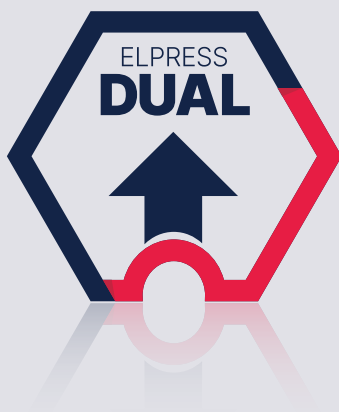




PVX1300

Pålidelig. Ydeevne. Professionel.

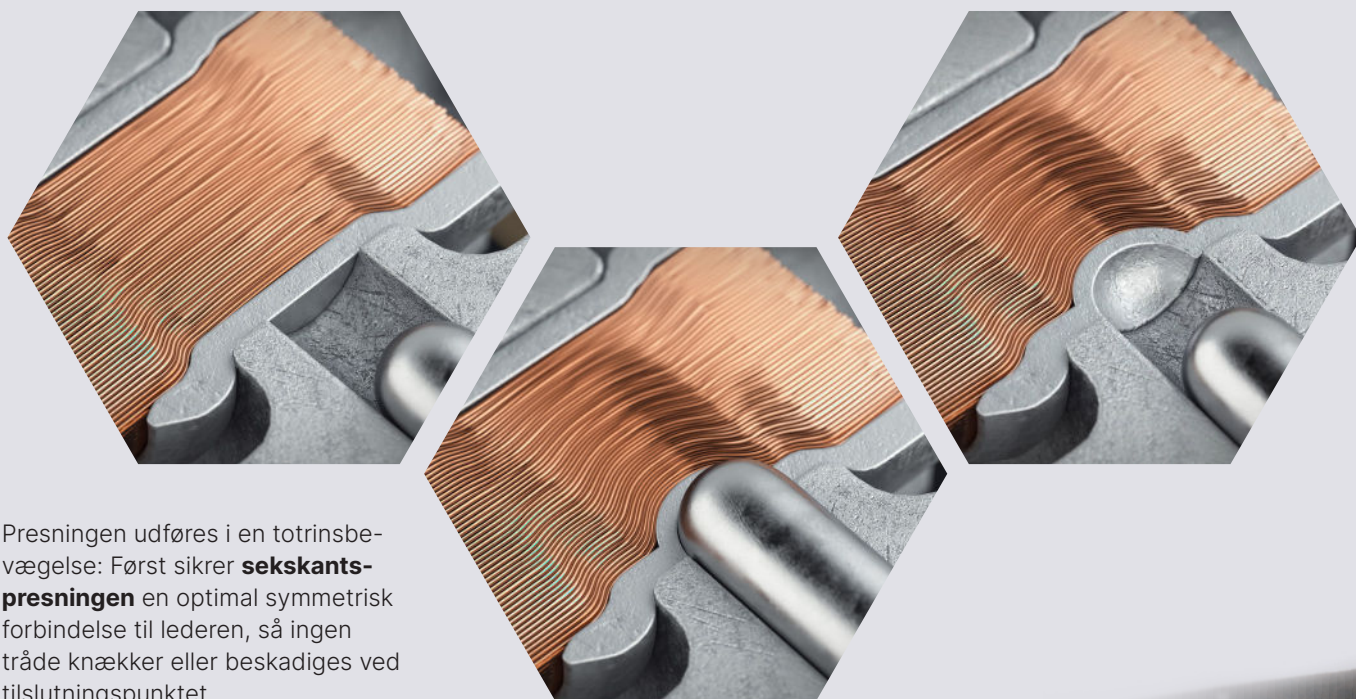
ELPRESS



DUAL – Udviklet og oprindeligt patenteret af Elpress.

Anvendes i særligt krævende miljøer som eksempelvis lastbiler, vindmøller og tog, hvor forbindelserne ud over de elektriske egenskaber også udsættes for korrosion, mekaniske belastninger og vibrationer.

- Opfylder kravene til korrosionsbestandighed i henhold til DIN V 40 046, del 37
- Statiske belastninger – Svensk Standard SEN 245010 giver relativt høje belastningsgrænser og er derfor velegnet til disse applikationer
- Vibrationsprøvning – EN 50155 er anvendt i relevante dele



Presningen udføres i en tottrinsbevægelse: Først sikrer **sekskantspresningen** en optimal symmetrisk forbindelse til lederen, så ingen tråde knækker eller beskadiges ved tilslutningspunktet.

Derefter følger en dornpresning, som forbedrer de elektriske egenskaber med op til 30 %.

PVX1300

PVX1300 er et højtydende presseværktøj udviklet til fagfolk, der værdsætter præcision, holdbarhed og effektivitet.

Udstyret med Elpress' DUAL-teknologi sikrer værktøjet ensartede presseresultater og fuld kompatibilitet med både Elpress B-bakker og DUAL-bakker. Det ergonomiske design kombineret med et optimeret pressehoved giver fremragende balance, komfort og ydeevne i enhver arbejdssituation.

Gaflen er fremstillet af 100 % genanvendt stål og omhyggeligt testet for at opfylde Elpress' høje krav til kvalitet og sikkerhed.

PRESSEOMRÅDE FOR PVX1300

B-bakker	10-400 mm ²
DUAL	10-300 mm ²
C-muffer	6-185 mm ²
Presning af Al	16-400 mm ²
Rundformning af Al	10-240 mm ²



Derfor skal du vælge PVX1300

- ✓ Digitalt display med information om presninger, batteri og serviceintervaller
- ✓ Elektronisk overvågning af pressekraften for ensartet og sikker presning
- ✓ Ergonomisk design for optimal balance og håndtering
- ✓ LED-indikering for batteri- og trykstatus
- ✓ Roterbar gaffel for øget fleksibilitet
- ✓ Pressekraft 124 kN (13 ton)
- ✓ DUAL-presseteknologi



Standardløsninger til PVX1300



mm ² (Cu)	mm ² (Flerkoret Al)	mm ² (Massiv Al)	Namn	Pressegeometri	Bemærkning
10-400	16-400	16-240	PVX1300-ADV	Dorn, DUAL, sekskant, oval	Leveres i CASE ADVANCED
10-400	16-400	16-240	PVX1300DB-ADV	Dorn, DUAL, sekskant, oval	Leveres i CASE ADVANCED med 2 batterier
10-400	16-400	16-240	PVX1300-WOBC-ADV	Dorn, DUAL, sekskant, oval	Leveres i CASE ADVANCED uden batteri/lader

PVX1300-ADV

El-nummer: 2997208340. Leveres i CASE ADVANCED.



PVX1300DB-ADV

El-nummer: 2997208353. Leveres i CASE ADVANCED med 2 batterier.



PVX1300-WOBC-ADV

Leveres i CASE ADVANCED uden batteri/lader.





CASE ADVANCED

EI-nummer: 2997203578.

- Håndtagene kan bære op til 30 kg.
- Rum til praktisk opbevaring af tilhørende bakker, matricer og dorne.
- Bakker, matricer og dorne opbevares i et øverste lag, som nemt kan løftes af for at få adgang til presseværktøjet.
- Tåler temperaturer fra -30 °C til +90 °C.
- Mulighed for at låse kufferten med dobbelt hængelås.
- Trykdigningsventil.
- IP67 (helt vandtæt ned til 1 meter).
- STANAG 4280- og DEF-STAN 81-41-certificeret.



Tilbehør til presning af Cu med PVX1300

KRF/KSF

Til Cu-forbindelser, sekskantpresning. Leveres parvis.

Anvend den indvendige bakkeholder V1316 og den udvendige bakkeholder V1318.

mm ²	DUAL bakker	EI-nr	Antal presninger	B-bakker	E-nr	Antal presninger
10	13DB8	0820676	1	B8	0820220	1
16	13DB9	0820677	1	B9	0820222	1
25	13DB11	0820678	1	B11	0820224	1
35	13DB13	0820679	1	B13	0820226	1
50	13DB14,5	0820680	1	B14,5	0820228	1
70	13DB17	0820681	1	B17	0820230	1
95	13DB20	0820682	1	B20	0820232	1
120	13DB22	0820683	2	B22	0820234	1
150	13DB25	0820684	2	B25	0820236	1
185	13DB27	0820685	2			
240	13DB30	0820686	2			
300	13DB32	0820687	2			
400	13B38	0820688	3			



Bakkepar 13DB20



Bakkeholder V1318 och
V1316 med B-bakker

mm ²	Integrerede bakker	EI-nr	Antal presninger
10	13B8	0811481	1
16	13B9	0811475	1
25	13B11	0811476	1
35	13B13	0811477	1
50	13B14,5	0811478	1
70	13B17	0811479	1
95	13B20	0811480	1
120	13B22	0820287	2
150	13B25	0820289	2
185	13B27	0820290	2
240	13B30	0820292	2
300	13B32	0820294	2
400	13B38	0820407	3



Integrerede bakker
13B38

C-muffer

Til Cu-afgreninger med C-muffer, ovalpresning.

Medmindre andet er angivet, anvendes den indvendige bakkeholder V1316 og den udvendige bakkeholder V1318.

Gennemgående leder mm ²	Afgrening mm ²	mm ²	Bakker	EI-nr	Antal presninger
6-16	6-16	Total: 12-26	BC5	0820252	1
5-25	5-25	Total: 30-50	BC6	0820254	1
6-50	6-50	Total: 50-100	BC8-9	0820256	1
25-120	25-120	Total: 95-190	13BC13	0820259	3
25-185	25-185	Total: 175-240	13BC15	0820296	3



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

Tilbehør til presning af Al med PVX1300

Dorn og matrice

Til Al-forbindelser, dornpresning.

Til 16-150 mm² (185 mm² massiv Al) anvendes matriceholder V1320.

Flerkoret mm ²	Massiv mm ²	Matrice	EI-nr	Dorn	EI-nr
16	16(+25)	P13M	0820330	P13D	0820312
25	35	P13M	0820330	P13D	0820312
35	50	P20M	0820332	P20D	0820314
50	70	P20M	0820332	P20D	0820314
70	95	P20M	0820332	P20D	0820314
95	120	P25M	0820334	P25D	0820316
120	150	P25M	0820334	P25D	0820316
150	185	P25M	0820334	P25D	0820316
185	240	13P32M*	0820335	P32D	0820318
240		13P32M*	0820335	P32D	0820318



Matriceholder V1320,
matrice P13M, dorn P13D.

*Anvendes uden matriceholder.

Til dornpresning af Al-forbindelser af typerne
AKKxxxB/AKSxxxB og ASxxxB.

Flerkoret mm ²	Matrice	EI-nr	Dorn	EI-nr
300	13P37M*	0813240	13P37D	0813241
400	13P37M*	0813240	13P37D	0813241

*Anvendes uden matriceholder.



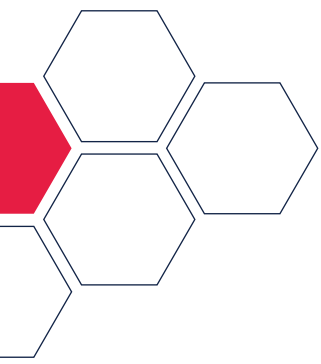
Matrice 13P37M,
dorn 13P37D.

Til rundformning af sektorformede Al-forbindelser.
Anvend matriceholder V1320.

Flerkoret mm ²	Massiv mm ²	Matrice	EI-nr	Dorn	EI-nr
16	16(+25)	R6MR	0820752	13R6DR	0820702
25	35	R7MR	0820754	13R7DR	0820704
35	50	R8MR	0820756	13R8DR	0820706
50	70	R9MR	0820758	13R9DR	0820708
70	95	R12MR	0820760	13R12DR	0820710
95	120	R13MR	0820762	13R13DR	0820712
120	150	R15MR	0820764	13R15DR	0820714
150	185	R16MR	0820766	13R16DR	0820716
185	240	13R18MR	0820782	13R18DR	0820718
240		13R20MR	0820784	13R20DR	0820720



Matriceholder V1320, matrice
R6MR, dorn 13R6DR.



Elpress A/S . Randersvej 16, DK-8600 Silkeborg, Danmark
Tel: +45 86 81 61 11
E-mail: salg@elpress.dk | www.elpress.dk

ELPRESS