

Klauke



YETENEKLİ KLAUKE MIKRO

Çok Amaçlı Kablo Sıyırma El Aleti

ÇOK AMAÇLI
TEK CİHAZ

ÇOK YÖNLÜ



MİKRO SIYIRMA
YENİLİKÇİ
SIYIRMA ALETİ



PRESLEME



KESME



SIYIRMA

Klauke

Sıyırma



Sıkmalı Kablo
Pabucu



Yüksük Sıkması



Kablo Pabuçlarının
Preslenmesi



Çeşitli Materyal
Kescisi



KARDES
ELEKTRİK

KLAUKE'NİN YENİ
SIYIRMA ÇENELERİ

PAZARIN EN
YENİSİ

MİKRO-SIYIRMA

Klauke

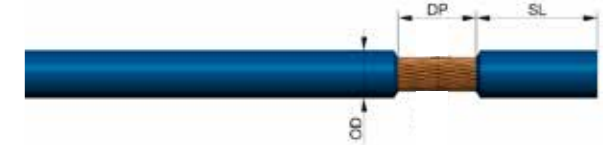
DAHA HIZLI VE EMNİYETLİ SIYIRMA ÇENE SETLERİ

Soyma konusunda da Klauke micro, gerçek bir çok yönlü alet olarak yeteneklerini tam anlamıyla sergiliyor. Soyma aparatları ile piyasada ilk kez 6 ila 35 mm² kesitli iletkenleri soymak için elektromekanik bir alet sunuluyor.

Şimdiye kadar, kullanıcılar 16 mm²'ye kadar olan alanlarda yalnızca kas gücü kullanarak soyma işlemi yapabiliyordu ya manuel soyma aletiyle ya da bıçakla gerçekleştiriyordu.

Avantajları belirgin şekilde görülmektedir: Manuel soyma pensesi ile yapılan işlemlere kıyasla, **Klauke mikro-soyırma** ile soyma işlemi çok daha hızlı gerçekleşir. Bıçakla yapılan işlemlere kıyasla, ayrıca çok daha yüksek iş güvenliği sağlar

Klauke micro soyırma çene seti					
Kablo çapı mm ²	6	10	16	25	35
Ürün Numarası	SD5006	SD5010	SD5016	SD5025	SD5035
Max. dış kablo Ø OD in mm			Ø11.5		
Kaydırma DP in mm (fest)			12		
Soyırma uzunluğu SL mm değerinde ayarlanabilir referans noktası			3 'den 28'e kadar		



Elektro mekaniği iyi: Sadece %20 güç* harcayarak mükemmel sonuçlar

Manuel kablo soyma işleminin dezavantajları bilinir: Dirsekte tekrarlayan kuvvet uygulaması yorgunluğa ve aşırı yüke neden olabilir.

Micro ile bir günde yüzden fazla iletken soymak mı? Hiç sorun değil!

Soyırma takımlarıyla Klauke micro, tutarlı temiz sonuçlar elde edilen bir araç haline gelir önemli ölçüde daha az güç kullanmanızı ve eklemlerin belirgin şekilde korunmasını sağlar.

*Başka bir el aletiyle karşılaştırınız.



KARDEŞ
ELEKTRİK

SIYIRICI İletkene hasar vermeden kolay ve emniyetli sıyırma



EKSD50ML

Elektro Mekanik Sıyırma Cihazı 6 - 35 mm²



EKSD50ML
SEVK KAPSAMI

ÜRÜN.-No.	Tanım
SD5010	Sıyırma Seti 10mm ² iletkenler için
SD5016	Sıyırma Seti 16mm ² iletkenler için
SD5025	Sıyırma Seti 25mm ² iletkenler için
SD5035	Sıyırma Seti 35mm ² iletkenler için
SD50CS	Kablo dayama noktası
KKEK50ML	Plastik çanta
KTG-H1	Gres yağı için fırça kabı
LGML1	Şarj cihazı 10,8 V Li-Ion Akü, 230 V
RAML1225	Akü 10,8 V/2,5 Ah, Li-Ion (27 Wh)

SD5006, SD5010, SD5016, SD5025, SD5035 Sıyırma-Pres-Setleri



SD5010
10 mm² iletkenler



SD5016
16 mm² iletkenler



SD5025
f25 mm²
iletkenler



SD5035
35 mm² iletkenler



SD50CS
Kablo dayama
noktası



SD5006
6mm²lik iletken
(opsiyonel) Sevk
kapsamında değildir

Birçok Yeniliğe Açık: Klauke Mikro-Sıyırma Geniş Bir Yelpaze Oluşturur

Sıyırma penselerin başaramadığı şey, Klauke micro-strip için sorun değil: Büyük kesitler olan 35 mm²'ye kadar çaplı, kalın izolasyonlar (NSFGAÖÜ), çift izoleli kablo tipleri ve daha sert ve dayanıklı izolasyonlar işlenebilir.

Çoğu durumda - örneğin, pano dolabı yapımında kabloları soyma ve kesme işlemleri, sık sık birlikte gerçekleşir. Çene setleri içindeki entegre kesme parçası sayesinde, tek, çok veya ince telli tüm iletkenler kesilebilir.



Solak veya Sağlak Kullanım İçin Hızlı Geçiş



Solak Tipi



Sağlak Tipi

Çalışma ekibinde sağlak ve solaklar var mı?

Bu durumda Klauke micro-strip ile problem değildir.

Set uçları ilgili yöne doğru değiştirilerek sağlak ve solak kullanıcılarına kolaylık sağlar.

Sıyırma Fonksiyonu ile İlgili Detaylar

Kesme konileri, pinlerle (cıvata) kılavuzlarından geçirilerek bağlanır ve yay basınçlarıyla başlangıç konumuna getirilir.

- Cihaz tetiklendiğinde, matris kafaları birbirine doğru yaklaşır ve konik kesiciler kabloyu keser.
- Bir sonraki tetiklemede konikler eksensel hareket eder ve mantoyu sıyrır.

Kovanın dayanma noktası yardımıyla, sıyırma uzunluğu ayarlanabilir mesafe eşitliği kaliteli ve emniyetli şekilde sağlanır



YÜKSÜK PRESLEME YÜKSÜK PRESLEME ÇENE SETLERİYLE MÜKEMMEL PRES/ SIKMA SONUÇLARI



EKWF50ML

İZOLASYONLU BİRLEŞTİRİCİLER YÜKSEK ÇOK YÖNLÜLÜK



EK50ML

ELEKTRO MEKANİK SIKMA PENSESİ 0,5 - 50 mm²



EKWF50ML

SEVK KAPSAMI

Ürün.-No.Tanım

AE5071	Yüksükler için Pres Setleri, 0,5 - 6 mm ²
AE5072	Yüksükler için Pres Setleri, 10 - 25 mm ²
AE5073	Yüksükler için Pres Setleri, 35 - 50 mm ²
ZAE5072	İkiz Yüksükler için Pres Setleri, 2x6 - 2x16 mm ²
KKEK50ML	Plastik Çanta
LGML1	10,8 V Li-Ion Akü, 230 V için şarj cihazı
RAML1225	Akü 10,8 V / 2,5 Ah, Li-Ion (27 Wh)

AE5071, AE5072, AE5073, ZAE5072

Pres Setleri- Yüksük dahil



AE5071
Yüksükler için
0,5 - 6 mm²



AE5072
Yüksükler için
10 - 25 mm²



AE5073
Yüksükler için
35 - 50 mm²



ZAE5072
İkiz
Yüksükler için
2x6 - 2x16 mm²

ELEKTRO MEKANİK SIKMA PENSESİ 0,14 - 50 mm²



EK50ML

SEVK KAPSAMI

Ürün.-No. TANIM

IS5071	İzolasyonlu birleştiriciler için pres seti
KKEK50ML	0,5 - 6 mm ² Plastik Çanta
LGML1	10, 8V Li-Ion Akü, 230 V Akü için şarj cihazı
RAML1225	Akü 10,8 V / 2,5 Ah, Li-Ion (27 Wh)

IS5071

Pres Setleri dahil



IS5071
İzolasyonlu birleştirmeler için
0,5 - 6 mm²

KESME TEK SET...



EC50ML

...ÇOK OLANAK



EC50ML

ELEKTRO MEKANİK KESME CİHAZI

0,5 - 50 mm²



EC50ML

SEVK KAPSAMI

Ürün.-No.	TANIM
S502	Kesme Seti
KKEK50ML	Plastik Çanta
LGML1	10,8 V Li-Ion , 230 V Akü için şarj cihazı
RAML1225	Akü10,8 V / 2,5 Ah, Li-Ion (27 Wh)

S502 Kesme Seti dahil



S502
Kesme Seti

Yeni S502 kesme aparatı sayesinde Klauke micro yepyeni bir boyut kazanıyor. Basit bir aparat değişikliği ile Klauke micro'yu bir kesme aracına dönüştürmek mümkün. Böylece düğüm zincirlerini, 2 ila 25 mm² kablo sınıfını, 3 mm x 10 mm'ye kadar bakır şeritleri veya 3 mm'ye kadar çelik halatları kesmek mümkün hale geliyor.

Bu aparat, bakır, alüminyum ve çelik bantların kolayca kesilmesi için tasarlanmıştır. Burada da ön sıkıştırma, doğru noktadan başlamaya ve kesimi motor teknolojisi ile kolu yormadan gerçekleştirmeye yardımcı olur.



DEVİRİM NİTELİĞİNDEKİ POWERSENSE FONKSİYONU



Klauke mikro'yu bu kadar benzersiz kılan şey, PowerSense fonksiyonuna sahip yenilikçi kullanım konseptidir. Bu işlev, mekanik krimp/sıkma penselerinin alışılmış hassasiyeti ve hızıyla elle ön sıkıştırma sağlar. Soyma, kesme veya krimp/sıkma işlemi, entegre motorun gücüyle tamamen otomatik olarak gerçekleşir.



En iyi krimp/sıkma sonuçları



Her zaman kullanıma hazır



Ön sıkma işlevi el ile



Sıyırma / Sıkma
Kesme motorlu
biçimde sağlanır

SİNİRLERİ KORUYAN – KELİMENİN TAM ANLAMıyla



Sıkça manuel sıkımlar

"zamanla bilek ve ön kol bölgesinde aşırı yükü yol açar."



Inovatif PowerSense fonksiyonu ile motorlu sıkma:

Düşük yüklenme ve minimum sağlık riski ile en yüksek verimliliği sağlar.

PowerSense fonksiyonu sayesinde sinir ve kasların büyük ölçüde rahatlaması, özellikle işçi çalışmalarından kaynaklanan maliyetler göz önüne alındığında önemli bir avantaj sağlar. Örneğin, karpal tünel sendromu nedeniyle ortaya çıkabilecek maliyetler gibi.

- Daha az aşırı yüklenme belirtileri
- Daha az aksaklık ve teslimat gecikmesi
- Daha büyük planlama güvenliğini sağlayan herkes için



ÇOK AMAÇLI SETLERİMİZE GENEL BAKIŞ

YÜKSÜKLER İÇİN PRESLEME SETİ AE5071 0,5 - 6 mm²

AE5072 10 - 25 mm²

AE5073 35 - 50 mm²

ZAE5072 2x 6 - 2x 16 mm²
İKİZ YÜKSÜKLER İÇİN



SIYIRMA SETLERİ
SD5006, SD5010, SD5016, SD5025, SD5035
6 - 35 mm²

**İZOLE EDİLMİŞ BİRLEŞTİRİCİLER
İÇİN PRES SETİ**
IS5071 0,5 - 6 mm²

KESME SETİ
S502 K50 SERİSİNDEKİ
BÜTÜN UYUMLU
SETLERİ BURADA
BULABİLİRSİNİZ:

**K50
SERIE**



YENİLİKÇİ TEKNİK- MÜKEMMEL SONUÇLAR

Hafifliği ve kompakt boyutları sayesinde Klauke ML ailesinin aletleri, dar alanlar için ideal olup hızlı ve pratik çalışmayı mümkün kılar. 2,5 Ah pil ile donatılmış olan bu alet, tek bir şarjla bir iş gününü sorunsuzca tamamlayabilir. Klauke micro, Klauke'nin ML ailesinin portföyünü mükemmel şekilde tamamlar.



EKWF120ML



EK30IDML



EK50ML



ES32ML



EK354ML



MIKRO KOMPAKT VE KONFORLU

Ultra hafif ve ergonomik

Böylece insanın en değerli olanı, "el", ömür boyu sağlıklı kalır.

Aydınlatıcı

LED ışığı sayesinde aydınlatması, çalışma alanındaki sıkma yerini gösterebilir.

Yenilikçi

tek kol tetiklemesi sayesinde bütün cihaz fonksiyonlarını yerine getirir.



Esnek Kullanım

konforlu sıyırma, sıkma ve kesme için yapılmıştır.



Dengeli düşmelere karşı güvenceli

Balansörle kullanım veya dış mekanda güvenlik için sabitleme halkası sayesinde.



Akıllı ve dayanıklı

çok fonksiyonlu LED göstergesi bakım aralıklarını ve veri transferlerini güçlü Li-Ion-Aküsüyle şarj durumunu gösterir.

TEKNİK VERİLER EK 50 ML

Akü akımı	10,8 V
Akü Kapasitesi	2,5 Ah, Li-Ion
Akü Şarj Süresi	ca. 45 min.
Akü dahil ağırlık	0,96 kg
Çalışma sıcaklığı	-10 °C bis +40 °C

L-BOXX, ELEKTROMEKANİK KRİMP/ SIKMA PENSESİ EK 50 ML VE GENİŞ EK DONANIM İLE

LBOXXEK50ML

SEVK KAPSAMI

Ürün-No.	Tanım	Miktar
3R8	Deliksiz boru kablo pabucu, 16 mm ² , M8, Cu galvaniz	25
47612	Isol. Yüksük, 10 mm ² , 22 mm	50
47712	Isol. Yüksük, 16 mm ² , 24 mm	50
47818	Isol. Yüksük DIN 46228 Bölüm 4, 25 mm ²	25
47918	Isol. Yüksük DIN 46228 Bölüm 4, 35 mm ²	25
48025	Isol. Yüksük DIN 46228 Bölüm 4, 50 mm ² , 40 mm Uzun	20
4R8	Deliksiz boru kablo pabucu, 25 mm ² , M8, Cu kalaylı	25
652C6	Isol. Sıkıştırılmalı Kablo Pabucu M6, 10 mm ² , Çatal Tipi	50
AE5072	Yüksük için Pres Çeneleri, 10 - 25 mm ²	1
AE5073	Yüksük için pres seti, 35 - 50 mm ²	1
EK50ML	Elektro Mekanik Sıkma Pensesi 0,14 - 50 mm ²	1
IS5072	Pres Seti IS 50, Kolay Pres, 10 - 16 mm ²	1
KT18	AL- ve Bakır Kesme El Altei için Ø 12 mm'ye kadar	1
LBOXXI36LFG	L-BOXX Ön tutma kollu (G/D/Y: 442 x 357 x 151 mm)	1
LGML1	10,8 V Li-Ion Akü, 230 V için şarj cihazı	1
R505	Pres- Seti R 50, 16 - 25 mm ²	1
RAMLI225	Akü 10,8 V / 2,5 Ah, Li-Ion (27 Wh)	1





RIDGID

GREENLEE

Klauke

Ürünlerimiz, hizmetlerimiz ve kampanyalarımızla ilgili güncel bilgilere ulaşın. Bültenimize abone olarak kaydolun:

[KLAUKE.COM/NEWSLETTER](https://www.klauke.com/newsletter)



Bizi takip edin.



📍 Yassiören Mahallesi, Hıfı Sokak No:4
34277 - Arnavutköy / İstanbul / Türkiye

☎ +90 (212) 624 92 04 pbx

📞 +90 (212) 592 48 10

🌐 www.kardeselektrik.com.tr

✉ info@kardeselektrik.com.tr



KARDEŞ
ELEKTRİK



© 2023 Gustav Klauke GmbH. Alle Rechte vorbehalten. Das Klauke-Logo und das Emerson-Logo sind eingetragene Marken von Emerson Electric Co. oder seinen Tochtergesellschaften in den USA und anderen Ländern. Alle anderen Marken gehören ihren jeweiligen Inhabern. Änderungen vorbehalten. BREK50MLDE 09/23 1

Klauke

Gustav Klauke GmbH
Auf dem Knapp 46
D-42855 Remscheid

Tel.: +49 (0) 2191 / 907 - 0
Klauke-Info@Emerson.com
Klauke.com

EMERSON