

► TADİLAT

FEIN. Unverwüstliche
Elektrowerkzeuge.



En iyi salınımlı aletler. 1967'den beri ve gelecekte.

Tadilat ve yenileme çalışmalarında 1 numara.



„İkna olduğum için yalnızca Orijinal ile çalışıyorum“

Josche Frankenger, Aksesuar yapımcısı ve mobilya tasarımcısı

Şu adresten daha fazla bilgi edinebilirsiniz: www.fein.com/original

Salınımlı aletler sistemi

Orijinal	S. 3
Sistem	S. 4
Starlock takım yuvası	S. 5
Titreşim önleyici sistem	S. 6
FEIN salınımlı aletler programı	S. 8
FEIN MULTITALENT	S. 10
FEIN MULTIMASTER	S. 14
FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION	S. 22

Orijinal FEIN aksesuarları

FEIN aksesuarları	S. 34
Testereyle kesme aksesuarları	S. 36
Zımparalama aksesuarları	S. 42
Keserek çıkarma, eğeleme aksesuarları	S. 48
Kesme, kazıma aksesuarları	S. 52
Temizleme, polisaj aksesuarları.....	S. 54
Genel aksesuarlar	S. 56
Combo seçenekleri.....	S. 58



Dahice bir fikir, sürekli geliştirildi. Orijinal'in kökeni.

1967 yılında salınımlı elektrikli el aletini icat ettik. Şimdi, neredeyse 50 yıldır makine ve aksesuarları tutarlı bir şekilde geliştirmeye devam etmekteyiz ve bu sayede günümüzde tadilat ve yenileme çalışmalarına yönelik pazardaki en kapsamlı sistemi sunabilmekteyiz. Örneğin titreşim izolasyonuna yönelik çok sayıda patent, elektrikli el aletlerinin üretimi alanındaki benzersiz yetkinliğimizi göstermektedir.

Yeni takım yuvası Starlock sayesinde, salınımlı aletler alanında 1 numara olma iddiamızı tekrar sağlam temellere dayandırmakta ve yeniden standartları belirlemekteyiz.



İlk Orijinal: 1967 yılındaki salınımlı testere bıçaklı FEIN testere.



Bir el aleti, nasıl bir Orijinal'e dönüştü?

150 yıldan beri, FEIN'in başarısı net bir prensip ile karakterize edilmektedir: Müşterilerimizin günlük hayatta karşılaştıkları güçlükleri anlıyor ve buradan yola çıkarak, çalışmayı daha hızlı, daha kolay ve daha güvenli hale getiren uygulama çözümleri geliştiriyoruz. Bu çabala-

rın odak noktasında "Made in Germany" dayanıklı elektrikli el aletleri üretmek yatmaktadır. Ve bu ürünlere on yıllar boyunca tüm dünyada milyonlarca kez aşına olunur, onlar da her durumda bu güvenin hakkını verirlerse, işte o zaman bu ürünler birer Orijinal olurlar.



En iyi makineler. En iyi aksesuarlar. Sistem ile gelen başarı.

Biz, makineleri ve aksesuarları bağımsız unsurlar olarak görmüyoruz. Bunlardan biri olmadan, diğerinin tam performansı elde edilemez. Bu nedenle, onların güçlü yönlerini birleştiren bir sistem geliştirdik. Bir yanda yüksek performanslı salınımlı aletlerimiz, diğer yanda olağanüstü geniş bir kullanım seçeneği sunan pazardaki en kapsamlı aksesuar ürün

yelpazemiz bulunmaktadır. Uyum içerisindeki sistem, en yüksek hassasiyeti, maksimum konforu, en büyük iş akışını ve mükemmel sonuçları sunmaktadır. Ya da kısaca: Profesyonel uygulamaların binlercesi için tam olarak daima en doğru çözümü sunmaktadır.

Das Original

Seit 1967



FEIN makinelerin avantajları:

- ▶ Zanaat ve endüstriyel alandaki profesyonel kullanımda maksimum performans ve aşırı dayanıklılık için geliştirilmiş ve üretilmiştir.
- ▶ Yüksek performanslı elektrikli ve akülü modelleriyle, pazardaki en geniş ürün yelpazesi.
- ▶ Titreşim önleyici sistem gibi çok sayıda patentli ürün özelliği sayesinde, hissedilir uygulama avantajı.

FEIN orijinal aksesuarların avantajları:

- ▶ Salınımlı elektrikli el aletleri için yeni standart olan 3 Starlock güç sınıfının tümünde, pazardaki en büyük aksesuar programı.
- ▶ Üstün dayanma süresi, en yüksek iş akışı ve mükemmel çalışma sonuçları için olağanüstü FEIN kalitesi.
- ▶ Benzersiz uygulama çözümleri için çok sayıda özel FEIN aksesuarı.



**Optimum
işlevsellik**

**En iyi
iş akışı**

**Mükemmel
sonuçlar**

**Made in Germany
kalitesi**

Starlock: Salınımlı elektrikli el aletleri için, yeni takım yuvası standardı.

Teknolojiyi tecrübe edin:
www.fein.com/original

Starlock ile FEIN avantajları:

- ▶ 3 saniyenin altındaki rekor bir sürede daha hızlı, daha güvenli ve daha konforlu takım değiştirme.
- ▶ En yüksek iş akışı için takım yuvasının 3B formu sayesinde %100 kayıpsız güç aktarımı.
- ▶ Bükülmeye karşı sıra dışı dayanıklı FEIN orijinal aksesuarlar sayesinde hassas çalışma sonuçları.



GÜÇ AKTARIMI İÇİN

%100

3B form

KISA SÜREDE

3 SN.'DEN

takım değiştirme



Aksesuarı basitçe Starlock takım yuvasına yerleştirin ve kilitleyin.



Çözmek için sıkıştırma kolunu açın...



...Aksesuarı çıkarın, hepsi bu kadar!

STARLOCK

Starlock. Bazen ayrıntılar fark yaratır. Tıpkı yeni ve yenilikçi takım yuvası Starlock'ta olduğu gibi. Bu takım yuvası, yalnızca 3 saniyede takım değişimine olanak sağlamaktadır. Yuva, aynı zamanda aksesuarın kusursuz bir şekilde yuvaya oturmasını ve bu sayede maksimum güç aktarımını garanti etmektedir. Sonuç: Her türlü uygulamada daha fazla iş akışı.

Yenilikçi ve benzersiz: FEIN titreşim önleyici sistem.



Bir taraftan, FEIN salınımlı aletlerin titreşim önleyici sistemi gövde ile motorun izole edilmesi sayesinde çalışmayı belirgin derecede konforlu hale getirerek, titreşimleri ve çalışma sesini azaltmaktadır.

Diğer taraftan, yeni Starlock takım yuvası sistemi, motor gücünün kayıpsız bir şekilde takıma ulaşmasını sağlamaktadır. Bu sayede iş akışı maksimize edilirken, aynı zamanda kullanıcının maruz kaldığı zorlanma minimize edilmektedir.

Sadece FEIN'da:

- ▶ Elastik sönümlenme elemanları aracılığıyla motordan tamamen izole edilmiş gövde.
- ▶ Minimum bedensel zorlanmalar ve güvenli bir çalışma için, sürekli işletimde bile etkin titreşim azaltımı.
- ▶ Olağanüstü ses yalıtımı. Sizin ve çevreniz için konforlu bir çalışma.



% 70'E

KADAR

daha az titreşim

Uygulamaya ve kullanılan aksesuara bağlı olarak, çoğu durumda yalnızca Titreşim Sınıfı 1 elde edilmektedir. Böylece, Almanya'da ve çoğu AB ülkesinde müsaade edilen titreşim maruziyetine yönelik günlük sınır değere ulaşıncaya kadar, yaklaşık 8 misli daha uzun çalışabilmektedir*.

* FMT 250 ve çok sayıda rakip ürüne kıyasla

% 50'YE

KADAR

daha düşük çalışma sesi*

Gürültü insanı hasta edebilir. FEIN titreşim önleyici sistem sayesinde, FEIN salınımlı aletlerdeki ses basıncı* neredeyse yarı yarıya azaltılmıştır. Bu özellik, zımparalama veya kapsamlı yenileme işleri sırasındaki sürekli çalışmalarda olduğu gibi, yalnızca kullanıcıları değil, aynı ölçüde onların çevresini de etkilemektedir.

* Takım olmadan, en yüksek devir sayısında çalışan makinede ölçülen ses basıncı

% 35'E

KADAR

daha yüksek iş akışı

Yeni FEIN salınımlı aletler, kendilerinden önceki modellere göre testereyle %35'e kadar daha hızlı kesim yapmaktadır. Starlock takım yuvalı ve titreşim önleyici sistemli FEIN salınımlı aletler, her durumda etkileyici performans kapasiteleriyle, binlerce profesyonel güçlüğe verilen mükemmel bir cevaptır.

Her gereksinim için doğru alet. En yenilikçi FEIN salınımlı aletler.

FEIN salınımlı aletler programı, profesyonel kullanıcılara yüksek performanslı bir sistem sunmaktadır. Bu sistem, tadilat ve yenileme-
de karşılaşılan güçlüklerle yönelik olarak, milyonlarca kez kendisini
kanıtlamış FEIN elektrikli el aletlerinden ve bu aletlere uygun orijinal
aksesuarlardan oluşmaktadır.

Das Original

Seit 1967

Ödün vermeyen FEIN kalitesi, olağanüstü performans kapasitesi ve sistemin son derece kapsamlı aksesuar programı, hiçbir isteği karşılık-
sız bırakmamaktadır.

FEIN MULTITALENT

Profesyonel sınıfa giriş için en iyi seçenek.

Kalite ve performanstan vazgeçemeyen, ancak maksimum kullanım konforuna daha az önem veren herkes için en eko-
nomik alternatif.



250 W / 12 V

STARLOCK PLUS

Starlock ve StarlockPlus aksesuarlar için uygundur.

TITREŞİM ÖNLEYİCİ*

* akülü MULTITALENT AFMT 12 SL/AFMT 12 QSL için

FEIN MULTIMASTER

Salınımlı aletler arasında bir referans.

Tüm dünyada profesyoneller nezdinde kendisini kanıt-
lamış ve örnek kalitesiyle tadilat ve yenileme alanında
üniversal kullanım için ilk tercih.



350 W / 18 V

STARLOCK PLUS

Starlock ve StarlockPlus aksesuarlar için uygundur.

TITREŞİM ÖNLEYİCİ

STARLOCK PLUS

FEIN SUPERCUT

Özel uygulamalar için en güçlü sistem.

Özel uygulama çözümleri için özel aksesuarların yanı sıra, maksimum performans ve dayanma süresi gerektiren sektörlerde vazgeçilmez. FEIN SUPERCUT, tüm FEIN aksesuarları ürün yelpazesi ile kombine edilebilir.



Doğrudan sipariş için:
www.fein.com/original

450 W / 18 V

STARLOCK MAX

Starlock, StarlockPlus ve StarlockMax aksesuarlar için uygundur.

TITREŞİM ÖNLEYİCİ

Avantajları:

- Salınım teknolojisi alanında neredeyse 50 yıllık deneyim.
- Alışlagelmiş yüksek "Made in Germany" kalitesi.
- Performans ve uygulama çeşitliliğinde rakipsiz.
- En iyi çalışma sonuçları ve maksimum dayanım süreleri için FEIN orijinal aksesuarlar.

Yeni FEIN MULTITALENT. Profesyonel sınıfa giriş için en iyi seçenek.

FEIN MULTITALENT, ideal fiyat/performans oranına sahip ekonomik bir profesyonel el aleti arayan, fakat aynı zamanda kalite ve performans konusunda hiçbir taviz vermek istemeyen herkes için ilk tercihtir. Tadilat ve yenilemeye yönelik bu üniversal takım sistemi,

Starlock ve StarlockPlus aksesuarları ürün yelpazesinin neredeyse tamamına erişim sunmakta ve orijinal aksesuarlardan oluşan geniş seçenekleriyle pazardaki tüm salınımlı aletler için standartları belirlemektedir.

YENİ!

STARLOCK PLUS

FEIN MULTITALENT ile sahip olduğunuz avantajlar:

- **StarlockPlus takım yuvası.** 3B form sayesinde aksesuarların yuvaya mükemmel oturması. %35'e kadar daha fazla iş akışı ve aynı zamanda artan hassasiyet için, %100 kayıpsız güç aktarımı.
- **QuickIN.** Patentli, aletsiz FEIN hızlı uç değiştirme sistemi. Starlock'un 3 saniyeden kısa sürede çok hızlı takım değiştirme özelliği ile bağlantılı olarak, güvenli ve konforlu.
- **Metal dişli kutusu.** Yüksek zorlama kapasitesi ve maksimum kullanım ömrü. Tüm dişli kutusu parçaları metalden imal edilmiştir.
- **Elektrikli ve akülü model.** Tüm FEIN MULTITALENT'lerde hemen hemen aynı performans.



Starlock ve StarlockPlus aksesuarlar için uygundur.



250 W

FMT 250 SL/FMT 250 QSL'nin avantajları:

- **Yüksek performanslı motor.** Maksimum performans için, yüksek bakır oranına sahip, uzun süreli ve aşırı yüklenmeye dayanıklı motor. Karşılıklı bilyeli yatak sayesinde en yüksek çalışma sessizliği. Maksimum dayanıklılık için çanak biçimli yapı tarzı.
- **Endüstriyel kablo.** Endüstriyel kalitede, 5 metre uzunluğunda, ince telli kauçuk izoleli kablo sayesinde daha geniş çalışma alanı.



12 V



TITREŞİM ÖNLEYİCİ

AFMT 12 SL/AFMT 12 QSL'nin avantajları:

- **Titreşim önleyici sistem.** Tam gövde izolasyonlu, çerçeveye entegre edilmiş motor sayesinde titreşimlerin etkili bir şekilde azaltılması. Minimum bedensel zorlanma ve olağanüstü ses yalıtımında, güvenli ve rahat çalışma için.
- **Tako jeneratör.** Yük altında bile sabit devir sayıları için yüksek kaliteli elektronik. Kademesiz elektronik devir kontrolü.
- **DC motor.** Kendisini kanıtlamış motor teknolojisi. Düşük konstrüksiyon yapısı, efektif ve yüksek torklu.
- **SafetyCell Technology.** Tek hücre denetimli Li-ion aküler. Aşırı yüklenme, aşırı ısınma ve derin deşarja karşı mükemmel koruma. Her aküde şarj seviyesi göstergesi.

Yeni FEIN MULTITALENT. Setlere genel bakış.



	FEIN MULTITALENT START		FEIN MULTITALENT QUICKSTART	
Model	FMT 250 SL		FMT 250 QSL	
				
	Tadilat ve yenileme işleri için universal sistem Zımparalama ve testereyle kesme için aksesuar temel donanımıyla birlikte.			
Takım yuvası	StarlockPlus*		StarlockPlus*	
Takım değiştirme	Vida / Allen		QuickIN	
Titreşim izolasyonu	-		-	
Elektronik devir sayısı ayarı	●		●	
Tako jeneratör	-		-	
Yumuşak sap bölümü	●		●	
Nominal giriş gücü	W	250	W	250
Titreşim	dev./dk.	11 000 – 20 000	dev./dk.	11 000 – 20 000
Ağırlık [EPTA'ya göre]	kg	1,3	kg	1,4
Kablo uzunluğu	m	5	m	5
Akü gerilimi	V	-	V	-
Akü kapasitesi	Ah	-	Ah	-
Sipariş numarası	7 229 54 61		7 229 53 61	
Teslimat kapsamına dahil olanlar:	1 FEIN FMT 250 SL, 1 Zımpara tabanı, 3'er adet zımpara kağıdı (Kum 80, 120, 180), 1 Ünlversal E-CUT testere bıçağı (44 mm), 1 Plastik alet çantası		1 FEIN FMT 250 QSL, 1 Zımpara tabanı, 3'er adet zımpara kağıdı (Kum 80, 120, 180), 1 Ünlversal E-CUT testere bıçağı (44 mm), 1 Plastik alet çantası	

*Starlock ve StarlockPlus aksesuarlar için uygundur



FEIN Akülü MULTITALENT START

FEIN Akülü MULTITALENT QUICKSTART

Model

AFMT 12 SL

AFMT 12 QSL



QuickIN sistemi ile zımparalama ve testereyle kesme için aksesuar temel donanımına sahip, tadilat ve yenileme işleri için şebekeden bağımsız, üniversal kullanılabilen sistem.

Takım yuvası		StarlockPlus*	StarlockPlus*
Takım değiştirme		Vida / Allen	QuickIN
Titreşim izolasyonu		•	•
Elektronik devir sayısı ayarı		•	•
Tako jeneratör		•	•
Yumuşak sap bölümü		•	•
Nominal giriş gücü	W	-	-
Titreşim	dev./dk.	11 000 – 18 000	11 000 – 18 000
Ağırlık [EPTA'ya göre]	kg	1,4	1,5
Kablo uzunluğu	m	-	-
Akü gerilimi	V	12	12
Akü kapasitesi	Ah	2,5	2,5
Sipariş numarası		7 129 26 61	7 129 25 61
Teslimat kapsamına dahil olanlar:		1 FEIN AFMT 12 SL, 1 Zımpara tabanı, 3'er adet zımpara kağıdı (Kum 80, 120, 180), 1 Üniversal E-CUT testere bıçağı (29 mm) 2 Li-ion akü (2,5 Ah), 1 Hızlı şarj cihazı ALG 50, 1 Plastik alet çantası	1 FEIN AFMT 12 QSL, 1 Zımpara tabanı, 3'er adet zımpara kağıdı (Kum 80, 120, 180), 1 Üniversal E-CUT testere bıçağı (29 mm) 2 Li-ion akü (2,5 Ah), 1 Hızlı şarj cihazı ALG 50, 1 Plastik alet çantası

Yeni FEIN MULTIMASTER. Salınımlı aletler arasında bir referans.

FEIN MULTIMASTER, neredeyse 50 yılı aşkın bir süredir tüm dünyada milyonlarca kez kendisini kanıtlamıştır ve en yüksek talepleri karşılamaktadır. Günlük zorlu işleri bir parça daha kolay, güvenli ve iyi hale getiren her türlü özelliklerle donatılmış olup, olağanüstü kalitesi,

dayanıklılığı ve kullanım ömrü ile ikna etmektedir. Titreşim önleyici teknolojisi sayesinde, selefine göre daha sessiz hareketli, daha yüksek performanslı ve sessiz olup, size tüm Starlock ve StarlockPlus aksesuar ürün yelpazesine erişim olanağı sunmaktadır.

YENİ!

TITREŞİM ÖNLEYİCİ **STARLOCK PLUS**

FEIN MULTIMASTER ile sahip olduğunuz avantajlar:

- ▶ **Titreşim önleyici sistem.** Tam gövde izolasyonlu, çerçeveye entegre edilmiş motor sayesinde titreşimlerin etkili bir şekilde azaltılması. Minimum bedensel zorlanma ve olağanüstü ses yalıtımında, güvenli ve rahat çalışma için.
- ▶ **StarlockPlus takım yuvası.** 3B form sayesinde aksesuarların yuvaya mükemmel oturması. %35'e kadar daha fazla iş akışı ve aynı zamanda artan hassasiyet için, %100 kayıpsız güç aktarımı.
- ▶ **QuickIN.** Patentli, aletsiz FEIN hızlı uç değiştirme sistemi. Starlock'un 3 saniyeden kısa sürede çok hızlı takım değiştirme özelliği ile bağlantılı olarak, güvenli ve konforlu.
- ▶ **Tako jeneratör.** Yük altında bile sabit devir sayıları için yüksek kaliteli elektronik. Kademesiz elektronik devir kontrolü.
- ▶ **Ara birim.** Masa ve matkap sehpa tutucusunda sabit işleme yönelik ya da derinlik mesnedinin tespit edilmesi için mekanik ara birim.
- ▶ **Metal dişli kutusu.** Yüksek zorlama kapasitesi ve maksimum kullanım ömrü. Tüm dişli kutusu parçaları metalden imal edilmiştir.
- ▶ **Elektrikli ve akülü model.** Tüm FEIN MULTIMASTER'lerde hemen hemen aynı performans.



Starlock ve StarlockPlus aksesuarlar için uygundur.



350 W

FMM 350 QSL'nin avantajları:

- **Yüksek performanslı motor.** Maksimum performans için, yüksek bakır oranına sahip, uzun süreli ve aşırı yüklenmeye dayanıklı motor. Karşılıklı bilyeli yatak sayesinde en yüksek çalışma sessizliği.
- **Endüstriyel kablo.** Endüstriyel kalitede, 5 metre uzunluğunda, ince telli kauçuk izoleli kablo sayesinde daha geniş çalışma alanı.



18 V

AFMM 18 QSL'nin avantajları:

- **DC motor.** Kendisini kanıtlamış motor teknolojisi. Düşük konstrüksiyon yapısı, efektif ve yüksek torklu.
- **SafetyCell Technology.** Tek hücre denetimli Li-ion aküler. Aşırı yüklenme, aşırı ısınma ve derin deşarja karşı mükemmel koruma. Her aküde şarj seviyesi göstergesi.

YENİ!



Yeni FEIN MULTIMASTER. Setlere genel bakış.



FEIN MULTIMASTER QUICKSTART

FEIN MULTIMASTER TOP

Model	FMM 350 QSL	FMM 350 QSL
	<p>Geniş uygulama yelpazesi için aksesuar donanımına sahip, tadilat ve yenileme çalışmalarına yönelik yüksek performanslı ve üniversal olarak kullanılabilen sistem.</p>	<p>Üstün uygulama çeşitliliği için kapsamlı aksesuar donanımına sahip, tadilat ve yenileme çalışmalarına yönelik yüksek performanslı ve üniversal olarak kullanılabilen sistem.</p>
Takım yuvası	StarlockPlus*	StarlockPlus*
Takım değiştirme	QuickIN	QuickIN
Titreşim izolasyonu	•	•
Elektronik devir sayısı ayarı	•	•
Tako jeneratör	•	•
Yumuşak sap bölümü	•	•
Nominal giriş gücü	W	350
Titreşim	dev./dk.	10 000 – 19 500
Ağırlık [EPTA'ya göre]	kg	1,4
Kablo uzunluğu	m	5
Akü gerilimi	V	-
Akü kapasitesi	Ah	-
Sipariş numarası	7 229 52 62	7 229 52 61
Teslimat kapsamına dahil olanlar:	1 FEIN FMM 350 QSL, 1 Zımpara tabanı, 3'er adet zımpara kağıdı (Kum 60, 80, 120, 180), 1 Sert spatula, 1 HSS segmentli testere bıçağı, 1 E-CUT Long-Life testere bıçağı (65 mm), 1 Üniversal E-CUT testere bıçağı (44 mm), 1 Plastik alet çantası	1 FEIN FMM 350 QSL, 1 Zımpara tabanı, 3'er adet zımpara kağıdı (Kum 60, 80, 120, 180), 1 Delikli zımpara tabanı, 3'er adet delikli zımpara kağıdı (Kum 60, 80, 120, 180), 1 Delikli zımpara tablası Ø 115 mm, 2'şer adet delikli zımpara kağıdı (Kum 60, 80, 180), 1 Emme tertibatı, 1 Sabit spatula, 1 HSS segmentli testere bıçağı, 1'er adet E-CUT Long-Life testere bıçağı (35 mm, 65 mm), 1 Üniversal E-CUT testere bıçağı (44 mm), 1 Sert metal segmentli testere bıçağı, 1 Sert metal raspa, 1 Plastik alet çantası

*Starlock ve StarlockPlus aksesuarlar için uygundur



FEIN MULTIMASTER TOP EXTRA

FMM 350 QSL



Çok yönlü kullanılabilen emme sistemi dahil, üstün uygulama çeşitliliği için çok kapsamlı donanıma sahip, tadilat ve yenileme çalışmalarına yönelik yüksek performanslı ve üniversal sistem.

StarlockPlus*

QuickIN

•

•

•

•

350

10000 – 19500

1,4

5

-

-

7 229 52 63

1 FEIN FMM 350 QSL, 1'er adet delikli ve deliksiz üçgen zımpara tabanı, 3'er adet zımpara kağıdıyla birlikte (Kum 60, 80, 120, 180), 1 Delikli zımpara tablası Ø 115, 2'şer adet delikli zımpara kağıdı (Kum 60, 80, 180), 1 Emme tertibatı, 1 Sabit spatula, 1'er adet E-CUT Long-Life testere bıçağı (35 mm, 65 mm), 1 Üniversal E-CUT testere bıçağı (44 mm), 1 HSS segmentli testere bıçağı, 1 Sert metal segmentli testere bıçağı, 1 Sert metal raspa, 1 FEIN DUSTEX 25 L toz emme sistemi, 1 Plastik alet çantası

FEIN MULTIMASTER MARINE

FMM 350 QSL



Yatların tadilatı, bakımı ve onarımı için kapsamlı aksesuar donanımlarına sahip, yüksek performanslı ve üniversal olarak kullanılabilen sistem.

StarlockPlus*

QuickIN

•

•

•

•

350

10000 – 19500

1,4

5

-

-

7 229 52 66

1 FEIN FMM 350 QSL, 1'er adet delikli + deliksiz üçgen zımpara tabanı, 3'er adet zımpara kağıdıyla birlikte (Kum 60, 80, 120, 180), 1 Delikli zımpara tabanı, 3'er adet delikli zımpara kağıdı (Kum 60, 80, 120, 180), 1 Zımpara tablası Ø 115 mm, delikli, 2'şer adet delikli zımpara kağıdı (Kum 60, 80, 180), 1 Sert spatula, 2 Keçe polisaj pedi, üçgen biçimli, 2 Keçe polisaj pedi Ø 115 mm, 1 Emme tertibatı, 1 Sert metal segmentli testere bıçağı, 1 Sert metal eğe, 1'er adet E-CUT Long-Life testere bıçağı (10 mm, 35 mm), 1'er adet güverte kesme bıçağı (4 mm, 5 mm), 1 Üniversal E-CUT testere bıçağı (44 mm), 1 HSS testere bıçağı (Ø 85 mm), 1 Plastik alet çantası

FEIN Akülü MULTIMASTER

AFMM 18 QSL



Geniş uygulama yelpazesi için QuickIN ve aksesuar donanımına sahip, tadilat ve yenileme çalışmalarına yönelik yüksek performanslı, elektriksiz ve üniversal olarak kullanılabilen sistem.

StarlockPlus*

QuickIN

•

•

•

•

-

11 000 – 18 500

1,8

-

18

2,5

7 129 22 61

1 FEIN AFMM 18 QSL, 1 Zımpara tabanı, 3'er adet zımpara kağıdı (Kum 60, 80, 120, 180), 1 Sert spatula, 1 HSS segmentli testere bıçağı, 1 E-CUT Long-Life testere bıçağı (65 mm), 1 Üniversal E-CUT testere bıçağı (44 mm), 2 Li-ion akü (2,5 Ah), 1 Hızlı şarj cihazı ALG 50, 1 Plastik alet çantası

Bir sistem, 1000 olasılık: Testereyle kesme.



Neredeyse tüm malzemeler için E-CUT testere bıçakları.



Köşe ve kenarlardaki testereyle kesme işleri için çalışma açısı ayarlanabilir.



10 mm'den itibaren en küçük girintiler.



Salınım hareketi sayesinde cam kırma tehlikesi yoktur.



Yüzey ile aynı hizada çalışmalar.



İş parçasının arka tarafında boş alan olması gerekli değildir.



Tüm gereksinimler için yeterli performans.



Derinlik mesnediyle birlikte de hassas, kenara yakın çalışmalar.



Çarpıklık olmadan, temiz kesim kenarları, ince kesim çizgisi - karser işlerinde bir avantaj.

Zımparalama.



Opsiyonel toz emme sistemi - büyük yüzeylerde bile yüksek oranda zamandan tasarruf.



Köşe ve kenarlarda geri tepme etkisi olmaksızın zımparalama işleri.



Komple pencere yenileme - her yerde ve aynı zamanda şebekeden bağımsız.



Büyük, yuvarlak zımpara tablası, eksantrik veya titreşimli zımpara gibi ilave zımpara makinelerinin yerini almaktadır.



Dar ara boşluklar için düz zımpara tabanı.

Keserek çıkarma ve eğeleme.



Fazla kesim yapmadan hassas sonuçlar.



Elmas uçlu takımlar sayesinde en yüksek dayanma süresi.



Kirlenmiş fayans derzlerinin minimum çaba harcanarak etkili bir şekilde temizlenmesi.



Fayans yapıştırıcılarının düz bir şekilde rasplanması.



Yalnızca 1,2 mm genişliğindeki testere bıçaklarıyla oldukça dar derzleri bile keserek çıkarmak mümkündür.



Girintilerin temiz ve hassas bir şekilde eğelenmesi.

Kesme ve kazıma.



Eski zemin kaplamalarının hızlı, kolay ve tamamen çıkartılması.



Tik ağacından yapıma güvertelerin yenilenmesinde %80'e varan zaman tasarrufu.



Birleşme derzlerinin çıkartılması.



Üniversal kullanım olanakları için farklı tiplerde spatulalar.

Temizleme ve polisaj.



Çok parlak yüzeylerin perdahlanması.



Araçlara değer kazandırma ve koruma.



Akrilik ve polikarbonatın onarılması.



Çok farklı yüzeylerin temizlenmesi ve polisajı için FEIN orijinal aksesuarlar.

Yeni FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION. Özel uygulamalar için en güçlü sistem.

FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION, salınımlı elektrikli el aletleri arasında bir uzmandır. Özel uygulama çözümleri için özel bir aksesuarın ve aynı zamanda performans ve dayanma süresi bakımından bir maksimum gerektiren sektörlerde vazgeçilmezdir. StarlockMax yuvalı

FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION, FEIN aksesuar ürün yelpazesinin tamamı ile sınırsız bir şekilde kombine edilebilmekte ve kendiniz için istediğiniz tüm özgürlükleri size sunmaktadır.

YENİ!

TITREŞİM ÖNLEYİCİ

STARLOCK MAX

FEIN SUPERCUT ile sahip olduğunuz avantajlar:

- ▶ **Titreşim önleyici sistem.** Tam gövde izolasyonlu, çerçeveye entegre edilmiş motor sayesinde titreşimlerin etkili bir şekilde azaltılması. Minimum bedensel zorlanma ve olağanüstü ses yalıtımında, güvenli ve rahat çalışma için.
- ▶ **StarlockMax takım yuvası.** 3B form sayesinde aksesuarların yuvaya mükemmel oturması. %35'e kadar daha fazla iş akışı ve aynı zamanda artan hassasiyet için, %100 kayıpsız güç aktarımı. Sınırsız uygulama çeşitliliği. Orijinal FEIN aksesuarları ürün yelpazesine erişim.
- ▶ **QuickIN.** Patentli, aletsiz FEIN hızlı uç değiştirme sistemi. Starlock'un 3 saniyeden kısa sürede çok hızlı takım değiştirme özelliği ile bağlantılı olarak, güvenli ve konforlu.
- ▶ **Tako jeneratör.** Yük altında bile sabit devir sayıları için yüksek kaliteli elektronik. Kademesiz elektronik devir kontrolü.
- ▶ **Ara birim.** Masa ve matkap sehpa tutucusunda sabit işleme yönelik ya da derinlik mesnedinin tespit edilmesi için mekanik ara birim.
- ▶ **Metal dişli kutusu.** Yüksek zorlama kapasitesi ve maksimum kullanım ömrü. Tüm dişli kutusu parçaları metalden imal edilmiştir.
- ▶ **Elektrikli ve akülü model.** Tüm FEIN SUPERCUT'larda hemen hemen aynı performans.



Starlock ve StarlockPlus ve StarlockMax aksesuarlar için uygundur.



450 W

FSC 500 QSL'nin avantajları:

- **Yüksek performanslı motor.** Maksimum performans için, yüksek bakır oranına sahip, uzun süreli ve aşırı yüklenmeye dayanıklı motor. Karşılıklı bilyeli yatak sayesinde en yüksek çalışma sessizliği.
- **Endüstriyel kablo.** Endüstriyel kalitede, 5 metre uzunluğunda, ince telli kauçuk izoleli kablo sayesinde daha geniş çalışma alanı.



18 V

YENİ!

AFSC 18 QSL'nin avantajları:



- **FEIN PowerDrive motor.** Özellikle yüksek performanslı, neredeyse aşınmaz, çok yüksek verimli fırçasız motor. Sıra dışı bir dayanıklılık ve kullanım ömrü için sağlam tahrik mili ve toz geçirmez gövde.
- **SafetyCell Technology.** Tek hücre denetimli Li-ion aküler. Aşırı yüklenme, aşırı ısınma ve derin deşarja karşı mükemmel koruma. Her aküde şarj seviyesi göstergesi.



YENİ!

Yeni FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION. Makine ve profesyonel setlere genel bakış.

FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION

Model	FSC 500 QSL (2016 yılının 2. yarısından itibaren teslim edilebilir)	AFSC 18 QSL	AFSC 18 QCSL
			
	Tadilat ve yenileme alanında olağanüstü uygulama çeşitliliği için, FEIN titreşim önleyici sistemli ve StarlockMax takım yuvalı, en yüksek performanslı salınımlı aletler.	Tadilat ve yenileme alanında olağanüstü uygulama çeşitliliği için, FEIN titreşim önleyici sistemli ve StarlockMax takım yuvalı, şebekeden bağımsız en yüksek performanslı salınımlı aletler.	Tadilat ve yenileme alanında olağanüstü uygulama çeşitliliği için, FEIN titreşim önleyici sistemli ve StarlockMax takım yuvalı, şebekeden bağımsız en yüksek performanslı salınımlı aletler.
Takım yuvası	StarlockMax*	StarlockMax*	StarlockMax*
Takım değiştirme	QuickIN	QuickIN	QuickIN
Titreşim izolasyonu	•	•	•
Elektronik devir sayısı ayarı	•	•	•
Tako jeneratör	•	•	•
Mekanik ara birim	•	•	•
Yumuşak sap bölümü	•	•	•
Nominal giriş gücü	W	450	-
Titreşim	dev./dk.	11 000 - 18 500	10 000 - 19 500
Ağırlık [EPTA'ya göre]	kg	1,6	1,8
Kablo uzunluğu	m	5	-
Akü gerilimi	V	-	18
Akü kapasitesi	Ah	-	5
Sipariş numarası	7 229 46 61	7 129 27 61	7 129 27 62
Teslimat kapsamına dahil olanlar:	1 FEIN FSC 500 QSL, 1 Plastik alet çantası	1 FEIN AFSC 18 QSL, 2 Akü kartuşu (Li-ion, 18 V, 5 Ah), 1 Şarj cihazı, 1 Plastik alet çantası	1 FEIN AFSC 18 QCSL, 2 Akü kartuşu (Li-ion, 18 V, 2,5 Ah), 1 Şarj cihazı, 1 Plastik alet çantası

Emisyon değerlerini (Ses / Titreşim) www.fein.com/vibration adresinde bulabilirsiniz

*Starlock, StarlockPlus ve StarlockMax aksesuarlar için uygundur



AHŞAP İÇ DEKORASYON İÇİN FEIN PROFESYONEL SET

Ahşap montajı sırasında testereyle hızlı ve hassas kesim işleri için özel aksesuar donanımıyla birlikte, tadilat ve yenilemeye için güçlü sistem.

Teslimat kapsamı	1 FEIN FSC 500 QSL	1 FEIN AFSC 18 QSL 2 Akü kartuşu (Li-ion, 18 V, 5 Ah) 1 Hızlı şarj cihazı ALG 50
	1 HSS testere bıçağı, ahşap için Ø 100 mm, 1 Derinlik mesnedi, 2 E-CUT Precision BIM testere bıçağı (Form 205, 208), 5 E-CUT Long-Life testere bıçağı (Form 183, 160, 161, 201, 203), 2 E-CUT testere bıçağı, universal (Form 151, 152), 1 Zımpara tabanı, 5'er adet zımpara kağıdı (Kum 80, 120, 180), 1 Plastik alet çantası	



Sipariş numarası	7 229 46 62	7 129 27 64
-------------------------	-------------	-------------



PENCERE onarımı / değişimi için FEIN profesyonel set

Eski pencerelerin sökölmesi ve macun yataklı izolasyonlu camların değiştirilmesi için özel aksesuar donanımıyla birlikte, tadilat ve yenilemeye yönelik güçlü sistem.

Teslimat kapsamı

1 FEIN FSC 500 QSL

1 FEIN AFSC 18 QSL
2 Akü kartuşu (Li-ion, 18 V, 5 Ah)
1 Hızlı şarj cihazı ALG 50

1 HSS testere bıçağı, ahşap için Ø 100 mm, 1 HSS testere bıçağı, metal için (Ø 100 mm), 1 E-CUT Long-Life testere bıçağı (Form 203), 1 E-CUT üniversal testere bıçağı (Form 152), 1 Kesme bıçağı, mantar biçimli, 1 Segmentli testere bıçağı (Form 244), 1 Derinlik mesnedi, 1 Zımpara tabanı, 5'er adet zımpara kağıdı (Kum 80, 120, 180), 1 Plastik alet çantası



Sipariş numarası

7 229 46 63

7 129 27 66



Fayans / Banyo yenileme için FEIN profesyonel set

Banyo yenileme işleri sırasında fayansları keserek çıkarmak ve temizlemek için özel aksesuar donanımıyla birlikte, tadilat ve yenilemeye yönelik güçlü sistem.

Teslimat kapsamı	1 FEIN FSC 500 QSL	1 FEIN AFSC 18 QSL 2 Akü kartuşu (Li-ion, 18 V, 5 Ah) 1 Hızlı şarj cihazı ALG 50
	1 Segmentli bıçak, elmas kaplamalı (Form 243), 1 Sert metal testere bıçağı Ø 105 mm (Form 214), 2 E-CUT testere bıçağı, universal (Form 151, 152), 1 Kesme bıçağı, mantar biçimli, 1 Spatula, 2 Raspa, sert metal kaplamalı, üçgen biçimli, toz emme sistemi için delikli, 1 Plastik alet çantası	



Sipariş numarası

7 229 46 64

7 129 27 67



Kalorifer / Sıhhi tesisat için FEIN profesyonel set

Sıhhi tesisat onarımları sırasındaki en önemli uygulamalar için özel aksesuar donanımıyla birlikte, tadilat ve yenilemeye yönelik güçlü sistem.

Teslimat kapsamı	1 FEIN FSC 500 QSL	1 FEIN AFSC 18 QSL 2 Akü kartuşu (Li-ion, 18 V, 5 Ah) 1 Hızlı şarj cihazı ALG 50
	1 Segmentli bıçak, elmas kaplamalı (Form 243), 3 Girinti kesme aleti (12, 13 ve 22 mm), 1 Kesme bıçağı, düz, uzun (Form 239), 2 E-CUT testere bıçağı, universal (Form 151, 152), 1 Spatula, 1 Raspa, sert metal kaplamalı, üçgen biçimli, toz emme sistemi için delikli, 1 Plastik alet çantası	



Sipariş numarası	7 229 46 65	7 129 27 68
-------------------------	-------------	-------------



Derz yenileme için FEIN profesyonel set

Derzlerin yenilenmesi için özel aksesuar donanımıyla birlikte, tadilat ve yenilemeye yönelik güçlü sistem.

1 FEIN FSC 500 QSL

Teslimat kapsamı

1 Emme tertibatı, 1 Titreşim sönümleyici kollu sap, 1 Kesme bıçağı, düz, uzun (Form 239), 5 Kesme bıçağı, düz (Form 236), 1 Temizleme bıçağı, elmas kaplamalı, düz (Form 237), 1 Temizleme bloğu, 1 Plastik alet çantası

FEIN profesyonel set, Composite

KTP ve CTP yapı parçalarının işlenmesinde tüm önemli uygulamalara yönelik özel aksesuar donanımı ile tadilat ve yenileme için yüksek performanslı sistem.

1 FEIN FSC 500 QSL

E-CUT üniversal testere bıçağı (Form 152), 1 Elmas testere bıçağı Ø 105 mm, 1 E-CUT sert metal testere bıçağı (Form 191), 1 Sert metal eğe, 1 Zımpara tabanı, 5'er adet zımpara kağıdı (Kum 80, 120, 180), 1 Raspa, sert metal kaplamalı, üçgen biçimli, toz emme sistemi için delikli, 1 Emme tertibatı, 1 Plastik alet çantası



Sipariş numarası

7 229 46 70

7 229 46 67

FEIN SUPERCUT CONSTRUCTION profesyonel setler: Ahşap iç dekorasyon.



Ulaşılmaz güç yerlerdeki mobilyalardaki girintiler.



En yüksek iş akışı. Büyük kapsamlı yerleştirme çalışmaları için ideal.



Derin kesimler her yerde hızlı ve kolay bir şekilde yerinde yapılabilir.



Genleşme derzleri mükemmel bir şekilde tekrar kesilebilir.



Kapı kasalarının kısaltılması mükemmel bir şekilde gerçekleşir.



Toz emme sistemiyle birlikte de çok yönlü kullanılabilir.



Güçlü konstrüksiyon ahşabı da SUPERCUT ile sorunsuz bir şekilde kısaltılabilir.

Pencere onarımı / değişimi.



Pencere çerçevesinin keserek ayrılması.



Köşe ve kenarlarda geri tepme etkisi olmaksızın zımparalama işleri.



Eski pencerelerin sökülmesi sırasında metal bağlantı bantlarının keserek ayrılması.



Cam pervazlarındaki çivilerin keserek ayrılması.



Macun yataklı izolasyon cam levhalarının çıkartılması.



Eski pencerelerin restore edilmesi.



İzolasyon cam levhalarının ayrılması.



Panjur kutusu kapaklarının ayrılması.

Fayans / Banyo yenileme.



Yüksek dayanma süreli elmas takımlar.



Yeniden derzlemeden önce, fayans yapıştırıcılarının zımparalanarak düzleştirilmesi.



Çok dar derzler için yalnızca 1,2 mm genişliğindeki sert metal testere bıçağı.



Elastik sızdırmazlık maddelerinin çıkartılması.



En küçük alanda testereyle duvara bitişik kesme.

Kalorifer / Sıhhi tesisat.



Sıcak su - yerden ısıtmalı kalorifer için kanalların kesilerek açılması.



Eski tesisatların sorunsuz bir şekilde sökülmesi.



Yapı panolarının kesilmesi.



Elektrik tesisatına hazırlık yapılması.



Köşe alanındaki kesimler için elmas segmentli bıçak.

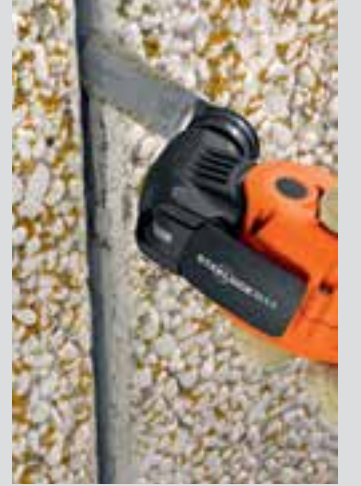
Derz yenileme.



Tehlikeli derz malzemelerinde (örn. PCB) toz emme sistemi kullanılır.



Yer üstü ve yeraltı inşaatlarındaki elastik derz sızdırmazlık maddelerinin çıkartılması.



Yeniden derzleme işleminden önce, derz yan yüzlerinin pürüzlendirilmesi.



Çok derin derzler için uzun kesme bıçağı.

Composite.



Çok düşük toz oluşumuyla düz kesimler.



Karbon elyaf malzemelerdeki kesimler.



Toz emme tertibatıyla mükemmel toz bertarafı.



KTP yapı parçalarında çapak alma.

„Kalite, hassasiyet,
güvenilirlik – bana göre
orijinal olan budur.“

Tobias Abele, marangoz ustası ve restoratör

Salınımlı aletler için, yeni takım yuvası standardı.



STARLOCK

Tüm FEIN salınımlı aletler ve piyasada yaygın olarak kullanılan çok fonksiyonlu aletler için üniversal aksesuar takım yuvası.

Starlock uyumlu model ve markalar:

- ✓ FEIN MULTITALENT
- ✓ FEIN MULTIMASTER
- ✓ FEIN SUPERCUT

- ✓ Bosch, Makita, Ridgid, Milwaukee v.d.



STARLOCK PLUS

Tüm FEIN salınımlı aletler ve StarlockPlus takım yuvasına sahip diğer çok fonksiyonlu aletler için aksesuar takım yuvası.

StarlockPlus uyumlu model ve markalar:

- ✓ FEIN MULTITALENT
- ✓ FEIN MULTIMASTER
- ✓ FEIN SUPERCUT

- ✓ Bosch



STARLOCK MAX

FEIN SUPERCUT ve StarlockMax takım yuvalı diğer salınımlı aletler için aksesuar takım yuvası.

StarlockMax uyumlu model ve markalar:

- ✓ FEIN SUPERCUT
- ✓ Bosch

Starlock ile FEIN avantajları:

- ▶ Elektrikli el aletlerinin aşırı zorlamalara ve hasarlara karşı güvenilir bir şekilde korunması için 3 güç sınıfı.
- ▶ Olağanüstü iş akışı için kayıpsız güç aktarımıyla birlikte, aksesuarların kusursuz ve boşluksuz bir şekilde yuvaya oturması.
- ▶ Belirgin derecede daha iyi hassasiyet ve çalışma sonuçları için özellikle bükülmeye dayanıklı, paslanmaz çelikten 3B form.
- ▶ Bu zamana kadarki tüm FEIN salınımlı aletlere uygundur.

Binlerce profesyonel ve özel uygulama için en doğru çözüm.

Yeni takım yuvası Starlock sayesinde, FEIN orijinal aksesuarlarına güvenin. Bu takım yuvası özel olarak FEIN salınımlı aletlerle kullanılmak üzere geliştirilmiştir ve yeni makinelerle kombine edilerek, hemen hemen tüm görevler için ideal çözümü sunan kapsamlı bir sisteme dönüşmektedir. 3 saniyenin altında rekor bir sürede mutlak güvenli, konforlu ve hızlı bir aksesuar değişiminden yararlanırsınız. Sistem aynı zamanda aksesuarların mükemmel bir şekilde yuvaya oturmasını ve bu sayede optimum güç aktarımını garanti etmektedir.

Avantajları:

- ▶ En iyi malzeme özellikleri.
- ▶ Neredeyse 50 yıldır denenmiş ve kendisini kanıtlamış FEIN kalitesi.
- ▶ Maksimum iş akışı ve olağanüstü dayanma süresi.
- ▶ Benzersiz ürün çeşitliliği.
- ▶ Yalnızca FEIN sistemi ile maksimum performans.



MADE BY FEIN

Made by FEIN

Bu bizim için yalnızca bir kalite işareti değil, aynı zamanda bir sözdür: FEIN tarafından geliştirilmiş ve büyük ölçüde en modern üretim sistemlerinin bulunduğu Almanya'daki merkezde üretilmiştir. Bu, en özenli şekilde malzeme seçimi ve mükemmel işçilik anlamına gelmekte ve maksimum dayanma süreleri ile mümkün olan en yüksek hassasiyeti garanti etmektedir.

Aksesuarlar hakkında daha fazla bilgi için:
www.fein.com/original



Testereyle kesme için FEIN aksesuarlar.

Testereyle kesme için FEIN orijinal aksesuarlar, standartları belirliyor. Bu aksesuar, eşdeğer başka bir alternatifin bulunmadığı uygulama çözümlerini kapsamakta ve en zorlu uygulamalarda bile mümkün olan en yüksek hassasiyeti sunmaktadır. Benzersiz aksesuar programı, testereyle yüzey ile aynı hizada kesim yapmaya ve içi dolu malzeme içerisine daldırmaya da olanak sağlamaktadır. En dar yerlerde bile en iyi performans elde edilecek şekilde, salınımlı aletin takım eksenine 12 farklı konumda takım bağlamaya izin vermektedir.

Avantajları:

- ▶ Sınırsız uygulama çeşitliliği için şekil, boyut ve kalite yönünden en büyük seçenek.
- ▶ En yüksek çalışma sessizliği ve hassas çalışma sonuçları için bükülmeye dayanıklı paslanmaz çelik tutucu.
- ▶ Matkap sehpasında sabit kullanım ve derinlik mesnediyle testere kesimleri gibi benzersiz uygulama çözümleri.



Yüzey ile aynı hizada

Alternatif olarak sadece el ile ve özel aletlerle üstesinden gelinebilecek uygulama çözümü.

FEIN salınımlı aletler bu işleri daha hızlı, hassas ve kolay bir şekilde halletmektedir.



E-CUT testere bıçakları

Neredeyse tüm malzemeler ve gereksinimler için en başarılı ürün yelpazesi.



HSS testere bıçakları

Metal veya ahşap dişlerine ve ekstra uzun dayanma süresine sahip tam HSS ya da bimetal testere bıçağı olarak.



FEIN'in artısı

Sabit veya yerinde - özel FEIN aksesuarlar sayesinde sınırsız kullanım olanakları.

Testereyle kesme için FEIN orijinal aksesuarlar*

STARLOCK**STARLOCK PLUS****Testere yaprağı**

Tüm yumuşak malzemeler için. Segmentlere ayrılmış, fazla kesim yapmadan köşelerde ve kenarlarda çalışmak için ideal.

Ø mm	Yuva	Siparis Numarası
85	SL	6 35 02 113 21 0

**HSS-Testere Yaprağı**

Yaklaşık 1 mm'ye kadar sac için metal dişli tam HSS testere bıçağı. Plastikler, CTP, ahşap, macun ve demir dışı metaller için de uygundur. Olağanüstü kesme hızı. Temiz, ince kesim çizgisi. Dairesel biçim sayesinde iyi bir ekonomiktir.

Ø mm	AB (Ambalaj Birimi) Adet	Yuva	Siparis Numarası
85	1	SL	6 35 02 097 21 0
85	2	SL	6 35 02 097 22 0
85	5	SL	6 35 02 097 23 0

**HSS-Testere Yaprağı**

Yaklaşık 1 mm'ye kadar sac için metal dişli tam HSS testere bıçağı. Plastikler, CTP, ahşap, macun ve demir dışı metaller için de uygundur. Olağanüstü kesme hızı. Temiz, ince kesim çizgisi. Segmentlere ayrılmış, fazla kesim yapmadan köşelerde ve kenarlarda çalışmak için ideal.

Ø mm	AB (Ambalaj Birimi) Adet	Yuva	Siparis Numarası
85	1	SL	6 35 02 106 21 0
85	2	SL	6 35 02 106 22 0
85	5	SL	6 35 02 106 23 0

**HSS-Testere Yaprağı**

Yüksek dayanma süreleri için bimetal. Yaklaşık 1 mm'ye kadar sac için metal dişli. Plastikler, CTP, ahşap, macun ve demir dışı metaller için de uygundur. Yüzey ile aynı hızda çalışmalar. Dairesel biçim sayesinde iyi bir ekonomiktir.

Ø mm	AB (Ambalaj Birimi) Adet	Yuva	Siparis Numarası
85	1	SL	6 35 02 174 21 0
85	5	SL	6 35 02 174 23 0

**HSS-Testere Yaprağı**

Yüksek dayanma süreleri için bimetal. Yaklaşık 1 mm'ye kadar sac için metal dişli. Plastikler, CTP, ahşap, macun ve demir dışı metaller için de uygundur. Yüzey ile aynı hızda çalışmalar. Dairesel biçim ve ekstra büyük çap sayesinde optimum ekonomiktir.

Ø mm	AB (Ambalaj Birimi) Adet	Yuva	Siparis Numarası
100	1	SLP	6 35 02 175 21 0
100	5	SLP	6 35 02 175 23 0

**HSS-Testere Yaprağı**

Yüksek dayanma süreleri için bimetal. Yaklaşık 1 mm'ye kadar sac için metal dişli. Plastikler, CTP, ahşap, macun ve demir dışı metaller için de uygundur. Yüzey ile aynı hızda çalışmalar. Segmentlere ayrılmış, fazla kesim yapmadan köşelerde ve kenarlarda çalışmak için ideal.

Ø mm	AB (Ambalaj Birimi) Adet	Yuva	Siparis Numarası
100	1	SLP	6 35 02 196 21 0
100	5	SLP	6 35 02 196 23 0

**HSS-Testere Yaprağı**

Yüksek dayanma süreleri için bimetal. Traversli ahşap dişleri. Mükemmel dayanma süresi, yüksek kesme kalitesi ve iyi bir iş akışı. "Mini daire testere" olarak, uzun, düz kesimler ve döşenmiş parkenin, laminatin ve ahşap duvar kaplamalarının kesilerek çıkartılması için ideal.

Ø mm	AB (Ambalaj Birimi) Adet	Yuva	Siparis Numarası
100	1	SLP	6 35 02 176 21 0

**HSS testere bıçağı seti**

Yüksek dayanma süreleri için bimetal. Traversli ahşap dişleri. Mükemmel dayanma süresi, yüksek kesme kalitesi ve iyi bir iş akışı. "Mini daire testere" olarak, uzun, düz kesimler ve döşenmiş parkenin, laminatin ve ahşap duvar kaplamalarının kesilerek çıkartılması için ideal. Derinlik dayanağı, diğer pek çok FEIN aksesuarıyla birlikte de kullanılabilir. Derinlemesine hassas çalışma için. Yaygın olarak kullanılan StarlockPlus ve StarlockMax yuvalı tüm çok fonksiyonlu aletlerin yanı sıra, 04/16'ya kadar tüm FEIN MultiTalent ve MultiMaster serilerine uygun StarlockPlus yuva. Teslimat kapsamı: 1 HSS testere bıçağı, 1 derinlik dayanağı (FMM 350 QSL, AFMM 18 QSL, AFSC 18 QSL, FSC 500 QSL için uygun)

Ø mm	Yuva	Siparis Numarası
100	SLP	3 52 22 952 01 0

**Temas koruması**

Yedek temas koruması, HSS-Testere Yaprağı 6 35 02 176 21 0 için.

Siparis Numarası	3 43 00 000 00 1
------------------	------------------

**Derinlik dayanağı**

Tüm testere bıçakları için derinlik mesnedi. Derinlemesine hassas çalışma için. Testere bıçağının ve iş parçasının etkin şekilde korunması. İçerik: Makine tespit için 1 adet adaptör, 360° serbest döndürülebilir. 1 adet derinlik mesnedi, 1 adet derinliği ayarlanabilir sevk kazağı. Yalnızca (A)FMM veya (A)FSC ile birlikte kullanılabilir.

Siparis Numarası	3 21 27 069 01 0
------------------	------------------

**Kesme macunu**

Sac işleme için kullanılacak olan yağlama maddeleri

Siparis Numarası	3 21 32 020 12 9
------------------	------------------



FEIN aksesuarlarının öne çıkan özellikleri:

YENİ!



FEIN E-Cut Precision BIM testere bıçakları:

Olağanüstü kesim kalitesi için çift sıralı Japon dişleri. HSS kesici dişlere sahip bimetal sayesinde 3 x daha uzun dayanma süresi. Dış taraftaki daha kısa ve özel olarak bilenmiş dişler sayesinde son derece sağlam.



FEIN E-Cut Long-Life testere bıçakları:

FEIN E-Cut Long-Life testere bıçakları, bimetal dişler sayesinde üstün dayanma süresiyle birlikte olağanüstü sağlamdır. Hatta ahşap içerisinde bulunan çiviler bile bunlarla kolayca kesilebilir. FEIN Long-Life testere bıçakları, 10 mm genişlikten itibaren temin edilebilmektedir.



E-Cut Long-Life testere bıçağı

Tüm ahşap, alçı levha ve plastik malzemeler için transversli ahşap dişlerine sahip bimetal. Mükemmel dayanma süresi, yüksek kesme kalitesi ve iyi bir iş akışı. Son derece sağlam, ahşap, kağıt yapılar vb. içerisinde bulunan çivilere (yakl. Ø 4 mm'ye kadar) bile dayanıklıdır. Optimum kesme hızı için orta genişlikte, kavisli biçim ve iyi bir talaş atma tertibatı.

Uzunluk mm	Genişlik mm	AB (Ambalaj Birimi) Adet	Yuva	Siparis Numarası
50	35	1	SL	6 35 02 160 21 0
50	35	3	SL	6 35 02 160 22 0
50	35	5	SL	6 35 02 160 23 0
50	35	10	SL	6 35 02 160 24 0
50	35	50	SL	6 35 02 160 25 0



E-Cut Long-Life testere bıçağı

Tüm ahşap, alçı levha ve plastik malzemeler için transversli ahşap dişlerine sahip bimetal. Mükemmel dayanma süresi, yüksek kesme kalitesi ve iyi bir iş akışı. Son derece sağlam, ahşap, kağıt yapılar vb. içerisinde bulunan çivilere (yakl. Ø 4 mm'ye kadar) bile dayanıklıdır. Maksimum kesme performansı ve uzun düz kesimler için geniş biçim.

Uzunluk mm	Genişlik mm	AB (Ambalaj Birimi) Adet	Yuva	Siparis Numarası
50	65	1	SLP	6 35 02 161 21 0
50	65	3	SLP	6 35 02 161 22 0
50	65	5	SLP	6 35 02 161 23 0
50	65	10	SLP	6 35 02 161 24 0
50	65	50	SLP	6 35 02 161 25 0



E-Cut Standard testere bıçağı

Tüm ahşap, alçı levha ve plastik malzemeler için transversli dişler, yüksek kesme kalitesi ve iyi bir kesme hızı. Optimum kesme hızı için orta genişlikte, kavisli biçim ve iyi bir talaş atma tertibatı.

Uzunluk mm	Genişlik mm	AB (Ambalaj Birimi) Adet	Yuva	Siparis Numarası
50	35	1	SL	6 35 02 133 21 0
50	35	3	SL	6 35 02 133 22 0
50	35	5	SL	6 35 02 133 23 0
50	35	10	SL	6 35 02 133 24 0
50	35	50	SL	6 35 02 133 25 0



E-Cut Standard testere bıçağı

Tüm ahşap, alçı levha ve plastik malzemeler için transversli dişler, yüksek kesme kalitesi ve iyi bir kesme hızı. Maksimum kesme performansı ve uzun düz kesimler için geniş biçim.

Uzunluk mm	Genişlik mm	AB (Ambalaj Birimi) Adet	Yuva	Siparis Numarası
50	65	1	SLP	6 35 02 134 21 0
50	65	3	SLP	6 35 02 134 22 0
50	65	5	SLP	6 35 02 134 23 0
50	65	10	SLP	6 35 02 134 24 0
50	65	50	SLP	6 35 02 134 25 0



E-Cut Precision BIM testere bıçağı

Tüm ahşap malzemeler, alçı levha ve yumuşak plastikler için çift sıralı Japon dişli bimetal. Daha uzun dayanma süresi ve sağlamlık. En hızlı iş akışı ve en yüksek hassasiyet. Optimum kesme hızı için dar, kavisli biçim ve iyi bir talaş atma tertibatı.

Uzunluk mm	Genişlik mm	AB (Ambalaj Birimi) Adet	Yuva	Siparis Numarası
50	35	1	SL	6 35 02 205 21 0
50	35	3	SL	6 35 02 205 22 0
50	35	5	SL	6 35 02 205 23 0
50	35	10	SL	6 35 02 205 24 0
50	35	50	SL	6 35 02 205 25 0



E-Cut Long-Life testere bıçağı

Tüm ahşap, alçı levha ve plastik malzemeler için transversli ahşap dişlerine sahip bimetal. Mükemmel dayanma süresi, yüksek kesme kalitesi ve iyi bir iş akışı. Son derece sağlam, ahşap, kağıt yapılar vb. içerisinde bulunan çivilere (yakl. Ø 4 mm'ye kadar) bile dayanıklıdır.

En küçük girintiler için kısa, çok dar biçim.

Uzunluk mm	Genişlik mm	AB (Ambalaj Birimi) Adet	Yuva	Siparis Numarası
30	10	1	SL	6 35 02 184 21 0
30	10	3	SL	6 35 02 184 22 0
30	10	5	SL	6 35 02 184 23 0
30	10	10	SL	6 35 02 184 24 0
30	10	50	SL	6 35 02 184 25 0
34	20	1	SL	6 35 02 183 21 0
34	20	3	SL	6 35 02 183 22 0
34	20	5	SL	6 35 02 183 23 0
34	20	10	SL	6 35 02 183 24 0
34	20	50	SL	6 35 02 183 25 0

**E-CUT Precision BIM testere bıçağı**

Tüm ahşap malzemeler, alçı levha ve yumuşak plastikler için çift sıralı Japon dişli bimetal. Daha uzun dayanma süresi ve sağlamlık. En hızlı iş akışı ve en yüksek hassasiyet. Çok yönlü kullanım olanakları için orta genişlik.

Uzunluk mm	Genişlik mm	AB (Ambalaj Birimi) Adet	Yuva	Siparis Numarası
50	45	1	SLP	6 35 02 206 21 0
50	45	3	SLP	6 35 02 206 22 0
50	45	5	SLP	6 35 02 206 23 0
50	45	10	SLP	6 35 02 206 24 0
50	45	50	SLP	6 35 02 206 25 0

**E-CUT Precision BIM testere bıçağı**

Tüm ahşap malzemeler, alçı levha ve yumuşak plastikler için çift sıralı Japon dişli bimetal. Daha uzun dayanma süresi ve sağlamlık. En hızlı iş akışı ve en yüksek hassasiyet. Testereyle etkin kesme için geniş biçim.

Uzunluk mm	Genişlik mm	AB (Ambalaj Birimi) Adet	Yuva	Siparis Numarası
50	55	1	SLP	6 35 02 207 21 0
50	55	3	SLP	6 35 02 207 22 0
50	55	5	SLP	6 35 02 207 23 0
50	55	10	SLP	6 35 02 207 24 0
50	55	50	SLP	6 35 02 207 25 0

**E-CUT Precision BIM testere bıçağı**

Tüm ahşap malzemeler, alçı levha ve yumuşak plastikler için çift sıralı Japon dişli bimetal. Daha uzun dayanma süresi ve sağlamlık. En hızlı iş akışı ve en yüksek hassasiyet. Maksimum kesme performansı ve uzun düz kesimler için ekstra geniş biçim.

Uzunluk mm	Genişlik mm	AB (Ambalaj Birimi) Adet	Yuva	Siparis Numarası
50	65	1	SLP	6 35 02 208 21 0
50	65	3	SLP	6 35 02 208 22 0
50	65	5	SLP	6 35 02 208 23 0
50	65	10	SLP	6 35 02 208 24 0
50	65	50	SLP	6 35 02 208 25 0

**E-CUT Precision testere bıçağı**

Tüm ahşap malzemeler, alçı levha ve yumuşak plastikler için çift sıralı Japon dişleri. En hızlı iş akışı ve en yüksek hassasiyet. Optimum kesme hızı için dar, kavisli biçim ve iyi bir talaş atma tertibatı.

Uzunluk mm	Genişlik mm	AB (Ambalaj Birimi) Adet	Yuva	Siparis Numarası
50	35	1	SL	6 35 02 126 21 0
50	35	3	SL	6 35 02 126 22 0
50	35	5	SL	6 35 02 126 23 0
50	35	10	SL	6 35 02 126 24 0
50	35	50	SL	6 35 02 126 25 0

**E-CUT Precision testere bıçağı**

Tüm ahşap malzemeler, alçı levha ve yumuşak plastikler için çift sıralı Japon dişleri. En hızlı iş akışı ve en yüksek hassasiyet. Çok yönlü kullanım olanakları için orta genişlik.

Uzunluk mm	Genişlik mm	AB (Ambalaj Birimi) Adet	Yuva	Siparis Numarası
50	45	1	SLP	6 35 02 198 21 0
50	45	3	SLP	6 35 02 198 22 0
50	45	5	SLP	6 35 02 198 23 0
50	45	10	SLP	6 35 02 198 24 0
50	45	50	SLP	6 35 02 198 25 0

**E-CUT Precision testere bıçağı**

Tüm ahşap malzemeler, alçı levha ve yumuşak plastikler için çift sıralı Japon dişleri. En hızlı iş akışı ve en yüksek hassasiyet. Testereyle etkin kesme için geniş biçim.

Uzunluk mm	Genişlik mm	AB (Ambalaj Birimi) Adet	Yuva	Siparis Numarası
50	55	1	SLP	6 35 02 199 21 0
50	55	3	SLP	6 35 02 199 22 0
50	55	5	SLP	6 35 02 199 23 0
50	55	10	SLP	6 35 02 199 24 0
50	55	50	SLP	6 35 02 199 25 0

**E-CUT Precision testere bıçağı**

Tüm ahşap malzemeler, alçı levha ve yumuşak plastikler için çift sıralı Japon dişleri. En hızlı iş akışı ve en yüksek hassasiyet. Maksimum kesme performansı ve uzun düz kesimler için ekstra geniş biçim.

Uzunluk mm	Genişlik mm	AB (Ambalaj Birimi) Adet	Yuva	Siparis Numarası
50	65	1	SLP	6 35 02 127 21 0
50	65	3	SLP	6 35 02 127 22 0
50	65	5	SLP	6 35 02 127 23 0
50	65	10	SLP	6 35 02 127 24 0
50	65	50	SLP	6 35 02 127 25 0

**E-CUT Universal testere bıçağı**

Oluklu üniversal dişli bimetal. 2 mm'ye kadar sac, alüminyum profiller, bakır borular, ahşap, alçı levha ve plastikler için geniş uygulama yelpazesi. Optimum kesme hızı için dar, kavisli biçim ve iyi bir talaş atma tertibatı.

Uzunluk mm	Genişlik mm	AB (Ambalaj Birimi) Adet	Yuva	Siparis Numarası
60	28	1	SLP	6 35 02 151 21 0
60	28	3	SLP	6 35 02 151 22 0
60	28	5	SLP	6 35 02 151 23 0
60	28	10	SLP	6 35 02 151 24 0
60	28	50	SLP	6 35 02 151 25 0

**E-CUT Universal testere bıçağı**

Oluklu üniversal dişli bimetal. 2 mm'ye kadar sac, alüminyum profiller, bakır borular, ahşap, alçı levha ve plastikler için geniş uygulama yelpazesi. Optimum kesme hızı için geniş, kavisli biçim ve iyi bir talaş atma tertibatı.

Uzunluk mm	Genişlik mm	AB (Ambalaj Birimi) Adet	Yuva	Siparis Numarası
60	44	1	SLP	6 35 02 152 21 0
60	44	3	SLP	6 35 02 152 22 0
60	44	5	SLP	6 35 02 152 23 0
60	44	10	SLP	6 35 02 152 24 0
60	44	50	SLP	6 35 02 152 25 0

**E-CUT Fine testere bıçağı**

2 mm'ye kadar sac, alüminyum profiller, bakır borular için ince dişli bimetal. CTP ve diğer sert plastikler için de uygundur. Özellikle ince kesim çizgisi ile son derece hassas ve çok iyi kontrol edilebilen kesimler. Optimum kesme hızı için orta genişlikte, kavisli biçim ve iyi bir talaş atma tertibatı.

Uzunluk mm	Genişlik mm	AB (Ambalaj Birimi) Adet	Yuva	Siparis Numarası
50	30	1	SL	6 35 02 157 21 0
50	30	3	SL	6 35 02 157 22 0
50	30	5	SL	6 35 02 157 23 0
50	30	10	SL	6 35 02 157 24 0
50	30	50	SL	6 35 02 157 25 0

TESTEREYLE KESME AKSESUARLARI



Sert metal testere

Delaminasyonsuz KTP/CTP materyallerde mükemmel temizlikte kesim kenarları için açık dişler. Yüksek kesme hızı ve hassasiyet ile çarpıklık oluşturmadan, uzun, düz kesimler. Ekstra ince model. Kesme genişliği yakl. 1,2 mm. Segmentlere ayrılmış, fazla kesim yapmadan köşelerde ve kenarlarda çalışmak için ideal.

Ø mm	Yuva	Siparis Numarası
90	SLP	6 35 02 187 21 0



Elmas testere

Delaminasyonsuz KTP/CTP materyallerde mükemmel temizlikte kesim kenarları için açık dişler. Yüksek kesme hızı ve hassasiyet ile çarpıklık oluşturmadan, uzun, düz kesimler. Üstün dayanma süresi için elmas kaplama. Ekstra ince model. Kesme genişliği yakl. 1,2 mm. Segmentlere ayrılmış, fazla kesim yapmadan köşelerde ve kenarlarda çalışmak için ideal.

Ø mm	Yuva	Siparis Numarası
90	SLP	6 35 02 188 21 0



E-CUT sert metal testere bıçağı

Delaminasyonsuz CTP/KTP materyallerde mükemmel temizlikte kesim kenarlarına sahip, malzemeyi koruyacak şekilde kesim. Hassas oyuk ve kısa kesimler için özellikle uygun. Köşelere ve kenarlara kadar hassas çalışma.

Uzunluk mm	Genişlik mm	Yuva	Siparis Numarası
50	35	SLP	6 35 02 191 21 0



E-CUT elmas testere bıçağı

Üstün dayanma süresi için elmas kaplama. Delaminasyonsuz CTP/KTP materyallerde mükemmel temizlikte kesim kenarlarına sahip, malzemeyi koruyacak şekilde kesim. Hassas oyuk ve kısa kesimler için özellikle uygun. Köşelere ve kenarlara kadar hassas çalışma.

Uzunluk mm	Genişlik mm	Yuva	Siparis Numarası
50	35	SLP	6 35 02 193 21 0



Best of Renovation aksesuar seti

Avantajlı fiyat karşılığında, pratik bir plastik saklama kutusu içerisinde, çok sayıda yenileme çalışması için 34 parçalı aksesuar seti. Testere ile kesme, zımparalama, ayırma ve daha pek çoğu için universal olarak kullanılabilir. Tek tek almaya göre cazip fiyat avantajı. İçerik: 1'er adet 10 ve 20 mm E-CUT Long-Life testere bıçağı, 3'er adet 35 ve 65 mm E-CUT Long-Life testere bıçağı, 1'er adet 28 ve 44 mm E-CUT Universal testere bıçağı, 1 Adet HSS testere bıçağı, Ø 85 mm segmentli, 1 adet sert metal testere bıçağı, Ø 90 mm segmentli, 1 adet 10 mm sert metal eğe, 1 adet sert, kısa spatula, 1 adet üçgen biçimli zımpara tablası, deliksiz, 3'er adet kum 60, 80, 120, 180 zımpara kağıdıyla birlikte, 1 adet Ø 115 mm zımpara tablası, 2'şer adet kum 60, 80, 180 zımpara kağıdıyla birlikte.

Yuva	Siparis Numarası
SLP	3 52 22 942 06 0



Best of E-CUT aksesuar seti

Avantajlı fiyat karşılığında, pratik bir plastik saklama kutusu içerisinde, bimetal dişlere sahip 6 farklı E-CUT testere bıçağından oluşur. İçerik: 1'er adet 28 mm ve 44 mm genişliğinde E-CUT Universal testere bıçağı ve 2'şer adet 35 mm ve 65 mm genişliğinde E-CUT Long-Life testere bıçağı.

Yuva	Siparis Numarası
SLP	3 52 22 942 05 0



E-CUT Testere Combo

En yaygın kullanılan 3 FEIN E-CUT testere bıçağının universal kullanıma yönelik birleşimi. Tek tek almaya göre fiyat avantajı. Tüm testere uygulamaları için mükemmel donanımlı. Teslimat kapsamı: 1'er adet 35 mm ve 65 mm genişliğinde E-CUT Long-Life testere bıçağı ve 1 adet 44 mm genişliğinde E-CUT Universal testere bıçağı.

Yuva	Siparis Numarası
SLP	3 52 22 952 03 0



Testereyle kesme için FEIN orijinal aksesuarlar*

STARLOCK MAX

**E-Cut Standard testere bıçağı**

Tüm ahşap, alçı levha ve plastik malzemeler için traversli dişler, yüksek kesme kalitesi ve iyi bir kesme hızı. Büyük dalma derinlikleri için uzun, dar biçim. Optimum kesme hızı için kavisli biçim ve iyi bir talaş atma tertibatı.

Uzunluk mm	Genişlik mm	AB (Ambalaj Birimi)		Siparis Numarası
		Adet	Yuva	
78	32	1	SLM	6 35 02 200 21 0
78	32	3	SLM	6 35 02 200 22 0
78	32	5	SLM	6 35 02 200 23 0
78	32	10	SLM	6 35 02 200 24 0
78	32	50	SLM	6 35 02 200 25 0

**E-Cut Long-Life testere bıçağı**

Tüm ahşap, alçı levha ve plastik malzemeler için traversli ahşap dişlerine sahip bimetal. Mükemmel dayanma süresi, yüksek kesme kalitesi ve iyi bir iş akışı. Son derece sağlam, ahşap, kâğıt yapılar vb. içerisinde bulunan çivilere (yakl. Ø 4 mm'ye kadar) bile dayanıklıdır.

Büyük dalma derinlikleri için uzun, dar biçim. Optimum kesme hızı için kavisli biçim ve iyi bir talaş atma tertibatı.

Uzunluk mm	Genişlik mm	AB (Ambalaj Birimi)		Siparis Numarası
		Adet	Yuva	
78	32	1	SLM	6 35 02 201 21 0
78	32	3	SLM	6 35 02 201 22 0
78	32	5	SLM	6 35 02 201 23 0
78	32	10	SLM	6 35 02 201 24 0
78	32	50	SLM	6 35 02 201 25 0

**E-Cut Standard testere bıçağı**

Tüm ahşap, alçı levha ve plastik malzemeler için traversli dişler, yüksek kesme kalitesi ve iyi bir kesme hızı. Büyük dalma derinlikleri ve etkin çalışma için uzun, geniş biçim. Optimum kesme hızı için kavisli biçim ve iyi bir talaş atma tertibatı.

Uzunluk mm	Genişlik mm	AB (Ambalaj Birimi)		Siparis Numarası
		Adet	Yuva	
78	42	1	SLM	6 35 02 202 21 0
78	42	3	SLM	6 35 02 202 22 0
78	42	5	SLM	6 35 02 202 23 0
78	42	10	SLM	6 35 02 202 24 0
78	42	50	SLM	6 35 02 202 25 0

**E-Cut Long-Life testere bıçağı**

Tüm ahşap, alçı levha ve plastik malzemeler için traversli ahşap dişlerine sahip bimetal. Mükemmel dayanma süresi, yüksek kesme kalitesi ve iyi bir iş akışı. Son derece sağlam, ahşap, kâğıt yapılar vb. içerisinde bulunan çivilere (yakl. Ø 4 mm'ye kadar) bile dayanıklıdır.

Büyük dalma derinlikleri ve etkin çalışma için uzun, geniş biçim. Optimum kesme hızı için kavisli biçim ve iyi bir talaş atma tertibatı.

Uzunluk mm	Genişlik mm	AB (Ambalaj Birimi)		Siparis Numarası
		Adet	Yuva	
78	42	1	SLM	6 35 02 203 21 0
78	42	3	SLM	6 35 02 203 22 0
78	42	5	SLM	6 35 02 203 23 0
78	42	10	SLM	6 35 02 203 24 0
78	42	50	SLM	6 35 02 203 25 0

**Sert metal testere**

Delaminasyonsuz KTP/CTP materyallerde mükemmel temizlikte kesim kenarları için açık dişler. Yüksek kesme hızı ve hassasiyet ile çarpıklık oluşturmadan, uzun, düz kesimler. Ekstra ince model. Kesme genişliği yakl. 1,2 mm.

Ø mm	Yuva	Siparis Numarası
105	SLM	6 35 02 215 21 0

**Elmas testere**

Delaminasyonsuz KTP/CTP materyallerde mükemmel temizlikte kesim kenarları için açık dişler. Yüksek kesme hızı ve hassasiyet ile çarpıklık oluşturmadan, uzun, düz kesimler. Üstün dayanma süresi için elmas kaplama. Ekstra ince model. Kesme genişliği yakl. 1,2 mm. Segmentlere ayrılmış, fazla kesim yapmadan köşelerde ve kenarlarda çalışmak için ideal.

Ø mm	Yuva	Siparis Numarası
105	SLM	6 35 02 220 21 0

**E-Cut elmas testere bıçağı**

Üstün dayanma süresi için elmas kaplama. Delaminasyonsuz CTP/KTP materyallerde mükemmel temizlikte kesim kenarlarına sahip, malzemeyi koruyacak şekilde kesim. Hassas oyuk ve kısa kesimler için özellikle uygun. Köşelere ve kenarlara kadar hassas çalışma.

Uzunluk mm	Genişlik mm	Yuva	Siparis Numarası
60	44	SLM	6 35 02 204 21 0

**Segman testere yaprağı**

Macun yatağına yerleştirilmiş yalıtkan cam levhaların keserek çıkartılması için.

AB (Ambalaj Birimi) Adet	Yuva	Siparis Numarası
2	SLM	6 39 03 244 22 0

**Ahşap İç Dekorasyon için Aksesuar Takımı**

Kapsamlı testere bıçağı donanımlı 27 parça aksesuar seti, tüm montaj çalışmalarında hızlı ve hassas kesim işleri için özel. Ahşap iç dekorasyon profesyonel setinin teslimat kapsamıyla aynıdır. Sonradan tek tek almaya göre cazip fiyat avantajı. İçerik: 5 adet E-CUT Long-Life testere bıçağı (1'er adet Form 183, 160, 161, 201, 203), 2 adet E-CUT Precision BIM testere bıçağı (1'er adet Form 205, 208), 2 adet E-CUT Universal testere bıçağı (1'er adet Form 151, 152), 1 adet HSS testere bıçağı, ahşap için, bimetal, Ø 100 mm, 1 adet derinlik mesnedi, tüm testere bıçakları için kullanılabilir, 1 adet zımpara tablası, deliksiz, üçgen biçimli, 5'er adet kum 80, 120, 180 zımpara kağıdı.

Yuva	Siparis Numarası
SLM	3 52 22 946 01 0

**Pencere Onarımı/Değişimi için Aksesuar Takımı**

Kapsamlı aksesuar donanımıyla birlikte 23 parçalı aksesuar seti, eski pencerelerin sökülmesi ve macun yataklı izolasyonlu camların değiştirilmesi için özel. Pencere onarım/değişim profesyonel setinin teslimat kapsamıyla aynıdır. Sonradan tek tek almaya göre cazip fiyat avantajı. İçerik: 1 adet E-CUT Long-Life testere bıçağı (Form 203), 1 adet E-CUT Universal testere bıçağı (Form 152), 1 adet HSS testere bıçağı, ahşap için, bimetal, Ø 100 mm, 1 adet HSS testere bıçağı, metal için, bimetal, Ø 100 mm, 1 adet derinlik mesnedi, tüm testere bıçakları için kullanılabilir, 1 adet kesme bıçağı, mantar biçimli (Form 245), 1 adet segmentli estere bıçağı (Form 244), 1 adet zımpara tablası, deliksiz, üçgen biçimli, 5'er adet kum 80, 120, 180 zımpara kağıdı.

Yuva	Siparis Numarası
SLM	3 52 22 946 02 0

Zımparalama için FEIN aksesuarlar.

Zımpara tabanları ve zımpara malzemeleri bakımından kapsamlı FEIN aksesuar ürün yelpazesi, ilave zımpara makinelerinin kullanılmasını gereksiz hale getirmektedir. Salınım hareketi sayesinde, köşe ve kenarlarda hiçbir geri tepme etkisi oluşmaz. Makineler kolay idare edilmektedir. En küçük girintilerin işlenmesinden, büyük yüzeylere kadar, daima en uygun aksesuarı bulursunuz. Kaba zımparalamadan, ince zımparalamaya, günlük kullanımdan, özel görevlere kadar.

Avantajları:

- ▶ En küçük girintilerden, büyük yüzeylere kadar - yalnızca tek bir elektrikli el aletiyle zımparalama.
- ▶ Tüm kullanım alanları ve malzemeler için kapsamlı aksesuar ürün yelpazesi.
- ▶ Yüksek işleme kapasitesi, çok iyi zımparalama görünümü, düşük tıkanma, en iyi dayanma süreleri.
- ▶ Toz emme sistemi birlikte de kullanılabilir.



Yüzeylerin zımparalanması
Güç kullanmadan, çok iyi zımparalama görünümü ve yüksek işleme kapasiteli - yuvarlak zımpara tablası, eksantrik veya titreşimli zımpara gibi ilave zımpara makinelerinin yerini almaktadır.



Tozsuz çalışma
Yüksek etkili emme tertibatları ve uygun FEIN toz emme sistemi, tozu güvenli bir şekilde almaktadır.



Boya hataları / Hatalı noktalar
Çok ince kum boyutlarındaki özel zımpara kağıtları, boya hatalarının ve hatalı noktaların düzeltilmesine mükemmel derecede uygundur.



Dar ara boşluklar
Farklı zımpara tabanları, ulaşılması zor zımparalama yerlerine de ulaşmaktadır.

Zımparalama için FEIN orijinal aksesuarlar*

STARLOCK**STARLOCK PLUS****Zımpara plakası**

Standart tip. İş parçası üzerinde hasarların ve izlerin önlenmesi için plastik taşıyıcı tabla.
Üçgen biçimli, pıtrak tutturma parçası.

AB (Ambalaj Birimi)

Adet	Yuva	Siparis Numarası
2	SL	6 38 06 129 22 0

**Zımpara plakası**

Son derece dar, düz açıklıklar için (örn. dolaplardaki lameller, pencere kepenkleri). İş parçası üzerinde hasarların ve izlerin önlenmesi için plastik taşıyıcı tabla.
Üçgen biçimli, düz tip, pıtrak tutturma parçası.

AB (Ambalaj Birimi)

Adet	Yuva	Siparis Numarası
2	SL	6 38 06 142 22 0

**Zımpara plakası**

Alüminyum jantların düzeltilmesi ve cila onarımları gibi özel kullanım alanları için. İş parçası üzerinde hasarların ve izlerin önlenmesi için plastik taşıyıcı tabla. Yalnızca „Zımpara kağıtları, süper yumuşak“ ile birlikte kullanın.
Üçgen biçimli, süper yumuşak tip, pıtrak tutturma parçası.

AB (Ambalaj Birimi)

Adet	Yuva	Siparis Numarası
2	SL	6 38 06 141 22 0

**Zımpara kağıdı Takımı**

Kaba zımparadan ince zımparaya kadar, neredeyse tüm malzemelerde universal kullanım için farklı kum boyutlarında 50 adet zımpara kağıdı. Korindon zımpara kumları ve tamamen sentetik reçine ile bağlanmış olması, yüksek işleme kapasitesini, düşük tıkanmayı ve yüksek dayanma süresini garanti etmektedir. İçerik: 10'ar adet kum 60, 80, 120, 180, 240 zımpara kağıdı, deliksiz, pıtrak tutturmalı hızlı bağlantı. Tek tek almaya göre fiyat avantajı.

Siparis Numarası

6 37 17 082 03 3

**Zımpara kağıtları, Zirkon**

Şeffaf cilalar (örn. parke cilaları) veya metal gibi çok sert yüzeylerde mükemmel işleme kapasitesi. Bütün zemin döşeme çalışmaları için zımpara kağıdı. Üstün nitelikli Zirkon Korindon kaplamalı, oldukça ağır tam sentetik reçine bağı sayesinde, son derece sağlam kağıt kalitesi. Deliksiz, pıtrak tutturmalı hızlı bağlantı.

Tane	AB (Ambalaj Birimi) Adet	Siparis Numarası
40	35	6 37 17 243 01 0
60	35	6 37 17 244 01 0
80	35	6 37 17 245 01 0

**Zımpara, süper yumuşak**

Alüminyum jantların işlenmesi, toz birikintilerin sıkışması, akmış cila şeritleri, ahşap, plastik, metal vd. üzerine aşırı püskürtme durumunda yapılacak düzeltme çalışmaları için özel zımpara kağıtları. Sadece zımpara tablası 6 38 06 141 02 6 ile birlikte kullanılabilir. Deliksiz, pıtrak tutturmalı hızlı bağlantı.

Tane	AB (Ambalaj Birimi) Adet	Siparis Numarası
240	50	6 37 17 126 01 5
320	50	6 37 17 127 01 9
400	50	6 37 17 128 01 7
500	50	6 37 17 179 01 6

**Zımpara**

Korindon zımpara kumları ve tamamen sentetik reçine ile bağlanmış olması, yüksek işleme kapasitesini, düşük tıkanmayı ve yüksek dayanma süresini garanti etmektedir. Neredeyse tüm malzemelerde universal kullanım için. Deliksiz, pıtrak tutturmalı hızlı bağlantı.

Tane	AB (Ambalaj Birimi) Adet	Siparis Numarası
36	5	6 37 17 086 04 8
40	5	6 37 17 081 04 6
60	5	6 37 17 082 04 9
80	5	6 37 17 083 04 3
100	5	6 37 17 084 04 1
120	5	6 37 17 085 04 5
150	5	6 37 17 087 04 2
180	5	6 37 17 088 04 0
220	5	6 37 17 089 04 4
240	5	6 37 17 090 04 6
36	50	6 37 17 086 01 0
40	50	6 37 17 081 01 8
60	50	6 37 17 082 01 1
80	50	6 37 17 083 01 5
100	50	6 37 17 084 01 3
120	50	6 37 17 085 01 7
150	50	6 37 17 087 01 4
180	50	6 37 17 088 01 2
220	50	6 37 17 089 01 6
240	50	6 37 17 090 01 8

**Zımpara, taş**

Özellikle doğal ve suni taşların işlenmesi için. Mükemmel son yüzey perdahı için, ince zımpara olarak kum 800'e kadar mevcuttur. Deliksiz, pıtrak tutturmalı hızlı bağlantı.

Tane	AB (Ambalaj Birimi) Adet	Siparis Numarası
40	50	6 37 17 120 01 4
80	50	6 37 17 121 01 3
120	50	6 37 17 122 01 6
220	50	6 37 17 123 01 0
320	50	6 37 17 124 01 8
400	50	6 37 17 125 01 2
600	50	6 37 17 175 01 7
800	50	6 37 17 176 01 0

**Zımpara plakası**

Son derece dar ve alçakta kalan yerler, oluklar, yivler, delikler ve yarıklerdeki kullanım için. Kalıp montajında, kemerlerde ve yuvarlak oluklarda da kullanılır. İş parçası üzerinde hasarların ve izlerin önlenmesi için plastik taşıyıcı tabla.
Parmak biçimli, pıtrak tutturma parçası.

AB (Ambalaj Birimi) Adet	Yuva	Siparis Numarası
2	SL	6 38 06 159 22 0

ZIMPARALAMA AKSESUARLARI



Zımpara Parmağı için zımpara yaprakları

Kancalı hızlı bağlantılı, tamamen sentetik reçineyle bağlanmıştır, yüksek işleme kapasitesi, Korindon. Kullanım alanı: Ahşap, metal, lehim yerleri, cam elyaf ile güçlendirilmiş plastik, plastik, cila, dolgu maddesi ve deri. 20'li Paket

Tane	Adet	Siparis Numarası
40	20	6 37 17 184 01 2
60	20	6 37 17 185 01 6
80	20	6 37 17 186 01 9
100	20	6 37 17 187 01 3
120	20	6 37 17 188 01 1
150	20	6 37 17 189 01 5
180	20	6 37 17 190 01 7
220	20	6 37 17 191 01 6
240	20	6 37 17 192 01 9



Emme takımı

2 taşıma tablası, delikli; 5'er adet zımpara kağıdı, delikli, kum 60, 80, 120; 1 emme borulu davlumbaz; 1 adaptör; 2 keçe conta. MultiMaster FMM 350 Q / QSL için.

Siparis Numarası 9 26 02 091 00 0



Emme takımı

2 zımpara plakası, delikli; her birinde 5 testere yaprağı, delikli, Tane 60, 80, 120; 1 emme borulu davlumbaz; Ø 27 ve 32 mm'lik hortum tapası için 2 hortum rakoru ve evlerde kullanılan standart elektrikli süpürgeye bağlayabilmek için 2 adaptör. FMM 250 / 250 Q, FMT 250 / 250Q, FMT 250 SL / 250 QSL

Siparis Numarası 9 26 02 092 00 0



Zımpara plakası

Toz emme tertibatı ile birlikte zımparalama için standart tip. İş parçası üzerinde hasarların ve izlerin önlenmesi için plastik taşıyıcı tabla. Üçgen biçimli, delikli tip, pıtrak tutturma parçası.

AB (Ambalaj Birimi)	Yuva	Siparis Numarası
Adet	SL	6 38 06 136 22 0



Zımpara kağıdı Takımı

Kaba zımparadan ince zımparaya kadar, neredeyse tüm malzemelerde universal kullanım için farklı kum boyutlarında 50 adet zımpara kağıdı. Korindon zımpara kumları ve tamamen sentetik reçine ile bağlanmış olması, yüksek işleme kapasitesini, düşük tıkanmayı ve yüksek dayanma süresini garanti etmektedir. İçerik: 10'ar adet kum 60, 80, 120, 180, 240 zımpara kağıdı, delikli, delikli zımpara tablası ve toz emme tertibatıyla kullanım için, pıtrak tutturmalı hızlı bağlantı. Tek tek almaya göre fiyat avantajı.

Siparis Numarası 6 37 17 109 03 5



Zımpara, delikli

Korindon zımpara kumları ve tamamen sentetik reçine ile bağlanmış olması, yüksek işleme kapasitesini, düşük tıkanmayı ve yüksek dayanma süresini garanti etmektedir. Neredeyse tüm malzemelerde universal kullanım için. Delikli, delikli zımpara tablası ve toz emme tertibatıyla kullanım için, pıtrak tutturmalı hızlı bağlantı.

Tane	AB (Ambalaj Birimi)	Siparis Numarası
36	Adet	6 37 17 107 04 9
40	5	6 37 17 108 04 7
60	5	6 37 17 109 04 1
80	5	6 37 17 110 04 3
100	5	6 37 17 111 04 2
120	5	6 37 17 112 04 5
150	5	6 37 17 113 04 9
180	5	6 37 17 114 04 7
220	5	6 37 17 115 04 1
240	5	6 37 17 116 04 4
36	50	6 37 17 107 01 1
40	50	6 37 17 108 01 9
60	50	6 37 17 109 01 3
80	50	6 37 17 110 01 5
100	50	6 37 17 111 01 4
120	50	6 37 17 112 01 7
150	50	6 37 17 113 01 1
180	50	6 37 17 114 01 9
220	50	6 37 17 115 01 3
240	50	6 37 17 116 01 6



Zımpara kağıtları, Zirkon

Şeffaf cilalar (örn. parke cilaları) veya metal gibi çok sert yüzeylerde mükemmel işleme kapasitesi. Bütün zemin döşeme çalışmaları için zımpara kağıdı. Üstün nitelikli Zirkon Korindon kaplamalı, oldukça ağır tam sentetik reçine bağı sayesinde, son derece sağlam kağıt kalitesi. Delikli, delikli zımpara tablası ve toz emme tertibatıyla kullanım için, pıtrak tutturmalı hızlı bağlantı.

Tane	AB (Ambalaj Birimi)	Siparis Numarası
40	Adet	6 37 17 236 01 0
60	35	6 37 17 237 01 0
80	35	6 37 17 238 01 0



Zımparalama testi

Orta boyutlu yüzeylerin hızlı ve ekonomik bir şekilde zımparalanması için. Eksantrik ya da titreşimli zımparalara alternatif. Kenarlarda geri tepme etkisi yoktur. Kolay kullanım, çok iyi işleme kapasitesi. Opsiyonel olarak toz emme tertibatı ile kullanılabilir. İş parçası üzerinde hasarların ve izlerin önlenmesi için plastik taşıyıcı tabla.

Yuvarlak biçimli, delikli tip, pıtrak tutturma parçası. Teslimat kapsamı: 1 Zımpara tablası Ø 115 mm, 2'şer adet kum 60, 80, 180 delikli zımpara kağıdı.

Ø	Yuva	Siparis Numarası
mm	SLP	6 38 06 195 21 0
115		



Zımpara kağıdı Takımı

Kaba zımparadan ince zımparaya kadar, neredeyse tüm malzemelerde universal kullanım için farklı kum boyutlarında 16 adet zımpara kağıdı. Korindon zımpara kumları ve tamamen sentetik reçine ile bağlanmış olması, yüksek işleme kapasitesini, düşük tıkanmayı ve yüksek dayanma süresini garanti etmektedir. İçerik: 4'er adet Ø 115 mm, kum 60, 80, 120, 180 zımpara kağıdı, delikli, opsiyonel olarak toz emme tertibatıyla birlikte kullanım için, pıtrak tutturmalı hızlı bağlantı. Tek tek almaya göre fiyat avantajı.

Siparis Numarası 6 37 17 227 01 0



Zımpara

Korindon zımpara kumları ve tamamen sentetik reçine ile bağlanmış olması, yüksek işleme kapasitesini, düşük tıkanmayı ve yüksek dayanma süresini garanti etmektedir. Neredeyse tüm malzemelerde üniversal kullanım için. Ø 115 mm, delikli, opsiyonel olarak toz emme tertibatıyla birlikte kullanım için, pıtrak tutturmalı hızlı bağlantı.

Tane	AB (Ambalaj Birimi) Adet	Siparis Numarası
40	16	6 37 17 230 02 0
60	16	6 37 17 227 02 0
80	16	6 37 17 228 02 0
120	16	6 37 17 229 01 0
180	16	6 37 17 231 02 0
240	16	6 37 17 232 01 0



Zımpara kağıtları, Zirkon

Şeffaf cilalar (örn. parke cilaları) veya metal gibi çok sert yüzeylerde mükemmel işleme kapasitesi. Bütün zemin döşeme çalışmaları için zımpara kağıdı. Üstün nitelikli Zirkon Korindon kaplamalı, oldukça ağır tam sentetik reçine bağı sayesinde, son derece sağlam kağıt kalitesi. Ø 115 mm, delikli, opsiyonel olarak toz emme tertibatıyla birlikte kullanım için, pıtrak tutturmalı hızlı bağlantı.

Tane	AB (Ambalaj Birimi) Adet	Siparis Numarası
40	12	6 37 17 233 01 0
60	12	6 37 17 234 01 0
80	12	6 37 17 235 01 0



Zımpara kağıdı seti, Zirkon

Şeffaf cilalar (örn. parke cilaları) veya metal gibi çok sert yüzeylerde mükemmel işleme kapasitesine sahip 12 adet zımpara kağıdı. Bütün zemin döşeme çalışmaları için zımpara kağıdı. Üstün nitelikli Zirkon Korindon kaplamalı, oldukça ağır tam sentetik reçine bağı sayesinde, son derece sağlam kağıt kalitesi. İçerik: 4'er adet Ø 115 mm, kum 40, 60, 80 zımpara kağıdı, delikli, opsiyonel olarak toz emme tertibatıyla birlikte kullanım için, pıtrak tutturmalı hızlı bağlantı. Tek tek almaya göre fiyat avantajı.

Siparis Numarası
6 37 17 233 02 0



Best of Sanding aksesuar seti

Köşe ve kenarlardaki tüm taşlama çalışmaları ve orta ila büyük yüzeyler için, pratik bir plastik saklama kutusu içerisinde 61 parçalı aksesuar seti. Tek tek almaya göre cazip fiyat avantajı. İçerik: 1 adet üçgen biçimli zımpara tablası, deliksiz, 10'ar adet kum 60, 80, 120, 180 zımpara kağıdıyla birlikte, 1 adet Ø 115 mm zımpara tablası, 6'şar adet kum 60, 80, 180 zımpara kağıdıyla birlikte, 1 adet sert metal raspa, üçgen biçimli.

Yuva	Siparis Numarası
SLP	3 52 22 942 04 0

Zımparalama için FEIN orijinal aksesuarlar*

STARLOCK MAX



Emici seti

2 Delikli zımpara tabanı, 5'er adet delikli zımpara kağıdı (Kum 60, 80, 120) 1 Emme borulu başlık, 1 Keçe conta. FEIN SUPERCUT FSC 500 QSL için

Giriş	Sipariş numarası
SLM	9 26 02 095 00 0



FEIN DUSTEX: Güçlü, güvenli, mobil.

Emme sisteminde yeni standart.



Kompakt sınıf



Premium sınıf



DUSTEX Premium sınıf emme sistemleriyle, FEIN elektrikli el aletlerine mükemmel şekilde uyarlanmış bir sistem geliştirdik. Üstün nitelikli filtreler, AutoClean System AC ile tam otomatik olarak temizlenmekte ve dışarıdan kolay ulaşılmaktadır. Yeni depolama yeri, yaygın tüm çanta sistemlerine uygundur.

Güç verileri	Kompakt sınıf		Premium sınıf			
Model	DUSTEX 25 L	DUSTEX 35 L	DUSTEX 35 LX	DUSTEX 35 LX AC	DUSTEX 35 MX	DUSTEX 35 MX AC
Tam otom. filtre temizleme sistemi			-	●	-	●
EPTA'ya göre ağırlık	8,0	9,5 kg	13,5 kg	14,1 kg	13,5 kg	14,1 kg
Maks. giriş gücü	1380 W	1380 W	1380 W	1380 W	1380 W	1380 W
Hava miktarı (üfleleyici tarafında)	4320 l/dk.	4320 l/dk.	4320 l/dk.	4320 l/dk.	4320 l/dk.	4320 l/dk.
Vakum	253 mbar	253 mbar	254 mbar	254 mbar	254 mbar	254 mbar
Hazne kapasitesi	22 l	35 l	35 l	35 l	35 l	35 l
Ses basıncı seviyesi	67 dB (A)	67 dB (A)	69 dB (A)	69 dB (A)	69 dB (A)	69 dB (A)
Teslimat kapsamına dahil olanlar:	1 Emme hortumu, 4 m, Ø 35 mm, 1 Emiş gücü kontrollü alet manşonu, 1 Keçe filtre torbası, 1 Düz katlı filtre, Selüloz	1 Emme hortumu, 4 m, Ø 35 mm, 1 Emiş gücü kontrollü alet manşonu, 1 Keçe filtre torbası, 1 Düz katlı filtre, Selüloz	1 İtme kulpu, 1 Düz katlı filtre, PES, 1 Keçe filtre torbası, Premium, 1 Emme hortumu, 4 m, Ø 35mm, 1 Emiş gücü kontrollü alet manşonu, 1 Kademeli manşon, 1 Dirsek, 2 Emme borusu, 1 Değiştirilebilir uçlu kombine başlık, 1 Derz başlığı, 1 Emici fırça	1 İtme kulpu, 1 Düz katlı filtre, PES, 1 Bertaraf torbası, 1 Emme hortumu, 4 m, Ø 35 mm, 1 Emiş gücü kontrollü alet manşonu, 1 Kademeli manşon, 1 Dirsek, 2 Emme borusu, 1 Değiştirilebilir uçlu kombine başlık, 1 Derz başlığı, 1 Emici fırça	1 İtme kulpu, 1 Düz katlı filtre, PES, 1 Keçe filtre torbası, Premium, 1 ES emme hortumu, 4 m, Ø 35 mm, 1 Emiş gücü kontrollü alet manşonu, 1 Kademeli manşon, 1 Dirsek, 2 Emme borusu, 1 Değiştirilebilir uçlu kombine başlık, 1 Derz başlığı, 1 Emici fırça	1 İtme kulpu, 1 Düz katlı filtre, PES, 1 Bertaraf torbası, 1 ES emme hortumu, 4 m, Ø 35 mm, 1 Emiş gücü kontrollü alet manşonu, 1 Kademeli manşon, 1 Dirsek, 2 Emme borusu, 1 Değiştirilebilir uçlu kombine başlık, 1 Derz başlığı, 1 Emici fırça
Sipariş numarası	9 20 27 223 00 0	9 20 28 223 00 0	9 20 29 060 00 0	9 20 30 060 00 0	9 20 31 060 00 0	9 20 32 060 00 0

Uygulama alanları	Kompakt sınıf		Premium sınıf			
Model	DUSTEX 25 L	DUSTEX 35 L	DUSTEX 35 LX	DUSTEX 35 LX AC	DUSTEX 35 MX	DUSTEX 35 MX AC
Toz sınıfı	L	L	L	L	M	M
Sıvılar	●	●	●●●	●●	●●●	●●
Kaba kir	●●	●●●	●●	●●	●●	●●
İnce toz	●	●	●●	●●●	●●	●●●
Sağlığa zararlı tozlar	-	-	-	-	●●	●●●

● küçük miktarlar ●● büyük miktarlar ●●● çok büyük miktarlar



EN 60335-2-69 standardına göre, ev tozu, alçı veya kum gibi zararlı olmayan tozlar L sınıfına dahildir. Bu tozlar, > 1mg/m³ oranında bir İşyeri Sınır Değeri'ne (İSD) sahiptirler. Toz sınıfı L toz emme sistemlerinde filtre malzemesi kontrol edilir ve bertaraf işlemine dair herhangi bir talimat yoktur. Burada, kullanılan filtre ≤ % 1,0 değerinde bir maksimum geçirgenlik derecesine sahip olabilir.



Toz sınıfı M, EN 60335-2-69 standardına göre örn. ahşap (kayın, meşe), cila, seramik, macun, dolgu, çimento, beton, fayans yapıştırıcısı tozlarını, fakat aynı zamanda lateks ve yağlı boya ya da kuvars içeren malzemelerin tozlarını içermektedir. Bu malzemeler ≥ 0,1mg/m³ oranında bir İSD'ne sahiptirler; bu nedenle cihazın tamamı kontrol edilir. M sınıfı tozlar solunum yolları için tehlikeli olduklarından, bertaraf işlemi tozsuz bir şekilde gerçekleştirilmelidir. Burada, kullanılan filtre < % 0,1 değerinde bir maksimum geçirgenlik derecesine sahip olabilir.



Düz katlı filtre
Selüloz, Toz Sınıfı M Belgelendirme

Sipariş numarası 3 13 45 012 01 0



Düz katlı filtre
PES, Toz Sınıfı M Belgelendirme, yüksek kaliteli filtre

Sipariş numarası 3 13 45 059 01 0



Daimi filtre
keçe filtre torbasının yerini alır

Sipariş numarası 3 13 45 064 01 0



Keçe filtre torbası

5 Adet

Sipariş numarası

DUSTEX 25 L için 3 13 45 061 01 0

DUSTEX 35 L için 3 13 45 062 01 0



Dirsek

Sipariş numarası 3 13 45 070 01 0



Dirsek
hatalı hava delikli

Sipariş numarası 3 13 45 263 01 0



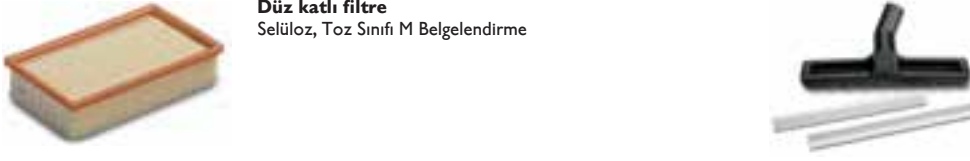
Emme borusu
Metal Model, 2'li Paket

Sipariş numarası 3 13 45 071 01 0



Yer Aparatı
değiştirilebilir, paslanmaz çelik kayıcı yüzeye ve çepeçevre fırça kıllarına sahip, sert zeminlerde ve tekstil zemin döşemelerinde kullanılabilir.

Sipariş numarası 3 13 45 072 01 0



Kombi ağızlık
lastik dudaklı şeritler ve fırça şeritleri gibi değiştirilebilir uçlara sahip, ıslak ve kuru işler için uygun

Sipariş numarası 3 13 45 073 01 0



Derz başlığı
250 mm

Sipariş numarası 3 13 45 074 01 0



Fırça şeritli
128 mm

Sipariş numarası 3 13 45 075 01 0



Emici fırça
döndürülebilir, doğal fırça kılları, fırça garnitürü 70 x 45 mm

Sipariş numarası 3 13 45 076 01 0



Emici fırça
Doğal fırça kılları, fırça garnitürü 120 x 45 mm

Sipariş numarası 3 13 45 077 01 0



Emiş gücü kontrollü alet manşonu
Ø 38 mm, elektrikli el aleti tarafında

Sipariş numarası 3 13 45 123 01 0



Kademeli manşon
4 kademeli

Sipariş numarası 3 13 45 079 01 0



Aksesuar seti
2 emme borusu (Metal tip), 1 karma meme, değiştirilebilir uçlu, 1 derz memesi, 1 emici fırça, 1 dirsek

Sipariş numarası 3 13 45 071 02 0

Keserek çıkarma ve eğeleme için FEIN aksesuarlar.

Keserek çıkarma ve eğeleme işlerine yönelik FEIN aksesuar ürün yelpazesi, iç ve dış mekanlardaki çok sayıda onarım ve yenileme çalışmaları için gerekli her şeyi tek elden sunmaktadır. Zemin kaplamalarını yenileme, fayansları değiştirme, yeniden derz yapma veya derzleri temizleme - çok sayıdaki ve özel olarak bu uygulamalara yönelik aksesuarlar, etkili bir çalışmaya olanak sağlamaktadır. Bu, fazla zaman ve kuvvet harcanan el işlerinden tasarruf sağlamaktadır. Diğer standart yöntemlere göre artışı: Salınım hareketi sayesinde daha az kir üretilmektedir.

Avantajları:

- ▶ Olağanüstü dayanma süreleri ve mükemmel sonuçlar için en yüksek malzeme kalitesi.
- ▶ Sert derz malzemeleri ve zorlu görevler için de uygun yüksek performanslı sistem.
- ▶ Son derece ekonomik kısmı onarımlar kadar, etkili komple yenilemelere de olanak sağlamaktadır.



Fayansların değiştirilmesi

Sert metal ve elmas testere bıçakları sayesinde fayans derzleri etkili bir şekilde keserek çıkartılabilmektedir. Hasar gören tek fayansların onarımından, köşelere ya da büyük yüzeylerin komple yenilenmesine kadar.



Derz temizleme

Derzlerin komple yeniden yapılmasına ekonomik alternatif. Hızlı, etkili ve fazla kir çıkarmadan.



Dar yerler için

Sert metal eğe, olukların, yivlerin, menfezlerin ve katlanma noktalarının kaba zımparalanması için idealdir.



Alt yüzeylerin zımparalanması

Çok yönlü yetenek: Sert metal raspa, fayans yapıştırıcılarını düzleştirir ve düz bir zemin sağlar.

Keserek çıkarma ve eğeleme için FEIN orijinal aksesuarlar*

STARLOCK **STARLOCK PLUS**



Sert metal testere

Hasarlı fayans derzlerinin keserek çıkartılması için. Sıva, gaz beton ve benzeri inşaat malzemelerindeki yarıkların frezelenmesi, aynı zamanda güverte derzlerinin temizliği ve düzeltilmesi için de uygundur. Çok sert epoksi veya çimento derzleri için uygun değildir. Elmas uçlu aletlere ekonomik alternatif. Segmentlere ayrılmış, fazla kesim yapmadan köşelerde ve kenarlarda çalışmak için ideal. Kesme genişliği yakl. 2,2 mm.

Ø mm	AB (Ambalaj Birimi)		Siparis Numarası
	Adet	Yuva	
90	1	SLP	6 35 02 169 21 0
90	5	SLP	6 35 02 169 23 0
75	1	SL	6 35 02 118 21 0
75	5	SL	6 35 02 118 23 0



Sert metal testere

Hasarlı fayans derzlerinin keserek çıkartılması için. Sıva, gaz beton ve benzeri inşaat malzemelerindeki yarıkların frezelenmesi, aynı zamanda güverte derzlerinin temizliği ve düzeltilmesi için de uygundur. Çok sert epoksi veya çimento derzleri için uygun değildir. Elmas uçlu aletlere ekonomik alternatif. Ekstra ince model. Kesme genişliği yakl. 1,2 mm. Segmentlere ayrılmış, fazla kesim yapmadan köşelerde ve kenarlarda çalışmak için ideal.

Ø mm	AB (Ambalaj Birimi)		Siparis Numarası
	Adet	Yuva	
90	1	SLP	6 35 02 170 21 0
90	5	SLP	6 35 02 170 23 0
75	1	SL	6 35 02 125 21 0
75	5	SL	6 35 02 125 23 0



Elmas testere

Mermer, epoksi reçine ve tras derzlerinin keserek çıkartılması için. Mükemmel dayanma süresi. Çok sert epoksi veya çimento derzleri için de uygundur. Sık kullanımlar ve zorlu görevler için doğru seçim. Segmentlere ayrılmış, fazla kesim yapmadan köşelerde ve kenarlarda çalışmak için ideal. Kesme genişliği yakl. 2,2 mm.

Ø mm	AB (Ambalaj Birimi)		Siparis Numarası
	Adet	Yuva	
90	1	SLP	6 35 02 166 21 0
90	5	SLP	6 35 02 166 23 0
75	1	SL	6 35 02 114 21 0
75	5	SL	6 35 02 114 23 0



Elmas testere

Mermer, epoksi reçine ve tras derzlerinin keserek çıkartılması için. Mükemmel dayanma süresi. Çok sert epoksi veya çimento derzleri için de uygundur. Sık kullanımlar ve zorlu görevler için doğru seçim. Ekstra ince model. Kesme genişliği yakl. 1,2 mm. Segmentlere ayrılmış, fazla kesim yapmadan köşelerde ve kenarlarda çalışmak için ideal.

Ø mm	AB (Ambalaj Birimi)		Siparis Numarası
	Adet	Yuva	
75	1	SL	6 35 02 216 21 0
75	5	SL	6 35 02 216 23 0
90	1	SLP	6 35 02 217 21 0
90	5	SLP	6 35 02 217 23 0



Sert metal raspası

Sıva materyalinin, fayans yapıştırıcılarının, betonun, taşın ve ahşabın kaba zımparalanması için. Üçgen biçimli, kenar uzunluğu 80 mm, delikli, toz emme tertibatıyla birlikte de kullanılabilir.

Yuva	Siparis Numarası
SL	6 37 31 001 21 0



Sert metal raspası

Sıva materyalinin, fayans yapıştırıcılarının, betonun, taşın ve ahşabın kaba zımparalanması için. Son derece dar ve alçakta kalan yerler, oluklar, yivler, delikler ve yarıklardaki kullanım için. Kalıp montajında, kemerlerde, yuvarlak oluklarda ve sanatsal çalışmalar için de kullanılır. Parmak biçimli, çift taraflı kaplama.

Yuva	Siparis Numarası
SLP	6 37 31 002 21 0



Fayans derz temizleyicisi

Aşırı kirlenmiş fayans derzlerinin hızlı ve ekonomik bir şekilde temizlenmesi için. Masraflı komple yenilemeye alternatif. Tüm derz genişliklerine uygundur.

AB (Ambalaj Birimi)	Yuva	Siparis Numarası
Adet		
2	SLP	6 37 19 011 22 0



Temizleme bloğu

Sert metal ve elmas aletlerin temizlenmesi için Rhombo.

Siparis Numarası	
6 37 19 007 01 0	



Best of Tileworking aksesuar seti

Sihhi alanlardaki yenileme ve onarım çalışmaları için, pratik bir plastik saklama kutusu içerisinde 3 parçalı aksesuar seti. Tek tek almaya göre cazip fiyat avantajı. İçerik: 1 adet üçgen biçimli sert metal raspa, 1 adet elmas testere bıçağı, segmentli, Ø 90 mm, 1 adet sert metal testere bıçağı Ø 90 mm, segmentli, ekstra ince.

Yuva	Siparis Numarası
SLP	3 52 22 942 07 0



Sert metal eğesi

Çapak alma işleri ve KTP/CTP malzemelerin, plastiklerin ve ahşabın törpülenmesi için. Özellikle küçük oyuklar için uygundur.

Uzunluk mm	Genişlik mm	Yuva	Siparis Numarası
30	10	SLP	6 37 06 019 21 0



Testere ve eğe takımı

Küçük girintiler ve örn. çoğu tesisat çalışmaları, şalter montajı, model yapımı, vb. gibi dar yerlerde yapılan çalışmalar için ideal kombinasyon.

Teslimat kapsamı: 1'er adet 10 ve 20 mm'lik E-CUT Long-Life testere bıçağı, 1 adet 10 mm sert metal eğe.

Yuva	Siparis Numarası
SLP	3 52 22 952 02 0

Keserek çıkarma ve eğeleme için FEIN orijinal aksesuarlar*

STARLOCK MAX



Sert metal testere

Mermer, epoksi reçine ve tras derzlerinin keserek çıkartılması için. Çok sert epoksi veya çimento derzleri için uygun değildir. Elmas uçlu aletlere ekonomik alternatif. Kesme genişliği ykl. 2,2 mm.

Ø mm	AB (Ambalaj Birimi)		Siparis Numarası
	Adet	Yuva	
105	1	SLM	6 35 02 213 21 0
105	5	SLM	6 35 02 213 23 0



Sert metal testere

Çok dar mermer, epoksi reçine ve tras derzlerinin keserek çıkartılması için. Çok sert epoksi veya çimento derzleri için uygun değildir. Elmas uçlu aletlere ekonomik alternatif. Ekstra ince model. Kesme genişliği ykl. 1,2 mm.

Ø mm	AB (Ambalaj Birimi)		Siparis Numarası
	Adet	Yuva	
105	1	SLM	6 35 02 214 21 0
105	5	SLM	6 35 02 214 23 0



Sert metal testere

Mermer, epoksi reçine ve tras derzlerinin keserek çıkartılması için. Çok sert epoksi veya çimento derzleri için uygun değildir. Elmas uçlu aletlere ekonomik alternatif. Segmentlere ayrılmış, fazla kesim yapmadan köşelerde ve kenarlarda çalışmak için ideal. Kesme genişliği ykl. 2,2 mm.

AB (Ambalaj Birimi)			Siparis Numarası
Adet	Yuva		
1	SLM		6 39 03 241 21 0
5	SLM		6 39 03 241 23 0



Sert metal testere

Çok dar mermer, epoksi reçine ve tras derzlerinin keserek çıkartılması için. Çok sert epoksi veya çimento derzleri için uygun değildir. Elmas uçlu aletlere ekonomik alternatif. Ekstra ince model. Kesme genişliği ykl. 1,2 mm. Segmentlere ayrılmış, fazla kesim yapmadan köşelerde ve kenarlarda çalışmak için ideal.

AB (Ambalaj Birimi)			Siparis Numarası
Adet	Yuva		
1	SLM		6 39 03 240 21 0
5	SLM		6 39 03 240 23 0



Elmas testere

Mermer, epoksi reçine ve tras derzlerinin keserek çıkartılması için. Mükemmel dayanma süresi. Çok sert epoksi veya çimento derzleri için de uygundur. Sık kullanımlar ve zorlu görevler için doğru seçim. Kesme genişliği ykl. 2,2 mm.

Ø mm	AB (Ambalaj Birimi)		Siparis Numarası
	Adet	Yuva	
105	1	SLM	6 35 02 218 21 0
105	5	SLM	6 35 02 218 23 0



Elmas testere

Mermer, epoksi reçine ve tras derzlerinin keserek çıkartılması için. Mükemmel dayanma süresi. Çok sert epoksi veya çimento derzleri için de uygundur. Sık kullanımlar ve zorlu görevler için doğru seçim. Ekstra ince model. Kesme genişliği ykl. 1,2 mm.

Ø mm	AB (Ambalaj Birimi)		Siparis Numarası
	Adet	Yuva	
105	1	SLM	6 35 02 219 21 0
105	5	SLM	6 35 02 219 23 0



Elmas testere

Mermer, epoksi reçine ve tras derzlerinin keserek çıkartılması için. Mükemmel dayanma süresi. Çok sert epoksi veya çimento derzleri için de uygundur. Sık kullanımlar ve zorlu görevler için doğru seçim. Segmentlere ayrılmış, fazla kesim yapmadan köşelerde ve kenarlarda çalışmak için ideal. Kesme genişliği ykl. 2,2 mm.

AB (Ambalaj Birimi)			Siparis Numarası
Adet	Yuva		
1	SLM		6 39 03 243 21 0
5	SLM		6 39 03 243 23 0



Elmas testere

Mermer, epoksi reçine ve tras derzlerinin keserek çıkartılması için. Mükemmel dayanma süresi. Çok sert epoksi veya çimento derzleri için de uygundur. Sık kullanımlar ve zorlu görevler için doğru seçim. Ekstra ince model. Kesme genişliği ykl. 1,2 mm. Segmentlere ayrılmış, fazla kesim yapmadan köşelerde ve kenarlarda çalışmak için ideal.

AB (Ambalaj Birimi)			Siparis Numarası
Adet	Yuva		
1	SLM		6 39 03 242 21 0
5	SLM		6 39 03 242 23 0

FEIN aksesuarlarının öne çıkan özellikleri:



Segmentli testere bıçakları:

FEIN SUPERCUT için özel aksesuarlar, kısmi onarımlar için idealdir. Segmentler sayesinde, köşe bölgelerindeki hasar görmüş fayans derzlerinin fazla kesim yapmadan ayrılmasına mükemmel derecede uygundur. Çok ince fayans derzleri için olanlar da dahil, farklı genişliklerde mevcuttur.

Yüksek dayanma süresine sahip elmas kalitesinde ve örneğin yüzme havuzlarındaki suya karşı çok dayanıklı epoksi reçine esaslı derzler gibi çok sert derz malzemeleri için uygundur.

Segmentli sert metal testere bıçağı, hasar gören fayans derzlerinin kolayca keserek çıkartılması, sıva, gaz beton ve benzeri inşaat malzemesindeki yarıkların frezelenmesi için ekonomik alternatiftir.





Temizleme bloğu

Sert metal ve elmas aletlerin temizlenmesi için Rhombo.

Siparis Numarası 6 37 19 007 01 0



Sert metal raspası

Sıva materyalinin, fayans yapıştırıcılarının, betonun, taşın ve ahşabın kaba zımparalanması için. Özellikle yüksek iş akışı ve birkaç metrekairelik alanları uygun bir şekilde işlemek için. Üçgen biçimli, büyük tip, kenar uzunluğu 110 mm, delikli, toz emme tertibatıyla birlikte de kullanılabilir.

Yuva Siparis Numarası
SLM 6 37 31 006 21 0



Oluk yapma aleti

1/2" ve 3/4"lık sıcak su boruları ve elektrik tesisatında kullanılacak boş borular için sert köpük konstrüksiyon levhalarına olukların açılması için. Yerleştirilen boruların otomatik sabitlenmesi. Kolay, hızlı ve güvenli kullanım. StarlockMax yuva, uygun yuvaya sahip tüm çok fonksiyonlu aletlerde kullanılabilir. Adaptör ile 04/16'dan önceki tüm FEIN SUPERCUT aletlerle de kullanılabilir.

AB (Ambalaj Birimi) Adet	Genişlik mm	Dalma çapı mm	Siparis Numarası
2	50	22	6 39 03 246 22 0



Oluk yapma aleti

Elektrikli, duvar tipi ve yerden ısıtmalı kaloriferler için sert köpük konstrüksiyon levhalarına olukların açılması için. StarlockMax yuva, uygun yuvaya sahip tüm çok fonksiyonlu aletlerde kullanılabilir. Adaptör ile 04/16'dan önceki tüm FEIN SUPERCUT aletlerle de kullanılabilir.

AB (Ambalaj Birimi) Adet	Genişlik mm	Kesme genişliği mm	Kesme derinliği mm	Siparis Numarası
2	50	13	6,5	6 39 03 247 22 0



Oluk yapma aleti

Elektrik kabloları için sert köpük konstrüksiyon levhalarına olukların açılması için. StarlockMax yuva, uygun yuvaya sahip tüm çok fonksiyonlu aletlerde kullanılabilir. Adaptör ile 04/16'dan önceki tüm FEIN SUPERCUT aletlerle de kullanılabilir.

AB (Ambalaj Birimi) Adet	Genişlik mm	Dalma çapı mm	Siparis Numarası
2	50	12	6 39 03 248 22 0



Fayans/Banyo Onarımı için Aksesuar Takımı

Banyo yenileme işleri sırasında özellikle fayansların kusursuz bir şekilde keserek çıkarılması ve fayans derzlerinin uzaklaştırılması için, kapsamlı aksesuar donanımıyla birlikte 8 parçalı aksesuar seti. Fayans/banyo yenileme profesyonel setinin teslimat kapsamıyla aynıdır. Sonradan tek tek almaya göre cazip fiyat avantajı. İçerik: 1'er adet E-CUT Universal testere bıçağı (Form 151, 152), 1 adet sert metal testere bıçağı, Ø 105 mm (Form 214), 1 adet elmas testere bıçağı, segmentli (Form 243), 1 adet kesme bıçağı, mantar biçimli (Form 245), 1 adet spatula, uzun, sert, 1'er adet sert metal raspa, üçgen biçimli (80mm, 110 mm).

Yuva	Siparis Numarası
SLM	3 52 22 946 03 0



Kalorifer/Sihhi Tesisat için Aksesuar Takımı

Özellikle sıhhi tesisat onarımları sırasında en önemli uygulamalar için kapsamlı aksesuar donanımına sahip 9 parçalı aksesuar seti. Kalorifer/sıhhi tesisat profesyonel setinin teslimat kapsamıyla aynıdır. Sonradan tek tek almaya göre cazip fiyat avantajı. İçerik: 1'er adet E-CUT Universal testere bıçağı (Form 151, 152), 1 adet elmas testere bıçağı, segmentli (Form 243), 1 adet kesme bıçağı, 1 adet spatula, uzun, sert, 1 adet sert metal raspa, üçgen biçimli (110 mm), 1'er adet girinti kesme aleti (Form 246, 247, 248), 1 adet kesme bıçağı (Form 239).

Yuva	Siparis Numarası
SLM	3 52 22 946 04 0

Kesme ve kazıma için FEIN aksesuarlar.

Yapıştırıcı kalıntıları, eski zemin kaplamaları, örneğin araç altı koruyucu, yumuşak macun, sürekli elastik derz malzemesi gibi kaplamalar - bunlar çıkarma ve yenileme çalışmaları sırasında FEIN sistemin potansiyelini kusursuz bir şekilde ortaya koyabildiği çok sayıda malzemeden yalnızca birkaçı. Kesme ve kazıma için FEIN aksesuarları, tüm FEIN orijinal aksesuarlar gibi, görev tanımlamasına uygun şekilde geliştirilmiş olup, FEIN salımlı aletlerle kombine edilerek, çok farklı alanlarda hızlı, etkili uygulama çözümleri sağlamaktadırlar. Gündelik ağır koşullar altında sürekli kullanım için olduğu kadar, basit görevler için de.

Avantajları:

- En iyi çalışma sonuçları ve maksimum dayanım süreleri için FEIN orijinal aksesuarlar.
- Güçlü, yüksek dayanıklılığa sahip salımlı aletlerin ve tüm koşullarda etkili çalışmaya yönelik aksesuarların kusursuz uyumu.
- Ünlü kullanıma olduğu kadar, çok özel uygulama çözümlerine de yönelik, benzersiz FEIN aksesuarları.



Kazıma

Yapıştırıcı artıklarının ve kaplamaların hızlı, etkili ve kalıntı bırakmadan çıkartılması.

Güvertelerin onarılması

Güverte derz malzemeleri kesme bıçağı ile esaslı bir şekilde ve % 80'e kadar daha hızlı keserek çıkartılmaktadır.

Zemin kaplamaların kesilmesi

HSS dairesel bıçak, eski zemin kaplamalarının çıkartılmasına yönelik uzun, düz kesimler için idealdir.

Sızdırmazlık maddelerin çıkartılması

Elastik sızdırmazlık maddeleri, yeniden derz dolgusu yapmadan önce kusursuz bir şekilde çıkartılabilmektedir.

Kesme ve kazıma için FEIN orijinal aksesuarlar*

STARLOCK STARLOCK PLUS

**Sert spatula**

Kısa tip. Eski inatçı cilaların, yapıştırıcı artıkların, halı döşemelerinin, fayans yapıştırıcıların ve alt zemin astarlarının çıkartılması için.

Yuva	Siparis Numarası
SL	6 39 03 226 21 0

**Sert spatula**

Uzun tip. Eski inatçı cilaların, yapıştırıcı artıkların, halı döşemelerinin, fayans yapıştırıcıların ve alt zemin astarlarının çıkartılması için.

Yuva	Siparis Numarası
SLP	6 39 03 234 21 0

**Esnek spatula**

Kısa tip. Sıhhi alanlardaki silikon veya akrilik derzlerin ve tutkalların temizlenmesi için.

Yuva	Siparis Numarası
SL	6 39 03 165 21 0

**Kesme bıçağı**

Güverte-derz malzemelerinin hızlı ve güvenli bir şekilde çıkarılması için. Kabin konstrüksiyonları, seçim sandıkları, bebek evleri, bağlama çeneleri ve kavisler gibi sorunlu yerlerde de.

Bıçak genişliği mm	Yuva	Siparis Numarası
3	SLP	6 39 03 200 21 0
4	SLP	6 39 03 201 21 0
5	SLP	6 39 03 202 21 0
6	SLP	6 39 03 233 21 0

**Kesme bıçağı**

Silikon ve yumuşak macun malzemesini kesmek ve yalıtkan cam ünitelerini ayırmak için mantar biçimli.

AB (Ambalaj Birimi)	Yuva	Siparis Numarası
Adet	SL	6 39 03 245 23 0

**HSS dairesel bıçak**

Deri, plastik folyolar, bitümlü çatı kartonu, mantar, vb. gibi universal kesme işleri için.

Ø mm	Yuva	Siparis Numarası
100	SLP	6 39 03 235 21 0

Kesme ve kazıma için FEIN orijinal aksesuarlar*

STARLOCK MAX

**Kesme bıçağı**

Tüm genişleme derzleri için universal olarak kullanılabilen bıçak. Düz biçimli. Genişlik 30 mm, kesme derinliği 60 mm.

AB (Ambalaj Birimi)	Yuva	Siparis Numarası
Adet	SLM	6 39 03 236 23 0
5	SLM	6 39 03 236 23 0

**Elmas kaplama temizleme bıçağı**

Yeniden derzleme işleminden önce, derz yan yüzlerin temizlenmesi için. Düz biçimli. Genişlik 31 mm, kesme derinliği 60 mm.

AB (Ambalaj Birimi)	Yuva	Siparis Numarası
Adet	SLM	6 39 03 237 21 0
5	SLM	6 39 03 237 23 0

**Kesme bıçağı**

Derin derzler için düz, uzun biçim.

AB (Ambalaj Birimi)	Yuva	Siparis Numarası
Adet	SLM	6 39 03 238 21 0
1	SLM	6 39 03 238 21 0

**Kesme bıçağı**

Çok derin derzler için düz, çok uzun biçim.

AB (Ambalaj Birimi)	Yuva	Siparis Numarası
Adet	SLM	6 39 03 239 23 0
5	SLM	6 39 03 239 23 0

**Temizleme bloğu**

Sert metal ve elmas aletlerin temizlenmesi için Rhombo.

Siparis Numarası	6 37 19 007 01 0
------------------	------------------

**Emme Tertibatı**

Elmaslı aletlerle veya E-CUT testere bıçaklarıyla yapılan kesme ve testereyle kesme uygulamaları için. FEIN SUPERCUT FSC 500 QSL ve AFSC 18 QSL için uygundur.

Sipariş numarası	3 21 33 021 01 0
------------------	------------------

**İlave sap**

Uzun süreli kullanımda FSC 500 QSL'nin daha iyi kullanılması için. Ayrıca emme tertibatı 3 21 33 021 01 0 ile bağlantılı olarak da kullanılabilir.

Sipariş numarası	3 21 19 148 01 0
------------------	------------------



Temizleme ve polisaj için FEIN aksesuarlar.

Temizleme, hazırlama, polisaj ve koruma - yüzey işlemeye yönelik FEIN aksesuar ürün yelpazesi, mobilyaları, tekneleri ve motorlu araçları tekrar yeni bir parlaklığa kavuşturmak için, ince zımparalamadan, ayna parlaklığına kadar her şeyi sunmaktadır. Sistem, FEIN salınımlı aletlerle bağlantılı olarak, metallerin, cilaların, jel tabaka kaplamaların, plastiklerin ve taş ürünlerin, ayrıca çok sayıda diğer parlak yüzeyin etkili bir şekilde, çepçevre hazırlanması ve bakım onarımının yapılması için, ideal devir sayısı aralığına ve en yüksek devir sayısı kararlılığına sahiptir.

Avantajları:

- Neredeyse tüm pürüzsüz yüzeylerin profesyonel bakım onarımı ve restorasyonu.
- Son derece güçlü ve ergonomik - sürekli işletimde bile.
- Çok farklı görevlere yönelik aksesuarlar bakımından kapsamlı ürün yelpazesi.



Polisaj

Keçe polisaj pedi veya keçe polisaj diski ve FEIN polisaj maddesi ile eski parlaklık geri döner.



Çiziklerin giderilmesi

Özel zımpara kağıtları, kusursuz yüzeyler için temeli oluştururlar.



Temizleme

Bir yat temizleyici madde ile kombine edilen kıl yapağı, kaymaz yapılı CTP yüzeylerde derinlemesine temizlik sağlar.

Temizleme ve polisaj için FEIN orijinal aksesuarlar

STARLOCK**STARLOCK PLUS****Kıl yapığı**

Tekne güvertelerin temizlenmesi veya kaymazlık yapıların temizlenmesi/polisajı için kıl yapığı.

AB (Ambalaj Birimi)	Siparis Numarası
Adet	
2	6 37 23 031 01 0

**Keçeli perdah plakası**

Metal parçaların perdahlanarak yeniden parlatılması, taş ve taş ürünlerinin perdahlanması ve etkili perdah yapılması için. Teknelerdeki jel tabaka kaplamaları da aynı şekilde işlenebilmektedir. İş parçası üzerinde hasarların ve izlerin önlenmesi için plastik taşıyıcı tabla. Malzemeye özgü parlatıcı maddeleri nitelikli ihtisas satış mağazalarında bulabilirsiniz.

AB (Ambalaj Birimi)	Yuva	Siparis Numarası
Adet		
2	SL	6 38 06 140 22 0

**Keçeli perdahlama pedi**

Tekne güvertelerin (Gelcoat), krom, paslanmaz çelik alüminyum ve paslanmaz metallerin polisajı için keçeli perdahlama pedi.

AB (Ambalaj Birimi)	Siparis Numarası
Adet	
5	6 37 23 032 01 0

**Keçeli perdahlama pedi**

Ø 115 mm, kancalı hızlı bağlantılı. Çok yönlü kullanılabilir; krom, paslanmaz çelik, polikarbonat malzemelerin ve Gelcoat tekne güvertelerinin perdahlanması, cila çiziklerinin perdahlanması ve egzoz tesisatlarında tahrik boylarının ortadan kaldırılması için.

AB (Ambalaj Birimi)	Siparis Numarası
Adet	
5	6 37 23 036 01 0

**Zımpara kağıtları, köpük sırtı**

cılardan, jel tabakadan, akrilik ve polikarbonat camlardan, verniklerden, şeffaf cilalı ahşaplardan, mobilyalardan vb. çiziklerin uzaklaştırılması için. En iyi yüzey kalitesi için. Ø 115 mm köpük laminasyonlu, pıtrak tutturmalı hızlı bağlantı. Keçe polisaj pedi ve FEIN Politur EXTRA ile polisaj yapmadan önce, ön aşama olarak mükemmeldir.

AB (Ambalaj Birimi)	Tane	Siparis Numarası
Adet		
5	500	6 37 17 246 01 0
5	1 000	6 37 17 247 01 0

**Likit Cila**

Gelcoat perdahlaması ve araç cıllarındaki çiziklerin giderilmesi için alüminyum oksit bazlı FEIN EXTRA Cilası.

İçindekiler	Siparis Numarası
ml	
250	6 37 26 030 01 0



FEIN'in artısı: FEIN aksesuar eklentileri.

FEIN, neredeyse her uygulama için doğru çözümleri sunar. İlave aksesuarlarımız, zaten olağanüstü geniş olan kullanım yelpazesini bir kat daha genişletmekte ve FEIN sistem ile yapılan işi daha etkili hale getirmektedir. Yerinde, şantiyede ya da sabit olarak atölyede olması hiç fark etmez.





Genel aksesuarlar



Masa ve Matkap Tezgahı Tutucusu

Hassas şablon kesimler için mükemmel: FEIN MULTIMASTER masa ve çalışma tezgahına mengene vasıtasıyla monte edilebilir ve çalışılacak parça güvenli bir şekilde yerleştirilebilir. 43 mm'lik gergi boyun çapına sahip standart matkap tezgahlarına monte edilmesi de mümkündür – bu işlemden FEIN MultiMaster mekanizması sayesinde milimetresine kadar doğru ayrılabilir.

Sipariş Numarası 9 26 02 083 01 0



FEIN salınımlı aletler (2004'e kadar) için adaptör

Daha önce teslim edilen FEIN MSx 636, MSx 636-1 ve MSxe 636 II MULTIMASTER Modelleri için ara halkası ve sıkma vidası. Aksesuar tarafındaki Starlock yuvaya kaymaz bağlantı sayesinde, %40 daha iyi bir tork aktarımı sağlar. Yüzey ile aynı hizada çalışmaları için düz sıkma vidası.

Sipariş Numarası 3 52 22 927 05 0



Adaptör

Starlock aksesuarların daha eski FEIN SUPERCUT (FSC 1.6 Q, FSC 1.7 Q, FSC 2.0 Q ve AFSC 18) modellerine takılması için, sıkma vidası dahil

Sipariş numarası 3 52 22 952 05 0



İş edilvenleri

titreşim sönmüleyici, EN 388/420, EN ISO 10819, EEC Nr. 0200, AB'ye göre sertifikalandırılmış 1 çift

Boyut	Sipariş Numarası
9 L	3 21 73 003 00 3
10 XL	3 21 73 004 00 1
11 XXL	3 21 73 005 00 5

Alet çantası



Sistem çantası, boş

Pratik iç bölmeli, makinesiz ve aksesuarsız plastik çanta.
FMM 250 / 250 Q, FMT 250 / 250Q, FMT 250 SL / 250 QSL

Sipariş Numarası 3 39 01 144 01 0



Sistem çantası, boş

Pratik iç bölmeli, makinesiz ve aksesuarsız plastik çanta.
FMM 350 Q / QSL

Sipariş Numarası 3 39 01 131 98 0



Systainer Sys 1

Plastik, iç ölçüler: Y 75 x G 383 x D 273 mm
Makineye özel Systainer ucu ayrı olarak sipariş edilmelidir.

Sipariş Numarası 3 39 01 146 00 0



Aküler ve şarj cihazları



Hızlı şarj aleti ALG 50

Tüm FEIN Li-iyon aküleri için. Şarj süresi 35 dakikadan itibaren.

Sipariş Numarası 9 26 04 129 01 0



Hızlı şarj aleti ALG 30

FEIN NiCd ve Li-iyon aküleri için hızlı şarj cihazı. Şarj süresi 25 dakikadan itibaren.

Sipariş Numarası 9 26 04 096 01 0



Akü paketi

Li-Ion şarj durumu göstergeli

Gerilim V	Kapasite Ah	Sipariş Numarası
18	5	9 26 04 173 02 0
18	2,5	9 26 04 171 02 0
12	2,5	9 26 04 168 02 0

İdeal kombinasyon: FEIN akülü delme/vidalama makinesi.

FEIN Profi Combo seçenekleri, uygulama alanlarında birbirlerini mükemmel şekilde tamamlayan makine setleridir. Çalışmak için ihtiyaç duyduğunuz her şey sağlam bir plastik çanta içerisinde daima yanınızda olur: İki adet yüksek performanslı makine, iki adet güçlü Li-ion akü ve bir şarj cihazı. Bu, yerden ve ağırlıktan tasarruf sağlar ve tek tek satın almaya göre, belirgin fiyat avantajları vardır.



Profi Combo			
	AFMT 12 QSL + ASCM 12 C	AFMT 12 QSL + ABSU 12 C	AFMM 18 QSL + ASB 18 C
Teslimat kapsamı	1 AFMT 12 QSL, 1 ASCM 12 C, 2 Li-ion akü (12 V, 2,5 Ah), 1 Hızlı şarj cihazı ALG 50, 1 Plastik alet çantası	1 AFMT 12 QSL, 1 ABSU 12 C, 2 Li-ion akü (12 V, 2,5 Ah), 1 Hızlı şarj cihazı ALG 50, 1 Plastik alet çantası	1 AFMM 18 QSL, 1 ASB 18 C, 2 Li-ion akü (18 V, 2,5 Ah), 1 Hızlı şarj cihazı ALG 50, 1 Plastik alet çantası
Sipariş numarası	7 190 12 61	7 190 13 61	7 190 05 63

Teknik Veriler	4 vitesli, akülü delme/vidalama makinesi ASCM 12 C	2 vitesli, akülü delme/vidalama makinesi ABSU 12 C	2 vitesli, akülü darbeli vidalama makinesi ASB 18 C
Model	 Metalde verimli çalışmak için yüksek devir sayılarına ve torklara sahip, güçlü, 4 vitesli, akülü delme/vidalama makinesi	 Güçlü ve hafif, 2 vitesli delme/vidalama makinesi	 Üniversal, 2 vitesli, akülü vidalama makinesi: Her türlü malzemede zorlu delme ve vidalama işleri için.
Motor	Fırçasız, PowerDrive	DC, aşırı yük korumalı 2 kutuplu	DC, aşırı yük korumalı 4 kutuplu
Takım yuvası	Mandren, Ø 13 mm / ¼ inç Allen	Mandren, Ø 10mm	Mandren, Ø 1,5 - 13 mm
Donanım	Kemer klipsi, manyetik uç tutucu, LED lamba, yumuşak sap	Kemer klipsi, manyetik uç tutucu, LED lamba, yumuşak sap	Yumuşak sap
Akü teknolojisi	Li-ion, SafetyCell, Şarj durumu göstergesi	Li-ion, SafetyCell, Şarj durumu göstergesi	Li-ion, SafetyCell, Şarj durumu göstergesi
Akü gerilimi	12 V	12 V	18 V
Akü kapasitesi	2,5 Ah	2,5 Ah	2,5 Ah
Rölanti devir sayısı	400/700/ 400/2.500 dev./dk.	400/1300 dev./dk.	550/1600 dev./dk.
Maks. tork	40 Nm	30 Nm	55 Nm
Maks. vidalama boyutu	8 x 200 mm	6 x 200 mm	8 x 300 mm
Vidalama sayısı / Akü şarjı*	400 Ad.	350 Ad.	400 Ad.
EPTA'ya göre ağırlık	1,3 kg	1,2 kg	2 kg

Emisyon değerlerini (Ses / Titreşim) www.fein.com/vibration adresinde bulabilirsiniz

* 5 x 40 mm'lik vidalarla, yumuşak ahşapta akü şarjı başına vidalama işlemi.

**FEIN ASCM 12 C**

Esnek kullanım için tavizsiz güç – yeni FEIN ASCM 12 C bunu sunuyor. 12 V alanında dünya çapında tek 4 vitesli vidalama makinesi, 40 Nm tork ve fırçasız FEIN PowerDrive motoru sayesinde, 14,4 V sınıftaki çoğu akülü vidalama makinesi kadar güçlü ve etkilidir. Aynı zamanda diğerlerinden daha küçük, daha hafif, ergonomik ve fiyatı daha uygundur. Kısaca: Kompakt bir güç paketi.

**FEIN ABSU 12 C**

FEIN ABSU 12 C akülü vidalama makinesi, kendini kanıtlamış FEIN teknolojisini ve etkileyici performansı küçük bir gövdede birleştiriyor. Kısa yapılı tasarımı sayesinde hafif ve kompakt olup, zorlu ortamlarda yapılan çalışmalar için de mükemmel derecede uygundur.

**FEIN ASB 18 C**

Son derece güvenilir ve güçlü. 18 V'luk darbeli delme/vidalama makinesi ASB 18 C, delme ve darbeli delme sırasında daima birinci sınıf çalışma sonuçları ve vidalama işlemlerinde optimum bir kalite elde etmektedir. Mükemmel ergonomi ve özellikle düşük ağırlık, önemli avantajlar olup, profesyonel, etkili ve aynı zamanda fazla güç harcamayı gerektirmeyen çalışmalara olanak sağlamaktadır.

**FEIN. Unverwüsthche
Elektrowerkzeuge.**



FEIN. Dayanıklı elektrikli el aletleri.

Profesyonel ve son derece güvenilir elektrikli el aletleri ve özel uygulama çözümleri söz konusu olduğunda, FEIN, aranan uzmandır. Elektrikli el matkabının mucidi olarak FEIN, 140 yılı aşkın bir süredir en zor koşullar altında bile tüm sanayi ve zanaat uygulamalarının üstesinden başarıyla gelen, uygulamaya yönelik yenilikçi ve son derece etkili çözümler geliştirmektedir.

FEIN salınımlı aletler için takım, aksesuar ve uygulama çözümlerini www.fein.com/original adresinde bulabilirsiniz



**3 YEAR
FEIN PLUS
WARRANTY**

**Kısa bir kayıt işlemi ile garanti süresini uzatın:
3 yıllık FEIN PLUS garantisi.**

FEIN marka tüm elektrikli el aletleri için size 3 yıllık FEIN PLUS garantisi veriyoruz. Bunun için yapmanız gereken tek şey, satın aldıktan sonra 6 hafta içerisinde FEIN marka yeni ürününüzü www.fein.com/warranty adresinden basitçe kaydettirmektir.

Yetkili bayiniz size yardımcı olmaktan memnuniyet duyacaktır:

DE: C. & E. Fein GmbH, Telefon +49 7173 183-0, www.fein.com
AE: FEIN Middle East FZE, Tel. +971 4 886 11 68, www.fein.ae
TR: FEIN Middle East FZE, Tel. +90 5301486667, www.fein.com.tr

