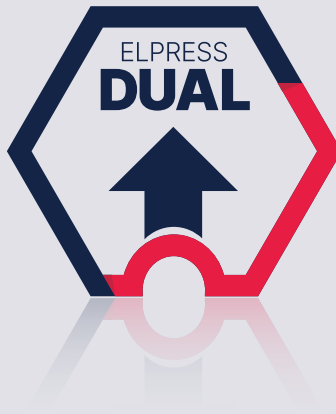


PVX1300

Profesjonell. Presis. Pålitelig

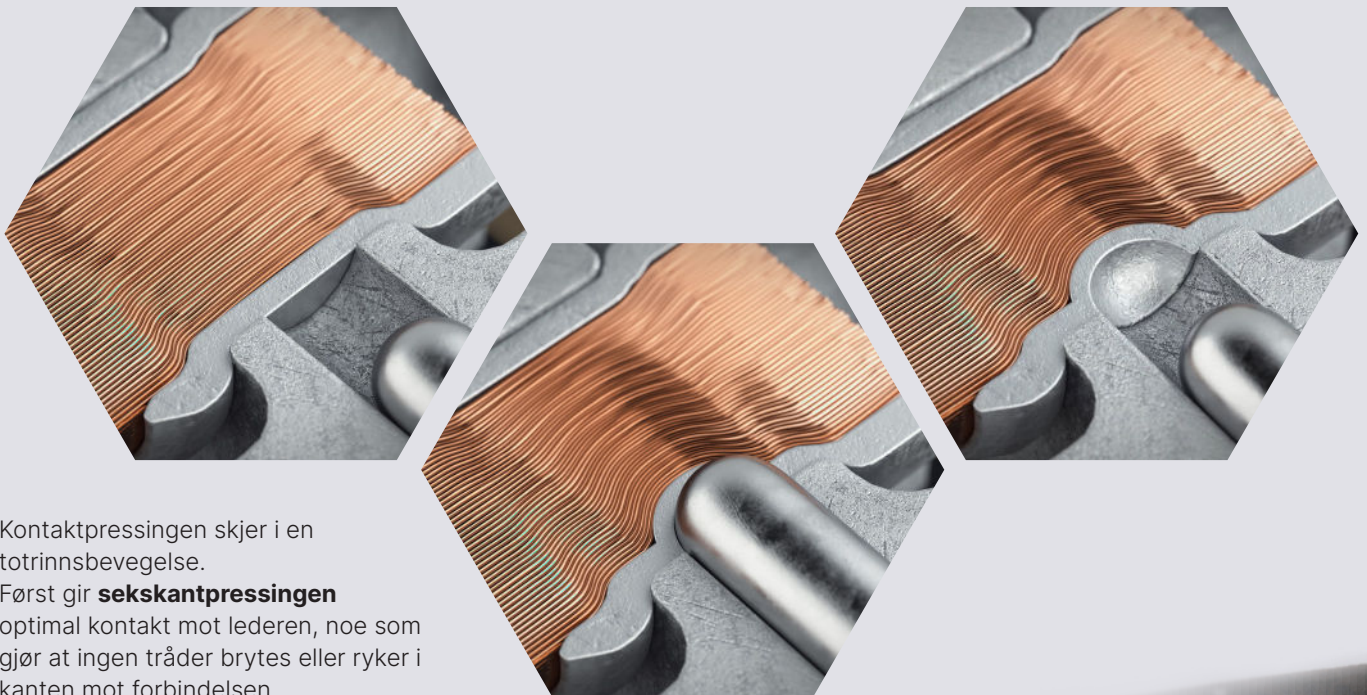
ELPRESS



DUAL – Utviklet og opprinnelig patentert av Elpress.

Brukes i ekstra tøffe miljøer som for eksempel lastebiler, vindkraftverk og tog, der forbindelsene, i tillegg til elektriske egenskaper, også utsettes for korrosjon, mekanisk belastning og vibrasjon.

- Oppfyller kravene til korrosjonsbestandighet i henhold til - DIN V 40 046, del 37
- Statiske belastninger - Svensk Standard SEN 245010 gir relativt høye belastningsgrenser og er derfor anvendelige i disse applikasjonene
- Vibrasjonstest - EN 50155 er brukt i relevante deler



Kontaktpressing skjer i en totrinnsbevegelse.

Først gir **sekskantpressingen** optimal kontakt mot lederen, noe som gjør at ingen tråder brytes eller ryker i kanten mot forbindelsen.

Deretter presses doren inn, noe som gir **30 %** bedre elektriske egenskaper.

PVX1300

PVX1300 er et høyytelses pressverktøy utviklet for fagfolk som verdsetter presisjon, holdbarhet og effektivitet. Utstyrt med Elpress DUAL-teknologi sikrer verktøyet konsekvente pressresultater og full kompatibilitet med både Elpress B-bakker og DUAL-bakker.

Den ergonomiske utformingen, kombinert med et optimalisert pressehode, gir utmerket balanse, komfort og ytelse i hvert arbeidstrinn. Gaffelen er produsert av 100 % resirkulert stål og nøye testet for å oppfylle Elpress sine høye krav til kvalitet og sikkerhet.

PRESSOMRÅDE FÖR PVX1300

B-bakker	10-400 mm ²
DUAL	10-300 mm ²
C-hylser	6-185 mm ²
Pressing av Al	16-400 mm ²
Rundforming av Al	10-240 mm ²



Hvorfor velge PVX1300

- ✓ Digital display med information om pressningar, batteri och serviceintervall
- ✓ Elektronisk presskraftsövervakning för jämn och säker pressning
- ✓ Ergonomisk design för optimal balans och hantering
- ✓ LED-indikering för batteri- och tryckstatus
- ✓ Roterbar gaffel för ökad flexibilitet
- ✓ Presskraft 124 kN (13 ton)
- ✓ DUAL pressteknik



Standardløsninger for PVX1300



mm ² (Cu)	mm ² (Flertrådet Al)	mm ² (Massiv Al)	Navn	Krympegeometrier	Notering
10-400	16-400	16-240	PVX1300-ADV	Punch, Dual, Hexagonal, Oval	Leveres i CASE ADVANCED
10-400	16-400	16-240	PVX1300DB-ADV	Punch, Dual, Hexagonal, Oval	Leveres i CASE ADVANCED med 2 batterier
10-400	16-400	16-240	PVX1300-WOBC-ADV	Punch, Dual, Hexagonal, Oval	Leveres i CASE ADVANCED uten batteri/lader

PVX1300-ADV

E-nummer: 2000125. Leveres i CASE ADVANCED.



PVX1300DB-ADV

E-nummer: 2000126. Leveres i CASE ADVANCED med 2 batterier.



PVX1300-WOBC-ADV

E-nummer: xx. Leveres i CASE ADVANCED uten batteri/lader.





CASE ADVANCED

E-nummer: 2000146.

- Håndtaket tåler opptil 30 kg.
- Rom for praktisk oppbevaring av tilhørende bakker, matriser og dorer.
- Tåler temperaturer fra -30°C opp til $+90^{\circ}\text{C}$.
- Mulighet til å låse kofferten med doble hengellåser.
- Trykkutjevningsventil.
- IP67 (helt vanntett ned til 1 meter).
- STANAG4280, DEF-STAN 81-41-sertifisering.



Tilbehør for pressing av Cu med PVX1300

KRF/KSF

For Cu-forbindelser, sekskantpressing. Leveres parvis.
Bruk indre bakkeholder V1316 og ytre bakkeholder V1318.

mm ²	DUAL bakker	El-nr	Antall pressinger	B-bakker	El-nr	Antall pressinger
10	13DB8	2018266	1	B8	2070160	1
16	13DB9	2018268	1	B9	2070161	1
25	13DB11	2018271	1	B11	2070162	1
35	13DB13	2018273	1	B13	2070163	1
50	13DB14,5	2018274	1	B14,5	2070164	1
70	13DB17	2018275	1	B17	2070165	1
95	13DB20	2018276	1	B20	2070166	1
120	13DB22	2018277	2	B22	2070167	1
150	13DB25	2018278	2	B25	2070168	1
185	13DB27	2018279	2			
240	13DB30	2018280	2			
300	13DB32	2018283	2			
400	13B38	2070174	3			

mm ²	Integrerte bakker	El-nr	Antall pressinger
10	13B8	2070543	1
16	13B9	2070544	1
25	13B11	2070545	1
35	13B13	2070546	1
50	13B14,5	2070547	1
70	13B17	2070548	1
95	13B20	2070549	1
120	13B22		2
150	13B25		2
185	13B27	2070175	2
240	13B30	2070176	2
300	13B32	2070177	2
400	13B38	2070174	3



Bakkepar 13DB20



Bakholdere V1318 og V1316
med B-bakker



Integrerte bakker
13B38

C-hylser

For Cu-avgreninger med C-hylser, oval pressing.
Hvis ikke annet er oppgitt, bruk indre bakkeholder V1316 og
ytre bakkeholder V1318.

Genomgående leder mm ²	Avgrening mm ²	mm ²	Bakker	El-nr	Antall pressinger
6-16	6-16	Total: 12-26	BC5	2070202	1
5-25	5-25	Total: 30-50	BC6	2070203	1
6-50	6-50	Total: 50-100	BC8-9	2070205	1
25-120	25-120	Total: 95-190	13BC13	2070211	3
25-185	25-185	Total: 175-240	13BC15	2070212	3



Ytre bakkeholder V1318,
BC-bakker, indre bakkeholder
V1316.

Tilbehør for pressing av Al med PVX1300

Dorn och matris

For Al-forbindelser, dornpressing.

For 16–150 (185 massiv) mm² brukes matriseholder V1320.

Fåtrådig mm ²	Solid mm ²	Matris	EI-nr	Dorn	EI-nr
16	16(+25)	P13M	2070223	P13D	0820312
25	35	P13M	2070223	P13D	0820312
35	50	P20M	2070224	P20D	0820314
50	70	P20M	2070224	P20D	0820314
70	95	P20M	2070224	P20D	0820314
95	120	P25M	2070228	P25D	0820316
120	150	P25M	2070228	P25D	0820316
150	185	P25M	2070228	P25D	0820316
185	240	13P32M*	2070232	P32D	0820318
240		13P32M*	2070232	P32D	0820318



Matriseholder V1320,
matrise P13M, dorn P13D.

For dornpressing av Al-forbindelser av typene
AKKxxxB/AKSxxxB og typen ASxxxB.

Fåtrådig mm ²	Matris	EI-nr	Dorn	EI-nr
300	13P37M*		13P37D	
400	13P37M*		13P37D	

*Brukes uten matriseholder.



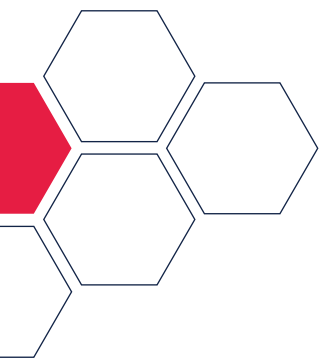
Matrise 13P37M,
dorn 13P37D.

For rundforming av sektorformede Al-forbindelser.
Bruk matriseholder V1320.

Fåtrådig mm ²	Solid mm ²	Matris	E-nr	Dorn	E-nr
16	16(+25)	R6MR	2070259	13R6DR	
25	35	R7MR	2070260	13R7DR	
35	50	R8MR	2070261	13R8DR	2070342
50	70	R9MR	2070262	13R9DR	2070343
70	95	R12MR	2070264	13R12DR	
95	120	R13MR	2070265	13R13DR	2070345
120	150	R15MR	2070266	13R15DR	
150	185	R16MR	2070267	13R16DR	2070347
185	240	13R18MR	2070351	13R18DR	
240		13R20MR	2070352	13R20DR	2070349



Matriseholder V1320, matrise
R6MR, dorn 13R6DR.



Elpress AB Bruket 31, Pb 79, N-1621 Gressvik, Norge
Tlf.: +47 91 68 55 02
E-post: sales@elpress.no | www.elpress.no

ELPRESS