

MATRICES DE SERTISSAGE

CRIMPING DIE SETS

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 ²)	Largeur empreinte Crimping width (en/in mm)	Matrices réversibles Reversible dies	Nombres de passes Number of crimping	Références PTNB
6	9	Non/No	1	84105
10	9	Non/No	1	84106
16	9	Non/No	1	84107
25	9	Non/No	1	84108
35	12	Non/No	1	84109
50	12	Non/No	1	84110
70	5	Non/No	2	84111
95	5	Non/No	2	84112
120	5	Non/No	2	84113
150	5	Non/No	2	84114
185	5	Non/No	2	84115
240	5	Non/No	2	84116



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 ²)			Largeur empreinte Crimping width (en/in mm)	Références PTNB
	Cu/Copper	Alu	Alu/acier ACSR Alu/Steel ACSR		
E54	7,07	-	17,8 22 27,8	5	84176
E68	9,9 10,8 12,56	-	34,4 43,1	9	84177
E72	12,4 14,1 15,9 19,63	-	37,7 54,6 69,3 88	5	84178
E83	17,8 22 27,6	-	58,9 80	9	84179
E100	28,25 29,3	22	17,8 22 27,8 34,4	5	84168
E120	38,2 38,46	34,4	59,7	5	84169
E140	48,3	43,1 54,6	75,5 116,2 147,1	9	84170
E173	59,6 74,9 93,3	75,5 93,3	37,7 43,1 54,6	9	84171
E210	-	117	59,7 116,2	5	84172
E215	-	-	75,5 147,1	9	84173
E230	-	148	-	5	84174

Application sur manchons Alu pré-isolé : suivant les manchons, pour les types E140 - E173 - E215 / Crimping on insulated Alu sleeves : according to sleeves manufacturer for types E140 - E173 - E215

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 ²)		Largeur empreinte Crimping width (en/in mm)	Matrices réversibles Reversible dies	Références PTNB
	Cu/Copper	Alu			
KZ 6	10	-	5	Non/No	84121
KZ 8	16	-	5	Non/No	84122
KZ 10	25	-	5	Non/No	84123
KZ 12	35	25	5	Non/No	84124
KZ 14	50	35	5	Non/No	84125
KZ 16	70	50	5	Non/No	84126
KZ 18	95	70	5	Non/No	84127
KZ 20	120	-	5	Non/No	84128
KZ 22	150	95 & 120	5	Non/No	84129
KZ 25	185	150	5	Non/No	84130
KZ 28	240	185	5	Non/No	84131
KZ 32	-	240	5	Non/No	84133

Jeux de matrices hexagonales pour connecteurs en "C".



Hexagonal die sets for C-shaped connectors.

Type	Section câbles/Section (mm ²)	Largeur empreinte Crimping width (en/in mm)	Nombres de passes Number of crimping	Références PTNB
C 10	10	9	1	84117
C 16	16	2x5	1	84118
C 25/35/50	25/35/70	2x5	1	84119

Matrices non réversibles/Non reversible dies



Jeux de matrices pour la mise au rond.



Pre-rounding die sets.

Section câbles Lugs section (mm ²)	Largeur empreinte Crimping width (en/in mm)	Matrices réversibles Reversible dies	Nombres de passes Number of crimping	Références PTNB
25	35	Non/No	Suivant longueur dénudée nécessaire du câble à sertir	84134
35	35	Non/No		84135
50	35	Non/No		84136
70	35	Non/No		84137
95	35	Non/No	According to the length of bare cable	84138
120	35	Non/No		84139
150	35	Non/No		84140
185	35	Non/No		84141
240	35	Non/No		84142