






Tableau d'Utilisation de Matrices

OUTILLAGE CATALOGUE

Cosses et manchons en cuivre/aluminium et embouts de connexion

Familles en Cuivre et Aluminium

 COMPRESSION HEXAGONALE

Connecteurs Cuivre	Connecteurs Aluminium	Outils		Section mm ²		Matriz	
				Cuivre	Aluminium	Code	Réf.
				10		437101	U5-K07
				16		437110	U5-K08
				25	16	437130	U5-K10
				35	25	437150	U5-K11
				50	35	437160	U5-K13
				70	50	437170	U5-K14
				95	70	437180	U5-K17
				120	95	437190	U5-K18
				150	120	437200	U5-K20
				185	150	437210	U5-K22
				240	185	437220	U5-K25

Raccords de dérivation

Famille CRC

 COMPRESSION ELLIPTIQUE





Connecteurs Cuivre	Outils		Section mm ²		Matrice	
			Principal	Dérivé	Code	Réf.
			6-2,5	6-2,5	462080	U5-DC6
			10	10-1,5	462090	U5-DC10
			16	16-1,5	462100	U5-DC25
			25-16	10-1,5		
			25	25-16	462110	U5-DC35
			35	16-1,5		
			35	35-25		
			50	25-10	462120	U5-DC70
			70-50	25-1,5		
			50	25-4		
			50	50-35		
			70-50	35-4		
			70-50	70-35		

Tableau d'Utilisation de Matrices

OUTILLAGE CATALOGUE

Cosses et manchons en cuivre/aluminium

Familles en Cuivre et Aluminium

COMPRESSION HEXAGONALE

Connecteurs Cuivre	Connecteurs Aluminium	Outils	Image	Section mm ²		Matrice	
				Cuivre	Aluminium	Code	Réf.
				10		441101	U13-K07
				16		441110	U13-K08
				25	16	441120	U13-K10
				35	25	441130	U13-K11
				50	35	441150	U13-K13
				70	50	441170	U13-K14
				95	70	441180	U13-K17
				120	95	441190	U13-K18
				150	120	441200	U13-K20
				185		441210	U13-K22
				240	150	441220	U13-K25
				300	185	441230	U13-K28
					240	441250	U13-K32
					300	441260	U13-K34
	300	447159	MK34-230				
	400	447160	MK38-230				
	500	447165	MK42-230				
	630	447170	MK44-230				

Cosses et manchons en cuivre et embouts de connexion

Familles en Cuivre

COMPRESSION POINÇONNAGE

Connecteurs Cuivre	Outils	Image	Section mm ²	Matrice		Image	Poinçon	
				Code	Réf.		Code	Réf.
			10	446100	U13-S10		446230	U13-PZ120
			16	446110	U13-S16			
			25	446120	U13-S25			
			35	446130	U13-S35			
			50	446140	U13-S50			
			70	446150	U13-S70			
			95	446160	U13-S95			
			120	446170	U13-S120			
			150	446180	U13-S150			
			185	446190	U13-S185			
			240	446200	U13-S240		446231	U13-PZ240
			300	446210	U13-S300		446240	U13-PZ300

Tableau d'Utilisation de Matrices

OUTILLAGE CATALOGUE

DIN STANDARD

⬡ Matrices à compression hexagonale conformément à la norme DIN 48083 pour connecteurs conformément à la norme DIN 46235

CUIVRE

Outils	Section mm ²		Code No.	Code	Réf.	Section mm ²		Code No.	Code	Réf.
	10		6	447100	MK6-C	150		22	447140	MK22-C
	16		8	447105	MK8-C	185		25	447145	MK25-C
	25		10	447110	MK10-C	240		28	447150	MK28-C
	35		12	447115	MK12-C	300		32	447155	MK32-C
	50		14	447120	MK14-C	300	34	447159	MK38-230	
	70		16	447125	MK16-C	400	38	447160	MK38-230	
	95		18	447130	MK18-C	500	42	447165	MK42-230	
	120		20	447135	MK20-C	630	44	447170	MK44-230	

* Têtes et matrices à section de 800 et 1 000 mm² sur commande.

Cosses bimétalliques et manchons en aluminium à basse

Familles Bimétalliques et en Aluminium

⬢ COMPRESSION POINÇON PROFOND

Outils	Connecteurs	Section mm ²	Adaptateur		Matrice		Poinçon			
			Code	Réf.	Code	Réf.	Code	Réf.		
		25	471110	AD13-150		456100	95MCB		456150	PPR95
		35								
		50								
		70								
		95	471120	AD13-240		456110	150MCB		456160	PPR150
		120								
		150								
		185								
	25	471110	AD13-150		456130	95MC1S		456150	PPR95	
	35									
	70									
	95									
	120	471120	AD13-240		456140	150MC1S		456160	PPR150	
	150									
	185									
	240									




Tableau d'Utilisation de Matrices




OUTILLAGE CATALOGUE




Raccords de Dérivation en Cuivre, Aluminium et Bimétalliques

Familles CRC, CRA y CRS

○ RACCORDS EN CUIVRE

Connecteurs	Outils	Pince à sertir	Principal		Dérivé		Matrice		
			Max.	Min.	Max.	Min.	Code	Réf.	
RACCORDS EN CUIVRE									
			CRC-1	4	2,5	4	2,5	463090	U13-DC10
			CRC-2	10	6	6	2,5	463090	U13-DC10
			CRC-3	25	10	6	4	463100	U13-DC25
			CRC-4	25	16	10	4	463100	U13-DC25
			CRC-5	25	16	25	16	463100	U13-DC25
			CRC-6	35	35	25	4	463110	U13-DC35
			CRC-7	35	35	35	16	463110	U13-DC35
			CRC-8	70	50	35	4	463120	U13-DC70
			CRC-9	70	50	70	35	463120	U13-DC70
			CRC-10	95	70	35	16	463140	U13-DC95
			CRC-11	95	70	70	35	463140	U13-DC95
			CRC-12	95	95	95	95	463140	U13-DC95
			CRC-13	120	120	120	25	463170	U13-DC185
			CRC-14	185	150	95	50	463170	U13-DC185
			CRC-15	150	150	150	70	463170	U13-DC185
			CRC-16	185	120	185	95	463170	U13-DC185

RACCORDS EN ALUMINIUM									
			CRA-1	35	25	35	25	463110	U13-DC35
			CRA-2	70	50	50	50	463180	U13-DA70
			CRA-3	120	95	35	10	463190	U13-DA120
			CRA-3A	120	95	120	95	463190	U13-DA120
			CRA-4	185	150	95	70	463200	U13-DA185

RACCORDS BIMÉTALLIQUES									
			CRS-0	35	10	35	10	463180	U13-DA70
			CRS-1	35	16	10	2,5	463100	U13-DC25
			CRS-2	70	35	10	2,5	463110	U13-DC35
			CRS-3	120	50	70	10	463140	U13-DC95
			CRS-8	120	95	120	70	463190	U13-DA120
			CRS-9	185	120	70	10	463210	U13-DA300
			CRS-10	240	120	150	70	463210	U13-DA300
			CRS-11	240	95	240	95	463210	U13-DA300
			CRS-12	300	240	70	10	463210	U13-DA300