

## Werkzeuge für Verkabelungskanäle

### VKSG - Verdrahtungskanalschneidergerät

- Der Verdrahtungskanalschneider ist das ideale Schneidwerkzeug zum grat- und spanlosen Ablängen von Verdrahtungskanälen und deren Deckel bis 125 mm Breite
- Gratfreies Ablängen ohne Abfall
- Längenanschlag 1000 mm
- Geringer Kraftaufwand beim Schneiden durch Handhebelbetätigung
- 90°-winkelgenau schneiden
- Austauschbares Messer
- Wartungsfrei

Das Gerät zeichnet sich durch eine sehr einfache und anwenderfreundliche Bedienung aus. Durch den federnden Messerschutz ist die nötige Sicherheit bei der Anwendung gegeben.

Die Länge der zu schneidenden Verdrahtungskanäle ist mit einem 1 Meter langen Anschlag exakt einzustellen.

Mit Hilfe der Hebelstange können Standard-Kunststoffprofile bis 2,5 mm Wandstärke kraftsparend und in sekundenschnelle geschnitten werden.

Die am Verdrahtungskanalschneidergerät und am Längenanschlag vorhandenen Befestigungsmöglichkeiten sorgen für die erforderliche Stabilität bei der Montage des Gerätes auf einem Tisch.



Typ	Schnittbreite	Wandstärke	Gewicht
VKSG	125 mm	2,5 mm	10,5 kg

### Pelikanschere

- Zum gratfreien Schneiden von Kunststoffplatten, Sockelleisten und Kabelkanälen
- In zwei Ausführungen mit Schnittlänge 60mm und 110mm erhältlich
- Sehr gute Schneidwirkung auch bis zur Scherenspitze
- Gleichbleibende Handkraft über die gesamte Schneidenlänge durch optimale Hebelübersetzung
- Ergonomische Griffgestaltung, gute Handhabung
- Austauschbare Schneidmesser aus gehärtetem Spezialstahl



Typ	Schnittlänge		Gewicht
R-5020603	60 mm	ohne Auflage	450 g
R-5021103	110 mm	ohne Auflage	520 g
R-5021113	110 mm	mit Auflage für Platten und Kanäle	630 g

## Auslinkzange für Verdrahtungskanäle

- Spezialzange zum Auslinken von Stegen aus Verdrahtungskanälen
- Schnitttiefe variabel – Durchlaufprinzip mit einem Schnitt maximal 80mm
- Sauberer, gratfreier Schnitt bis zum Kanalboden
- Matrize mit integriertem Auswerfer für Schnittreste
- Schnittstempel mit Führungsnasen zur Zentrierung der Zange
- Zange öffnet selbständig



Typ	Schnittbreite	Schnitttiefe	Gewicht
R-5036183	24 mm	variable bis max. 80mm	660 g

## Auslinkzange

- Zum Auslinken von Aussparungen aus Kunststoffgehäusen für die Elektro- und Sanitärinstallation
- Leichter ziehender Schnitt (Scherenprinzip)
- Saubere Schnittkanten, exaktes Schneiden der Gummilippe an der Sockelleiste
- Zangen mit unterschiedlichen Schnittformen und Griff-längen
- Zange öffnet selbständig



Typ	Schnittbreite	Schnitttiefe	Zangenlänge	Gewicht
<b>Kurze Ausführung</b>				
R-5030023	16 mm	32 mm	190 mm	345 g
R-5030013	20 mm	29 mm	185 mm	345 g
R-5030033	26 mm	15/26 mm	180 mm	365 g
<b>Lange Ausführung</b>				
R-50300239	16 mm	32 mm	250 mm	410 g
R-50300139	20 mm	29 mm	245 mm	425 g
R-50300339	26 mm	15/26 mm	240 mm	450 g

## Verdrahtungskanallocher für Seitenwände

- KWIMB-7001 – Locher zum Anschluss an eine Hydraulikpumpe
- KWIMB-7002 – Locher mit integrierter Handpumpe
- KWIMB-7009 – Locher mit integrierter Akkupumpe

Das Gerät zeichnet sich durch eine sehr einfache und anwenderfreundliche Bedienung aus.

Es ist ein zuverlässiges und praktisches Werkzeug um Kabelkanälen aus Stahl und Kunststoffmaterial ohne Vorbehandlung zu stanzen. Leicht und leicht zu handhaben. Das Werkzeug ist geeignet in Bleche von 1,2 mm Wandstärke Löcher bis max. 41mm zu lochen.

Es können Sonderanwendungen realisiert werden. Es können mehrere Arten von Stahl gestanzt werden. Auf Anfrage können verschiedene Anschläge angeboten werden.



Typ	Stanzkraft	max. Durchmesser	Ausladung	Abstand zur Wand	Materialstärke	Gewicht
KWIMB-7001	28 kN	41 mm	50 mm	25 mm	1,2 mm (Stahl)	5,0 kg
KWIMB-7002	28 kN	41 mm	50 mm	25 mm	1,2 mm (Stahl)	3,8 kg
KWIMB-7009	28 kN	41 mm	50 mm	25 mm	1,2 mm (Stahl)	3,0 kg

### GAS Channel puncher kit - 7003 Battery - 7003E

Code	Description	Quantity
7001/9	Cylinder	1
7012	Punch Ø 17	1
7015	Punch Ø 21	1
7019	Punch Ø 26,5	1
7024	Punch Ø 33,5	1
9825/9	Case	1

### PG Channel punches kit - 7004 Battery - 7004E

Code	Description	Quantity
7001/9	Cylinder	1
7013	Punch Ø 18,5	1
7015	Punch Ø 21	1
7016	Punch Ø 22,5	1
7021	Punch Ø 28,5	1
9825/9	Case	1

### ISO Channel punches kit - 7005 Battery - 7005E

Code	Description	Quantity
7001/9	Cylinder	1
7011	Punch Ø 16,5	1
7015	Punch Ø 21	1
7016	Punch Ø 22,5	1
7018	Punch Ø 25,5	1
7023	Punch Ø 32,5	1
9825/9	Case	1

## Verdrahtungskanalbohrer für Kanalböden

- KWIMB-7062 – Locher zum Anschluss an eine Hydraulikpumpe
- KWIMB-7061 – Locher mit integrierter Handpumpe
- KWIMB-7060 – Locher mit integrierter Akkupumpe

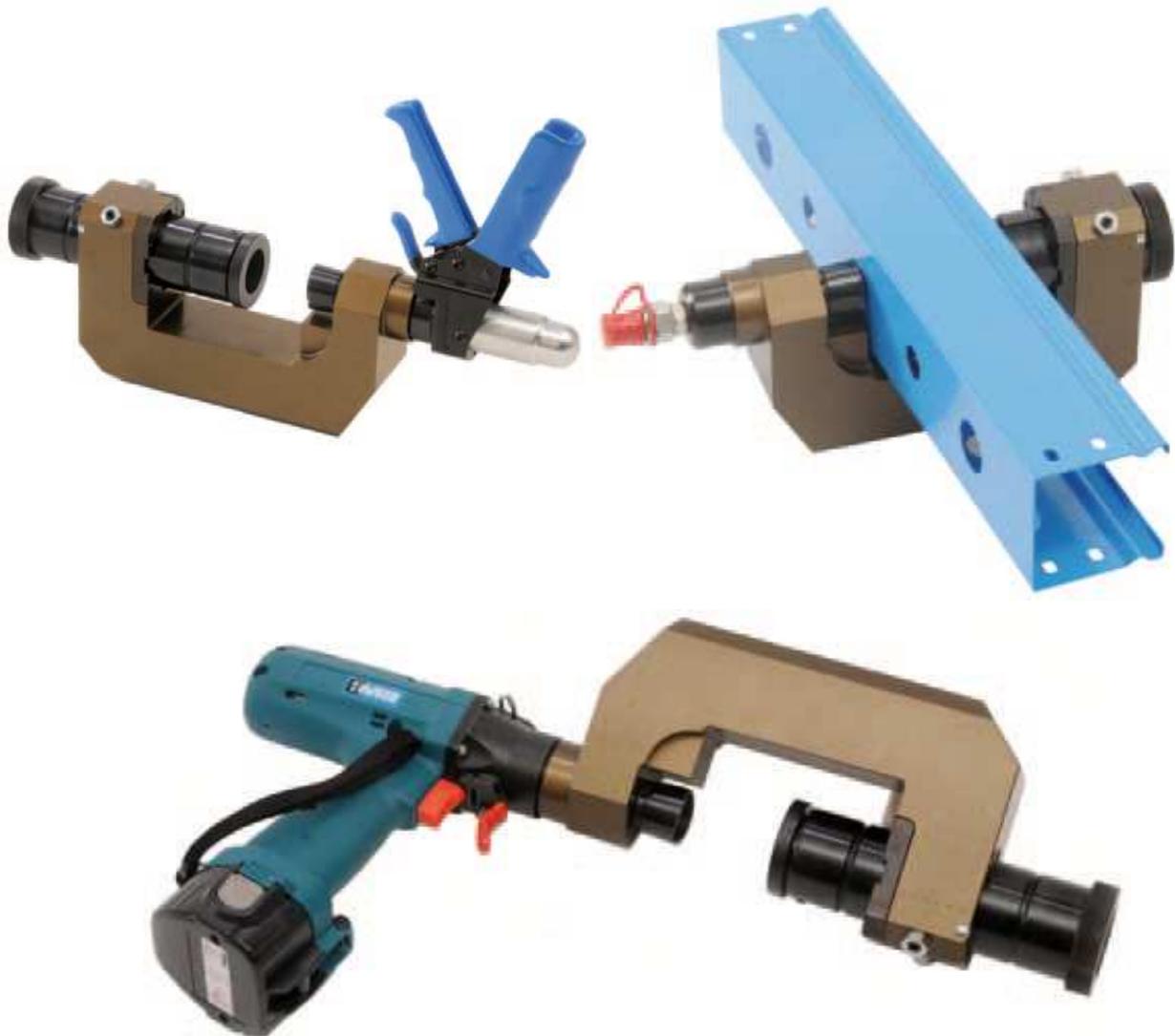
Stanzzylinder zum Lochen von Kabelkanalböden.

Dieses Werkzeug wurde speziell zum Stanzen der Kabelkanalböden entwickelt.

Die Matrize ist verstellbar und ermöglicht das Einlegen langer Kabelkanäle. Es können Stahl-, Aluminium- und Kunststoffprofile gestanzt werden.

Hauptvorteil ist das direkte Lochen ohne dass zuvor vorgebohrt werden muss. Der Bügel ist aus Leichtmetall, und somit leicht zu handhaben.

Hub: 16mm  
Max. Tiefe: 85mm



Typ	Stanzkraft	max. Durchmesser	Ausladung	Abstand zur Wand	Materialstärke	Gewicht
KWIMB-7062	28 kN	33,5 mm	50 mm	35 mm	1,2 mm (Stahl)	4,8 kg
KWIMB-7061	28 kN	41 mm	50 mm	25 mm	1,2 mm (Stahl)	5,2 kg
KWIMB-7060	28 kN	41 mm	50 mm	25 mm	1,2 mm (Stahl)	7,0 kg

## Verdrahtungskanalocher für Kästen

- KWIMB-7051 – Locher zum Anschluss an eine Hydraulikpumpe
- KWIMB-7050 – Locher mit integrierter Handpumpe
- KWIMB-7052 – Locher mit integrierter Akkupumpe

Speziell für Kunststoffkästen mit Innenrippen entwickeltes Werkzeug. Es wird nicht vorgebohrt. Der Kopf ist besonders klein gestaltet, damit man ihn auch in engen Kästen einsetzen kann.



Typ	Stanzkraft	max. Durchmesser	Ausladung	Abstand zur Wand	Materialstärke	Gewicht
KWIMB-7051	28 kN	32,5 mm	50 mm	35 mm	1,2 mm (Stahl) 3,0 mm (Kunststoff)	3,2 kg
KWIMB-7050	28 kN	32,5 mm	50 mm	25 mm	1,2 mm (Stahl)	3,7 kg
KWIMB-7052	28 kN	32,5 mm	50 mm	25 mm	1,2 mm (Stahl)	4,9 kg

### Kit manual puncher for boxes ISO - art. 7006

Code	Description	Quantity
<b>7050</b>	Puncher	1
<b>7299/16,5</b>	Punch Ø 16,5	1
<b>7299/20,5</b>	Punch Ø 20,5	1
<b>7299/22,5</b>	Punch Ø 22,5	1
<b>7299/25,2</b>	Punch Ø 25,2	1
<b>9825</b>	Case	1

### Kit puncher for boxes with battery ISO - art. 7006E

Code	Description	Quantity
<b>7052</b>	Puncher	1
<b>7299/16,5</b>	Punch Ø 16,5	1
<b>7299/20,5</b>	Punch Ø 20,5	1
<b>7299/22,5</b>	Punch Ø 22,5	1
<b>7299/25,2</b>	Punch Ø 25,2	1
<b>9829</b>	Case	1

## Verdrahtungskanalbohrer für Kästen mit Anschlag

- KWIMB-7053 – Locher zum Anschluß an eine Hydraulikpumpe
- KWIMB-7050 – Locher mit integrierter Handpumpe
- KWIMB-7052 – Locher mit integrierter Akkupumpe

Es hat die gleichen Eigenschaften der anderen Stanzzylinder für Boxen aber dies hat die Herrscher mit Schieberglern für repetitive Arbeiten. Diese Herrscher vereinfachen und ermöglichen ein schnelleres Arbeiten.

Es kann auch ohne Anpassungen verwendet werden, es ist ein einfaches Werkzeug zum Stanzen in besonders unangenehm Positionen. Es kann auch für die Kanäle, Panels, Schalttafeln bereits in Funktion verwendet werden. Es ist sehr einfach, um die Halterungen zu zerlegen.



Typ	Stanzkraft	max. Durchmesser	Ausladung	Abstand zur Wand	Materialstärke	Gewicht
KWIMB-7053	28 kN	32,5 mm	50 mm	35 mm	1,2 mm (Stahl)	3,2 kg

Anschlageinstellung: min. 33 mm bis max. 300 mm

### Kit puncher with adjustments for boxes ISO - art. 7007

Code	Description	Quantity
<b>7053</b>	Puncher	1
<b>7299/16,5</b>	Punch Ø 16,5	1
<b>7299/20,5</b>	Punch Ø 20,5	1
<b>7299/22,5</b>	Punch Ø 22,5	1
<b>7299/25,2</b>	Punch Ø 25,2	1