları azaltır.
- Çift kanca tasarımı ile, tek bıçaklı kesicilere göre ömrü iki kat daha uzundur.

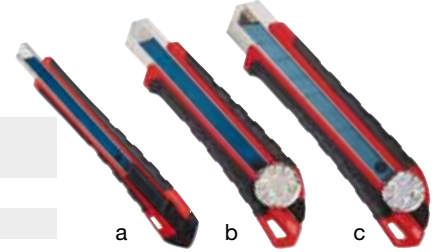
Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Güvenli Koli bıçağı	1	48221916	3,40 €



Ayarlı Maket Bıçakları

- Metal Kilit : Maksimum dayanıklılık ve uzun kullanım ömrü sağlar.
- Otomatik Kilit Sürgüsü : Daha hızlı bıçak ayarı için.
- Uzun ömür, temiz kesim için sertleştirilmiş metal
- Tutuş esnasından elden kaymayı ve düşmeyi engelleyen kauçuk kaplama

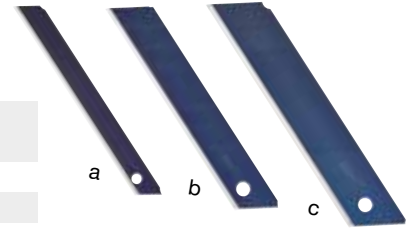
Açıklama	Bıçak Genişliği (mm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
a Ayarlı Maket Bıçağı 9 mm	9	1	48221960	5,60 €
b Ayarlı Maket Bıçağı 18 mm	18	1	48221961	9,30 €
c Ayarlı Maket Bıçağı 25 mm	25	1	48221962	9,90 €



Ayarlı Maket Bıçağı Yedekleri

- Kolay ve hızlı kesim için keskinlik açısı optimize edilmiştir.
- Temiz kesim için ekstra kesim kenarı
- Sertleştirilmiş çelik sayesinde uzun ömür sağlar.

Açıklama	Bıçak Genişliği (mm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
a Bıçak Yedeğı 9 mm	9	10	48229109	5,00 €
b Bıçak Yedeğı 18 mm	18	10	48229118	7,60 €
c Bıçak Yedeğı 25 mm	25	10	48229125	10,20 €



Conta Keçe Sökücü Kanca Set

YENİ

- Tüm metal kısım, %50 ye kadar daha fazla dayanıklılık ve pas koruması için krom kaplamalıdır.
- Konforlu kavrama tutacağı ve hassas tırtıklı yapı, alet kontrolünü ve kullanıcı konforunu artırır.
- Kolay erişilebilir takım saklama tablası ile birlikte tedarik edebilirsiniz.

Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Conta Keçe Sökücü Kanca Seti	1	48229215	29,20 €



Kaportacı Makasları

YENİ

- Daha fazla konfor ve daha az yorgunluk için başparmak ve işaret parmağı yuvaları.
- Tırtıklı kenarlar kesim esnasında kaymayı önler.
- Kalın malzeme keserken daha az el yorgunluğu. Bileşik kaldırma prensipli tasarım.
- Burulma yayı, kesim sırasında çeneleri otomatik açarak, daha hızlı kesme hareketi ve daha az yorgunluk sağlar.
- Krom kaplama, pas korumalı dövme bıçakların ömrünü uzatır. Ekstradan 65 HRC'ye kadar sertleştirilmiştir.
- En iyi dayanıklılık için dövme alaşımı çelikten yapılmıştır.(Cr Steel)
- Tek elle kilitleme mekanizması.
- Çapaksız malzeme kesimi için ince floş tasarım.
- Ergonomik ve dayanıklı overmoulded kulpları uzun ömürlü konfor sağlar.
- Ofset kesimler : Kesintisiz uzun veya kavisli kesimler için uygundur. 45 derece ofset makaslar kullanıcıların elini kesme riskine karşı özel olarak dizayn edilmiştir.
- Tek seferde daha uzun ve düz kesimler için tasarlanmış ekstra uzun makaslar.



Kesme Yönü	A (mm)	Kenar Uzunluğu (mm)	Maks. Kesme Kapasitesi Alüminyum (mm)	Maks. Kesme Kapasitesi Metal (mm)	Ağırlık (g)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Düz Kesim : Kısa ve düz şekilli kesimler için. Dar yarıçap ce çentik kesimler için idealdir.								
a Düz (Sar)	260	31	1.0	0.6	430	1	48224530	21,10 €
b Sağ (Yeşil)	260	31	1.0	0.6	430	1	48224520	21,10 €
c Sol (Kırmızı)	260	31	1.0	0.6	430	1	48224510	20,90 €
Ofset Kesim : Uzun süreli düz veya kavisli kesimler için. Kullanıcının elini malzemeden uzak tutar.								
d Düz (Sar)	260	37	1.0	0.6	430	1	48224532	32,10 €
e Sağ (Yeşil)	260	30	1.0	0.6	430	1	48224522	31,10 €
f Sol (Kırmızı)	260	30	1.0	0.6	430	1	48224512	31,10 €
Ekstra Uzun Kesim : Tek seferde daha uzun ve daha düz kesimler için.								
g Düz (Sar)	310	76	1.0	0.6	450	1	48224537	26,80 €
h Sol (Ofset)	290	63	1.0	0.6	450	1	48224538	32,30 €

Kargaburun

- Uzun burunlu pense-Özellikle kavrama,kısıtlı alanlarda bükme ve ayarlama için uygundur
- Kablo sıyırıcı-0,5-0,75/1,5/2,5 mm Tel sıyırma kademeleri
- Tel makası-2,5mm kadar tel kesme
- Çapak-20mm boru çevresindeki çapakları ekstra araca ihtiyaç olmadan alabilme.
- Kerpeten-güçlü kavrama ve yüksek kaldırma
- Kavis verme-6.6mm/2.9mm ye kadar kavis verme
- Daha iyi tutuş ve mükemmel kontrol için crosswire tırtıklı çene
- Ekstra sertleştirilmiş malzeme (64 HRC)
- Yüksek dayanıklılık ve pas korumasını önlemek için krom vanadyumdan imal edilmiştir
- Ergonomik ve dayanıklı tutma kulpları
- Daha iyi kavrama için tırtıklı çene ve mükemmel kontrol



A (mm)	Sert Tel Kesme (mm)	Maks. Kablo Kesme (mm)	Ağız Uzunluğu (mm)	Ağırlık (g)	Çapak Alma Ø (mm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
210	2.5	6.0	51	255	18	1	48226101	20,10 €

Kargaburun + Kablo Sıyırma

YENİ

- Yüksek dayanıklılık ve pas koruması önlemek için krom vanadyumdan imal edilmiştir.
- Daha iyi kavrama için tırtıklı çeneler
- Ekstra Sertleştirilmiş malzeme (65 HRC)
- Ergonomik ve dayanıklı tutma kulpları
- 2.5 mm kadar kablo kesme
- Tek elle kilitleme mekanizması



Kablo Soyma Kaps. (mm ²)	Kesm. Kaps. Orta / Sert Tel (mm)	Kesm. Kaps. Kablo (mm)	A (mm)	Çene Kalınlık (mm)	Ağırlık (g)	Çapak Alma Ø (mm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
0.5 - 0.75 / 1.0 / 1.5 / 2.5 / 4.0	2.5	6.0	190	4	270	25	1	48229069	34,10 €
0.5 - 0.75 / 1.0 / 1.5 / 2.5 / 4.0	2.5	6.0	190	4		25	1	48229079	28,10 €

Pense (Ağır Hizmet Tipi)

- Evrensel kavrama ,kesme uygulamaları için
- Yüksek Kaldıraç Tasarımı-Uzun kolları maksimum kesme ve kaldıraç içindir
- Çapak-25mm boru çevresindeki çapakları ekstra araca ihtiyaç olmadan alabilme.
- Kerpeten-Güçlü kavrama ve yüksek kaldıraç
- Ekstra sertleştirilmiş malzeme(64 HRC)
- Güçlü kavrama ve çekme için tırtıklı kavrama bölgesi
- Yüksek dayanıklılık ve pas korumasını önlemek için krom vanadyumdan imal edilmiştir
- Ergonomik ve dayanıklı tutma kulpları
- Sıkma ustalığıyla



Sert / Orta Tel(mm)	Yumuşak Tel (mm)	A (mm)	Ağırlık (g)	Çapak Alma Ø (mm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
3.0	4.6	250	480	25	1	48226100	30,60 €

Yan Keski (Ağır Hizmet Tipi)

- Çepeçevre kesim için
- Yüksek Kaldıraç Tasarımı-Uzun kolları maksimum kesme ve kaldıraç içindir
- Çapak-25mm boru çevresindeki çapakları ekstra araca ihtiyaç olmadan alabilme.
- Ekstra sertleştirilmiş malzeme(64 HRC)
- Yüksek dayanıklılık ve pas korumasını önlemek için krom vanadyumdan imal edilmiştir
- Ergonomik ve dayanıklı tutma kulpları



A (mm)	Sert / Orta Tel(mm)	Yumuşak Tel (mm)	Boy (mm)	Ağırlık (g)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
160	2.5	4.0	22	195	1	48226106	19,30 €
180	3.0	4.0	26	246	1	48226107	21,20 €

Fort Pense (Boru Pense)

- Yüksek dayanıklılık ve mükemmel pas koruması için krom ve nikel alaşımlı dövme çelik malzemeden imal edilmiştir.
- Daha iyi kavrama için tırtıklı çeneler
- Sertleştirilmiş özel dişler
- Ergonomik ve dayanıklı tutma kulpları
- Kendinden kilitleme düğmesi
- Borulara ve somunlara kenetlenme
- sıkı kavrama için V oluklu çene yapısı

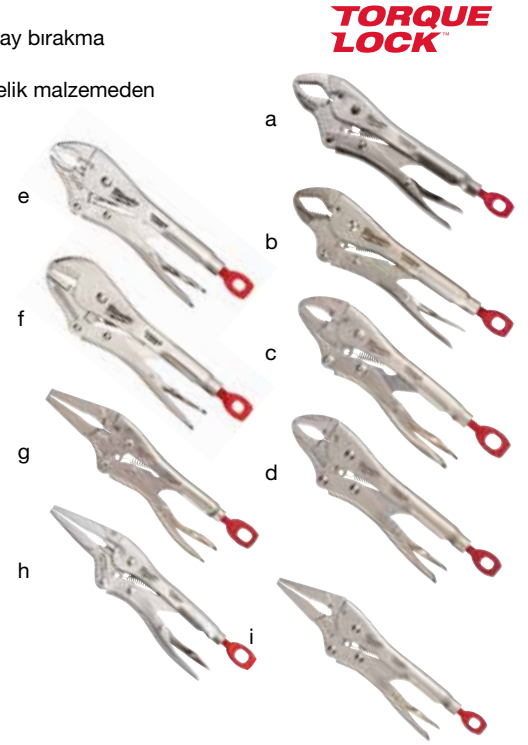


A (mm)	Uzunluk (Inch)	Somun Boyutu (mm)	Boru Çapı Ø (mm)	Ağırlık (g)	Çapak Alma Ø (mm)	Deburring handles max. Ø (mm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
200	8	30	32	250	38	25	1	48226208	21,70 €
250	10	36	42	425	51	25	1	48226210	25,70 €
300	12	50	60	660	70	25	1	48226212	33,10 €

TORQUE LOCK™ Ayarlı Penseler

- TORQUE LOCK™: Düz ve yuvarlak malzemelerde sıkma yaparken hızlı tutma ve kolay bırakma yapabilmek için arka ayar vidası.
- Yüksek dayanıklılık ve mükemmel pas koruması için Krom ve nikel alaşımlı dövme çelik malzemeden imal edilmiştir.
- Sertleştirilmiş çeneler ile yüksek kavrama kuvveti
- Delikli ayar vidası ile istenilen tork değerinde kolay sıkma yapılır

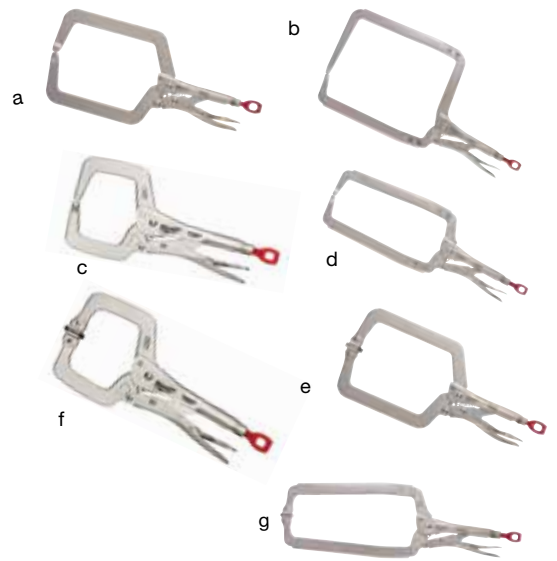
	Total Uzunluk A (mm)	Total Uzunluk (Inch)	Çene Tipi	Düz Çene Kapasitesi (mm)	Çene Kapasitesi Boru (mm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
a	170	7	Maxbite™	-	38	1	48223607	20,90 €
b	250	10	Maxbite™	-	50	1	48223610	19,70 €
c	127	5	Kavisli	-	26	1	48223422	15,60 €
d	170	7	Kavisli	-	38	1	48223421	19,30 €
e	250	10	Kavisli	-	51	1	48223420	15,00 €
f	250	10	Düz	30	-	1	48223510	17,60 €
g	100	4	Düz Uzun Burun	42	-	1	48223504	15,40 €
h	150	6	Düz Uzun Burun	52	-	1	48223506	15,70 €
i	230	9	Düz Uzun Burun	76	-	1	48223509	21,30 €



TORQUE LOCK™ Ayarlı Penseler C Tip

- TORQUE LOCK™: Düz ve yuvarlak malzemelerde sıkma yaparken hızlı tutma ve kolay bırakma yapabilmek için arka ayar vidası.
- Yüksek dayanıklılık ve mükemmel pas koruması için Krom ve nikel alaşımlı dövme çelik malzemeden imal edilmiştir.
- Sertleştirilmiş çeneler ile yüksek kavrama kuvveti
- Delikli ayar vidası ile istenilen tork değerinde kolay sıkma yapılır

	Total Uzunluk A (mm)	Total Uzunluk (Inch)	Çene Tipi	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
a	230	9	C Tip Ayarlı Pense Sivri Uçlu	1	48223533	26,60 €
b	480	18	C Tip Ayarlı Pense Sivri Uçlu	1	48223529	57,30 €
c	280	11	C Tip Ayarlı Pense - Geniş	1	48223531	22,80 €
d	480	18	C Tip Ayarlı Pense - Geniş	1	48223530	46,80 €
e	230	9	C Tip Ayarlı Pense	1	48223523	27,80 €
f	280	11	C Tip Ayarlı Pense	1	48223521	24,20 €
g	480	18	C Tip Ayarlı Pense	1	48223520	48,20 €



TORQUE LOCK™ Çeneli Ayarlı Pense

- TORQUE LOCK : Düz materyalleri sıkıştırırken daha hızlı kurulum ve kolay serbest bırakma. Daha iyi ve daha güvenli tutuş için TORQUE LOCK vidasına ekstra kuvvet uygulanabilir. Asma / saklama amaçları için de kullanılabilir.
- Sertleştirilmiş çeneler : Materyallere daha güçlü kavrama kuvveti uygular.
- Pas koruması : Krom kaplama korozyonu azaltarak ömrünü uzatır
- Serbest kollu tasarım : şantiyede kolaylık sağlamak için tasarlanmıştır.
- Her türlü bükme, şekillendirme, kıvrırma işlerini kolaylıkla yapar
- Sac ve metal parçaları tutmak için idealdir



Açıklama	Total Uzunluk (mm)	Total Uzunluk (Inch)	Düz Çene Kapasitesi (mm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
TORQUE LOCK™ Çeneli Ayarlı Pense	200	8	42	1	48223540	32,10 €

TORQUE LOCK™ Zincirli Boru Anahtarı

- TORQUE LOCK : Düz ve yuvarlak materyalleri sıkıştırırken daha hızlı kurulum ve kolay serbest bırakma. Daha iyi ve daha güvenli tutuş için TORQUE LOCK vidasına ekstra kuvvet uygulanabilir. Asma / saklama amaçları için de kullanılabilir.
- Sertleştirilmiş çeneler : Materyallere daha güçlü kavrama kuvveti uygular.
- Pas koruması : Krom kaplama korozyonu azaltarak ömrünü uzatır
- Serbest kollu tasarım : şantiyede kolaylık sağlamak için tasarlanmıştır.
- Kilitli zincir anahtar, herhangi bir nesnenin etrafında tutulur ve kilitlenir.
- Her iki yöndeki eylemler için hızlı bir şekilde ayar mandalı ile ayarlanır.



Açıklama	Total Uzunluk (mm)	Total Uzunluk (Inch)	Düz Çene Kapasitesi (mm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
TORQUE LOCK™ Zincirli Boru Anahtarı	270	9	79	1	48223542	36,70 €

Ağır Hizmet Makas

- Paslanmaz çelik
- Demir karbür maksimum dayanıklı kesme kenarı
- Ergonomik ve dayanıklı tutma kulpları
- Sağlam ağız yapısı ve komple birleşik metal sap yapısı
- Civata kilit teknolojisi ile hassas kesim sağlar
- Tırtıklı çeneler sayesinde daha iyi kavrama



Açıklama	Total Uzunluk A (mm)	Bıçak Uzunluğu (mm)	Ağırlık (g)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
a Düz Makas	230	95	180	1	48224044	24,50 €
b Açılı Makas	240	115	230	1	48224043	28,00 €

Plastik Boru Kesme Makası ve Yedeği

YENİ

- Ergonomik ve dayanıklı tutma kulpları
- Korozyona karşı dayanıklı kafa. Tek elle kilitleme mekanizması
- V şekil bıçaklar sayesinde hızlı ve düz kesim sağlar, malzeme kırılmalarını önler
- Değiştirilebilir paslanmaz çelik bıçak
- Ø 25 mm kadar PEX, PB, MDP, PE, plastik elektrik borusu, pnömomatik boru, plastik taşma borusu, lastik hortumları kesebilir



Açıklama	Maks. kesme kapasitesi Ø (mm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
a Plastik Boru Kesme	25	1	48224202	36,40 €
b Plastik Boru Kesme	42	1	4932464172	54,90 €
Plastik Boru Kesme	63	1	4932464173	100,80 €
25 mm Yedek Bıçak		1	48224203	6,30 €
c 42 mm Yedek Bıçak		1	48224211	30,80 €
63 mm Yedek Bıçak		1	48224216	63,10 €

Kablo Kesme

- Paslanmaya karşı siyah oksit kaplama
- Konfrollu sap
- Eğimli çene kafaları ile düzgün kablo kesimi



Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Kablo Kesme	1	48226104	28,00 €

Tepe Keski

- Uzun ömür ve dayanıklılık için karbür çene
- Konforlu tutuş için ergonomik sap dizayn
- Paslanmayı önleyen siyah oksit astarlı pas koruması



Açıklama	Uzunluk (mm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Tepe Keski	180	1	48226407	26,70 €

Birinci Sınıf Manyetik Şerit Metreler

- Patentli parmak stop özelliği
- Kompakt ve ergonomik tasarım
- Daha iyi işaretleme ve gelişmiş ölçek görünürlüğü, daha kompakt kanca
- Geliştirilmiş kemer klipsi: cep uyumlu.
- Naylon kaplamalı şerit koruması, hasarlara karşı 10 kat daha dayanıklıdır.
- 27 mm şerit ile kolay okunabilirlik için bant üzerine çift taraflı baskı.
- Bant başlangıcında güçlü çift mıknatis, düz yüzeylere ve yuvarlak boruya kolayca bağlanmaya izin verir.
- Mimar ölçeği,ölçekli çizimleri hesaplamayı kolaylaştırır.
- 5 nokta takviyeli vidalama ile güçlendirilmiş çerçeve.
- Class 2 Hassasiyet

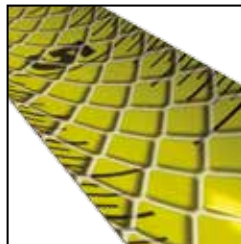
Açıklama	Uzunluk (m)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
5 m Şerit Metre	5	1	48227305	23,70 €
8 m Şerit Metre	8	1	48227308	27,10 €
10 m Şerit Metre	10	1	48227310	33,50 €
5 m / 16 ft Şerit Metre	5 / 16'	1	48227216	23,70 €
8 m / 26 ft Şerit Metre	8 / 26'	1	48227225	27,10 €
10 m / 33 ft Şerit Metre	10 / 33'	1	48227233	35,40 €
5 m Şerit Metre	5	1	4932459373	17,90 €
5 m / 16 ft Şerit Metre	5 / 16'	1	4932459374	18,20 €



Parmak ile durdurma



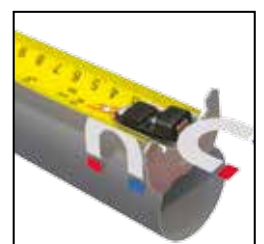
5 Noktalı takviyeli vidalama



Nylon Kaplama



2 taraflı belirgin şerit



Çift Mıknatis

Şerit Metreler

Pro Kompakt

YENİ

- Geliştirilmiş ergonomi ve kompakt boyut.
- Şantiye dayanıklılığı.
- 5 nokta takviyeli gövde.
- 2G naylon kaplı şerit koruması.
- 3 m düşüş testinden geçmiştir.
- Miknatıssız seridir.
- Kompakt kanca tasarımı.
- Dikey ölçümü kolaylaştırmak için özel tasarım arkalık
- Geliştirilmiş kemer klipsi.



Açıklama	Uzunluk [m]	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
3 m Şerit Metre	3	1	4932459591	12,90 €
5 m Şerit Metre	5	1	4932459592	14,50 €
5 m Şerit Metre	5	1	4932459593	15,90 €
5 m / 16 ft Şerit Metre	5 / 16'	1	4932459595	15,90 €
8 m Şerit Metre	8	1	4932459594	18,50 €
8 m / 26 ft Şerit Metre	8 / 26'	1	4932459596	18,50 €

Kompakt

YENİ

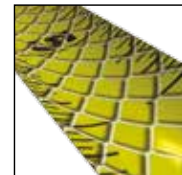
- Çok kompakt ve geliştirilmiş ergonomik tasarım.
- Enkaz, kir ve suya karşı naylon kaplı şerit koruması.
- Ekstra konfor ve şantiye dayanıklılığı için yumuşak kauçuk tutma alanı ve ABS gövde.
- 4 nokta takviyeli gövde.
- Yatay ölçüm için düz taban, kolay dikey ölçüm için özel tasarım arkalık
- Class 2 Hassasiyet



Açıklama	Uzunluk [m]	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
3 m Şerit Metre	3	1	48227703	8,00 €
5 m Şerit Metre	5	1	48227717	10,70 €
5 m Şerit Metre	5	1	48227705	10,10 €
5 m / 16 ft Şerit Metre	5 / 16'	1	48227706	11,10 €
8 m Şerit Metre	8	1	48227708	13,30 €
8 m / 26 ft Şerit Metre	8 / 26'	1	48227726	13,20 €

Şerit Metreler

- Üstün kaliteli 27 mm genişliğindeki şerit
- Ekstra konfor ve dayanıklılık için kaplama
- Çift miktaris sayesinde dikey ve yatay metale sabitleme
- Kemer Askı klipsi.
- Class 2 Hassasiyet



Nylon Kaplama

Açıklama	Uzunluk [m]	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Şerit Metre	5	1	48225705	16,30 €
Şerit Metre	8	1	48225708	19,30 €

Alüminyum Şerit Metreler

- Enkaz, kir ve suya karşı naylon kaplama şerit koruması.
- Şantiye dayanıklılığı, en yüksek ve düşük sıcaklık direnci için paslanmaz çelik kasalı ABS iç gövde.
- 4 nokta takviyeli çerçeve, düşmelere karşı yüksek dayanıklılık.
- Geliştirilmiş şerit ve yay ömrü için darbe emici dönüş tamponu
- Hassas ölçümler için 2 perçinli yüksek kaliteli kanca.
- Ekstra konfor ve dayanıklılık için Overmolded TPR (termoplastik kauçuk) kavrama alanı.
- Ergonomik kompakt tasarım.
- Class 2 Hassasiyet



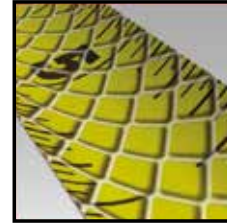
Açıklama	Uzunluk (m)	Genişlik (mm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
C3 / 16	3	16	1	4932451637	6,90 €
C5 / 19	5	19	1	4932451638	8,20 €
C5 / 25	5	25	1	4932451639	9,80 €
C8 / 25	8	25	1	4932451640	12,00 €
C5-16 / 25	5 m / 16'	25	1	4932451641	9,80 €
C8-26 / 25	8 m / 26'	25	1	4932451642	12,00 €



Kemer Tokası



4 Noktalı takviyeli vidalama

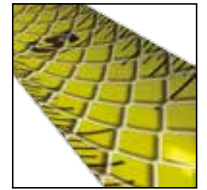


Nylon Kaplama

Şerit Metre - 2 m / 6'

- Kompakt tasarım
- Ekstra konfor ve dayanıklılık için overmold kavrama alanı
- 13 mm genişliğinde şerit
- Dayanıklılık için 5 vidalı çerçeve

Açıklama	Uzunluk [m]	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Şerit Metre	2 / 6'	1	48225502	5,30 €



Nylon Kaplama

Kompozit Kıрма Metre

- 90/180°'de kilitlenebilir
- Açık referanslıdır
- Suya dayanıklıdır
- Aşınmaya dayanıklı işaretlemeler



Açıklama	Uzunluk (m)	Genişlik (mm)	Doğruluk	Bağlantılar	Menteşe	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Kozpozit Kıрма Metre	2	15 x 3.20	Class 2	10	Plastik ve Paslanmaz Çelik	1	4932459301	16,90 €

Ahşap Kirma Metre

- 90/180°de kilitlenebilir
- Açık referanslıdır



Açıklama	Uzunluk (m)	Genişlik (mm)	Doğruluk	Bağlantılar	Menteşe	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Ahşap Kirma Metre	2	16 x 3.20	Class 3	10	Pirinç	1	4932459302	5,20 €

Ahşap Kirma Metre SLIM

- 180°de kilitlenir
- Esnek ince tasarım



Açıklama	Uzunluk (m)	Genişlik (mm)	Doğruluk	Bağlantılar	Menteşe	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Ahşap Kirma Metre SLIM	2	16 x 2.70	Class 3	10	Pirinç	1	4932459303	4,90 €

Arazi Metreleri - Açık Kasa

- Naylon kaplı(Daha fazla dayanıklılık için ekstra kalın naylon kaplama) çelik şerit tasarımı.
- En iyi esneme performansı : % 50 daha az esneme.
- Ultra dayanıklı tasarım: takviyeli metal tutamak ve düşme dayanıklılığı
- 10x daha uzun dişli dayanıklılığı ve mükemmel sarma için 3: 1 planet dişli takımı.
- Class 2 Hassasiyet



Açıklama	Uzunluk (m)	Genişlik (mm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
a Arazi Metresi - Açık Kasa 30m/100ft	30/100'	13	1	48225203	45,90 €
b Arazi Metresi - Açık Kasa 100m/330ft	100/330'	9.5	1	48225211	89,40 €

Arazi Metreleri - Kapalı Kasa

- Tek taraflı, 9.5 mm şerit genişliği
- Ultra dayanıklı tasarım: takviyeli metal çerçeve gövde, takviyeli kol ve naylon kaplamalı çelik şerit
- 10x daha uzun dişli dayanıklılığı ve mükemmel sarma için 3: 1 planet dişli takımı.
- Class 2 Hassasiyet



Description	Uzunluk (m)	Genişlik (mm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Arazi Metresi - Kapalı Kasa 30m	30	9.5	1	48225103	33,50 €

REDSTICK™ Su Terazileri - Manyetik

- En güçlü ve en dayanıklı metal çerçeveli gövde. Takviyeli %100 tutum sağlayan akrilik göstergeler tutucuları.
- SHARPSITE akrilik gösterge teknolojisi: en iyi okunabilirlik ve darbe koruma özelliği
- Konfor ve rahat taşınabilirlik için geniş, dayanıklı ve kaymayan duvara yapışan kaymayı önleyen kulplar.
- Hassas ölçüm yüzeyi tüm çalışma konumlarında hassasiyet sağlar. Garantili ömür boyu doğruluk.
- Yüksek yoğunluklu, çıkarılabilir kapaklar çerçeve koruması ve dar alanlara erişim sağlar
- Güçlendirilmiş manyetik mıknatısları sayesinde maksimum tutunma sağlar.



Açıklama	Uzunluk (cm)	Tutunma Noktası	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
40 cm manyetik	40	0	1	4932459061	91,10 €
60 cm manyetik	60	0	1	4932459063	96,60 €
80 cm manyetik	80	1	1	4932459065	120,50 €
100 cm manyetik	100	0	1	4932459067	135,30 €
120 cm manyetik	120	2	1	4932459069	137,20 €
180 cm manyetik	180	2	1	4932459071	169,70 €
200 cm manyetik	200	2	1	4932459073	187,70 €
240 cm manyetik	240	2	1	4932459075	207,40 €
40 cm	40	0	1	4932459060	77,20 €
60 cm	60	0	1	4932459062	88,70 €
80 cm	80	1	1	4932459064	105,20 €
100 cm	100	0	1	4932459066	110,80 €
120 cm	120	2	1	4932459068	114,90 €
180 cm	180	2	1	4932459070	147,60 €
200 cm	200	2	1	4932459072	164,10 €
240 cm	240	2	1	4932459074	177,30 €

REDSTICK™ Kompakt Su Terazileri - Manyetik

- SHARPSITE akrilik gösterge teknolojisi: en iyi okunabilirlik ve darbe koruma özelliği ve kompakt ve dayanıklı çerçeve
- Tırtıklı alt ölçüm yüzeyi maksimum hassasiyet sağlar.
- Kolay temizlenebilen yüksek kontrastlı akrilik gösterge, görünürlüğü bakımından en iyi performansı sağlar.
- Maksimum tutma gücü için güçlendirilmiş mıknatıslar (sadece manyetik su terazilerinde).
- Standart konumda, 0,029° (0,0005 ¼ / 0,5 mm / m) değerinde hassalıktadır.



Açıklama	Uzunluk (cm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
40 cm manyetik	40	1	4932459079	52,60 €
60 cm manyetik	60	1	4932459081	57,90 €
80 cm manyetik	80	1	4932459083	65,80 €
100 cm manyetik	100	1	4932459085	71,10 €
120 cm manyetik	120	1	4932459087	81,70 €
180 cm manyetik	180	1	4932459089	102,10 €
40 cm	40	1	4932459078	41,70 €
60 cm	60	1	4932459080	47,00 €
80 cm	80	1	4932459082	52,20 €
100 cm	100	1	4932459084	60,10 €
120 cm	120	1	4932459086	73,20 €
180 cm	180	1	4932459088	91,60 €

REDCAST™ Su Terazileri - Duvarcı Tipi

- 2 sertleştirilmiş akrilik gösterge. Darbelere ve UV karşı dayanıklıdır.
- Döşeme çalışması sırasında mala darbeleri için ağır hizmet alüminyum döküm "örs" pedleri
- Terazî profili üzerinde 5 ile 12 mm arasındaki matkap uçlarının ölçümü için çap göstergesi
- Hassas ölçüm yüzeyi tüm çalışma konumlarında hassasiyet sağlar. Garantili ömür boyu doğruluk.
- Dayanıklı askı deliği
- Doğruluk üzerine VPA üçüncü taraf sertifikası



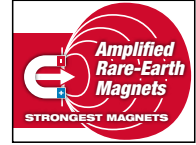
Açıklama	Uzunluk (cm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
REDCAST™ Duvarcı Tip Su Terazisi 60 cm	60	1	4932459098	31,90 €
REDCAST™ Duvarcı Tip Su Terazisi 80 cm	80	1	4932459099	49,30 €



BACKBONE™ Metal takviyeli dayanıklı çerçeve



SHARPSITE™ vial teknolojisi ile en iyi okunabilirlik



Maksimum tutma gücü için yükseltilmiş nadir toprak mıknatısları (yalnızca manyetik seviyeler)



Slim Su Terazisi



- 2 sertleştirilmiş akrilik göstergeler. Darbelere ve UV karşı dayanıklıdır.
- 120 cm'ye kadar hassas ölçme yüzeyi, maksimum doğruluğu garanti eder.
- Şok emici ve çıkarılabilir kauçuk kapaklar.
- Kaymayan kulplar duvara yapışır ve kaymayı önler. Dayanıklı askı deliği
- Doğruluk üzerine VPA üçüncü taraf sertifikası
- Garantili ömür boyu doğruluk.



Açıklama	Uzunluk (cm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Slim Su Terazisi 40 cm	40	1	4932459090	14,00 €
Slim Su Terazisi 60 cm	60	1	4932459091	17,40 €
Slim Su Terazisi 80 cm	80	1	4932459092	21,20 €
Slim Su Terazisi 100 cm	100	1	4932459093	22,80 €
Slim Su Terazisi 120 cm	120	1	4932459094	27,30 €
Slim Su Terazisi 180 cm	180	1	4932459095	37,10 €
Slim Su Terazisi 200 cm	200	1	4932459590	42,00 €

REDSTICK Master Tip Terazisi

YENİ

- SHARPSITE akrilik göstergeler teknolojisi: en iyi okunabilirlik ve darbe koruma özelliği
- Gelişmiş master işlevselliği ve kolay temizlenebilirlik özelliği sağlayan geniş magnezyum taban
- Özel yuvarlak ve kare çalışma kenarları kesme ve beton mastarlama için idealdir.
- Kolay temizlenebilen yüksek kontrastlı akrilik göstergeler, görünürlüğü bakımından en iyi performansı sağlar.
- Akrilik göstergeler tutucuları, mastarlama uygulamaları ve temizlenebilirlik için optimize edilmiştir.
- Eğimli şişeler 1/8" & 1/4" (1% ve 2%) olarak derecelendirildi.



Açıklama	Uzunluk (cm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Su Terazisi -60 cm	60	1	4932459893	110,50 €
Su Terazisi -120 cm	120	1	4932459894	171,20 €
Su Terazisi -180 cm	180	1	4932459895	233,50 €

Torpedo Su Terazisi Ayarlanabilir Açılı Tip - Manyetik

- Güçlendirilmiş manyetik mıknatısları sayesinde 2x daha fazla tutunma sağlar.
- Maksimum görüş alanı. 1/8 veya 1/4 oranında eğimli yapısı ile her yönden kolaylıkla okunabilirlik sağlar.
- Güçlendirilmiş akrilik göstergeler dayanıklılık ve maksimum okunabilirlik sunar.
- Boru ve diğer malzemelerdeki kaynak derzlerinde kolaylıkla ölçüm yapılabilir.
- Demir dışı borulardaki hassas ölçümler için optimize edilmiş V-oluk tasarımı
- Malzeme üzerinde hızlı ölçümler için lazerle oyulmuş kenar ölçü göstergesi.



Açıklama	Uzunluk (cm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Torpedo Su Terazisi	25	1	4932459096	59,40 €

Torpedo Su Terazisi Boru Tipi - Manyetik

- Güçlendirilmiş manyetik mıknatısları sayesinde 2x daha fazla tutunma sağlar.
- Maksimum görüş alanı. 1/8 veya 1/4 oranında eğimli yapısı ile her yönden kolaylıkla okunabilirlik sağlar.
- Güçlendirilmiş akrilik göstergeler dayanıklılık ve maksimum okunabilirlik sunar.
- Boru ve diğer malzemelerdeki kaynak derzlerinde kolaylıkla ölçüm yapılabilir.
- Demir dışı borulardaki hassas ölçümler için optimize edilmiş V-oluk tasarımı
- Malzeme üzerinde hızlı ölçümler için lazerle oyulmuş kenar ölçü göstergesi.



Açıklama	Uzunluk (cm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Torpedo Su Terazisi	17	1	4932459097	43,60 €

Açı Ayarlı Cep Tipi Su Terazisi**YENİ**

- Açılı okumak için 360° ayarlanabilir akrilik gösterge.
- Tekrarlanan kullanımlar için kilitleme mekanizması.
- Maksimum tutma gücü için güçlendirilmiş mıknatıslar.
- Boru ölçümleri için V-oluklu yapı.
- Kesinliği sağlamak için haddelenmiş kenar.
- Şantiye işlevselliği için kompakt boyut.



Açıklama	Uzunluk (cm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Açı Ayarlı Cep Tipi Su Terazisi	7.8	1	4932459597	20,70 €

Minibox Su Terazisi

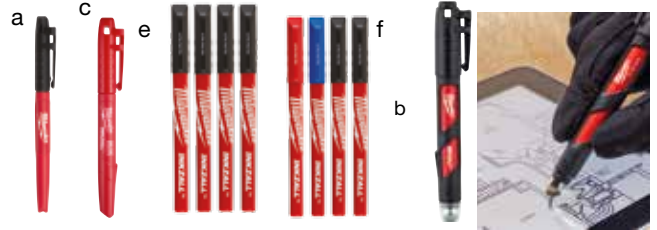
- Hafif alüminyum su terazisi kemer veya cebinize kolayca sığar
- Darbelere ve UV'ye dayanıklı akrilik gösterge
- Darbeye dayanıklı kapaklar
- Ömür boyu doğruluk garantisi vardır.0,029 (0,0005/in,0,5mm/m) değerinde hassaslıktadır.
- Hassasiyet üzerine VPA üçüncü taraf sertifikası vardır.



Açıklama	Uzunluk (cm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Minibox level 10 cm	10	1	4932459100	7,10 €

INKZALL™ İşaretleme Kalemleri**YENİ**

- OSB ve beton gibi sert yüzeyler için akrilik uç idealdir
- Kapağı açık olduğu hale maksimum 72 saat kullanılabilir
- Beton, ahşap, metal, kontraplak, osb ve plastik zeminlerde kullanılır
- Islak, yağlı, tozlu, paslı moloz yüzeylerinde kullanılabilir
- Hızlı kuruma süresi
- Kısıtlı alanlarda kullanım için ince gövde
- Dokunmatik ekranlı cihazlara da kullanılabilir
- Anti-Roll tasarımı-daha iyi kavrama için gövde tasarımı

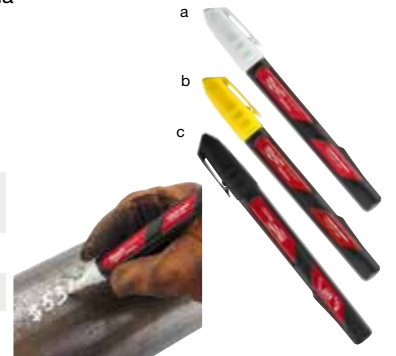


Açıklama	Tip	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
a İnce uçlu kalem (Siyah)	1 mm	1	48223100	1,30 €
b İnce uçlu tablet kalemi	1 mm	1	48223101	9,10 €
c İc uçlu kalem (Kırmızı)	1 mm	1	48223170	1,30 €
ç Geniş uçlu kalem	1- 4.8 mm	1	48223103	2,90 €
d İnce uçlu renkli işar. kalemi Mavi, Kırmızı, yeşil & Siyah	1 mm	4	48223106	5,00 €
e Geniş uçlu kalem	0,6 mm	4	48223164	8,00 €
f İnce uçlu tablet kalemi	0,6 mm	4	48223165	8,00 €
Siyah, Kırmızı, Mavi	0,6 mm	4	48223154	6,70 €

**INKZALL™ Likit Boya İşaretleyciler**

- En zorlu çevre koşullarına dayanıklı akrilik uç: -10 dan +145 e kadar bütün yüzey sıcaklıklarında
- Geleneksel işaretlerin kolayca görülemeyeceği karanlık yüzeylerde daha net gözükür
- Pürüzlü, kirlili ve yağlı yüzeylerde kullanılabilir
- Beton, siyah boru, alüminyum, pvc, çelik ve paslanmaz çelik, kauçuk ve lastiklerde kullanılır
- Kuruma süresi 10 saniyedir
- Su ve UV ışınlarına dayanıklıdır
- Kalıcı işaretler: İşaretler 6 aya kadar kalıcılık sağlar.
- Şantiye şartlarında dayanıklılık için metal gövde

Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
a INKZALL™ Beyaz Likit Boya İşaretciler	1	48223711	5,50 €
b INKZALL™ Sarı Likit Boya İşaretciler	1	48223721	5,60 €
c INKZALL™ Siyah Likit Boya İşaretciler	1	48223731	5,40 €



INKZALL™ Fosforlu İşaretleyiciler

- Dayanıklı uç uzun süre sivri kalır.
- Bulaşma ve akma olmaz.
- ASTM D 4236 sertifikalı toksik olmayan mürekkep yapısı
- Mimari çizimler, etiketler, hassas kağıtlar için idealdir
- Pürüzsüz yüzeylerde daha iyi kavrama için anti-roll gövde tasarımı
- Kask klipsi: INKZALL fosforlu işaretleyiciler kask, pantolon, tulum gibi eşyalara klipsi ile tutturulabilir.
- Kordon deliği ; Ör. INKZALL fosforlu işaretleyicileri kemere takmak için

Açıklama	Paket Adedi	Stok Kodu	Liste Fiyatı
a INKZALL™ Fosforlu İşaretleyiciler - Sarı	5	48223201	6,40 €
b INKZALL™ Fosforlu İşaretleyiciler - Renkli	5	48223206	6,80 €



Çapak Temizleme Kalem

YENİ

- Bakır ve PVC boruların çapak temizliğinde kolaylık sağlar.
- Zorlu şantiye koşullarında kullanım için özel metal tasarım.
- Uzun ömür için ısı işlem görmüş, siyah oksit kaplı bıçak.
- Cepte,alet çantasında hızlı ve kolay taşımayı sağlayan kaydırma dirençli klips

Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
a Çapak Temizleme Kalem	1	48224255	7,70 €
b Çapak Temizleme Yedek Bıçağı	3	48224257	10,80 €



PVC Testere & Yedeği

- Metal sap tasarımı ile sınıfının en dayanıklısı
- Kullanımı kolaylaştıran overmould yumuşak sap
- Kompakt tasarım

Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
PVC Testere	1	48220212	23,70 €
PVC Testere Yedek Bıçak	1	48220222	17,00 €



Katlanır Testere

- Daha kolay ve güvenli depolama
- Kullanımı kolaylaştıran overmould yumuşak sap

Açıklama	Bıçak Uzunluğu (mm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Katlanır Testere	150	1	48220305	25,80 €



Katlanabilir Tilki Kuyruğu Testere

Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Katlanabilir Tilki Kuyruğu Testere	1	48229304	11,80 €



Demir Testere

- 250 kg yaylı bıçak gerilimi
- Kullanımı kolaylaştıran overmould yumuşak sap
- Ekstra bıçakları saklamak için depolama

Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Demir Testere	1	48220050	35,80 €



Kompakt Demir Testere

- Dar yerlerde kullanıma uygun
- Bıçak uzunluğu ayarlayabilme
- Kullanımı kolaylaştıran overmould yumuşak sap



Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Kompakt Demir Testere	1	48220012	17,50 €

Ağır Tip Boru Anahtarı - Uzatma Kolu

- Yeni 3 kademeli uzunluk tasarımı – Maksimum kaldıraç ve erişim için Dar alanlarda 10/250 mm mod, genel amaçlı olarak 18/450 mm mod, geniş alanlarda 24/600 mm mod
- Boru ve Ek Parçaları, güvenli kavrama için geliştirilmiş çene yapısı
- Maksimum dayanıklılık ve takım ömrü için çift sarmal
- Avuç içine zarar vermeyen, maksimum konfor için tasarlanmış ergonomik tutma kolu
- Maksimum dayanıklılık ve daha iyi kavrama için sertleştirilmiş çeneler
- Ergonomik çengel çene tasarımı - iş parçasından kolay sökülme
- Kordon deliği mevcuttur.

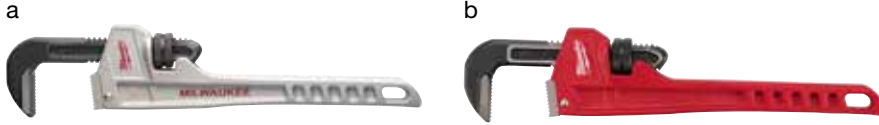
Milwaukee
CHEATER



Açıklama	Total Uzunluk (mm)	Total Uzunluk (inch)	Çene Kapasitesi (mm)	Çene Kapasitesi (inch)	Ağırlık (g)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Boru Anahtarı	250/450/600	10/18/24	63	2.5	3243	1	48227314	81,00 €

Ağır Tip Boru Anahtarı

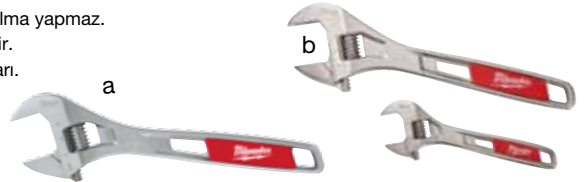
- Boru ve bağlantı parçaları üzerinde güvenli tutuş için güçlü kilitlemeli çene
- Maksimum dayanıklılık ve takım ömrü için çift sarmal
- Avuç içine zarar vermeyen, maksimum konfor için tasarlanmış ergonomik tutma kolu
- Maksimum dayanıklılık ve daha iyi kavrama için sertleştirilmiş çeneler
- Kordon deliği mevcuttur.



Açıklama	Total Uzunluk (mm)	Total Uzunluk (inch)	Çene Kapasitesi (mm)	Çene Kapasitesi (inch)	Ağırlık (g)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Aluminium pipe wrench 250 mm	250	10	38	1.5	907	1	48227210	44,30 €
Aluminium pipe wrench 300 mm	300	12	51	2	1293	1	48227212	50,30 €
a Aluminium pipe wrench 350 mm	350	14	51	2	1724	1	48227214	57,40 €
Aluminium pipe wrench 450 mm	450	18	63	2.5	2699	1	48227218	80,90 €
Aluminium pipe wrench 600 mm	600	24	76	3	680	1	48227224	114,50 €
Steel pipe wrench 250 mm	250	10	38	1.5	794	1	48227110	33,80 €
Steel pipe wrench 300 mm	300	12	51	2	1066	1	48227112	39,30 €
b Steel pipe wrench 350 mm	350	14	51	2	1633	1	48227114	45,90 €
Steel pipe wrench 450 mm	450	18	63	2.5	2676	1	48227118	67,40 €

Kurbağacık Anahtarı

- Hassas dişler ve dar toleranslara sahip hassas ayar vidası. Kullanım sırasında çeneler açılma yapmaz.
- Pas koruması ve maksimum dayanıklılık için tasarlanmış krom kaplama sınıfının en iyisidir.
- Ele rahat uyum sağlaması için ergonomik yuvarlak kol tasarımı ve avuç içi basınç noktaları.
- Dar alanlara ulaşmak için ince kafa tasarımı
- Paralel çeneler kaymaz ve yüzey üzerine zarar vermez
- Doğru ayarlama için kalıcı lazerli inç ve mm işaretleri
- Kordon deliği mevcuttur.



Açıklama	Total Uzunluk (mm)	Total Uzunluk (inch)	Çene Kapasitesi (mm)	Çene Kalınlığı (mm)	Uç Kalınlığı (mm)	Ağırlık (g)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
	150	6	24.5	11.5	7.7	186	1	48227406	18,00 €
	200	8	30	14	8.7	353	1	48227408	23,70 €
	200	8	40	14	8.1	385	1	48227508	26,00 €
a	250	10	36.5	16	9.9	535	1	48227410	27,20 €
	300	12	42.5	17	10.8	748	1	48227412	36,20 €
	380	15	46	22	13.5	1,470	1	48227415	61,30 €
b	150 mm (48227406) ve 250 mm (48227410)						2	48227400	43,80 €

Bakır Boru Kesme

YENİ

- Sabit salımlı bakır boru bıçakları düz ve daha temiz kesimler için özel olarak tasarlanmıştır.
- 4 silindiri tasarım, hassas kesim sağlar ve yürümeyi engeller.
- Dayanıklılık ve uzun süreli performans için krom silindirler, sınıfının en iyi pas korumasını sağlar.
- Üstündeki rayba aparatı, hızlı ve kolay çapak temizleme olanağı sağlar.
- Ayar mandalına bir adet yedek silindir entegre edilmiştir.



Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Bakır Boru Kesme 28 mm	1	48229259	51,20 €
a Bakır Boru Kesme 42 mm	1	48229252	72,30 €
Bakır Boru Kesme 67 mm	1	48229253	122,10 €

Mini Bakır Boru Kesme

YENİ

- Tescilli ayar mekanizması ve 5 kat daha uzun ömür için tasarlanmış kesiciler.
- Dayanıklılık ve uzun süreli performans için krom silindirler, sınıfının en iyi pas korumasını sağlar.
- Ayar mandalı, daha hızlı ayarlamayı ve tek elle kullanmayı kolaylaştırır.
- Dar alanlarda boruları kesmek için kompakt tasarım.



Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Bakır Boru Kesme Mini 15 mm	1	48229250	16,60 €
b Bakır Boru Kesme Mini 22 mm	1	48229258	26,80 €
Bakır Boru Kesme Mini 28 mm	1	48229251	28,00 €

Bakır Boru Kesme Yedek Bıçağı

YENİ

- Bakır boru kesmeler için yedek bıçak

Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Bakır boru kesmeler için yedek bıçağı	2	48224256	10,80 €

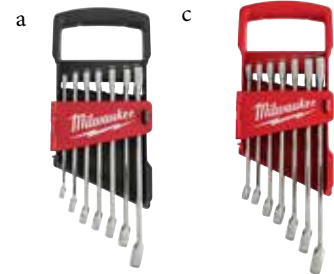


Kombine Anahtar Takımları

YENİ

- Max Bite açık çene yapısı sayesinde kavramama ve sıyırma oranını azaltır.
- Tutuş rahatlığı için dizayn edilmiş I-kirilmiş tutma kolu
- 7 ve 15 parça setleri rahat taşıma olanağı sağlayan askılı taşıma kutusu
- Daha net görünürlük için mürekkepli etiketler
- Krom kaplamalı alaşım çelik.

Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
7 parça kombine anahtar set	7	4932464257	66,40 €
a 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17 mm.			
15 parça kombine anahtar set	15	4932464258	147,80 €
b 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 20, 21, 22 mm.			



Lokma Anahtarı Takımı 3/8"**YENİ**

- Döner cırcır kafa.
- Daha rahat erişim için ince profilli tasarım
- Daha çok tork için anahtar uyumlu soketler.
- Kolay depolama ve taşınabilirlik için kompakt taşıma çantası



Açıklama	Paket Adedi	Ürünler	Liste Fiyatı
Lokma Anahtarı Takımı 3/8"			
3/8" lokma, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 18 ve 19 mm 3/8"	12	48229001	89,50 €

Havza Anahtarı

- Mandal-uyumlu tasarım
- Yüksek kaldıraç tasarımı:Sıkışmış bağlantı elemanları üzerinde kırılma momenti elde eder.
- Kapı tokmağı:kareden daha rahat
- Kolay ayarlanabilir kol: Sınıfının en iyi ayarlanabilir kolu.

Açıklama	Testere Ölçüsü (mm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Kompakt Havza Anahtarı	10 - 32	1	48227001	53,20 €
Havza Anahtarı	32 - 65	1	48227002	64,60 €

**Multi Set Vidalama**

- Krom kaplı pas korumalı
- Kabzasında uçları depolayabilme
- 2 kat yüksek tork cırcır
- 1/4" hext somun anahtarı ile uzun ergonomik gövde

Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
10 in 1 Universal Set - Bits			
a PH1 / PH2 / PZ1 / PZ2 / TX15 / TX20 / Oluklu 0.8 x 5.5 mm.	1	48222311	26,70 €
10 in 1 Universal Set - HEX			
b Hex 1.5 mm / Hex 2 mm / Hex 2.5 mm / Hex 3 mm / Hex 4 mm / Hex 5 mm / Hex 6 mm	1	48229306	28,60 €

**Hollowcore™ Manyetik Lokma Tornavida**

- Hollowcore™ Patentli sınırsız uzun dişli derinliği
- Manyetik tutma ile uygulama alanlarında güvenli tutuş imkanı
- Dünyada ilk! Evrensel daha fazla bağlantı türü Kare, 12 köşe, 8 köşe hex uyumlu
- Paslı uygulamalarda güvenli tutuş
- Renk kimliği sayesinde çalışma alanlarında uygulamaya göre hızlı tanıma
- Maksimum dayanıklılık için krom kaplama
- Dövme çelik saplar ile daya uzun ömür ve dayanıklılık

Ölçü (mm)	Renk	Ankraj çubuğu için dış boyutu	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
a 5	Siyah		1	48222531	12,60 €
b 5.5	Kahverengi	M3	1	48222532	12,60 €
c 6	Kırmızı	M3.5	1	48222533	12,60 €
d 7	Turuncu	M4	1	48222534	13,00 €
e 8	Sarı	M5	1	48222535	12,60 €
f 10	Mavi	M6	1	48222536	12,80 €
g 13	Turuncu	M8	1	48222537	14,80 €



VDE Elektrikçi Tornavidaları

YENİ

- VDE tornavidalar, 10.000 V'a kadar test edildi ve 1.000 V'a kadar garantilidir.
- Esneklik ve kullanım ömrü için molibden ve vanadyum içeren birinci kalite çelik.
- Kavrama ve korozyon direnci için siyah fosfat kaplama.
- 2 bileşenli yumuşak kavramalı yapı kolay ve rahat kullanım sağlar. Kolay tanımlama için gövde üzerine lazerli işleme.
- Kaymama ve maksimum güç aktarımı için 3 taraflı tasarım.
- Düşük güç / tork uygulamaları ve hassas elektrik işleri için ince tasarım.

Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
a SL 0.4 x 2.5 x 75	1	4932464034	7,70 €
SL 0.5 x 3 x 100	1	4932464035	8,50 €
SL 0.6 x 3.5 x 100	1	4932464036	8,50 €
SL 0.8 x 4 x 100	1	4932464037	8,50 €
SL 1.0 x 5.5 x 125	1	4932464038	9,30 €
SL 1.2 x 6.5 x 150	1	4932464039	10,20 €
SL 1.2 x 8 x 175	1	4932464040	15,10 €
PH0 x 60	1	4932464042	9,30 €
PH1 x 80	1	4932464043	9,60 €
PH2 x 100	1	4932464044	9,70 €
PH3 x 150	1	4932464045	15,10 €
PZ0 x 60	1	4932464046	9,30 €
PZ1 x 80	1	4932464047	9,60 €
PZ2 x 100	1	4932464048	9,70 €
PZ3 x 150	1	4932464049	15,10 €
T10 x 60	1	4932464050	11,00 €
T15 x 75	1	4932464051	11,40 €
T20 x 100	1	4932464052	11,90 €
T25 x 100	1	4932464053	12,90 €
T30 x 100	1	4932464054	12,90 €
PH/SL1 x 80	1	4932464055	10,30 €
PH/SL2 x 100	1	4932464056	10,80 €
PZ/SL1 x 80	1	4932464057	10,30 €
PZ2/SL2 x 100	1	4932464058	10,80 €
b SW6 x 125 -Lokma	1	4932464059	19,90 €
SW7 x 125 -Lokma	1	4932464060	21,40 €
SW8 x 125 -Lokma	1	4932464061	21,40 €
SW9 x 125 -Lokma	1	4932464062	22,40 €
SW10 x 125 -Lokma	1	4932464063	23,30 €
SW11 x 125 -Lokma	1	4932464064	29,20 €
SW13 x 125 -Lokma	1	4932464065	29,60 €
c VDE 5 Parça Tornavida Seti	1	4932464066	41,10 €
d VDE 7 Parça Tornavida Seti	1	4932464067	51,70 €
VDE 7 Parça Tornavida Seti	1	4932464068	51,70 €



Kontrol Kalemi

YENİ



Açıklama	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Kontrol Kalemi SL 0.5 x 3 x 65 mm VDE 1000V	4932464041	8,80 €

Zimba Tabancası

- Dayanıklı gövde ve kemer klipsi
- Farklı malzemeler için yüksek düşük güç ayarlaması
- Alttan doldurma ve kolay çalışma için düşük açılı sap
- Emniyetli muhafaza ve kilitlenebilir sap
- Piyasa sık kullanılan zimbalar ile uyumlu
- 30 dereceye kadar kenar kullanımı



Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Zimba tabancası	1	48221010	55,60 €

Zimba Çekici

- Diğer rakiplerine oranla 3 kat daha uzun ömürlü
- Güçlendirilmiş çene yapısı
- Kolay ve hızlı zimba değişikliği
- Ergonomik dizayn



Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Çekiç Zimba	1	48221020	84,60 €

Organizer

- Kilitlenebilir kapak sistemi
- Çıkarılabilir bölmeler
- Ekstra dayanıklı polikarbon kapak
- Paslanmaz çelik menteşeler
- Su ve toz girişi için tam koruma
- Boyutları 455x360x110



Açıklama	Boyutlar (mm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Organizer	455 x 360 x 110	3	4932451416	65,00 €

PACKOUT™ Yük Arabalı Takım Çantası

YENİ

- PACKOUT™ modüler depolama sisteminin bir parçasıdır.
- Şantiye dayanıklılığı için darbelere dayanıklı polimer yapı.
- 113 kg taşıma kapasitesi.
- Endüstriyel sınıf uzatma kolu.
- Ø 228 mm çaplı büyük boy arazi tekerlekleri.
- Yağmur ve enkaz kalıntılarını engellemek için IP65 dereceli sızdırmazlık özelliği.
- Metal takviyeli köşeler.
- Metal takviyeli kilitleme noktası.
- İç Organizatör tepsileri.
- ONE-KEY™ TICK™ için montaj yeri.

Açıklama	Boyutlar (mm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
PACKOUT™ Yük Arabalı Takım Çantası	470 x 560 x 400	1	4932464078	215,60 €



PACKOUT™ Takım Çantaları

YENİ

- PACKOUT™ modüler depolama sisteminin bir parçasıdır.
- Şantiye dayanıklılığı için darbelerle dayanıklı polimer yapı.
- Yağmur ve enkaz kalıntılarını engellemek için IP65 dereceli sızdırmazlık özelliği.
- Metal takviyeli köşeler.
- Metal takviyeli kilitleme noktası.
- İç Organizatör tepsileri.
- ONE-KEY™ TICK™ için montaj yeri.
- Kolay taşınabilmesi için metal takviyeli üst tutma kolu (yalnızca geniş takım çantasında)

Açıklama	Boyutlar (mm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
a PACKOUT™ Geniş Takım Çantası	400 x 560 x 280	1	4932464079	138,90 €
b PACKOUT™ Takım Çantası	400 x 560 x 180	1	4932464080	119,80 €



PACKOUT™ Organizer

YENİ

- PACKOUT™ modüler depolama sisteminin bir parçasıdır.
- Şantiye dayanıklılığı için darbelerle dayanıklı polimer yapı.
- Yağmur ve enkaz kalıntılarını engellemek için IP65 dereceli sızdırmazlık özelliği.
- Nakliye esnasında kutular arasında geçişi önlemek için kutu mühürlü kapak.

Açıklama	Boyutlar (mm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
PACKOUT™ Organizer	500 x 380 x 120	1	4932464082	83,80 €



PACKOUT™ Kompakt Organizer

YENİ

- PACKOUT™ modüler depolama sisteminin bir parçasıdır.
- Şantiye dayanıklılığı için darbelerle dayanıklı polimer yapı.
- Yağmur ve enkaz kalıntılarını engellemek için IP65 dereceli sızdırmazlık özelliği.
- Nakliye esnasında kutular arasında geçişi önlemek için kutu mühürlü kapak.

Açıklama	Boyutlar (mm)	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
PACKOUT™ Kompakt Organizer	50 x 380 x 120	1	4932464083	46,40 €



PACKOUT™ Alet Taşıma Çantası

YENİ

- PACKOUT™ modüler depolama sisteminin bir parçasıdır.
- 1680 balistik naylon malzemeden imal edilmiştir.
- Darbelere dayanıklı kalıplanmış taban.
- Dayanıklı tutma kolu.

Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
25 cm Alet Taşıma Çantası	1	4932464084	97,90 €
40 cm Alet Taşıma Çantası	1	4932464085	149,60 €
50 cm Alet Taşıma Çantası	1	4932464086	161,80 €



Heavy Duty Aksesuar Setleri

- Milwaukee® kalitesinde en çok talep gören vidalama ve delme aksesuarları içerikli setler.
- Ağır hizmet uygulamalar için Shockwave bits uçlar
- Çok sert malzemelerin delim uygulamaları için DIN 338 seri Thunderweb HSS-G metal matkap uçları. 135°'lik merkezlemeli uç yapısı ile daha uzun ömürlüdür.
- Tuğla, taş, gaz beton bloklarının delim uygulamaları için yuvarlak shaftlı beton matkap uçları.
- Tahta, kontrplak, sunta ve tüm doğal sert ve yumuşak ahşap malzemelerin delim uygulamaları için ahşap matkap uçları.

Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
50 Parça Heavy Duty Aksesuar Seti			
Shockwave Impact Duty™ vidalama bits 34 x 25 mm 1 x PH1 / 1 x PH2 / 1 x PH3, 1 x PZ1 / 6 x PZ2 / 1 x PZ3, 6 x TX10 / 6 x TX15 / 2 x TX20 / 2 x TX25 / 2 x TX30 / 1 x TX 40, 1 x Hex 3 mm / 1 x Hex 4 mm / 1 x Hex 5 mm / 1 x Hex 6 mm, 1 x Manyetik Bits Tutucu 60 mm. THUNDERWEB HSS-G Delme ucu 7 pcs: 2.0 mm / 2.5 mm / 3.0 mm / 3.5 mm / 4.0 mm / 5.0 mm / 6.0 mm. Duvar Delme ucu 3 parça: Ø 5 mm / 6 mm / 8 mm. Ahşap Delme Ucu 5 parça: Ø 3 mm / 4 mm / 5 mm / 6 mm / 7 mm.	50	4932464144	78,80 €
100 Parça Heavy Duty Aksesuar Seti			
Shockwave Impact Duty™ Vidalama bits ucu 77 x 25 mm: 4 x PH1 / 7 x PH2 / 3 x PH3, 4 x PZ1 / 8 x PZ2 / 4 x PZ3, 10 x TX10 / 10 x TX15 / 8 x TX20 / 6 x TX25 / 6 x TX30 / 3 x TX 40, 1 x Hex 3 mm / 1 x Hex 4 mm / 1 x Hex 5 mm / 1 x Hex 6 mm, 1 x magnetic bit holder 60 mm length. THUNDERWEB HSS-G Delme ucu 13 parça: Ø 2.0 mm (2) / 2.5 mm (2) / 3.0 mm (2) / 3.5 mm (2) / 4.0 mm / 5.0 mm / 6.0 mm / 7.0 mm / 8.0mm. Duvar Delme Ucu 4 parça: Ø 5 mm / 6 mm (2) / 8 mm. Ahşap Delme Ucu 5 Parça: Ø 3 mm / 4 mm / 5 mm / 6 mm / 7 mm.	100	4932464145	94,50 €
Heavy Duty Aksesuar Seti Kutusu	1	4932464147	46,50 €



İş Eldiveni - Ağır Hizmet Tip

- Armortex takviyeli avuç içi ve parmak uçları koruması ekstra sağlıklı sağlar.
- Smartwipe Knuckle özelliği dokunmatik ekranlı cihazları eldivenleri çıkarmadan kullanmaya olanak tanır.
- Nefes alabilen üç katlı astar. Nihai konfor ve nefes alabilirliği sağlar.
- Knuckle Protection özelliği sayesinde TPR pedleri ekstra parmak koruması sağlar.
- Ele rahat oturmasını sağlayan çirt-çirt teknolojisi
- CE Kategori 2, EN 420 ve EN 388-2221'in gerekliliklerini yerine getirin



Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Beden 8 / M	1	48229731	38,80 €
Beden 9 / L	1	48229732	38,80 €
Beden 10 / XL	1	48229733	38,80 €
Beden 11 / XXL	1	48229734	38,80 €

İş Eldiveni - Parmaksız Tip

- Küçük nesnelere tutarken ellerin rahat hareket edebilmesi için tasarlanmıştır.
- Güçlendirilmiş avuç içi ve parmak ucu dikişleri, dahili ter bez
- Avuç içi ve parmak destekleri de nefes alır.
- Nem emici kaplama tüm gün konfor sağlar.
- Ele rahat oturmasını sağlayan çirt-çirt teknolojisi
- CE Kategori 2, EN 420 ve EN 388'in gerekliliklerini yerine getirin



Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Beden 8 / M	1	48229741	29,30 €
Beden 9 / L	1	48229742	29,30 €
Beden 10 / XL	1	48229743	29,30 €
Beden 11 / XXL	1	48229744	29,30 €

İş Eldiveni - Esnek Tip

- SMARTWIPE avuç içi, parmak koruma, dahili ter bezi, esnektir ve elastiktir.
- Avuç içi ve parmak destekleri de nefes alır.
- Güçlendirilmiş avuç içi ve parmak ucu dikişleri
- Yüksek hareket yeteneğine sahip parmak ucu yapısı
- CE Kategori 2, EN 420 ve EN 388'in gerekliliklerini yerine getirir

Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Beden 8 / M	1	48229711	24,10 €
Beden 9 / L	1	48229712	24,10 €
Beden 10 / XL	1	48229713	24,10 €
Beden 11 / XXL	1	48229714	24,10 €



Sırt Çantası - Şantiye Tipi

- Laptop ve tabletler için kırılmaya karşı güvenli koruma sağlar.
- Geniş depolama için toplamda 35 cep.
- Kalın çift dikişli perçinleme yapılmıştır.
- Güvenlik ve konfor için ergonomik sırt desteği
- Sert tabanı kolay kolay deforme olmaz ve su geçirmez
- İş alanında aletlere rahat erişim imkanı
- Çoklu iç ve dış ceplerde maksimum düzen potansiyeli
- Çift fermuar sistemi ile iki yandan da açma imkanı

Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Sırt Çantası	1	48228200	152,90 €



Sırt Çantası - Seyahat & Şantiye Tipi

YENİ

- 1680D balistik naylondan imal edilmiştir.
- Daha fazla konfor ve şantiye performansı için yastıklı kayışlar.
- Laptop ve tabletler için kırılmaya karşı güvenli koruma sağlar.
- Geniş depolama için toplamda 18 cep.

Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Sırt Çantası - Seyahat & Şantiye Tipi	1	4932464252	129,70 €



Bel Kemerli Cepli Tip

- 1680 D balistik naylon malzemeden imal edilmiştir. İlave olarak : Hızlı bir şekilde bele takılma ve sökülme imkanı sağlar.
- Kalın çift dikişli perçinleme yapılmıştır.
- Şerit metre için ayrı klips
- Sert tabanı kolay kolay deforme olmaz
- İş alanında aletlere rahat erişim imkanı
- Çoklu iç ve dış ceplerde maksimum düzen potansiyeli

Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Bel Kemerli	1	48228110	125,80 €



Sırt Askısı Destekli Bel Kemerli

- Kalın çift dikişli perçinleme yapılmıştır.
- Güvenlik ve konfor için ergonomik sırt desteği
- Şerit metre için ayrı klips
- İş alanında aletlere rahat erişim imkanı
- Çoklu iç ve dış ceplerde maksimum düzen potansiyeli

Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Sırt Askılı Destekli Bel Kesmeri	1	48228120	177,60 €



Alet Taşıma Çantası

- 1680 D balistik naylon malzemeden imal edilmiştir.
- Kalın çift dikişli perçinleme yapılmıştır.
- Omuz askı veya elde taşıma imkanı
- Şerit metre için ayrı klips
- Sert tabanı kolay kolay deforme olmaz



Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Alet Taşıma Çantası	1	48228100	64,60 €

Sırt Askısı

- Tüm kullanıcılara uyacak şekilde ayarlanabilen kayışlar.
- 1680D balistik naylondan imal edilmiştir.

Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Sırt Askısı	1	48228145	56,50 €



Bel Kemer

YENİ

- Metal donanım ve 1680D balistik naylon malzeme yapısı ile ömür boyu hizmet vermektedir.
- 152 mm'ye (6 ") kadar dolgulu ve 143 mm'ye (5.3') kadar geniş ebatlarda ayarlanabilir.

Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Bel Kemer	1	48228140	64,50 €



Organizatör Tip Kova

YENİ

- Üzerinde yer alan 4931453956 kodlu üründen ayrıca sipariş verilebilir.

Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
Organizatör Tip Kova	5	4932459430*	77,80 €



Kavisli Çekiç

YENİ

- Daha iyi kullanım için hassas denge.
- Dayanıklı kavrama yapısı.
- I-kirışlı dayanıklı sap yapısı sayesinde ağır hizmet uygulamalarda eğilmelere karşı dayanıklıdır.
- Kavisli pençe yapılı çekiç, çivileri çekerken hasarı azaltır.
- Daha güvenli uygulama için manyetik tırnak starteri.

Açıklama	Paket Adedi	Ürün Kodu	Liste Fiyatı
20 oz /14" Kavisli Çekiç	1	4932464028	40,70 €

