

AAA-Ziener Kabeltech

Von-Brentano-Str. 31b - D-90542 Eckental

Standardmesserkopf ohne Netzgerät	Geräte:	Werkzeuge:	Maße: Ø
 Abisolieren von lackisolierten und umspinnenen Drähten. Aufzogener Isolierschlauch kann gleichzeitig entfernt werden.	A1	MK1	0,2 - 0,8 mm
	A3	MK3	0,6 - 2,0 mm
	A5	MK5	1,2 - 4,5 mm

Messerbegrenzung und Längenanschlag	Geräte:	Werkzeuge:	Maße: Ø
 Abisolieren von lackisolierten bzw. umspinnener Drähten, Entfernen v. Oxydationsschichten. Mit dem Längenanschlag "L" fixieren Sie die Abisolierlänge von 3-40 mm. Für längere Abisolierungen kann der Längenanschlag entfernt werden. Die Messerbegrenzung "M" können Sie auf einen bestimmten Drahtdurchmesser einstellen. Der Draht wird dadurch nicht angegriffen und höhere Taktzyklen sind möglich. ohne Netzgerät	A1LM	MK1LM	0,2 - 0,8 mm
	A3LM	MK2LM	0,6 - 2,0 mm
	A5LM	MK5LM	1,2 - 4,5 mm

Sondermesserkopf ohne Netzgerät	Geräte:	Werkzeuge:	Maße: Ø
 In Sonderfällen, speziell in der Elektronik kann es erforderlich sein bis dicht an ein Bauteil abzuisolieren (Abstand Null).	ASH	UKSH	0,4 - 3,0 mm
	ASHU	UKSHU	0,4 - 3,0 mm
	AS	MKS	0,4 - 3,0 mm

Flachgestellte Messer ohne Netzgerät	Geräte:	Werkzeuge:	Maße: Ø
--------------------------------------	---------	------------	---------

AAA-Ziener Kabeltechnik - Tel. 0049(0)9126 2894069 - www.kabeltech.biz

A - Ablängen A - Abmanteln A - Abisolieren

cable and wire processing equipment

AAA-Ziener Kabeltech

Von-Brentano-Str. 31b - D-90542 Eckental



Abisolieren von Litzen bzw. Drähten mit dickwandiger Isolierung. Nur mit Längenanschlag und Messerbegrenzung lieferbar.

AFML3	MK3FLM	0,6 - 4,0 mm
AFML5	MK5FLM	2,0 - 5,0 mm

Kleinstmesserkopf ohne Netzgerät	Geräte:	Werkzeuge:	Maße: Ø
 <p>Abisolieren und Reinigen von Anschlussstiften von Lack- und überzähligen Lötzinn. Stellt das Passmaß für die Bestückung auf Leiterplatten her. Mindestabstand der Stifte 5,0 mm (bedingt 4,0 mm). Abisolierlänge 0,5-30 mm. Der Stiftdurchmesser lässt sich geringfügig verändern (nachjustieren).</p>	AK1	KMK1	0,5 mm
	AK2	KMK2	0,6 mm
	AK3	KMK3	0,7 mm
	AK4	KMK4	0,8 mm
	AK5	KMK5	0,9 mm
	AK6	KMK6	1,0 mm
	AK7	KMK7	1,1 mm
	AK8	KMK8	1,2 mm

Fräser (Vollhartmetall) ohne Netzgerät	Geräte:	Werkzeuge:	Maße: Ø
 <p>Abisolieren von Flachkupfer bis 18 mm. Breitere Materialien können durch versetztes Fräsen abisoliert werden. Allgemeine Fräsarbeiten z.B. Entfernen von Kupferperlen aus Motorblechpaketen</p>	AF	MKF	0,6 - 4,0 mm 2,0 - 5,0 mm

Verdrallerkopf ohne Netzgerät	Geräte:	Werkzeuge:	Maße: Ø
 <p>Verdrallen von Litzen, sodass sie wie massiver Draht in Klemmen, Kabelschuhe usw. eingeführt werden können.</p>	AV3	MKV3	0,2 - 2,5 mm
	AV5	MKV5	2,5 - 6,0 mm

Verdrillerhaken Ohne Netzgerät	Geräte:	Werkzeuge:	Maße: Ø
 <p>Verdrillen über eine Drahtschleife von zwei oder mehr Drähten. Wenn nötig können die verdrehten Drähte mit einem Messerkopf gemeinsam abisoliert werden.</p>	AV3	MKV3	0,2 - 2,5 mm
	AV5	MKV5	2,5 - 6,0 mm
			VH-Haken

Netzgerät generell nötig bei allen Geräten	Geräte:	Eingang:	Ausgang:
--	---------	----------	----------

AAA-Ziener Kabeltechnik - Tel. 0049(0)9126 2894069 - www.kabeltech.biz

A - Ablängen A - Abmanteln A - Abisolieren

cable and wire processing equipment

AAA-Ziener Kabeltech

Von-Brentano-Str. 31b - D-90542 Eckental

Speziell für das **ABISOFIX**-Gerät entwickeltes Netzgerät mit stufenloser Regelung, konstanter Spannung, quasi Sanftanlauf und elektronischem Überlastschutz.

NE42B	230 V, 50	10 - 40 V
NE42B/	Hz	10 - 40 V
USA	115 V, 60	
	Hz	



Tischhalterung



Das **ABISOFIX**-Gerät wird mit der Tischhalterung an einer Tischplatte stationär befestigt. Ein- und Ausschalten erfolgt über den Fußschalter. Der Motor wird weiterhin exakt abgebremst. Dies ermöglicht für Serienarbeiten kurze Taktzeiten.

Geräte:

ATE

Motor



Der **ABISOFIX**-Motor kann auch allein geliefert werden. In der Ausführung "ADBW" hat er eine durchbohrte Welle. Der Draht kann durch das Gerät geführt werden. Dadurch sind längere Abisolierungen und Anzapfungen an beliebiger Stelle möglich.

Geräte: Daten:

AMO	Motor allein
ADBW	mit Bohrung 2,8 mm

Plexiglas-Schutzkappe



Aus Sicherheitsgründen darf nur mit Schutzkappe gearbeitet werden. Sie wird generell mitgeliefert und ist als Ersatzteil erhältlich.

SHP

Ersatzmesser



Ersatzmesser sind für alle Typen lieferbar. Bei Verschleiß empfehlen wir die Überholung des ganzen Messerkopfes bzw. des Gerätes im Werk. Stumpfe Messer können nachgeschliffen werden. Für Serienarbeiten empfehlen wir Messer mit Verschleißschutz

MES

3 Stck.

AAA-Ziener Kabeltechnik - Tel. 0049(0)9126 2894069 - www.kabeltech.biz

A - Ablängen A - Abmanteln A - Abisolieren

cable and wire processing equipment