

PVX1300



PVX1300

– næste niveau af presseværktøj med gaffel fremstillet af 100 % genanvendt stål



CASE ADVANCED

PVX1300 er vores nyeste værktøj udstyret med Elpress' patenterede DUAL-teknik. Værktøjet er 100 % bagudkompatibelt, testet og godkendt til anvendelse sammen med Elpress' B-bakker og DUAL-bakker. Nyt ved pistolen er et display, som giver værdifulde oplysninger om værktøjet, f.eks. antal presninger, batteristatus, serviceintervaller m.m. PVX1300 er konstrueret i et nyt ergonomisk design og med en gaffel, som giver større ydeevne. Gafflen er fremstillet af 100 % genanvendt stål og er kvalitets- og sikkerhedstestet. Værktøjet leveres med 2 års garanti*. Mulighed for installering af Safety-Start** på værktøjet.

PVX1300 kontaktpresser

Cu-leder	Al-leder	C-muffe
10-400 mm ^{2***}	16-400 mm ²	6-120 mm ²

PVX1300 fås i forskellige versioner;

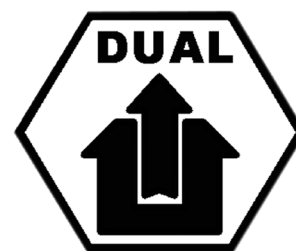
- **PVX1300**, El-nr. 2997 208 256, kommer i en standard kuffert
- **PVX1300DB (med to batterier)**, El-nr. 2997 208 269, kommer i en standard kuffert
- **PVX1300-ADV**, El-nr. 2997208340, kommer i en sikrere, mere robust og praktisk transportkuffert
- **PVX1300DB-ADV (med to batterier)** El-nr. 2997208353, kommer i en sikrere, mere robust og praktisk transportkuffert
- **CASE ADVANCED**, E-nr 2997 203 578 (kun kuffert)

EGENSKABER

- Forbedret chassis beskytter mod snavs og støv
- Ergonomisk design, som giver en god vægtfordeling
- Roterbar presse-gaffel, 180° til begge sider
- Presse overvågning for kvalitetssikring (LED-advarselsslampe + advarselssignal, når korrekt tryk/fuldendt presning ikke opnås)
- Kan en-håndsbetjenes
- LED-arbejdslampe, aktiveres ved tryk på on/off-knap
- DUAL pressteknik
- 2-hastigheds pressecyklus med automatisk retur
- Display med information om værktøjet og dets serviceintervaller
- Testet med alle Elpress' bakker til 1300-systemet
- Kommer i en standard kuffert eller i en sikrere, mere robust og praktisk transportkuffert (CASE ADVANCED)

Elpress patenteret DUAL system

- DUAL-teknikken bør anvendes i ekstra skrappe miljøer, eksempelvis lastbiler, vindmøller og tog der udover elektriske egenskaber også er udsat for eksempelvis korrosion, mekanisk træk og vibration.
- Miljøkrav - DIN V 40 046, del 37.
- Statiske belastninger - Svensk Standard SEN 245010 giver relativt høje belastningsgrænser og er derfor anvendelige her
- Vibrationsprøve - EN 50155 er blevet anvendt i tilpassede dele



* 2 års garanti, hvis service/kalibrering foretages efter det første år (eller max. 10.000 cyklusser) på et af Elpress' autoriserede serviceværksteder.

** kan indstilles til at starte presning med et eller to klik, så værktøjet håndteres sikkert.

*** til DUAL-presning af 400 mm² anvendes pressehoved DV250

Tilbehør til presning af Cu med PVX1300

Pressebakker til Cu-forbindelser, sekskantpresning

Levereres som sæt. Alle bakker af typen **13DBxx (DUAL)** og **13Bxx** anvendes uden bakkeholder.

Alle bakker af typen Bxx anvendes med indre bakkeholder **V1316** (El-nr. 2997 204 726) og ydre bakkeholder **V1318** (El-nr. 2997 204 739).

KRF/KSF/KRFN/KRFS									
mm²	DUAL Bakker	El-nr.	Antal presninger	Bakker	El-nr.	Antal presninger	Integrerede bakker	El-nr.	Antal presninger
10	13DB8	2997206290	1	B8	2997204331	1	13B8	-	1
16	13DB9	2997206274	1	B9	2997204344	1	13B9	-	1
25	13DB11	2997202919	1	B11	2997204357	1	13B11	-	1
35	13DB13	2997202922	1	B13	2997204360	1	13B13	-	1
50	13DB14,5	2997202935	1	B14,5	2997204373	1	13B14,5	-	1
70	13DB17	2997202948	1	B17	2997204386	1	13B17	-	1
95	13DB20	2997202951	1	B20	2997204399	1	13B20	-	1
120	13DB22	2997202964	2	B22	2997204409	1	13B22	2997204975	2
150	13DB25	2997202977	2	B25	2997204412	1	13B25	2997204519	2
185	13DB27	2997202993	2				13B27	2997204522	2
240	13DB30	2997202980	2				13B30	2997204535	2
300	13DB32	2997206287	2				13B32	2997204548	2
400							13B38	2997200377	3

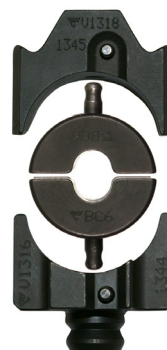
KRD/KSD							KRT/KST					
mm²	Bakker	El-nr.	Ant. presn.	Integr. bakker	El-nr.	Ant. presn.	Bakker	El-nr.	Ant. presn.	Integr. bakker	El-nr.	Ant. presn.
16	B8	2997204331	1	13B8	-	1	B8,5	2997207406	1	-	-	-
25	B9	2997204344	1	13B9	-	1	B10	2997207419	1	13B10	-	1
35	B11	2997204357	1	13B11	-	1	B12	2997207422	1	13B12	-	1
50	B12	2997207422	1	13B12	-	1	B14	2997207435	1	13B14	-	1
70	B14	2997207435	1	13B14	-	1	B16	2997207448	1	13B16	-	1
95	B16	2997207448	1	13B16	-	1	B18	2997207451	1	13B18	-	1
120	B19	2997207464	1	13B19	-	1	B19	2997207464	1	13B19	-	1
150	B22	2997204409	1	13B22	2997204975	2	B22	2997204409	1	13B22	2997204975	2
185				13B25	2997204519	2	B24	2997207477	1	13B24	-	2
240				13B27	2997204522	2				13B26	2997207545	2
300				13B30	2997204535	2				13B30	2997204535	2
400				13B32	2997204548	2				13B32	2997204548	2

Til Cu-afgreninger (C-muffe), oval presning

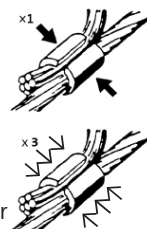
Levereres som sæt. Alle bakker af typen BCxx anvendes med indre bakkeholder **V1316** (El-nr. 2997 204 726) og ydre bakkeholder **V1318** (El-nr. 2997 204 739). Alle bakker af typen **13BCxx**

anvendes uden bakkeholder.

Gennemgående leder mm²	Afgrening mm²	mm²	Bakker	El-nr.	Antal presninger
6-16	6-16	Total: 12-26	BC5	2997204564	1
5-25	5-25	Total: 30-50	BC6	2997204577	1
6-50	6-50	Total: 50-100	BC8-9	2997204580	1
25-120	25-120	Total: 95-190	13BC13	2997204603	3
25-185	25-185	Total: 175-240	13BC15	2997204645	3



Bakkeholder V1318, BC-bakker og bakkeholder V1316

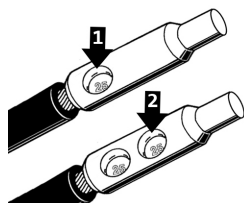


1 resp
3 presninger

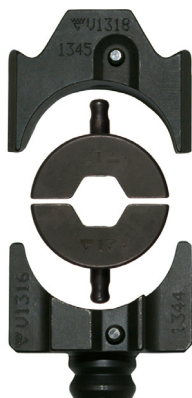
Tilbehør til presning af Al med PVX1300



Matriceholder V1320, matrice P13M og dorn P13D.



Matriceholder V1320, matrice R6MR og dorn 13R6DR.



Ydre bakkeholder V1318, BXXNP-bakker og indre bakkeholder V1316, NP= No pin.

Dorn og Matrice

Til Al-forbindelser, dornpresning.

Til 16-150 (185 massiv) mm², anvendes matriceholder V1320, El-nr. 2997204742.

Flerkoret mm ²	Massiv mm ²	Matrice	El-nr.	Dorn	El-nr.
16	16(+25)	P13M	2997204768	P13D	2997204852
25	35	P13M	2997204768	P13D	2997204852
35	50	P20M	2997204771	P20D	2997204865
50	70	P20M	2997204771	P20D	2997204865
70	95	P20M	2997204771	P20D	2997204865
95	120	P25M	2997204784	P25D	2997204878
120	150	P25M	2997204784	P25D	2997204878
150	185	P25M	2997204784	P25D	2997204878
185	240	13P32M*	2997204797	P32D	2997204881
240		13P32M*	2997204797	P32D	2997204881

*Anvendes uden matriceholder.

Til dornpresning af Al-forbindelser af typen AKKxxxB og ASxxxB samt dorn og sekskant presning af Al/Cu-forbindelser af typen AKSxxxB.

Flerkoret mm ²	Matrice	El-nr.	Dorn	El-nr.
300	13P37M*	2997205071	13P37D	2997205084
400**	13P37M*	2997205071	13P37D	2997205084

*Anvendes uden matriceholder. ** På PEX-isolerede kabler skal isoleringen reduceres ned til maksimalt Ø32,5 mm for at få værktøjsgaffel fri efter end presning. På Al udføres 2 presninger, se presserækkefølge på billedet til venstre.

Til Al-ledere, rundpresning.

Til 16-240 mm², anvendes matriceholder V1320, El-nr. 2997204742.

Flerkoret mm ²	Massiv mm ²	Matrice	El-nr.	Dorn	El-nr.
16	16(+25)	R6MR	2997206449	13R6DR	2997206601
25	35	R7MR	2997206452	13R7DR	2997206614
35	50	R8MR	2997206465	13R8DR	2997206627
50	70	R9MR	2997206478	13R9DR	2997206630
70	95	R12MR	2997206481	13R12DR	2997206643
95	120	R13MR	2997206494	13R13DR	2997206656
120	150	R15MR	2997206504	13R15DR	2997206669
150	185	R16MR	2997206517	13R16DR	2997206672
185	240	13R18MR	2997206520	13R18DR	2997206685
240		13R20MR	2997206533	13R20DR	2997206698

Pressebakker

Leveres som sæt. Til samlinger på luftledning AlMgSi (Super B) og Al59, sekskantpresning.

mm ²	Indre bakkeholder	El-nr.	Ydre bakkeholder	El-nr.	Bakker	El-nr.	Antal presninger
31-62	V1316	2997204726	V1318	2997204739	B16NP	2997207723	2x5
99	V1316	2997204726	V1318	2997204739	B20NP	2997207724	2x5
157					13B26*	2997207545	2x16
241					13B32*	2997204548	2x16

*Anvendes uden bakkeholdere.

Leveres som sæt. Til sekskantpresning på AlSt-forbindelser (ACSR).

Bakkeholder V1316, El-nr 2997204726 og V1318, El-nr 2997204739 anvendes.

mm ²	Bakker stål-muffe	El-nr.	Bakker Al-muffe	El-nr.	Antal presninger
62	B6FE	2997205042	B16NP	2997207723	2x5
99	B8FE	2997205055	B20NP	2997207724	2x5