



” Wir lassen uns eine Menge für Ihre Pressergebnisse einfallen. Zum Beispiel die richtigen Pressformen für jedes Verbindungsmaterial.“

Emira Karajkovic,  
Supply Chain

Serie 50	414
Serie 4	416
Serie 5	422
Serie 18	427
Serie 22	433
Serie 13	442
Serie 25	449
Serie 45	455



## Neun Serien für jede Verpressung.

### Presseinsätze für Klauke-Presswerkzeuge.

Klauke Presseinsätze zeichnen sich durch ausgesprochene Standfestigkeit und höchste Präzision aus. Nur erstklassiges Material geht in die Fertigung. In der Fertigung selbst steht Präzision ganz oben. Die Einsätze unterliegen einer strengen Qualitätskontrolle. Für optimale Pressergebnisse werden alle Einsätze blank poliert.

Wir bieten für alle Klauke Werkzeuge mit wechselbaren Einsätzen ein umfassendes Sortiment an Presseinsätzen. Bei der Verwendung von aufeinander abgestimmten Klauke Werkzeugen, Klauke Einsätzen und Klauke Verbindungsmaterialien garantieren wir sichere elektrische Verbindungen.

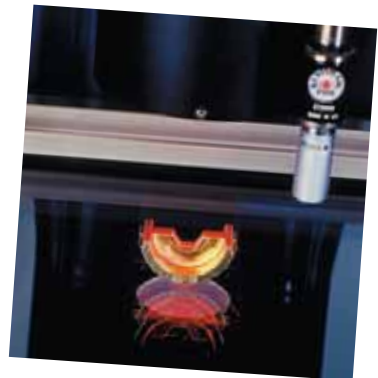
#### blue connection®

Einfach. Sicher. Effizient.
























Blau-einsätze für blue connection, gelb chromatiert für Kupfer, silberfarbene für Aluminium.

- Neun Einsatz-Serien perfekt auf Klauke-Werkzeuge abgestimmt.
- Die richtigen Pressformen für jedes Verbindungsmaterial.
- Polierte Profiloberflächen für optimale Pressergebnisse.
- Farbliche Unterscheidung der Einsätze für blue connection®, Kupfer und Aluminium.



Bei der Fertigung von Klauke Presseinsätzen ist höchste Präzision das A und O.

Verbindungs- material	50	4	5	18	22	13	25	45	100
	Клемма	Клемма	Клемма	Клемма	Клемма	Клемма	Клемма	Клемма	Клемма
 blue connection		6-150 mm <sup>2</sup>	6-185 mm <sup>2</sup>		6-300 mm <sup>2</sup>	16-400 mm <sup>2</sup>			
	0,75-10 mm <sup>2</sup>	6-150 mm <sup>2</sup>	6-240 mm <sup>2</sup>	6 - 185 mm <sup>2</sup>	6-300 mm <sup>2</sup>	16-400 mm <sup>2</sup>	16-400 mm <sup>2</sup>		
		10-70 mm <sup>2</sup>	10-95 mm <sup>2</sup>	10-95 mm <sup>2</sup>	10-150 mm <sup>2</sup>	10-150 mm <sup>2</sup>	10-150 mm <sup>2</sup>		
		10-50 mm <sup>2</sup>	10-50 mm <sup>2</sup>	10-50 mm <sup>2</sup>	10-70 mm <sup>2</sup>	16-150 mm <sup>2</sup>	16-300 mm <sup>2</sup>		
	1,5-10 mm <sup>2</sup>	1,5-16 mm <sup>2</sup>		1,5-16 mm <sup>2</sup>	1,5-16 mm <sup>2</sup>				
 VA		0,5-16 mm <sup>2</sup>			10-50 mm <sup>2</sup>				
 Ni		0,5-16 mm <sup>2</sup>			10-50 mm <sup>2</sup>				
 DIN		6-120 mm <sup>2</sup>	6-185 mm <sup>2</sup>	6-185 mm <sup>2</sup>	6-300 mm <sup>2</sup>	16-300 mm <sup>2</sup>	16-625 mm <sup>2</sup>	120-1000 mm <sup>2</sup>	auf Anfrage
	0,5-10 mm <sup>2</sup>	10-35 mm <sup>2</sup>	10 - 50 mm <sup>2</sup>	10-70 mm <sup>2</sup>	10-70 mm <sup>2</sup>	16-150 mm <sup>2</sup>	16-240 mm <sup>2</sup>		
	10-16 mm <sup>2</sup>	10-16 mm <sup>2</sup>		10 - 50 mm <sup>2</sup>	10-70 mm <sup>2</sup>	10-95 mm <sup>2</sup>	10-150 mm <sup>2</sup>		
		10sm <sup>1)</sup> - 150se <sup>2)</sup> / 120sm <sup>1)</sup>	10sm <sup>1)</sup> - 300se <sup>2)</sup> / 240sm <sup>1)</sup>	10sm <sup>1)</sup> - 240se <sup>2)</sup> / 185sm <sup>1)</sup>	10sm <sup>1)</sup> - 300se <sup>2)</sup> / 240sm <sup>1)</sup>	10sm <sup>1)</sup> - 300sm <sup>1)</sup>	10sm <sup>1)</sup> - 300sm <sup>1)</sup>		
 Al		10-70 mm <sup>2</sup>	10-150 mm <sup>2</sup>	10-185 mm <sup>2</sup>	10-240 mm <sup>2</sup>	10-240 mm <sup>2</sup>	10-500 mm <sup>2</sup>	150-500 mm <sup>2</sup>	auf Anfrage
 Aldrey		25-50 mm <sup>2</sup>	25-95 mm <sup>2</sup>	25-95 mm <sup>2</sup>	25-185 mm <sup>2</sup>	25-185 mm <sup>2</sup>	25-300 mm <sup>2</sup>	100-300 mm <sup>2</sup>	auf Anfrage
 Al/St					4 (St)-120 (Al)	4 (St)-120 (Al)	4 (St)-120 (Al)		
 Al/Cu		10-70 mm <sup>2</sup>		10-185 mm <sup>2</sup>	10-240 mm <sup>2</sup>	10-240 mm <sup>2</sup>	10-500 mm <sup>2</sup>	150-500 mm <sup>2</sup>	auf Anfrage
		4-35 mm <sup>2</sup>	16-35 mm <sup>2</sup>	4-50 mm <sup>2</sup>	4-50 mm <sup>2</sup>	10-70 mm <sup>2</sup>	10-185 mm <sup>2</sup>		
				70 mm <sup>2</sup>	70-120 mm <sup>2</sup>	70-120 mm <sup>2</sup>			
	0,14-50 mm <sup>2</sup>	10-50 mm <sup>2</sup>	10-95 mm <sup>2</sup>	10-95 mm <sup>2</sup>	10-240 mm <sup>2</sup>	25-240 mm <sup>2</sup>	25-240 mm <sup>2</sup>		
		2x4-2x16 mm <sup>2</sup>	2x4-2x16 mm <sup>2</sup>	2x4-2x16 mm <sup>2</sup>	2x4-2x16 mm <sup>2</sup>				
	0,1-16 mm <sup>2</sup>								
	0,1-6 mm <sup>2</sup>								
BNC-Stecker	RG 58, RG 59, RG 62, RG 71								
Gedrehte Rundstecker und Steckbuchsen	0,1-4 mm <sup>2</sup>								

<sup>1)</sup> Sektor mehrdrätig. <sup>2)</sup> Sektor eindrätig

**50**  
Klauke



Presseinsätze R 50



geeignet für

- Rohrkabelschuhe und Verbinder - Cu, Normalausführung

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.
0,75-2,5	R501
4-10	R502

Presseinsätze R 505



geeignet für

- Rohrkabelschuhe und Verbinder - Cu, Normalausführung

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.
16 - 25	R505

Presseinsätze M 50



geeignet für

- Rohrkabelschuhe und Verbinder für Massleiter - Cu

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.
1,5-4	M50154
6-10	M50610

Presseinsätze D 505



geeignet für

- Presskabelschuhe (DIN 46235) und Verbinder (DIN 46237, Teil 1) nach DIN - Cu

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.
16 - 25	D505

Presseinsätze Q 50



geeignet für

- Quetschkabelschuhe (DIN 46234) und Stiftkabelschuhe (DIN 46230) nach DIN - Cu
- Quetschverbinder (DIN 46341) nach DIN - Cu

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.
0,5-10	Q501

**Presseinsätze AE 50**

**geeignet für**

- Aderendhülsen

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.
0,14 - 10	<b>AE501</b>
10-25	<b>AE502</b>
35-50	<b>AE503</b>



**Presseinsätze IS 50, Einfachpressung**

**geeignet für**

- Isolierte Kabelverbindungen, Einzelpressung

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	für Artikel
10-16	<b>IS502</b>	
0,5-2,5	<b>IS504</b>	670 WS, 680 WS
4-6	<b>IS505</b>	700 WS



**Presseinsätze IS 50, Doppelpressung**

**geeignet für**

- Isolierte Kabelverbindungen, Doppelpressung

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	für Artikel
0,5-6	<b>IS501</b>	
0,1-1	<b>IS503</b>	8201-8201B



**Presseinsätze CR 50**

**geeignet für**

- Nicht isolierte Flachsteckverbindungen

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Steckbreite	für Artikel
0,25-6	<b>CR501</b>	2,8 / 6,3	
0,5-2,5	<b>CR502</b>	4,8	
0,5-1	<b>CR503</b>	2,8	38201, 38201A
0,5-2,5	<b>CR504</b>	6,3	3720, 3735
0,5-1,5	<b>CR505</b>	6,3	3725



**Presseinsätze BNC 50**

**geeignet für**

- Für Stift- und Schirmhülsen
- BNC-Stecker für Koax-Kabel RG 58, 59, 62 und 71

Art.-Nr.
<b>BNC501</b>



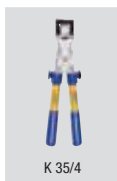
**Presseinsätze SB 50**

**geeignet für**

- Gedrehte Rundstecker
- Steckbuchsen

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.
0,1-1	<b>SB501</b>
1,5-2,5	
4	





K 35/4



EK 35/4 ML



EK 35/4 L

Presseinsätze blue connection® HB 4



► Passgenaue Zuordnung zum Werkzeug/Presseinsatz durch Farbleitsystem

**geeignet für**

- Rohrkabelschuhe und Verbinder blue connection® für verdichtete Leiter nach VDE 0295 Klasse 2

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm	Anzahl Pressungen
6	HB46	9	1
10	HB410	9	1
16	HB416	9	1
25	HB425	9	1
35	HB435	9	1
50	HB450	9	1
70	HB470	5	2
95	HB495	5	2
120	HB4120	5	2
150	HB4150	5	2

Presseinsatzset 6-150 mm<sup>2</sup> blue connection® HB 4 im Kunststoffkoffer, 11-teilig



**geeignet für**

- Rohrkabelschuhe und Verbinder blue connection® für verdichtete Leiter nach VDE 0295 Klasse 2

Art.-Nr.
HB4SET

**Presseinsätze HR 4**

**geeignet für**

- Rohrkabelschuhe und Verbinder - Cu, Normalausführung
- Rohrkabelschuhe für Schaltgeräteanschlüsse



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
6	HR46	5
10	HR410	5
16	HR416	5
25	HR425	5
35	HR435	5
50	HR450	5
70	HR470	5
95	HR495	5
120	HR4120	5
150	HR4150	5

**Presseinsatzset 6-150 mm<sup>2</sup> HR 4 im Kunststoffkoffer, 11-teilig**

**geeignet für**

- Rohrkabelschuhe und Verbinder - Cu, Normalausführung
- Rohrkabelschuhe für Schaltgeräteanschlüsse



Art.-Nr.
HR4SET

**Presseinsätze HIS 4**

**geeignet für**

- Isolierte Rohrkabelschuhe und Verbinder
- Isolierte Stiftkabelschuhe



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
10	HIS410	5
16	HIS416	5
25	HIS425	5
35	HIS435	5
50	HIS450	5
70	HIS470	5



Presseinsätze HF 4



geeignet für

- Rohrkabelschuhe und Verbinder für feindrähtige Leiter

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.
10	HF410
16	HF416
25	HF425
35	HF435

Presseinsätze HM 4



geeignet für

- Rohrkabelschuhe und Verbinder für Massivleiter

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
1,5-2,5 4	HM4154	5
6-10	HM4610	5
16	HM416	5

Presseinsätze HN 4



geeignet für

- Rohrkabelschuhe und Verbinder - Ni
- Rohrkabelschuhe und Verbinder - Edelstahl

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.
0,5-1,0	HN4051
1,5-2,5	HN41525
4-6	HN446
10	HN410
16	HN416

Presseinsätze HD 4



geeignet für

- Presskabelschuhe (DIN 46235) und Verbinder (DIN 46267, Teil 1) nach DIN - Cu

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
6	HD46	5	5
10	HD410	6	5
16	HD416	8	5
25	HD425	10	5
35	HD435	12	5
50	HD450	14	5
70	HD470	16	5
95	HD495	18	5
120	HD4120	20	5

**Presseinsatzset 6-120 mm<sup>2</sup> HD 4 im Kunststoffkoffer, 10-teilig**

**geeignet für**

- Presskabelschuhe (DIN 46235) und Verbinder (DIN 46267, Teil 1) nach DIN - Cu



Art.-Nr.
<b>HD4SET</b>

**Presseinsätze HQ 4**

**geeignet für**

- Quetschkabelschuhe (DIN 46234) und Stiftkabelschuhe (DIN 46230) nach DIN - Cu
- Quetschverbinder (DIN 46341) nach DIN - Cu



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.
10	<b>HQ410</b>
16	<b>HQ416</b>
25	<b>HQ425</b>
35	<b>HQ435</b>

**Presseinsätze HISQ 4**

**geeignet für**

- Isolierte Quetschkabelschuhe und Stiftkabelschuhe



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.
10	<b>HISQ410</b>
16	<b>HISQ416</b>

**Presseinsätze HRU 4**

**geeignet für**

- Rundrückeinsätze für Al- und Cu-Sektorleiter
- 3- und 4-Leiter Sektorkabel



Querschnitt sm	Querschnitt mm <sup>2</sup> se	Art.-Nr.	Leiter Ø mm	Rundrückenbreite mm
10		<b>HRU410</b>	4,1	9
16		<b>HRU416</b>	5,1	9
25	35	<b>HRU43525</b>	6,3	9
35	50	<b>HRU45035</b>	7,5	9
50	70	<b>HRU47050</b>	9,0	9
70	95	<b>HRU49570</b>	10,5	9
95	120	<b>HRU412095</b>	12,5	9
120	150	<b>HRU4150120</b>	14,0	9

### Presseinsätze HA 4



**geeignet für**

- Presskabelschuhe und Verbinder nach DIN - Al
- Presskabelschuhe und Verbinder Al/Cu (Aluminiumseite)

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
10	HA410	10	7
16-25	HA41625	12	7
35	HA435	14	7
50	HA450	16	7
70	HA470	18	7

### Presseinsätze HAD 4



**geeignet für**

- Pressverbinder für zugfeste Verbindungen von Aldrey-Seilen nach DIN EN 50182

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
25	HAD425	12	7
35	HAD435	14	7
50	HAD450	16	7

### Presseinsätze HC 4 / HMC 4



**geeignet für**

- Abzweigklemmen C-Form

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
16	HC416	5
25	HC425	5
4-4	HMC44	5
10-10	HMC410	5
10-16 10-25 35-35	HMC435	5

### Presseinsätze HAE 4



**geeignet für**

- Aderendhülsen

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
10	HAE410	10
16	HAE416	10
25	HAE425	10
35	HAE435	10
50	HAE450	10

**Presseinsätze HZAE 4**

**geeignet für**

- Zwillings-Aderendhülsen



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
2 x 4	<b>HZAE44</b>	10
2 x 6	<b>HZAE46</b>	10
2 x 10	<b>HZAE410</b>	10
2 x 16	<b>HZAE416</b>	10

**Presseinsätze HAES 4**

**geeignet für**

- Aderendhülsen
- Trapez-Sonderform für ausgedünnte feindrätige Leiter



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
10	<b>HAES410</b>	10
16	<b>HAES416</b>	10
25	<b>HAES425</b>	10
35	<b>HAES435</b>	10
50	<b>HAES450</b>	10

**Presseinsätze HZAES 4**

**geeignet für**

- Zwillings-Aderendhülsen
- Trapez-Sonderform für ausgedünnte feindrätige Leiter



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
2 x 4	<b>HZAES44</b>	10
2 x 6	<b>HZAES46</b>	10
2 x 10	<b>HZAES410</b>	10
2 x 16	<b>HZAES416</b>	10



HK 60 UNV  
+ UA5



EK 50/5-L



EKM 60 UNV-L  
+ UA5



EK 60 UNV-L  
+ UA5



PK 60 UNV  
+ UA5

## Presseinsätze blue connection® HB 5



► Passgenaue Zuordnung zum Werkzeug/Presseinsatz durch Farbleitsystem

### geeignet für

- Rohrkabelschuhe und Verbinder blue connection® für verdichtete Leiter nach VDE 0295 Klasse 2

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm	Anzahl Pressungen
6 + 35	HB5635	9	1
10 + 50	HB51050	9	1
16 + 70	HB51670	9	1
25 + 95	HB52595	9	1
120	HB5120	5	2
150	HB5150	5	2
185	HB5185	5	2

## Presseinsatzset 6-185 mm<sup>2</sup> blue connection® HB 5 im Kunststoffkoffer, 8-teilig



### geeignet für

- Rohrkabelschuhe und Verbinder blue connection® für verdichtete Leiter nach VDE 0295 Klasse 2

Art.-Nr.  
HB5SET

## Presseinsätze HR 5



### geeignet für

- Rohrkabelschuhe und Verbinder - Cu, Normalausführung

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
6 + 35	HR5635	5
10 + 50	HR51050	5
16 + 70	HR51670	5
25 + 95	HR52595	5
120	HR5120	5
150	HR5150	5
185	HR5185	5
240	HR5240	5

**Presseinsatzset 6-240 mm<sup>2</sup> HR 5 im Kunststoffkoffer, 9-teilig**

**geeignet für**

- Rohrkabelschuhe und Verbinder - Cu, Normalausführung

Art.-Nr.
<b>HR5SET</b>



**Presseinsätze HIS 5**

**geeignet für**

- Isolierte Rohrkabelschuhe und Verbinder
- Isolierte Stiftkabelschuhe

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
10	<b>HIS510</b>	5
16	<b>HIS516</b>	5
25	<b>HIS525</b>	5
35	<b>HIS535</b>	5
50	<b>HIS550</b>	5
70	<b>HIS570</b>	5
95	<b>HIS595</b>	5



**Presseinsätze HF 5**

**geeignet für**

- Rohrkabelschuhe und Verbinder für feindrähtige Leiter

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.
10	<b>HF510</b>
16	<b>HF516</b>
25	<b>HF525</b>
35	<b>HF535</b>
50	<b>HF550</b>



**Presseinsätze HD 5**

**geeignet für**

- Presskabelschuhe (DIN 46235) und Verbinder (DIN 46267, Teil 1) nach DIN - Cu

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
6 + 35	<b>HD5635</b>	5 + 12	5
10 + 50	<b>HD51050</b>	6 + 14	5
16 + 70	<b>HD51670</b>	8 + 16	5
25 + 95	<b>HD52595</b>	10 + 18	5
120	<b>HD5120</b>	20	5
150	<b>HD5150</b>	22	5
185	<b>HD5185</b>	25	5



### Presseinsatzset 6-185 mm<sup>2</sup> HD 5 im Kunststoffkoffer, 8-teilig



**geeignet für**

- Presskabelschuhe (DIN 46234) und Verbinder (DIN 46267, Teil 1) nach DIN - Cu

Art.-Nr.
HD5SET

### Presseinsätze HQ 5



**geeignet für**

- Quetschkabelschuhe (DIN 46234) und Stiftkabelschuhe (DIN 46230) nach DIN - Cu

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.
10	HQ510
16	HQ516
25	HQ525
35	HQ535
50	HQ550

### Presseinsätze HRU 5



**geeignet für**

- Runddrückeinsätze für Al- und Cu-Sektorleiter
- 3- und 4-Leiter Sektorkabel

Querschnitt mm <sup>2</sup> sm	Querschnitt mm <sup>2</sup> se	Art.-Nr.	Leiter Ø mm	Rundrückbreite mm
10		HRU510	4,1	12
16		HRU516	5,1	12
25	35	HRU53525	6,3	12
35	50	HRU55035	7,5	12
50	70	HRU57050	9	12
70	95	HRU59570	10,5	12
95	120	HRU512095	12,5	12
120	150	HRU5150120	14	12
150	185	HRU5185150	15,7	12
185	240	HRU5240185	17,5	12
240	300	HRU5300240	20,3	12

**Presseinsätze HA 5**

**geeignet für**

- Presskabelschuhe und Verbinder nach DIN - Al
- Presskabelschuhe und Verbinder Al/Cu (Aluminiumseite)

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
10	<b>HA510</b>	10	7
16-25	<b>HA51625</b>	12	7
35	<b>HA535</b>	14	7
50	<b>HA550</b>	16	7
70	<b>HA570</b>	18	7
95-120	<b>HA595120</b>	22	7
150	<b>HA5150</b>	25	7



**Presseinsätze HAD 5**

**geeignet für**

- Pressverbinder für zugfeste Verbindungen von Aldrey-Seilen nach DIN EN 50182

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
25	<b>HAD525</b>	12	7
35	<b>HAD535</b>	14	7
50	<b>HAD550</b>	16	7
70	<b>HAD570</b>	18	7
95	<b>HAD595</b>	20	7



**Presseinsätze HC 5**

**geeignet für**

- Abzweigmuffen C-Form

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
16	<b>HC516</b>	5
25	<b>HC525</b>	5
35	<b>HC535</b>	5



**Presseinsätze HAE 5**

**geeignet für**

- Aderendhülsen

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
10	<b>HAE510</b>	20
16	<b>HAE516</b>	20
25	<b>HAE525</b>	20
35	<b>HAE535</b>	20
50	<b>HAE550</b>	20
70	<b>HAE570</b>	20
95	<b>HAE595</b>	20





Presseinsätze HZAE 5



- geeignet für**
- Zwillings-Aderendhülsen

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
2 x 4	HZAE54	20
2 x 6	HZAE56	20
2 x 10	HZAE510	20
2 x 16	HZAE516	20

Presseinsätze HAES 5



- geeignet für**
- Aderendhülsen
  - Trapez-Sonderform für ausgedünnte feindrähtige Leiter

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
10	HAES510	20
16	HAES516	20
25	HAES525	20
35	HAES535	20
50	HAES550	20
70	HAES570	20
95	HAES595	20

Presseinsätze HZAES 5



- geeignet für**
- Zwillings-Aderendhülsen
  - Trapez-Sonderform für ausgedünnte feindrähtige Leiter

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
2 x 4	HZAES54	20
2 x 6	HZAES56	20
2 x 10	HZAES510	20
2 x 16	HZAES516	20

**18**  
**Klauke**



**Presseinsätze R**

**geeignet für**

- Rohrkabelschuhe und Verbinder - Cu, Normalausführung
- Rohrkabelschuhe für Schaltgeräteanschlüsse



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
6	<b>R6</b>	5
10	<b>R10</b>	5
16	<b>R16</b>	5
25	<b>R25</b>	5
35	<b>R35</b>	5
50	<b>R50</b>	5
70	<b>R70</b>	5
95	<b>R95</b>	5
120	<b>R120</b>	5
150	<b>R150</b>	5
185	<b>R185</b>	5

► Bei Verbindern bitte Verarbeitungshinweise im technischen Anhang beachten, Seite i-8

**Presseinsätze IS**

**geeignet für**

- Isolierte Rohrkabelschuhe und Verbinder
- Isolierte Stiftkabelschuhe



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
10	<b>IS10</b>	5
16	<b>IS16</b>	5
25	<b>IS25</b>	5
35	<b>IS35</b>	5
50	<b>IS50</b>	5
70	<b>IS70</b>	5
95	<b>IS95</b>	5

## Presseinsätze F



### geeignet für

- Rohrkabelschuhe und Verbinder für feindrähtige Leiter

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.
10	<b>F10</b>
16	<b>F16</b>
25	<b>F25</b>
35	<b>F35</b>
50	<b>F50</b>

## Presseinsätze M



### geeignet für

- Rohrkabelschuhe und Verbinder für Massivleiter

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
1,5-4	<b>M154</b>	5
6-10	<b>M610</b>	5
16	<b>M16</b>	5

## Presseinsätze D



### geeignet für

- Presskabelschuhe (DIN 46235) und Verbinder (DIN 46267, Teil 1) nach DIN - Cu

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
6	<b>D6</b>	5	5
10	<b>D10</b>	6	5
16	<b>D16</b>	8	5
25	<b>D25</b>	10	5
35	<b>D35</b>	12	5
50	<b>D50</b>	14	5
70	<b>D70</b>	16	5
95	<b>D95</b>	18	5
120	<b>D120</b>	20	5
150	<b>D150</b>	22	5
185	<b>D185</b>	25	5

► Bei Verbindern bitte Verarbeitungshinweise im technischen Anhang beachten, Seite i-8

**Presseinsätze Q**

**geeignet für**

- Quetschkabelschuhe (DIN 46234) und Stiftkabelschuhe (DIN 46230) nach DIN - Cu
- Quetschverbinder (DIN 46341) nach DIN - Cu



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.
10	<b>Q10</b>
16	<b>Q16</b>
25	<b>Q25</b>
35	<b>Q35</b>
50	<b>Q50</b>
70	<b>Q70</b>

**Presseinsätze ISQ**

**geeignet für**

- Isolierte Quetschkabelschuhe und Stiftkabelschuhe



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.
10	<b>ISQ10</b>
16	<b>ISQ16</b>
25	<b>ISQ25</b>
35	<b>ISQ35</b>
50	<b>ISQ50</b>

**Presseinsätze RU**

**geeignet für**

- Rundrückeinsätze für Al- und Cu-Sektorleiter
- 3- und 4-Leiter Sektorkabel



Querschnitt sm mm <sup>2</sup>	Querschnitt mm <sup>2</sup> se	Art.-Nr.	Leiter Ø mm	Rundrückenbreite mm
10		<b>RU10</b>	4,1	19,5
16		<b>RU16</b>	5,1	19,5
25	35	<b>RU3525</b>	6,3	19,5
35	50	<b>RU5035</b>	7,5	19,5
50	70	<b>RU7050</b>	9,0	19,5
70	95	<b>RU9570</b>	10,5	19,5
95	120	<b>RU12095</b>	12,5	19,5
120	150	<b>RU150120</b>	14,0	19,5
150	185	<b>RU185150</b>	15,8	19,5
185	240	<b>RU240185</b>	17,5	19,5

## Presseinsätze A



### geeignet für

- Presskabelschuhe und Verbinder nach DIN - Al
- Presskabelschuhe und Verbinder Al/Cu (Aluminiumseite)

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
10	<b>A10</b>	10	7
16-25	<b>A1625</b>	12	7
35	<b>A35</b>	14	7
50	<b>A50</b>	16	7
70	<b>A70</b>	18	7
95-120	<b>A95120</b>	22	7
150	<b>A150</b>	25	7
185	<b>A185</b>	28	7

► Bei Verbindern bitte Verarbeitungshinweise im technischen Anhang beachten, Seite I-8

## Presseinsätze AD



### geeignet für

- Pressverbinder für zugfeste Verbindungen von Aldrey-Seilen nach DIN EN 50182

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
25	<b>AD25</b>	12	7
35	<b>AD35</b>	14	7
50	<b>AD50</b>	16	7
70	<b>AD70</b>	18	7
95	<b>AD95</b>	20	7

► Bei Verbindern bitte Verarbeitungshinweise im technischen Anhang beachten, Seite I-8

## Presseinsätze C / MC



### geeignet für

- Abzweigklemmen C-Form

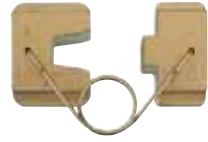
Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
16	<b>C16</b>	5
25	<b>C25</b>	5
35	<b>C35</b>	5
50	<b>C50</b>	5
4-4	<b>MC4</b>	5
10-10	<b>MC10</b>	5
10-16 10-25 10-35	<b>MC35</b>	5

**Presseinsätze AE**

**geeignet für**

- Aderendhülsen

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
10	<b>AE10</b>	20
16	<b>AE16</b>	20
25	<b>AE25</b>	20
35	<b>AE35</b>	20
50	<b>AE50</b>	20
70	<b>AE70</b>	20
95	<b>AE95</b>	20

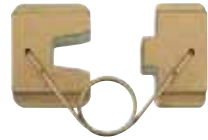


**Presseinsätze ZAE**

**geeignet für**

- Zwillings-Aderendhülsen

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
2 x 4	<b>ZAE4</b>	20
2 x 6	<b>ZAE6</b>	20
2 x 10	<b>ZAE10</b>	20
2 x 16	<b>ZAE16</b>	20



**Presseinsätze AES**

**geeignet für**

- Aderendhülsen
- Trapez-Sonderform für ausgedünnte feindrähtige Leiter

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
10	<b>AES10</b>	20
16	<b>AES16</b>	20
25	<b>AES25</b>	20
35	<b>AES35</b>	20
50	<b>AES50</b>	20
70	<b>AES70</b>	20
95	<b>AES95</b>	20



## Presseinsätze ZAES



### geeignet für

- Zwillings-Aderendhülsen
- Trapez-Sonderform für ausgedünnte feindrähtige Leiter

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
4	<b>ZAES4</b>	20
6	<b>ZAES6</b>	20
10	<b>ZAES10</b>	20
16	<b>ZAES16</b>	20

## Schneideinsatz



► Für mehrdrähtige Al- und Cu-Kabel ohne Armierung

Schneidbereich mm	Art.-Nr.
18	<b>S18</b>

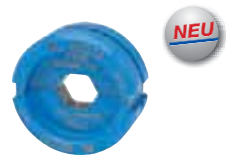


**Presseinsätze blue connection® B 22**

► Passgenaue Zuordnung zum Werkzeug/Presseinsatz durch Farbleitsystem

**geeignet für**

- Rohrkabelschuhe und Verbinder blue connection® für verdichtete Leiter nach VDE 0295 Klasse 2

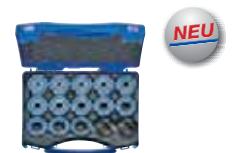


Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm	Anzahl Pressungen
6	B226	9	1
10	B2210	9	1
16	B2216	9	1
25	B2225	9	1
35	B2235	9	1
50	B2250	9	1
70	B2270	9	1
95	B2295	9	1
120	B22120	9	1
150	B22150	9	1
185	B22185	5	2
240	B22240	5	2
300	B22300	5	3

**Presseinsatzset 6-300 mm<sup>2</sup> blue connection® B22 im Kunststoffkoffer, 14-teilig**

**geeignet für**

- Rohrkabelschuhe und Verbinder blue connection® für verdichtete Leiter nach VDE 0295 Klasse 2



Art.-Nr.
<b>B22SET</b>



Presseinsätze R 22



geeignet für

- Rohrkabelschuhe und Verbinder - Cu, Normalausführung
- Rohrkabelschuhe für Schaltgeräteanschlüsse

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
6	R226	5
10	R2210	5
16	R2216	5
25	R2225	5
35	R2235	5
50	R2250	5
70	R2270	5
95	R2295	5
120	R22120	5
150	R22150	5
185	R22185	5
240	R22240	5
300	R22300	5

Presseinsatzset 6-300 mm<sup>2</sup> R 22 im Kunststoffkoffer, 14-teilig



geeignet für

- Rohrkabelschuhe und Verbinder - Cu, Normalausführung
- Rohrkabelschuhe für Schaltgeräteanschlüsse

Art.-Nr.
R22SET

Presseinsätze IS 22



geeignet für

- Isolierte Rohrkabelschuhe und Verbinder
- Isolierte Stiftkabelschuhe

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
10	IS2210	5
16	IS2216	5
25	IS2225	5
35	IS2235	5
50	IS2250	5
70	IS2270	5
95	IS2295	5
120	IS22120	5
150	IS22150	5

**Presseinsätze F 22**

**geeignet für**

- Rohrkabelschuhe und Verbinder für feindrähtige Leiter



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.
10	F2210
16	F2216
25	F2225
35	F2235
50	F2250
70	F2270

**Presseinsätze M 22**

**geeignet für**

- Rohrkabelschuhe und Verbinder für Massivleiter



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
1,5-4	M22154	5
6-10	M22610	5
16	M2216	5

**Presseinsätze N 22**

**geeignet für**

- Rohrkabelschuhe und Verbinder - Ni
- Rohrkabelschuhe und Verbinder - Edelstahl



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.
10	N2210
16	N2216
25	N2225
35	N2235
50	N2250

Presseinsätze D 22



geeignet für

- Presskabelschuhe (DIN 46235) und Verbinder (DIN 46267, Teil 1) nach DIN - Cu

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
6	D226	5	5
10	D2210	6	5
16	D2216	8	5
25	D2225	10	5
35	D2235	12	5
50	D2250	14	5
70	D2270	16	5
95	D2295	18	5
120	D22120	20	5
150	D22150	22	5
185	D22185	25	5
240	D22240	28	5
300	D22300	32	5

Presseinsatzset 6-300 mm<sup>2</sup> D 22 im Kunststoffkoffer, 14-teilig



geeignet für

- Presskabelschuhe (DIN 46235) und Verbinder (DIN 46267, Teil 1) nach DIN - Cu

Art.-Nr.
D22SET

Presseinsätze DP 22



geeignet für

- Doppelpresskabelschuhe

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Kennziffer
2 x 50	DP2250	22 DP
2 x 70	DP2270	24 DP

**Presseinsätze Q 22**

**geeignet für**

- Quetschkabelschuhe (DIN 46234) und Stiftkabelschuhe (DIN 46230) nach DIN - Cu
- Quetschverbinder (DIN 46341) nach DIN - Cu



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.
10	<b>Q2210</b>
16	<b>Q2216</b>
25	<b>Q2225</b>
35	<b>Q2235</b>
50	<b>Q2250</b>
70	<b>Q2270</b>

**Presseinsätze ISQ 22**

**geeignet für**

- Isolierte Quetschkabelschuhe und Stiftkabelschuhe



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.
10	<b>ISQ2210</b>
16	<b>ISQ2216</b>
25	<b>ISQ2225</b>
35	<b>ISQ2235</b>
50	<b>ISQ2250</b>
70	<b>ISQ2270</b>

**Presseinsätze RU 22**

**geeignet für**

- Rundrücken von Al- und Cu-Sektorleiter
- 3- und 4-Leiter Sektorkabel



Querschnitt mm <sup>2</sup> sm	Querschnitt mm <sup>2</sup> se	Art.-Nr.	Leiter Ø mm	Rundrückbreite mm
10		<b>RU2210</b>	4,1	19,5
16		<b>RU2216</b>	5,1	19,5
25	35	<b>RU223525</b>	6,3	19,5
35	50	<b>RU225035</b>	7,5	19,5
50	70	<b>RU227050</b>	9,0	19,5
70	95	<b>RU229570</b>	10,5	19,5
95	120	<b>RU2212095</b>	12,5	19,5
120	150	<b>RU22150120</b>	14,0	19,5
150	185	<b>RU22185150</b>	15,8	19,5
185	240	<b>RU22240185</b>	17,5	19,5
240	300	<b>RU22300240</b>	20,3	19,5

Presseinsätze A 22



geeignet für

- Presskabelschuhe und Verbinder nach DIN - Al
- Presskabelschuhe und Verbinder Al/Cu (Aluminiumseite)

Querschnitt mm²	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
10	A2210	10	7
16-25	A221625	12	7
35	A2235	14	7
50	A2250	16	7
70	A2270	18	7
95-120	A2295120	22	7
150	A22150	25	7
185	A22185	28	7
240	A22240	32	5
300	A22300	34	5

Presseinsatzset 10-300 mm² A 22 im Kunststoffkoffer, 11-teilig



geeignet für

- Presskabelschuhe und Verbinder nach DIN - Al
- Presskabelschuhe und Verbinder Al/Cu (Aluminiumseite)

Art.-Nr.
A22SET

Presseinsätze AD 22



geeignet für

- Pressverbinder für zugfeste Verbindungen von Aldrey-Seilen nach DIN EN 50182
- Al-Leiter DIN EN 50182, 120 - 185 mm²

Querschnitt mm²	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
25	AD2225	12	7
35	AD2235	14	7
50	AD2250	16	7
70	AD2270	18	7
95	AD2295	20	7
120	AD22120	25	7
150-185	AD22150185	28	7

**Presseinsätze AST 22**

**geeignet für**

- Pressverbinder nach DIN 48085, Teil 3 für Al-Stahl-Seile nach DIN EN 50182
- Aluminium-Verpressung



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
25-4	<b>AST2225</b>	12	7
35-6	<b>AST2235</b>	14	7
50-8	<b>AST2250</b>	16	7
70-12	<b>AST2270</b>	18	7
95-15	<b>AST2295</b>	22	7
120-20	<b>AST22120</b>	25	7

**Presseinsätze ST 22**

**geeignet für**

- Pressverbinder nach DIN 48085, Teil 3 für Al-Stahl-Seile nach DIN EN 50182
- Stahl-Verpressung



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
25-4	<b>ST2246</b>	6	5
35-6			
50-8	<b>ST228</b>	7	5
70-12	<b>ST221215</b>	9	5
95-15			
120-20	<b>ST2220</b>	13	5

**Presseinsätze C 22 / MC 22**

**geeignet für**

- Abzweigklemmen C-Form



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
16	<b>C2216</b>	5
25	<b>C2225</b>	5
35	<b>C2235</b>	5
50	<b>C2250</b>	5
4-4	<b>MC224</b>	5
10-10	<b>MC2210</b>	5
10-16	<b>MC2235</b>	5
10-25		
35-35		

**Presseinsätze H 22**

**geeignet für**

- Abzweigklemmen H-Form



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
70	<b>H2270</b>	5

Presseinsätze AE 22



geeignet für  
■ Aderendhülsen

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
10	AE2210	21
16	AE2216	21
25	AE2225	21
35	AE2235	21
50	AE2250	21
70	AE2270	21
95	AE2295	21
120	AE22120	21
150	AE22150	21
185*	AE22185	21
240*	AE22240	21

▶ \* = gilt nicht für THK 22

Presseinsätze ZAE 22



geeignet für  
■ Zwilling-Aderendhülsen

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
2 x 4	ZAE224	21
2 x 6	ZAE226	21
2 x 10	ZAE2210	21
2 x 16	ZAE2216	21

Presseinsätze AES 22



geeignet für  
■ Aderendhülsen  
■ Trapez-Sonderform für ausgedünnte feindrähtige Leiter

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
10	AES2210	21
16	AES2216	21
25	AES2225	21
35	AES2235	21
50	AES2250	21
70	AES2270	21
95	AES2295	21
120	AES22120	21
150	AES22150	21
185*	AES22185	21
240*	AES22240	21

▶ \* = gilt nicht für THK 22

**Presseinsätze ZAES 22**

**geeignet für**

- Zwillings-Aderendhülsen
- Trapez-Sonderform für ausgedünnte Leiter



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
2 x 4	<b>ZAES224</b>	21
2 x 6	<b>ZAES226</b>	21
2 x 10	<b>ZAES2210</b>	21
2 x 16	<b>ZAES2216</b>	21





**13**  
Klauke



HK 120/30

HK 120/42

HK 120 U

EK 120/30-L

EK 120/42-L

EK 120 UNV-L

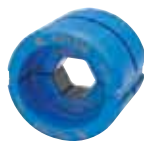
EK 120 U-L

HK 12/2 EL/380

PK 120/42

PK 120 U

Presseinsätze blue connection® HB 13



► Passgenaue Zuordnung zum Werkzeug/Presseinsatz durch Farbleitsystem

geeignet für

- Rohrkabelschuhe und Verbinder blue connection® für verdichtete Leiter nach VDE 0295 Klasse 2

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm	Anzahl Pressungen
16	HB1316	9	1
25	HB1325	9	1
35	HB1335	12	1
50	HB1350	12	1
70	HB1370	12	1
95	HB1395	12	1
120	HB13120	12	1
150	HB13150	12	1
185	HB13185	12	1
240	HB13240	12	1
300	HB13300	9	2
400	HB13400	9	2

Presseinsatzset 16-400 mm<sup>2</sup> blue connection® HB 13 im Kunststoffkoffer, 13-teilig



geeignet für

- Rohrkabelschuhe und Verbinder blue connection® für verdichtete Leiter nach VDE 0295 Klasse 2

Art.-Nr.
HB13SET

**Presseinsätze HR 13**

**geeignet für**

- Rohrkabelschuhe und Verbinder - Cu, Normalausführung
- Rohrkabelschuhe für Schaltgeräteanschlüsse



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
16	<b>HR1316</b>	10
25	<b>HR1325</b>	10
35	<b>HR1335</b>	10
50	<b>HR1350</b>	13
70	<b>HR1370</b>	13
95	<b>HR1395</b>	14
120	<b>HR13120</b>	14
150	<b>HR13150</b>	14
185	<b>HR13185</b>	11
240	<b>HR13240</b>	11
300	<b>HR13300</b>	11
400	<b>HR13400</b>	5 *

\* Schmalpressung (Press 5 x)

► Bei Verbindern bitte Verarbeitungshinweise im technischen Anhang beachten, Seite i-8

**Presseinsätze HIS 13**

**geeignet für**

- Isolierte Rohrkabelschuhe und Verbinder
- Isolierte Stiftkabelschuhe



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
10	<b>HIS1310</b>	5
16	<b>HIS1316</b>	5
25	<b>HIS1325</b>	5
35	<b>HIS1335</b>	5
50	<b>HIS1350</b>	5
70	<b>HIS1370</b>	5
95	<b>HIS1395</b>	5
120	<b>HIS13120</b>	5
150	<b>HIS13150</b>	5

### Presseinsätze HF 13



**geeignet für**

- Rohrkabelschuhe und Verbinder für feindrähtige Leiter

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.
16	HF1316
25	HF1325
35	HF1335
50	HF1350
70	HF1370
95	HF1395
120	HF13120
150	HF13150

### Presseinsätze HD 13



**geeignet für**

- Presskabelschuhe (DIN 46235) nach DIN - Cu
- Pressverbinder (DIN 46267, Teil 1) nach DIN - Cu

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
16	HD1316	8	10
25	HD1325	10	10
35	HD1335	12	10
50	HD1350	14	13
70	HD1370	16	13
95	HD1395	18	14
120	HD13120	20	14
150	HD13150	22	10
185	HD13185	25	10
240	HD13240	28	10
300	HD13300	32	7 *

\* Schmalpressung (Press 5 x)

► Bei Verbindern bitte Verarbeitungshinweise im technischen Anhang beachten, Seite i-8

### Presseinsätze HDP 13



**geeignet für**

- Doppelpresskabelschuhe

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
2 x 50	HDP1350	22 DP	12
2 x 70	HDP1370	24 DP	12
2 x 95	HDP1395	29 DP	12

**Presseinsätze HQ 13**

**geeignet für**

- Quetschkabelschuhe (DIN 46234) und Stiftkabelschuhe (DIN 46230) nach DIN - Cu
- Quetschverbinder (DIN 46341) nach DIN - Cu



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.
16	HQ1316
25	HQ1325
35	HQ1335
50	HQ1350
70	HQ1370
95	HQ1395
120	HQ13120
150	HQ13150

**Presseinsätze HISQ 13**

**geeignet für**

- Isolierte Quetschkabelschuhe und Stiftkabelschuhe



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.
10	HISQ1310
16	HISQ1316
25	HISQ1325
35	HISQ1335
50	HISQ1350
70	HISQ1370
95	HISQ1395

**Presseinsätze HRU 13**

**geeignet für**

- Runddrückeinsätze für Al- und Cu-Sektorleiter
- 3- und 4- Leiter Sektorkabel



Querschnitt mm <sup>2</sup> sm	Querschnitt mm <sup>2</sup> se	Art.-Nr.	Leiter Ø mm	Runddrückbreite mm
10		HRU1310	4,1	35
16		HRU1316	5,1	35
25	35	HRU133525	6,3	35
35	50	HRU135035	7,5	35
50	70	HRU137050	9,0	35
70	95	HRU139570	10,5	35
95	120	HRU1312095	12,5	35
120	150	HRU13150120	14,0	35
150	185	HRU13185150	15,8	35
185	240	HRU13240185	17,5	35
240	300	HRU13300240	20,3	35
300		HRU13300SM	22,5	35

## Presseinsätze HA 13



### geeignet für

- Presskabelschuhe und Verbinder nach DIN - Al
- Presskabelschuhe und Verbinder Al/Cu (Aluminiumseite)

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
10	HA1310	10	12
16-25	HA131625	12	12
35	HA1335	14	12
50	HA1350	16	12
70	HA1370	18	12
95-120	HA1395120	22	14
150	HA13150	25	14
185	HA13185	28	14
240	HA13240	32	5

► Bei Verbindern bitte Verarbeitungshinweise im technischen Anhang beachten, Seite I-8

## Presseinsätze HAD 13



### geeignet für

- Pressverbinder für zugfeste Verbindungen von Aldrey-Seilen nach DIN EN 50182
- Al-Leiter nach DIN EN 50182, 120 - 185 mm<sup>2</sup>

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
25	HAD1325	12	12
35	HAD1335	14	12
50	HAD1350	16	12
70	HAD1370	18	12
95	HAD1395	20	14
120	HAD13120	25	14
150-185	HAD13150185	28	14

► Bei Verbindern bitte Verarbeitungshinweise im technischen Anhang beachten, Seite I-8

## Presseinsätze HAST 13



### geeignet für

- Pressverbinder nach DIN 48085, Teil 3 für Al-Stahl-Seile nach DIN EN 50182
- Aluminium-Verpressung

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
25-4	HAST1325	12	12
35-6	HAST1335	14	12
50-8	HAST1350	16	12
70-12	HAST1370	18	12
95-15	HAST1395	22	14
120-20	HAST13120	25	14

► Bei Verbindern bitte Verarbeitungshinweise im technischen Anhang beachten, Seite I-8

**Presseinsätze HST 13**

**geeignet für**

- Pressverbinder nach DIN 48085, Teil 3 für Al-Stahl-Seile nach DIN EN 50182
- Stahl-Verpressung



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
25-4 35-6	<b>HST1346</b>	6	12
50-8	<b>HST138</b>	7	12
70-12 95-15	<b>HST131215</b>	9	12
120-20	<b>HST1320</b>	13	12

► Bei Verbindern bitte Verarbeitungshinweise im technischen Anhang beachten, Seite I-8

**Presseinsätze HAH 13**

**geeignet für**

- Abzweigklemmen H-Form



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
70	<b>HAH1370</b>	30
95	<b>HAH1395</b>	30
120	<b>HAH13120</b>	30

**Presseinsätze HC 13 / HMC 13**

**geeignet für**

- Abzweigklemmen C-Form



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
16	<b>HC1316</b>	16
25	<b>HC1325</b>	17
35	<b>HC1335</b>	20
50	<b>HC1350</b>	20
70	<b>HC1370</b>	20
10 - 10	<b>HMC1310</b>	13
10 - 16 10 - 25 35 - 35	<b>HMC1335</b>	18
25 - 50 50 - 50	<b>HMC1350</b>	20
35 - 70	<b>HMC1370</b>	20

Presseinsätze HAE 13



geeignet für  
■ Aderendhülsen

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
25	HAE1325	20
35	HAE1335	20
50	HAE1350	26
70	HAE1370	26
95	HAE1395	26
120	HAE13120	26
150	HAE13150	26
185	HAE13185	26
240	HAE13240	26

Presseinsätze HAES 13



geeignet für  
■ Aderendhülsen  
■ Trapez-Sonderform für ausgedünnte feindrähtige Leiter

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
25	HAES1325	20
35	HAES1335	20
50	HAES1350	26
70	HAES1370	26
95	HAES1395	26
120	HAES13120	26
150	HAES13150	26
185	HAES13185	26
240	HAES13240	26



**Presseinsätze HR 25**

**geeignet für**

- Rohrkabelschuhe und Verbinder - Cu, Normalausführung
- Rohrkabelschuhe für Schaltgeräteeinschlüsse



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
16	HR2516	10
25	HR2525	10
35	HR2535	10
50	HR2550	13
70	HR2570	13
95	HR2595	15
120	HR25120	15
150	HR25150	20
185	HR25185	20
240	HR25240	20
300	HR25300	20
400	HR25400	20

**Presseinsätze HIS 25**

**geeignet für**

- Isolierte Rohrkabelschuhe und Verbinder
- Isolierte Stiftkabelschuhe



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
10	HIS2510	7
16	HIS2516	7
25	HIS2525	8
35	HIS2535	8
50	HIS2550	10
70	HIS2570	12
95	HIS2595	14
120	HIS25120	14
150	HIS25150	16



### Presseinsätze HF 25



**geeignet für**

- Rohrkabelschuhe und Verbinder für feindrähtige Leiter

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.
16	HF2516
25	HF2525
35	HF2535
50	HF2550
70	HF2570
95	HF2595
120	HF25120
150	HF25150
185	HF25185
240	HF25240
300	HF25300

### Presseinsätze HD 25



**geeignet für**

- Presskabelschuhe (DIN 46235) nach DIN - Cu
- Pressverbinder DIN 46267, Teil 1 nach DIN - Cu

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
16	HD2516	8	10
25	HD2525	10	10
35	HD2535	12	10
50	HD2550	14	13
70	HD2570	16	13
95	HD2595	18	14
120	HD25120	20	14
150	HD25150	22	15
185	HD25185	25	15
240	HD25240	28	15
300	HD25300	32	17
400	HD25400	38	17
500	HD25500	42	17
625	HD25625	44	15

### Presseinsätze HDP 25



**geeignet für**

- Doppelpresskabelschuhe

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
2 x 50	HDP2550	22 DP	15
2 x 70	HDP2570	24 DP	15
2 x 95	HDP2595	29 DP	15
2 x 120	HDP25120	32 DP	15

**Presseinsätze HQ 25**

**geeignet für**

- Quetschkabelschuhe (DIN 46234) und Stiftkabelschuhe (DIN 46230) nach DIN - Cu
- Quetschverbinder (DIN 46341) nach DIN - Cu



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.
16	HQ2516
25	HQ2525
35	HQ2535
50	HQ2550
70	HQ2570
95	HQ2595
120	HQ25120
150	HQ25150
185	HQ25185
240	HQ25240

**Presseinsätze HISQ 25**

**geeignet für**

- Isolierte Quetschkabelschuhe und Stiftkabelschuhe



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.
10	HISQ2510
16	HISQ2516
25	HISQ2525
35	HISQ2535
50	HISQ2550
70	HISQ2570
95	HISQ2595
120	HISQ25120
150	HISQ25150

**Presseinsätze HRU 25**

**geeignet für**

- Runddrückeinsätze für Al- und Cu-Sektorleiter
- 3- und 4- Leiter Sektorkabel



Querschnitt sm	Querschnitt mm <sup>2</sup> se	Art.-Nr.	Leiter Ø mm	Runddrückbreite mm
10		HRU2510	4,1	40
16		HRU2516	5,1	40
25	35	HRU253525	6,3	40
35	50	HRU255035	7,5	40
50	70	HRU257050	9,0	40
70	95	HRU259570	10,5	40
95	120	HRU2512095	12,5	40
120	150	HRU25150120	14,0	40
150	185	HRU25185150	15,8	40
185	240	HRU25240185	17,5	40
240	300	HRU25300240	20,3	40
300		HRU25300SM	22,5	40

## Presseinsätze HA 25



### geeignet für

- Presskabelschuhe und Verbinder nach DIN - Al
- Presskabelschuhe und Verbinder Al/Cu (Aluminiumseite)

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
10	HA2510	10	12
16-25	HA251625	12	12
35	HA2535	14	12
50	HA2550	16	12
70	HA2570	18	12
95-120	HA2595120	22	14
150	HA25150	25	14
185	HA25185	28	14
240	HA25240	32	17
300	HA25300	34	17
400	HA25400	38	17
500	HA25500	44	15

## Presseinsätze HAD 25



### geeignet für

- Pressverbinder für zugfeste Verbindungen von Aldrey-Seilen nach DIN EN 50182
- Al-Leiter nach DIN EN 50182, 120 - 300 mm<sup>2</sup>

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
25	HAD2525	12	12
35	HAD2535	14	12
50	HAD2550	16	12
70	HAD2570	18	12
95	HAD2595	20	14
120	HAD25120	25	14
150-185	HAD25150185	28	14
240	HAD25240	34	17
300	HAD25300	38	17

## Presseinsätze HAST 25



### geeignet für

- Pressverbinder nach DIN 48085, Teil 3 für Al-Stahl-Seile nach DIN EN 50182
- Aluminium-Verpressung

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
25-4	HAST2525	12	12
35-6	HAST2535	14	12
50-8	HAST2550	16	12
70-12	HAST2570	18	12
95-15	HAST2595	22	14
120-20	HAST25120	25	14

**Presseinsätze HST 25**

**geeignet für**

- Pressverbinder nach DIN 48085, Teil 3 für Al-Stahl-Seile nach DIN EN 50182
- Stahl-Verpressung



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
25-4 35-6	<b>HST2546</b>	6	14
50-8	<b>HST258</b>	7	14
70-12 95-15	<b>HST251215</b>	9	14
120-20	<b>HST2520</b>	13	14

**Presseinsätze HAH 25**

**geeignet für**

- Abzweigklemmen H-Form



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
70	<b>HAH2570</b>	20
95	<b>HAH2595</b>	20
120	<b>HAH25120</b>	20

**Presseinsätze HC 25 / HMC 25**

**geeignet für**

- Abzweigklemmen C-Form



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
16	<b>HC2516</b>	16
25	<b>HC2525</b>	17
35	<b>HC2535</b>	20
50	<b>HC2550</b>	20
70	<b>HC2570</b>	20
95	<b>HC2595</b>	20
10-16 10-25 35-35	<b>HMC2535</b>	18
25-50 50-50	<b>HMC2550</b>	20
35-70	<b>HMC2570</b>	20
35-95 70-95	<b>HMC2595</b>	20
120-120	<b>HMC25120</b>	20
150-150	<b>HMC25150</b>	20
185-185	<b>HMC25185</b>	20

Presseinsätze HAE 25



- geeignet für**
- Aderendhülsen

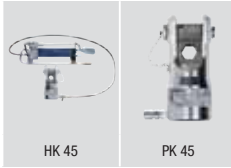
Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
25	HAE2525	20
35	HAE2535	20
50	HAE2550	26
70	HAE2570	26
95	HAE2595	26
120	HAE25120	26
150	HAE25150	26
185	HAE25185	26
240	HAE25240	26

Presseinsätze HAES 25



- geeignet für**
- Aderendhülsen
  - Trapez-Sonderformen für ausgedünnte („verdichtete“) feindrähtige Leiter

Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Pressbreite mm
25	HAES2525	20
35	HAES2535	20
50	HAES2550	26
70	HAES2570	26
95	HAES2595	26
120	HAES25120	26
150	HAES25150	26
185	HAES25185	26
240	HAES25240	26



**Presseinsätze HD 45**

**geeignet für**

- Presskabelschuhe (DIN 46235) nach DIN - Cu
- Pressverbinder DIN 46267, Teil 1 nach DIN - Cu



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
120	<b>HD45120</b>	20	15
150	<b>HD45150</b>	22	15
185	<b>HD45185</b>	25	15
240	<b>HD45240</b>	28	15
300	<b>HD45300</b>	32	17
400	<b>HD45400</b>	38	17
500	<b>HD45500</b>	42	17
625	<b>HD45625</b>	44	17
800	<b>HD45800</b>	52	20
1000	<b>HD451000</b>	58	20

**Presseinsätze HA 45**

**geeignet für**

- Presskabelschuhe und Verbinder nach DIN - Al
- Presskabelschuhe und Verbinder Al/Cu (Aluminiumseite)



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
150	<b>HA45150</b>	25	15
185	<b>HA45185</b>	28	15
240	<b>HA45240</b>	32	17
300	<b>HA45300</b>	34	20
400	<b>HA45400</b>	38	20
500	<b>HA45500</b>	44	20

**Presseinsätze HAD 45**

**geeignet für**

- Pressverbinder für zugfeste Verbindungen von Aldrey-Seilen nach DIN EN 50182
- Al-Leiter nach DIN EN 50182, 150 - 300 mm<sup>2</sup>



Querschnitt mm <sup>2</sup>	Art.-Nr.	Kennziffer	Pressbreite mm
150-185	<b>HAD45150185</b>	28	20
240	<b>HAD45240</b>	34	20
300	<b>HAD45300</b>	38	20