

# MATRICES DE SERTISSAGE

## CRIMPING DIE SETS

DIE SETS - MATRICES - SERTISSAGE / CRIMPING

Jeux de matrices hexagonales pour cosses et manchons tubulaires en cuivre à sertir sur câble cuivre selon norme NFC 20.130.



Hexagonal die sets for copper tubular sleeves and lugs, for crimping to copper cables, according to NFC 20.130 standard.

Section cosses Lugs section (mm <sup>2</sup> )	Largeur empreinte Crimping width (en/in mm)	Matrices réversibles Reversible dies	Nombres de passes Number of crimping	Références PTNB
4	5	Non/No	1	02555
6	9	Non/No	1	02378
10	9	Non/No	1	02379
16	9	Non/No	1	02380
25	9	Non/No	1	02381
35	9	Non/No	1	02382
50	5	Non/No	2	02383
70	5	Non/No	2	02384
95	5	Non/No	2	02385



Jeux de matrices hexagonales pour manchons pré-isolés ou nus en cuivre ou en aluminium, à sertir sur câble cuivre ou aluminium selon spécifications E.D.F.



Hexagonal die sets for bare or insulated sleeves in alu or copper, for crimping to alu or copper cables, according to EDF specification.

Type	Application câbles/Cable section (mm <sup>2</sup> )		Manchons Sleeves	Largeur empreinte Crimping width (en/in mm)	Références PTNB
	Cu/Copper	Alu			
E 54	7,07	-	Nus/Bare	5	02436
E 68	9,9-10,8-12,56	-	Nus/Bare	5	02462
E 72	12,4-14,1-15,9-19,63	-	Nus/Bare	5	02486
E 83	17,8-22-27,6	-	Nus/Bare	5	02487
E 100	28,25-29,3-38,2-38,46	22	Nus/Bare	5	02393
E 120	48,3	34,5	Nus/Bare	5	02488
E 140	Suivant manchons/According to sleeves		Pré-isolé /Insulated	9	02234

Matrices non réversibles/Non reversible dies

Jeux de matrices hexagonales selon norme DIN 48083 pour cosses et manchons tubulaires en cuivre ou aluminium, à sertir sur câble cuivre ou aluminium.



Hexagonal die sets according to DIN 48083, for alu or copper tubular sleeves and lugs, for crimping to alu or copper cables.

Type	Section cosses/Lugs section (mm <sup>2</sup> )		Largeur empreinte Crimping width (en/in mm)	Matrices réversibles Reversible dies	Références PTNB
	Cu/Copper	Alu			
KZ 4	4	-	5	Non/No	02495
KZ 5	6	-	5	Non/No	02513
KZ 6	10	-	5	Non/No	02521
KZ 8	16	-	5	Non/No	02526
KZ 10	25	-	5	Non/No	02527
KZ 12	35	25	5	Non/No	02552
KZ 14	50	35	5	Non/No	02455
KZ 16	70	50	5	Non/No	02421
KZ 18	95	70	5	Non/No	02558

D31 ELEC

Jeux de matrices hexagonales pour connecteurs en "C".



Hexagonal die sets for C-shaped connectors.

Type	Section câbles/Section (mm <sup>2</sup> )	Largeur empreinte Crimping width (en/in mm)	Nombres de passes Number of crimping	Références PTNB
C 6	6	9	1	02689
C 10	10	9	1	02690
C 16	16	5	2	02691

Matrices non réversibles/Non reversible dies



Jeux de matrices pour poinçonnage des cosses et manchons tubulaires en cuivre sur câble cuivre



Die sets for indenting of copper tubular sleeves and lugs onto copper cables.

Section cosses Lugs section (mm <sup>2</sup> )	Largeur empreinte Crimping width (en/in mm)	Nombres de passes Number of crimping	Références matrices Dies Ptnb DUBUIS	Références poinçons Indentors PTNB
10	9	1	02405	02410
16	9	1	02406	02410
25	9	1	02407	02410
35	9	1	02408	02410
50	9	1	02409	02410
70	9	1	02412	02411

Matrices non réversibles/Non reversible dies