

PVX1300



PVX1300

- das nächste Level für Presswerkzeuge mit einem Presskopf aus 100 % Recyclingstahl



PVX1300

Die Presspistole PVX1300 ist unser neuestes Werkzeug, ausgerüstet mit der von Elpress patentierten DUAL Technik. Das Werkzeug ist zu 100 % kompatibel mit dem Zubehör des Vorgängermodells und für den Einsatz mit B-Gesenken und DUAL-Gesenken geprüft und freigegeben. Neu an der Presse ist das Display mit wertvollen Informationen zum Werkzeug, z.B. die Anzahl der Pressungen, Akkuladezustand, Wartungsintervalle usw. PVX1300 bietet mit dem neuen, ergonomischen Design und des Presskopfes eine verbesserte Nutzerfreundlichkeit und dementsprechende Leistungssteigerung. Der Presskopf besteht aus 100 % Recyclingstahl und ist sowohl qualitäts- als auch sicherheitsgeprüft. Das Werkzeug wird in einem Koffer geliefert, der einfach zu handhabend ist und Feuchtigkeit, Staub und starken Stößen standhält. Der Transportkoffer ist ausgestattet mit Griffen und Rollen für eine optimale Handhabung (der Koffer kann auch separat bestellt werden). Zum Werkzeug gehört eine zweijährige Garantie*. Es ist möglich, das Werkzeug mit der Safety Start** Funktion zu bedienen.

PVX1300-ADV (Werkzeug + Koffer)

PVX1300DB-ADV (Werkzeug mit zwei Akkus + Koffer)

CASE ADVANCED (Koffer, ohne Werkzeug)

PVX1300 Crimpzangen		
Cu-Leiter	Al-Leiter	C-Hülsen
10-400 mm ² ***	16-400 mm ²	6-120 mm ²

EIGENSCHAFTEN

- Besserer Schutz gegen eindringenden Schmutz und Staub in das Werkzeug Gehäuse
- Ergonomisches Design welches die Balance des Gerätes in der Hand des Benutzers optimiert
- Rotierbarer Presskopf
- Pressdruckkontrolle durch elektronische Drucküberwachung
- Einhandgriff für einfache Bedienung
- LED-Anzeige des Ladezustands
- DUAL-CRIMP Technologie
- "Quick Boost" für effizientes Pressen
- Digitale Anzeige mit Informationen zum Werkzeug- und Wartungsintervall
- Getestet mit Elpress B-Gesenken (Bxx, 13Bxx) und DUAL- Gesenken (13DBxx)
- Drucküberwachungsinformation via Display. Bei nicht korrektem Druck / Volldruck - Warnlicht (LED) und Signal.
- Lieferung in dem Transportkoffer CASE ADVANCED

CASE ADVANCED

Ein langlebiger und überschaubarer Koffer für Transporte und Sicherheit für die Elpress-Werkzeuge PVX1300 und PVX1300C2.



* 2 Jahre Garantie, wenn eine Wartung/Kalibrierung nach dem ersten Jahr (oder max. 10000 Zyklen) in einer von Elpress autorisierten Servicewerkstatt durchgeführt wird.

** Einstellbare Startfunktion des Pressvorgangs mit einem oder zwei Klicks für einen sicheren Umgang mit dem Werkzeug.

*** zur DUAL-Pressung 400 mm² wird der Presskopf DV250 eingesetzt

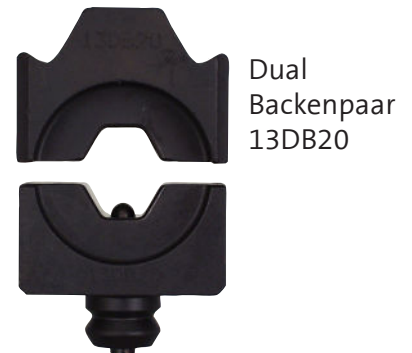
Zubehör zum Cu-Pressen mit PVX1300

Pressbacken

Für Cu-Verbindungen, Sechskantpressung. Werden paarweise geliefert.

Achtung: Innerer Backenhalter **V1316** und äußerer Backenhalter **V1318** passen für alle Pressbacken Typ Bxx. Für Typ 13DBxx (DUAL) und 13Bxx werden keine Backenhalter benötigt.

KRF/KSF						
mm ²	DUAL Backen	Press-anzahl	Backen	Press-anzahl	Integrierte Backen	Press-anzahl
10	13DB8	1	B8	1	13B8	1
16	13DB9	1	B9	1	13B9	1
25	13DB11	1	B11	1	13B11	1
35	13DB13	1	B13	1	13B13	1
50	13DB14,5	1	B14,5	1	13B14,5	1
70	13DB17	1	B17	1	13B17	1
95	13DB20	1	B20	1	13B20	1
120	13DB22	2	B22	1	13B22	2
150	13DB25	2	B25	1	13B25	2
185	13DB27	2			13B27	2
240	13DB30	2			13B30	2
300	13DB32	2			13B32	2
400					13B38	3



Integrierte Backen
13B38



KRD/KSD					KRT/KST			
mm ²	Backen	Press-anzahl	Integrierte Backen	Press-anzahl	Backen	Press-anzahl	Integrierte Backen	Press-anzahl
16	B8	1	13B8	1	B8,5	1	-	-
25	B9	1	13B9	1	B10	1	13B10	1
35	B11	1	13B11	1	B12	1	13B12	1
50	B12	1	13B12	1	B14	1	13B14	1
70	B14	1	13B14	1	B16	1	13B16	1
95	B16	1	13B16	1	B18	1	13B18	1
120	B19	1	13B19	1	B19	1	13B19	1
150	B22	1	13B22	2	B22	1	13B22	2
185			13B25	2	B24	1	13B24	2
240			13B27	2			13B26	2
300			13B30	2			13B30	2
400			13B32	2			13B32	2



Backen B-Typ, Backenhalter V1318 und V1316

Für Cu-Abzweigklemmen (C-hülsen), Ovalpressung

Werden paarweise geliefert. Achtung: Innerer Backenhalter **V1316** und äußerer Backenhalter **V1318** passen für alle Pressbacken Typ BCxx. Für Typ 13BCxx werden keine Backenhaltern benutzt.

Durchgang mm ²	Abzweig mm ²	mm ²	Backen	Press-anzahl
6-16	6-16	Total: 12-26	BC5	1
5-25	5-25	Total: 30-50	BC6	1
6-50	6-50	Total: 50-100	BC8-9	1
25-120	25-120	Total: 95-190	13BC13	3
25-185	25-185	Total: 175-240	13BC15	3



Äußerer Backenhalter V1318, innerer Backenhalter V1316 und BC-Backen.

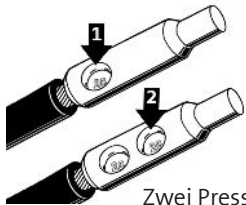


Ein und drei Pressungen.

Zubehör zum Al-Pressen mit PVX1300



Matrizenhalter V1320, Matrize P13M und Dorn P13D.



Zwei Pressungen sind erforderlich.



Matrizenhalter V1320, Matrize R6MR und Dorn 13R6DR.



Äußerer Backenhalter V1318, innerer Backenhalter V1316 und Pressbacken Typ BNPxx.

Dorn und Matrize

Für Al-Verbindungen, Dornpressung.

Für 16-150 (185 massiv) mm², Matrizenhalter V1320 benutzen.

Mehrdrähtig mm ²	Massiv mm ²	Matrize	Dorn
16	16(+25)	P13M	P13D
25	35	P13M	P13D
35	50	P20M	P20D
50	70	P20M	P20D
70	95	P20M	P20D
95	120	P25M	P25D
120	150	P25M	P25D
150	185	P25M	P25D
185	240	13P32M*	P32D
240		13P32M*	P32D

*ohne Matrizenhalter.

Für Dornpressung von Al-Verbindungen AKKxxxB/AKSxxxB und Hülsen ASxxxB.

Mehrdrähtig mm ²	Matrize	Dorn
300	13P37M*	13P37D
400**	13P37M*	13P37D

*ohne Matrizenhalter. **PEX-isolierte Kabel müssen bis auf max Ø32,5 mm abgehobelt werden. Zwei Pressungen sind erforderlich.

Für Al-Leiter, Rundpressung.

Matrizenhalter V1320 benutzen.

Mehrdrähtig mm ²	Massiv mm ²	Matrize	Dorn
16	16(+25)	R6MR	13R6DR
25	35	R7MR	13R7DR
35	50	R8MR	13R8DR
50	70	R9MR	13R9DR
70	95	R12MR	13R12DR
95	120	R13MR	13R13DR
120	150	R15MR	13R15DR
150	185	R16MR	13R16DR
185	240	13R18MR	13R18DR
240		13R20MR	13R20DR

Pressbacken

Werden paarweise geliefert. Für legierte Alu-Freileiterverbindungen, Sechskantpressung.

mm ²	Innerer Backenhalter	Äusserer Backenhalter	Backen	Pressanzahl
31-62	V1316	V1318	B16NP	2x5
99	V1316	V1318	B20NP	2x5
157			13B26*	2x16
241			13B32*	2x16

*Werden ohne Backenhalter benutzt.

Werden paarweise geliefert. Für legierte Alu-Freileiterverbindungen, Sechskantpressung. Werden paarweise geliefert. Anwende den inneren Backenhalter V1316 und äusseren Backenhalter V1318.

mm ²	Backen Stahlhülse	Backen Alu-Hülse	Pressanzahl
62	B6FE	B16NP	2x5
99	B8FE	B20NP	2x5