

VERARBEITUNGSMÖGLICHKEITEN TERMINATING TOOLS

- Kabelschuhe, Parallel-, Serien-, Endverbinder, Flachstecker, Rundstecker, Flachsteckhülsen, Rundsteckhülsen

- Terminals, Parallel splices, Butt splices, Butt end splices, Tabs, Plugs, Receptacles and sockets

Leiter- querschnitt Wire size mm ²	AWG	Produkt- gruppe Product group	WZ 100	WZ 30 / WZ 30 L	WZ 130	WZ 36	WZ 37	WHPH 10	WHK 6 + WHPM	WHK 8 + WHPM	WHK 9 + WHPM	Auf Anfrage / On request
0,1 - 1	26 - 16	RSY/EHY										•
0,1 - 10	26 - 8	RSQ/EHQ	•	•	•							
0,5 - 6	20 - 10	RSY/EHY	•	•	•							
6 - 70	8 - 2/0	RSQ/EHQ				•			•			
6 - 70	8 - 2/0	RSY/EHY				•						
6 - 150	8 - 300 MCM	RSQ/EHQ RSY/EHY					•	•				
6 - 240	8 - 500 MCM	RSQ/EHQ RSY/EHY									•	
10 - 35	8 - 2	RSQ/EHQ										
120 - 300	300 - 600 MCM	RSQ/EHQ								•		

- WZ 5

- WZ 5



MERKMALE

Geeignet für

- Flexible, feindrähtige Leiter
- Massive Leiter bis 6 mm²
- Zweidrahtleitungen
- Telefonleitungen
- Lichtwellenleiter und Leiter mit dicken und dünnen Isolierungen

MAIN FEATURES

Suitable for

- Flexible, multi-stranded cable
- Solid cable up to 6 mm²
- Conductor with two inner cables
- Telephone cable
- Fibre optics and conductors with thick and thin insulation

TECHNISCHE DATEN

Leiterquerschnitt DIN	0,1-6 mm ²
AWG	26-10
Gewicht	0,145 kg
Länge	200 mm

TECHNICAL DATA

Wire size DIN	0,1-6 mm ²
AWG	26-10
Weight	0,145 kg
Length	200 mm

- WZ 1S - WZ 1E mit Messersätzen

- WZ 1S - WZ 1E with sets of cutters



MERKMALE

- | | | |
|---------|-------------|--|
| ▪ WZ 1S | Eindrähtig | Ø 2,3-2,8-3,8 mm |
| | Mehrdrähtig | 2,5-4,0-6,0 mm ² |
| ▪ WZ 1E | Eindrähtig | Ø 0,8-1,0-1,4-1,8-2,3-2,8 mm |
| | Mehrdrähtig | 0,5-0,75-1,0-1,5-2,5-4,0 mm ² |

MAIN FEATURES

- | | | |
|---------|---------------|--|
| ▪ WZ 1S | Single strand | Ø 2,3-2,8-3,8 mm |
| | Multi strand | 2,5-4,0-6,0 mm ² |
| ▪ WZ 1E | Single strand | Ø 0,8-1,0-1,4-1,8-2,3-2,8 mm |
| | Multi strand | 0,5-0,75-1,0-1,5-2,5-4,0 mm ² |

TECHNISCHE DATEN

Leiterquerschnitt DIN	0,5-6 mm ²
AWG	20-10
Gewicht	0,390 kg
Länge	175 mm

TECHNICAL DATA

Wire size DIN	0,5-6 mm ²
AWG	20-10
Weight	0,390 kg
Length	175 mm



- WZ 100

Zur Verarbeitung von lötfreien

- Kabelschuhen
- Parallel- und Serienvbindern
- Flachsteckhülsen und Flachsteckern
- Aderendhülsen

MERKMALE

- Die Zange ist ein Grundwerkzeug mit austauschbaren Gesenken
- Das ergonomische Design der Griffe bewirkt eine sichere Handhabung
- Austauschbare Gesenke auch einsetzbar auf WZ 30 und WZ 130
- Hochfester Spezialstahl garantiert eine Mindesthaltbarkeit von 50.000 Zyklen
- Integrierte, entriegelbare Zwangssperre sichert das vollständige Crimpen

TECHNISCHE DATEN

Leiterquerschnitt DIN	max. 6 mm ² (10 mm ² für Kabelschuhe je nach Gesenk)
AWG	10 (AWG 8 für Kabelschuhe je nach Gesenk)
Länge	225 mm
Breite	75 mm
Hub	10 mm
Gewicht	0,490 kg

- WZ 100

For attaching solderless

- Terminals
- Parallel and butt splices
- Receptacles and tabs
- End splices

MAIN FEATURES

- This is a basic tool head with interchangeable die sets
- The ergonomic handle design allows for a safe handling of the tool
- Interchangeable die sets suitable for WZ 30 and WZ 130
- High tempered steel guarantees a minimum life cycle of 50.000 crimps
- Integrated, reusable safety-catch guarantees reliable crimping

TECHNICAL DATA

Wire size DIN	6 mm ² max. (10 mm ² for terminals depending on die set)
AWG	10 (AWG 8 for terminals depending on die set)
Length	225 mm
Width	75 mm
Stroke Height	10 mm
Weight	0.490 kg



Die entsprechenden Einsätze und technischen Informationen entnehmen Sie bitte der Tabelle auf Seite 25

Please choose the required dies and technical information from the chart on page 25.

- WZ 30 – WZ 30 L

Zur Verarbeitung von lötfreien

- Kabelschuhen
- Parallel- und Serienvierbindern
- Flachsteckhülsen und Flachsteckern
- Aderendhülsen
- Rohrkabelschuhen



MERKMALE

- Die Zange ist ein Grundwerkzeug mit austauschbaren Gesenken und Artikelführungen
- Das ergonomische Design der Griffe bewirkt eine sichere Handhabung
- Austauschbare Gesenke einsetzbar auf WZ 100 sowie WZ 130, austauschbare Artikelführung einsetzbar auf WZ 130
- Lieferbar mit kurzen oder langen Griffen
- Hochfester Spezialstahl garantiert eine Mindesthaltbarkeit von 50.000 Zyklen
- Das Linear-Crimpsystem ermöglicht eine optimale Verarbeitung
- Verbesserte Kraftübersetzung durch Verlagerung des Schwerpunktes

TECHNISCHE DATEN

Leiterquerschnitt DIN	max. 6 mm ² Kurze Version (16 mm ² Lange Version)
AWG	AWG 10 Kurze Version (AWG 8 Lange Version)
Länge	220 mm Kurze Version 270 mm Lange Version
Breite	70 mm
Hub	10 mm
Gewicht	0,590 kg Kurze Version 0,650 kg Lange Version

Die entsprechenden Einsätze und technischen Informationen entnehmen Sie bitte der Tabelle auf Seite 25

- WZ 30 – WZ 30 L

For attaching solderless

- Terminals
- Parallel and butt splices
- Receptacles and tabs
- End splices
- Cable lugs

MAIN FEATURES

- This is a basic tool head with interchangeable die sets and parts locating devices
- The ergonomic handle design allows for a safe handling of the tool
- Interchangeable die sets suitable for WZ 100 as well as WZ 130, interchangeable locating devices suitable for WZ 130
- Available with short and long handles
- High tempered steel guarantees a minimum life cycle of 50.000 crimps
- The linear stroke crimp system produces high-quality terminations
- Improved power transmission due to displaced center of gravity

TECHNICAL DATA

Wire size DIN	6 mm ² max. short version (16 mm ² long version)
AWG	AWG 10 short version (AWG 8 long version)
Length	220 mm short version 270 mm long version
Width	70 mm
Stroke Height	10 mm
Weight	0.590 kg short version 0.650 kg long version

Please choose the required dies and technical information from the chart on page 25.



WZ 130

Zur Verarbeitung von lötfreien

- Kabelschuhen
- Parallel- und Serienvbindern
- Flachsteckhülsen und Flachsteckern
- Aderendhülsen
- Rohrkabelschuhen

MERKMALE

- Dieser Werkzeugkopf ist ein Grundwerkzeug mit austauschbaren Gesenken und Artikelführungen
- Austauschbare Gesenke einsetzbar auf WZ 100 sowie WZ 30, austauschbare Artikelführung einsetzbar auf WZ 30
- Hochfester Spezialstahl garantiert eine Mindesthaltbarkeit von 50.000 Zyklen
- Das Linear-Crimpsystem ermöglicht eine optimale Verarbeitung

TECHNISCHE DATEN

Leiterquerschnitt DIN	max. 6 mm ² (10 mm ² für Kabelschuhe je nach Gesenk)
AWG	10 (AWG 8 für Kabelschuhe je nach Gesenk)
Länge	114 mm
Breite	30 mm
Hub	10 mm
Gewicht	0,630 kg

WZ 130

For attaching solderless

- Terminals
- Parallel and butt splices
- Receptacles and tabs
- End splices
- Cable lugs

MAIN FEATURES

- This is a basic tool head with interchangeable die sets and parts locating devices
- Interchangeable die sets suitable for WZ 100 as well as WZ 30, interchangeable locating devices suitable for WZ 30
- High tempered steel guarantees a minimum life cycle of 50.000 crimps
- The linear stroke crimp system produces high-quality terminations

TECHNICAL DATA

Wire size DIN	6 mm ² max. (10 mm ² for terminals depending on die set)
AWG	10 (AWG 8 for terminals depending on die set)
Length	114 mm
Width	30 mm
Stroke Height	10 mm
Weight	0.630 kg



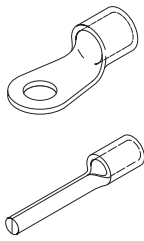
Die entsprechenden Einsätze und technischen Informationen entnehmen Sie bitte der Tabelle auf Seite 25

Please choose the required dies and technical information from the chart on page 25.

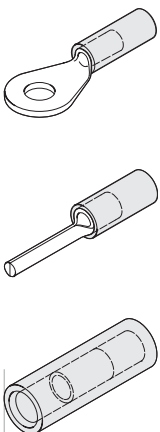
- WZ 100
- WZ 30
- WZ 130

- WZ 100
- WZ 30
- WZ 130

Artikel	Einsätze	Produktgruppe	Leiterquerschnitt	AWG	Mit Artikel-führung	Einsetzbar auf		
Parts	Die sets	Product group	Wire size mm ²		With parts locating device	Suitable for		
						WZ 100	WZ 30	WZ 130



WZ 100-E 66	Kabelschuhe, Verbinder z. B. DIN 46230, 46234 Terminals, splices e.g. DIN 46230, 46234	0,1-0,5	26-22		●	●	●
		0,5-2,5	22-14				
		4,0-6,0	12-10				
		10,0	8				
WZ 30-10-16		10-16	8-6			●*	●
WZ 100-E 41		0,1-0,5	26-22		●	●	●



WZ 100-E 41	Kabelschuhe mit Isolation Terminals pre insulated	0,1-0,5	26-22		●	●	●
WZ 100-E 44	Kabelschuhe mit Isolation Rot, Blau, Gelb DIN 46231, 46237, 46245	0,5-1,5	20-18		●	●	●
		1,5-2,5	16-14				
		4,0-6,0	12-10				
WZ 30-E 44	Terminals pre insulated red, blue, yellow DIN 46231, 46237, 46245	0,5-1,5	20-18	●		●	●
		1,5-2,5	16-14				
		4,0-6,0	12-10				
WZ 100-111-112-113	Kabelschuhe mit Isolation Rot, Blau, Gelb, ohne Isolationsvercrimpung	0,5-1,5	20-18		●	●	●
		1,5-2,5	16-14				
		4,0-6,0	12-10				
WZ 30-111-112-113	Terminals pre insulated red, blue, yellow without insulation crimp	0,5-1,5	20-18			●	●
		1,5-2,5	16-14				
		4,0-6,0	12-10				

* Lange Version / Long version



- WZ 36

Zur Verarbeitung von lötfreien

- Kabelschuhen
- Stiftkabelschuhen
- Parallelverbindern
- Serienverbindern

mit und ohne Isolation

MERKMALE

- Zwangssperre garantiert gleichbleibenden Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit
- Schnellvorschub
- Schneller Werkzeugwechsel
- Crimpeinsätze mit Kontrollprägung
- Auslieferung in stabiler Tragebox

TECHNISCHE DATEN

Leiterquerschnitt DIN	6 - 70 mm ²
AWG	8 - 2/0
Gewicht	2,0 kg
Länge	450 mm

- WZ 36

For attaching solderless

- Terminals
- Pin terminals
- Parallel splices
- Butt splices

pre- and non insulated

MAIN FEATURES

- Safety catch guarantees uniform quality crimps
- Safety catch can be released
- Quick pre-setting device
- Fast tool change
- Crimp dies with code marks
- Supplied in solid carrier box




TECHNICAL DATA

Wire size DIN	6 - 70 mm ²
AWG	8 - 2/0
Weight	2,0 kg
Length	450 mm

- WZ 36
- Einsätze für Verbinder ohne Isolation

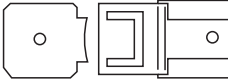
- WZ 36
- Die sets for splices, non insulated



Stempel/ Plunger/Dies	Leiterquerschnitt DIN Wire size DIN mm ²	AWG	Kontrollprägung Code mark	
Stempel Plunger	 6 - 70	10 - 2/0	–	
Gesenke Dies		10	8	10
		16	6	16
		25	4	25
		35	2	35
		16	6	16
		25	4	25
		35	2	35
		50	1	50
	10	8	10	
	50	1	50	
	10	6	10	
	70	1/0-2/0	70	

- Einsätze für Verbinder mit Isolation

- Die sets for splices, pre insulated

Stempel Plunger	Leiterquerschnitt DIN Wire size DIN mm ²	AWG	Anschlag Wire stop
	6 - 10	8	•
	10 - 16	6	•
	16 - 25	4	•
	25 - 35	2	•



- WZ 37

Zur Verarbeitung von lötfreien

- Kabelschuhen
- Stiftkabelschuhen
- Parallelverbindern
- Serienverbindern
- Rohrkabelschuhen

mit und ohne Isolation

MERKMALE

- Zwangssperre garantiert gleichbleibenden Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit
- Schnellvorschub
- Schneller Werkzeugwechsel
- Crimpeinsätze mit Kontrollprägung
- Auslieferung in stabiler Tragebox

TECHNISCHE DATEN

Leiterquerschnitt DIN	6 - 150 mm ²
AWG	8 - 300 MCM
Gewicht	3,5 kg
Länge	535 mm

- WZ 37

For attaching solderless

- Terminals
- Pin terminals
- Parallel splices
- Butt splices
- Cable lugs

with and non insulated

MAIN FEATURES

- Safety catch guarantees uniform quality crimps
- Safety catch can be released
- Quick pre-setting device
- Fast tool change
- Crimp dies with code marks
- Supplied in solid carrier box




TECHNICAL DATA

Wire size DIN	6 - 150 mm ²
AWG	8 - 300 MCM
Weight	3,5 kg
Length	535 mm

▪ WZ 37

▪ WZ 37



Stempel/Gesenke Plunger/Dies	Max. Leiterquerschnitt DIN Wire size DIN max. mm ²	AWG	Kontrollprägung Code mark
Stempel Plunger	 6 - 70	8 - 2/0	–
	95 - 150	4/0-300 MCM	–
Gesenke Dies		10	8
		70	1/0-2/0
		16	6
		35	2
		25	4
		50	1
	95	3/0	95
	120	4/0-250 MCM	120
	150	250-300 MCM	150

▪ Sechskantpresseinsätze für Rohrkabelschuhe und Verbinder
nach DIN 48083 (Pressbreite 7 mm)

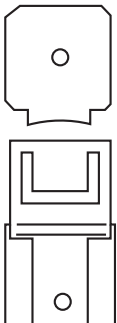
▪ Hexagonal die sets suitable for cable lugs and splices
to DIN 48083 (Crimp width 7 mm)



Kennziffer Code number DIN 48083	Pressbereich CU Wire range CU mm ²	Pressbereich AL Wire range AL mm ²
6	10	
8	16	10
10	25	
12	35	16-25
14	50	35
16	70	50
18	95	70
20	120	
22	150	95-120
25	185	150
28	240	185

▪ Einsätze für Verbinder mit Isolation

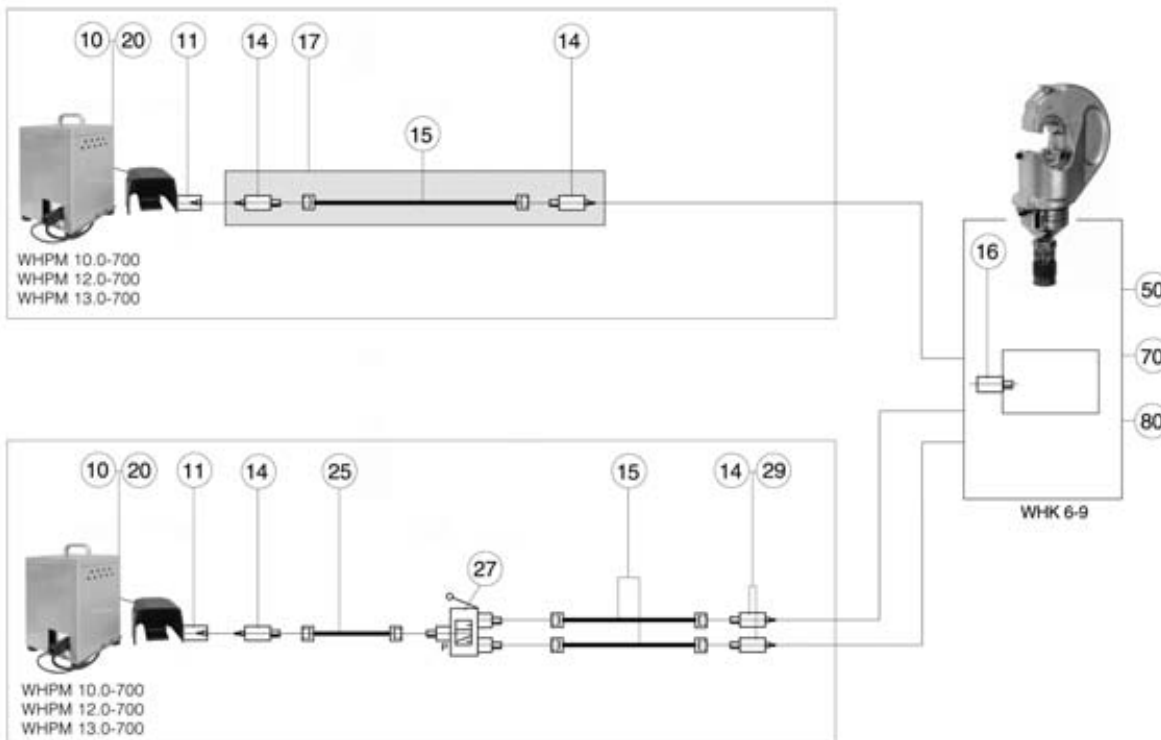
▪ Die sets for splices, pre insulated



Leiterquerschnitt DIN Wire size DIN mm ²	AWG	Anschlag Wire stop
> 6-10	8	–
> 10-16	6	–
> 16-25	4	–
> 25-35	2	–
> 35-50	1	–
> 50-70	1/0-2/0	–
> 70-95	3/0	–
> 95-120	4/0-250	–

▪ Kombinationsmöglichkeiten und Zubehör

▪ Variations and accessories



Position Position	Bezeichnung	Denotation	Teile-Nr. Part number
10	Hydraulikpumpe WHPM 13.0-700, 240 V/50 Hz, 700 bar incl. Pos. 11	Hydraulic pump WHPM 13.0-700, 240 V/50 Hz, 700 bar incl. pos. 11	106224
11	Verschlusskupplung G 3/8"-A	Coupling G 3/8"-A	431722
14	Verschlussnippel M14x1,5-A	Nipple M 14x1.5-A	431746
15	Hochdruckschlauch 6/2 K-1120 bar Länge 2 m	High pressure hose 6/2 k-1120 bar Length 2 m	432104
	dito Länge 3 m	dito Length 3 m	432116
	dito Länge 5 m	dito Length 5 m	432166
16	Verschlusskupplung 3/8-18 NPT-A	Coupling 3/8-18 NPT-A	431734
17	Pos. 15 incl. 2 x Pos. 14 komplett montiert	Pos. 15 incl. 2 x Pos. 14 fully assembled	423565
20	Hydraulikpumpe WHPM 10.0-700, 380 V/50 Hz, 700 bar incl. Pos. 11	Hydraulic pump WHPM 10.0-700, 380 V/50 Hz, 700 bar incl. pos. 11	446195
	Hydraulikpumpe WHPM 12.0-700, 208 V/60 Hz, 700 bar incl. Pos. 11	Hydraulic pump WHPM 12.0-700, 208 V/60 Hz, 700 bar incl. pos. 11	106207
25	Hochdruckschlauch 6/2 K-1120 bar Länge 0,6 m	High pressure hose 6/2 k-1120 bar Length 0.6 m	432178
27	Verteilerventil 700 bar, incl. Anschlüsse	Switch valve 700 bar, incl. connections	3821493
29	Gerade Verschraubung M14x1,5 A / 3/8 - 18 NPT-A	Straight crew joint M14x1.5 A / 3/8 - 18 NPT-A	3821497
50	Hydraulisches Ansetzgerät WHK 6 / incl. Pos. 16	Hydraulic tool WHK 6 / include pos. 16	211320
	Haltevorrichtung WHK 5/7	Clamp WHK 5/7	3820726
	Adapter WHK 7/6	Adaptor WHK 7/6	3821029
70	Hydraulisches Ansetzgerät WHK 8 / incl. Pos. 16	Hydraulic tool WHK 8 / include pos. 16	3816090
	Haltevorrichtung WHK 8	Clamp WHK 8	3821217
80	Hydraulisches Ansetzgerät WHK 9 / incl. Pos. 16	Hydraulic tool WHK 9 / include pos. 16	427250
	Haltevorrichtung WHK 5/7	Clamp WHK 5/7	3820726
	Adapter WHK 7/9	Adaptor WHK 7/9	3821464

Informationen zu den hydraulischen Antriebs und Ansetzgeräten entnehmen Sie bitte den Seiten 31-35.

Please choose the information of hydraulic tools, see page 31-35.

- WHPM 10.0-700
- WHPM 12.0-700
- WHPM 13.0-700

Hydraulikpumpen 700 bar mit Sicherheitssteuerung und Schnellkupplung mit unterschiedlicher Spannungsversorgung

WHPM 10.0-700 = 380 V / 50 Hz
 WHPM 13.0-700 = 240 V / 50 Hz
 WHPM 12.0-700 = 208 V / 60 Hz

- WHPM 10.0-700
- WHPM 12.0-700
- WHPM 13.0-700

The hydraulic pumps 700 bar with safety switch and snap coupling for different power supplies

WHPM 10.0-700 = 380 V / 50 Hz
 WHPM 13.0-700 = 240 V / 50 Hz
 WHPM 12.0-700 = 208 V / 60 Hz



MERKMALE

- Bei Verwendung von STOCKO Hydraulik-Schlauch und Verschlussystemen ist der Anschluss und schnelle Wechsel aller STOCKO-Hydraulikwerkzeuge ohne Ölverlust möglich
- Das Hydrauliksystem ist hermetisch geschlossen, das Auslaufen von Öl und Eindringen von Luftfeuchtigkeit wird verhindert
- Der Abschaltedruck ist werksseitig auf 700 bar eingestellt
- Die Pumpen sind nahezu wartungsfrei

MAIN FEATURES

- By using STOCKO hydraulic hose and coupling systems connecting and quick change of all STOCKO tools is possible without loss of hydraulic fluid
- The hydraulic system is hermetically sealed; leakage of fluid and entering of humid air is being prevented
- Cut off pressure is factory set at 700 bar
- The pumps are virtually maintenance-free

TECHNISCHE DATEN

	WHPM 10.0	WHPM 12.0	WHPM 13.0
Betriebsdruck	700 bar	700 bar	700 bar
Förderleistung	2,1 l/min.	2,1 l/min.	1,2 l/min.
Ölmenge (nutzbar)	2,5 l (1,0 l)	2,5 l (1,0 l)	1,2 l (0,8 l)
Abmessungen (LxBxH)	220 x 290 x 400 mm	220 x 290 x 400 mm	250 x 250 x 350 mm
Bedienung	Sicherheitsfußschalter	Sicherheitsfußschalter	Sicherheitsfußschalter
Gewicht	22 kg	22 kg	17 kg

Technisches Zubehör und Kombinationsmöglichkeiten entnehmen Sie bitte der Tabelle auf Seite 30.

TECHNICAL DATA

	WHPM 10.0	WHPM 12.0	WHPM 13.0
Operating pressure	700 bar	700 bar	700 bar
Oil supply capacity	2,1 l/min.	2,1 l/min.	1,2 l/min.
Total oil capacity (in system)	2,5 l (1,0 l)	2,5 l (1,0 l)	1,2 l (0,8 l)
Dimensions (LxWxH)	220 x 290 x 400 mm	220 x 290 x 400 mm	250 x 250 x 350 mm
Operation	By foot switch	By foot switch	By foot switch
Weight	22 kg	22 kg	17 kg

Please choose accessories and possible variations from the chart on page 30.



- WHK 6

Zur Verarbeitung von lötfreien

- Kabelschuhen
- Stiftkabelschuhen
- Parallelverbindern
- Serienverbindern

ohne Isolation

MERKMALE

- Gasdichte, homogene Verbindungen mit dem W-Crimp in Verbindung mit den Antriebsgeräten WHPM 10/13.0-700 bar
- Schneller Werkzeugwechsel
- Kleine Baumaße

TECHNISCHE DATEN

Leiterquerschnitt DIN	6-70 mm ²
AWG	8-2/0
Betriebsdruck	700 bar
Presskraft	60 kN
Gewicht	2,7 kg

Die entsprechenden Einsätze und technischen Informationen entnehmen Sie bitte der Tabelle auf Seite 35.

- WHK 6

For attaching solderless

- Terminals
- Pin terminals
- Parallel splices
- Butt splices

non insulated

MAIN FEATURES

- Gas-tight, homogeneous terminations with the W-Crimp profiles in combination with the hydraulic drives WHPM 10/13.0-700 bar
- Quick change of tools
- Compact dimensions

TECHNICAL DATA

Wire size DIN	6-70 mm ²
AWG	8-2/0
Operation pressure	700 bar
Press force	60 kN
Weight	2,7 kg

Please choose the required dies and technical information from the chart on page 35.



- WHK 9

Zur Verarbeitung von lötfreien

- Rohrkabelschuhen
- Kabelschuhen
- Stiftkabelschuhen
- Parallelverbindern
- Serienverbindern

mit und ohne Isolation

MERKMALE

- Gasdichte, homogene Verbindungen mit dem W-Crimp in Verbindung mit den Antriebsgeräten WHPM 10/13.0-700 bar von 6-150 mm²
- Robustes Werkzeug für Dauerbelastung im Industrieinsatz
- Schneller Werkzeugwechsel
- Hohe Flexibilität durch vielseitiges Presseinsatzsortiment

TECHNISCHE DATEN

Leiterquerschnitt DIN	6-240 mm ²
AWG	8-500 MCM
Betriebsdruck	700 bar
Presskraft	110 kN
Abmessungen LxBxH	150x80x205 mm
Gewicht	5,9 kg

Die entsprechenden Einsätze und technischen Informationen entnehmen Sie bitte der Tabelle auf Seite 35.

- WHK 9

For attaching solderless

- Cable lugs
- Terminals
- Pin terminals
- Parallel splices
- Butt splices

pre- and non insulated

MAIN FEATURES

- Gas-tight, homogeneous terminations with the W-Crimp profiles in combination with the hydraulic drives WHPM 10/13.0-700 bar of 6-150 mm²
- Solid tool head for permanent use under industrial conditions
- Quick change of tools
- Highly versatile due to comprehensive range of crimp dies

TECHNICAL DATA

Wire size DIN	6-240 mm ²
AWG	8-500 MCM
Operating pressure	700 bar
Press force	110 kN
Dimensions LxWxH	150x80x205 mm
Weight	5,9 kg

Please choose the required dies and technical information from the chart on page 35.



- WHK 8

Zur Verarbeitung von lötfreien

- Kabelschuhen
- Parallelverbindern
- Serienverbindern

ohne Isolation

MERKMALE

- Gasdichte, homogene Verbindungen mit dem W-Crimp in Verbindung mit den Antriebsgeräten WHPM 10/13.0-700 bar von 185-240 mm²
- CU-Rund Verpressungen nach VDE-Bestimmungen
- Robustes Werkzeug für Dauerbelastung im Industrieinsatz
- Schneller Werkzeugwechsel

TECHNISCHE DATEN

Leiterquerschnitt DIN	120-300 mm ²
AWG	300-600 MCM
Betriebsdruck	700 bar
Presskraft	310 kN

Die entsprechenden Einsätze und technischen Informationen entnehmen Sie bitte der Tabelle auf Seite 35.

- WHK 8

For attaching solderless

- Terminals
- Parallel splices
- Butt splices

non insulated

MAIN FEATURES

- Gas-tight, homogeneous terminations with the W-Crimp profiles in combination with the hydraulic drives WHPM 10/13.0-700 bar of 185-240 mm²
 - Circular crimps for solid CU wires to VDE specification
 - Solid tool head for permanent use under industrial conditions
- Quick change of tools

TECHNICAL DATA

Wire size DIN	120-300 mm ²
AWG	300-600 MCM
Operating pressure	700 bar
Press force	310 kN

Please choose the required dies and technical information from the chart on page 35.

▪ Standard Presseinsätze

▪ Standard die sets

	Ansatzgerät	Leiter- querschnitt	AWG	Einsatzpaar mit Kontrollprägung		Einsatzpaar mit Kabelanschlag
	Tool	Wire size mm ²		Crimpamboss Gesenk	Crimpstempel Crimp plunger	für Verbinder mit Isolation for pre-insulated splices

Crimpamboss / Gesenk



Crimpstempel



WHK 6 für Verbinder ohne Isolation for splices, non insulated	6-10	8	10	10-16	
	10-16	6	16		
	16-25	4	25	25-35	
	25-35	2	35		
	35-50	1	50	50-70	
	50-70	1/0-2/0	70		
WHK 9, WHPH 10 für Verbinder mit und ohne Isolation for splices, pre- and non insulated	6-10	8	10	10-16	10
	10-16	6	16		16
	16-25	4	25	25-35	25
	25-35	2	35		35
	35-50	1	50	50-70	50
	50-70	1/0-2/0	70		70
	70-95	3/0	95	95-150	95
	95-120	4/0-250 MCM	120		120
	120-150	250-300 MCM	150		
	150-185*	300-350 MCM	185	185-240	
185-240*	350-450 MCM	240			
WHK 8 für Verbinder ohne Isolation for splices, non insulated	120-150	250-300 MCM	150	150	
	150-185	300-350 MCM	185	185-240	
	185-240	350-450 MCM	240	185-240	
	240-300	450-600 MCM	300	300	

* Gasdichte homogene Verbindungen nur mit WHK 8/700 bar möglich

* A gas-tight, homogeneous crimp is only possible using the WHK 8/700 bar

▪ Sechskantpresseinsätze für Rohrkabelschuhe und Verbinder

▪ Hexagonal die sets suitable for tube terminals and splices

Ansatzgerät/Typ	Kennziffer	Pressbereich Cu	Pressbereich AL
Tool/Type	Code number	Wire range Cu mm ²	Wire range AL mm ²



WHK 9, WHPH 10 für Verbinder ohne Isolation for splices, non insulated	K 8	16	-
	K 10	25	16
	K 12	35	25
	K 14	50	35
	K 16	70	50
	K 18	95	70
	K 20	120	-
	K 22	150	95/120
	K 25	185	150
	K 28	240	185
	K 32	300	240
	K 34	-	300



▪ WHPH 10

Zur Verarbeitung von lötfreien

- Rohrkabelschuhen
- Kabelschuhen
- Stiftkabelschuhen
- Parallelverbindern
- Serien- und Endverbindern

mit und ohne Isolation

MERKMALE

- Gasdichte, homogene Verbindungen mit dem W-Crimp von 6-150 mm²
- Leichte und handliche Preßzange
- Drehbarer Presskopf um 180°
- Zweistufenkolben für Schnellvorschub
- Dekompressionshebel
- Schneller Werkzeugwechsel
- Hohe Flexibilität durch vielseitiges Presseinsatzsortiment

TECHNISCHE DATEN

Leiterquerschnitt DIN	6-240 mm ²
AWG	8-500 MCM
Presskraft	120 kN
Gewicht	6 kg
Länge	600 mm

Die entsprechenden Einsätze und technischen Informationen entnehmen Sie bitte der Tabelle auf Seite 35.

▪ WHPH 10

For attaching solderless

- Cable lugs
- Terminals
- Pin terminals
- Parallel splices
- Butt- and butt end splices

pre- and non insulated

MAIN FEATURES

- Gas-tight, homogeneous terminations with the W-crimp profiles of 6-150 mm²
- Light-weight and handy crimp tool
- Crimp head turnable 180 degrees
- Double stroke action for pre-setting
- Decompression lever
- Quick change of tools
- Highly versatile due to comprehensive range of crimp dies

TECHNICAL DATA

Wire size DIN	6-240 mm ²
AWG	8-500 MCM
Crimp force	120 kN
Weight	6 kg
Length	600 mm

Please choose the required dies and technical information from the chart on page 35.