



FMI

FABRICANT FRANÇAIS DEPUIS 1907

ÉLECTROSOUDABLE

2025

RACCORDS PE et ÉLECTROSOUDABLE

10-010, 110, 720 et 730	RACCORD ET MANCHON à emboîtement automatique Plasson (série 1)	166
10-050, 060, 510, 760 et 770	COUDE à emboîtement automatique Plasson (série 1)	167
03-410, 10-040, 120 et 340	TÉ, BOUCHON, VANNE à emboîtement automatique Plasson (série 1)	168
10-017, 77-010 et 050	MANCHON, COUDE universel plass4 (série 7)	168
10-990 et 17-611	CLÉ de déverrouillage et MANCHON de réparation universel (URC)	168
EP-400, 401 et 402	MANCHON à compression pour PE	170
EP-403 et 404	RACCORD MÂLE ET FEMELLE à compression pour PE	171
EP-405, 406, 407 et 408	TÉ, TÉ MÂLE ET FEMELLE à compression pour PE	172
EP-409, 410 et 411	COUDE, COUDE MÂLE ET FEMELLE à compression pour PE	173
EP-412 et 413	BOUCHON D'EXTRÉMITÉ, RACCORD À BRIDE à compression pour PE	174
EP-100, 101, 102 et 103	PIÈCES DE RECHANGE à compression pour PE	174
170-EE	KIT DE BRANCHEMENT avec robinet de prise en charge par le dessus (électrosoudable monobloc)	176 - 177
110-E	ROBINET DE PRISE EN CHARGE abs (électrosoudable monobloc)	178 - 179
170-E	ROBINET DE PRISE EN CHARGE SUR LE DESSUS abs (électrosoudable monobloc)	180 - 181
171-E	ROBINET D'ARRÊT abs (électrosoudable monobloc)	182 - 183
115-E	ROBINET D'ARRÊT abs sur socle inox (électrosoudable monobloc)	184 - 185
180-E	ROBINET DE PRISE PERDUE ET COLLIER INTÉGRÉ abs (électrosoudable monobloc)	186 - 187
150-E	KIT DE BRANCHEMENT avec robinet de prise en charge par le dessus intégré sortie joint large	188 - 189
150-UE	KIT DE BRANCHEMENT avec robinet de prise en charge universel intégré sortie joint large	190 - 191
RD-51E, RE-51E	ROBINET AVANT COMPTEUR DN15 à raccord incorporé droit et d'équerre (électrosoudable)	192 - 193
B69-E, 70E et K-10E	BOUCHON et KIT DE TRANSFORMATION DE BOÎTIER (électrosoudable)	194 - 195
F-50E, 51E, 52E et 53E	SELLE DE BRANCHEMENT DE TRANSITION (électrosoudable)	196
F-60E et A-A00	SELLE DE BRANCHEMENT avec robinet intégré et CLÉ DE SERRAGE pour bouchon collier de prise	197
F-61E et 62E	SELLE DE DÉRIVATION et DE RÉPARATION	198 - 199
F-63E et A-A01	KIT DE BRANCHEMENT (électrosoudable) et CLÉ HEXAGONALE pour collier de prise	200
115-EE	KIT DE BRANCHEMENT COMPLET électrosoudable (à assembler)	201
G-50E, 51E et 52E	MANCHON, MANCHON RÉDUIT ET LONG (électrosoudable)	202
G-60E, 61E et 62E	COUDE (électrosoudable)	203
G-63E, 64E et 65E	TÉ, TÉ RÉDUIT, BOUCHON DE FIN DE LIGNE (électrosoudable)	204
H-50E, 51E et 52E	MANCHON DE TRANSITION (électrosoudable)	205
I-50E et 51E	COLLET, BRIDE ANTI-FLUAGE (électrosoudable)	206
J-50E, 51E et 52E	COUDE, TÉ à embout mâle (électrosoudable)	207
J-53E	RÉDUCTION à embout mâle (électrosoudable)	208
J-54E	RACCORD EN TÉ RÉDUIT à embout mâle (électrosoudable)	209
AA-20	SOUDEUSE AUTOMATIQUE multifonction électrosoudable	210
AA-21, 22 et 23	ACCESSOIRES ÉLECTROSOUDABLES	211

RACCORD ET MANCHON

à emboîtement automatique Plasson (série 1)

Filetage, taraudage laiton

Mâle (10-720) métrique



Référence	Ø ext poly	Filetage mâle	Poids kg
PLA_RML2005	20	1/2"	0,072
PLA_RML2507	25	3/4"	0,092
PLA_RML3210	32	1"	0,153
PLA_RML4013	40	1"1/4	0,260
PLA_RML5015	50	1"1/2	0,366
PLA_RML6320	63	2"	0,580

Femelle (10-730) métrique



Référence	Ø ext poly	Taraudage	Poids kg
PLA_RFL2005	20	1/2"	0,080
PLA_RFL2507	25	3/4"	0,100
PLA_RFL3210	32	1"	0,156
PLA_RFL4013	40	1"1/4	0,273
PLA_RFL5015	50	1"1/2	0,367
PLA_RFL6320	63	2"	0,586

réduit

Référence	Ø ext poly	Filetage mâle	Poids kg
PLA_RML2505	25	1/2"	0,082
PLA_RML3207	32	3/4"	0,120
PLA_RML4010	40	1"	0,216
PLA_RML5010	50	1"	0,301
PLA_RML5013	50	1"1/4	0,340
PLA_RML6315	63	1"1/2	0,500

réduit

Référence	Ø ext poly	Taraudage	Poids kg
PLA_RFL2505	25	1/2"	0,091
PLA_RFL3207	32	3/4"	0,132
PLA_RFL4007	40	3/4"	0,196
PLA_RFL4010	40	1"	0,226
PLA_RFL5010	50	1"	0,313
PLA_RFL5013	50	1"1/4	0,350
PLA_RFL6315	63	1"1/2	0,515

augmenté

Référence	Ø ext poly	Filetage mâle	Poids kg
PLA_RML2007	20	3/4"	0,082
PLA_RML2510	25	1"	0,126
PLA_RML3213	32	1"1/4	0,200
PLA_RML3215	32	1"1/2	0,239
PLA_RML4015	40	1"1/2	0,290
PLA_RML5020	50	2"	0,449

augmenté

Référence	Ø ext poly	Taraudage	Poids kg
PLA_RFL2007	20	3/4"	0,100
PLA_RFL2510	25	1"	0,136
PLA_RFL3213	32	1"1/4	0,214
PLA_RFL4015	40	1"1/2	0,299
PLA_RFL5020	50	2"	0,457

Manchon PE (10-010)



Référence	Ø ext poly	Poids kg
PLA_M1001020	20	0,059
PLA_M1001025	25	0,075
PLA_M1001032	32	0,123
PLA_M1001040	40	0,256
PLA_M1001050	50	0,374
PLA_M1001063	63	0,607

Manchon PE réduit (10-110)



Référence	Ø ext poly	Poids kg
PLA_MR2520	25X20	0,069
PLA_MR3220	32X20	0,095
PLA_MR3225	32X25	0,105
PLA_MR4025	40X25	0,182
PLA_MR4032	40X32	0,196
PLA_MR5025	50X25	0,255
PLA_MR5032	50X32	0,279
PLA_MR5040	50X40	0,326
PLA_MR6332	63X32	0,437
PLA_MR6340	63X40	0,485
PLA_MR6350	63X50	0,530

PN16



COUDE

à emboîtement automatique Plasson (série 1)

Filetage, taraudage laiton

Coude mâle à 90° (10-770) métrique



Référence	Ø ext poly	Filetage mâle	Poids kg
PLA_CML3210	32	1"	0,172
PLA_CML4013	40	1"1/4	0,295
PLA_CML5015	50	1"1/2	0,431
PLA_CML6320	63	2"	0,726

réduit

Référence	Ø ext poly	Filetage mâle	Poids kg
PLA_CML3207	32	3/4"	0,239
PLA_CML4010	40	1"	0,239
PLA_CML5010	50	1"	0,337
PLA_CML5013	50	1"1/4	0,384
PLA_CML6313	63	1"1/4	0,559
PLA_CML6315	63	1"1/2	0,592

augmenté

Référence	Ø ext poly	Filetage mâle	Poids kg
PLA_CML3213	32	1"1/4	0,285
PLA_CML3215	32	1"1/2	0,305
PLA_CML4015	40	1"1/2	0,341
PLA_CML5020	50	2"	0,538

Coude femelle à 90° (10-760) métrique



Référence	Ø ext poly	Taraudage	Poids kg
PLA_CFL3210	32	1"	0,187
PLA_CFL4013	40	1"1/4	0,313
PLA_CFL5015	50	1"1/2	0,450
PLA_CFL6320	63	2"	0,747

réduit

Référence	Ø ext poly	Taraudage	Poids kg
PLA_CFL4007	40	3/4"	0,223
PLA_CFL4010	40	1"	0,256
PLA_CFL5010	50	1"	0,354
PLA_CFL5013	50	1"1/4	0,403
PLA_CFL6313	63	1"1/4	0,575
PLA_CFL6315	63	1"1/2	0,625

augmenté

Référence	Ø ext poly	Taraudage	Poids kg
PLA_CFL4015	40	1"1/2	0,355
PLA_CFL5020	50	2"	0,558

Coude PE à 90° (10-050)



Référence	Ø ext poly	Poids kg
PLA_C5020	20	0,070
PLA_C5025	25	0,091
PLA_C5032	32	0,151
PLA_C5040	40	0,291
PLA_C5050	50	0,416
PLA_C5063	63	0,785

Coude PE à 45° (10-060)



Référence	Ø ext poly	Poids kg
PLA_C4532	32	0,142
PLA_C4540	40	0,263
PLA_C4550	50	0,428
PLA_C4563	63	0,719

Coude PE à 90° réduit (10-510)



Référence	Ø ext poly	Poids kg
PLA_CR2520	25X20	0,090

PN16



TÉ, BOUCHON, VANNE

à emboîtement automatique Plasson (série 1)

Té PE égal à 90° (10-040)



Référence	Ø ext poly	Poids kg
PLA_TE4020	20	0,099
PLA_TE4025	25	0,131
PLA_TE4032	32	0,218
PLA_TE4040	40	0,429
PLA_TE4050	50	0,652
PLA_TE4063	63	1,140

Té PE réduit (10-340)



Référence	Ø ext poly	Poids kg
PLA_TER2520	25X20X25	0,121
PLA_TER3220	32X20X32	0,185
PLA_TER3225	32X25X32	0,195
PLA_TER4025	40X25X40	0,325
PLA_TER4032	40X32X40	0,358
PLA_TER5025	50X25X50	0,500
PLA_TER5032	50X32X50	0,530
PLA_TER6325	63X25X63	0,848
PLA_TER6332	63X32X63	0,871

Bouchon de fin de ligne (10-120)



Référence	Ø ext poly	Poids kg
PLA_B2020	20	0,035
PLA_B2025	25	0,045
PLA_B2032	32	0,076
PLA_B2040	40	0,146
PLA_B2050	50	0,225
PLA_B2063	63	0,372

Vanne PE (03-410)



Référence	Ø ext poly	Poids kg
PLA_VANNE20	20	0,145
PLA_VANNE25	25	0,167
PLA_VANNE32	32	0,225

Clé de déverrouillage (10-990)



Référence	Ø ext poly	Poids kg
PLA_CLE202532	20-25-32	0,057
PLA_CLE405063	40-50-63	0,285

Manchon PE universel plass4 (77-010)

(série 7)



Référence	Ø PE x Tol	Poids kg
PLA_M251522	25 X (15-22)	0,195
PLA_M252027	25 X (20-27)	0,238
PLA_M252735	25 X (27-35)	0,305
PLA_M322027	32 X (20-27)	0,236
PLA_M322735	32 X (27-35)	0,312
PLA_M503550	50 X (35-50)	0,900

Manchon de réparation universel (17-611)

(URC)



Référence	Tolérance	Poids kg
PLA_URC1418	14 X 18	0,220
PLA_URC1922	19 X 22	0,250
PLA_URC2428	24 X 28	0,345
PLA_URC3135	31 X 35	0,467
PLA_URC4043	40 X 33	0,717
PLA_URC4851	48 X 51	0,968
PLA_URC6064	60 X 64	1,517

Coude PE à 90° universel plass4 (77-050)

(série 7)



Référence	Ø PE x Tol	Poids kg
PLA_C251522	25 X (15-22)	0,183
PLA_C252027	25 X (20-27)	0,222
PLA_C252735	25 X (27-35)	0,290

Manchon universel multimatériaux (10-017)

(série 7)



Référence	Ø PE x Tol	Poids kg
PLA_MU251418	25 X (14-18)	0,130
PLA_MU251922	25 X (19-22)	0,150
PLA_MU252428	25 X (24-28)	0,180

PN16



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Plasson

Raccords à encliqueter (série 1)



FEMELLE - FEMELLE

PN 16
DIAMÈTRES 20 à 63 mm

Insertion du tube par poussée dans le raccord. Chanfrein conseillé à partir du diamètre 40mm.

FILETÉ - TARAUDÉ

PN 16
DIAMÈTRES 20x ½" à 63x 2"

Insertion du tube par poussée dans le raccord. Chanfrein conseillé à partir du diamètre 40mm.

VANNE

PN 16
DIAMÈTRES 20, 25 et 32 mm

Insertion du tube par poussée dans le raccord. Pas besoin de chanfrein.

AVANTAGES

De conception compacte et esthétique, la gamme SERIE1 est idéale pour le marché de la plomberie, où l'espace est limité et l'apparence essentielle. Facile et rapide à poser, il offre une garantie de liaison incomparable :

- **ÉTANCHÉITÉ INDÉPENDANTE DU MAINTIEN SUR LE TUBE**
- **RACCORD VERROUILLÉ**
- **MULTI-MATÉRIAUX**
- **FILETAGE -TARAUDAGE** : la transition laiton permet une liaison optimale avec les raccords métalliques à visser.

MISE EN ŒUVRE DES RACCORDS

Se référer aux notices de pose PLASSON

N.B. : Nous recommandons fortement d'utiliser du ruban PTFE pour les raccords à visser.

(série 7)



AVANTAGES

- **SÉCURITÉ : ÉTANCHÉITÉ INDÉPENDANTE DU SERRAGE PAR CONCEPTION**
- **POLYPROPYLÈNE HAUTE QUALITÉ** : Résistance mécanique garantie, meilleure tenue dans les temps.
- **GRANDES LONGUEURS D'EMBOÎTEMENT ET POSITION CENTRALE DU JOINT** : bon maintien du tube dans le raccord, étanchéité garantie, étanchéité sous flexion garantie.
- **BAGUE DE CRAMPAGE POUR VERROUILLER L'ASSEMBLAGE** : système auto-butée.
- **ASSEMBLAGE DES TUBES SANS DÉMONTAGE COMPLET DU RACCORD** : raccordement facile et rapide.

MISE EN ŒUVRE DES RACCORDS

Se référer aux notices de pose PLASSON

N.B. : Nous recommandons fortement d'utiliser du ruban PTFE pour les raccords à visser.

PN16

Fiche technique
du catalogue disponible
sur scop-fml.com



MANCHON D'ACCOUPLEMENT

à compression pour PE (EP-400)



Référence	Ø ext poly	Lg	Poids kg
NUP_MAC016	16	95	0,052
NUP_MAC020	20	119	0,096
NUP_MAC025	25	119	0,120
NUP_MAC032	32	138	0,200
NUP_MAC040	40	168	0,367
NUP_MAC050	50	184	0,500
NUP_MAC063	63	225	0,786
NUP_MAC075	75	246	1,218
NUP_MAC090	90	298	1,944
NUP_MAC110	110	364	3,170

MANCHON D'ACCOUPLEMENT DISSYMMÉTRIQUE

à compression pour PE (EP-401)



Référence	Ø ext poly	Lg	Poids kg
NUP_MACR02016	20-16	104	0,080
NUP_MACR02520	25-20	111	0,113
NUP_MACR03220	32-20	129	0,150
NUP_MACR03225	32-25	129	0,167
NUP_MACR04025	40-25	145	0,250
NUP_MACR04032	40-32	145	0,288
NUP_MACR05032	50-32	163	0,375
NUP_MACR05040	50-40	160	0,440
NUP_MACR06332	63-32	187	0,900
NUP_MACR06340	63-40	204	0,725
NUP_MACR06350	63-50	228	0,750
NUP_MACR07550	75-50	229	1,000
NUP_MACR07563	75-63	233	1,054
NUP_MACR09063	90-63	255	1,600
NUP_MACR09075	90-75	291	1,725
NUP_MACR11090	110-90	331	2,633

MANCHON DE RÉPARATION

à compression pour PE (EP-402)



Référence	Ø ext poly	Lg	Poids kg
NUP_MRC020	20	110	0,102
NUP_MRC025	25	113	0,128
NUP_MRC032	32	137	0,224
NUP_MRC040	40	163	0,384
NUP_MRC050	50	185	0,544
NUP_MRC063	63	214	0,870
NUP_MRC075	75	245	1,185
NUP_MRC090	90	304	1,930
NUP_MRC110	110	362	3,325

PN16

Fiche technique
du catalogue disponible
sur scop-fml.com

RACCORD MÂLE ET FEMELLE à compression pour PE

Mâle (EP-403) métrique



Référence	Ø ext poly	Filetage mâle	Lg	Poids kg
NUP_RML1603	16	3/8"	70	0,031
NUP_RML2005	20	1/2"	80	0,057
NUP_RML2507	25	3/4"	83	0,069
NUP_RML3210	32	1"	102	0,126
NUP_RML4013	40	1"1/4	111	0,212
NUP_RML5015	50	1"1/2	119	0,308
NUP_RML6320	63	2"	145	0,497
NUP_RML7525	75	2"1/2	172	0,740
NUP_RML9030	90	3"	198	1,177
NUP_RML11040	110	4"	242	1,908

réduit



Référence	Ø ext poly	Filetage mâle	Lg	Poids kg
NUP_RML2505	25	1/2"	82	0,067
NUP_RML3205	32	1/2"	98	0,113
NUP_RML3207	32	3/4"	99	0,115
NUP_RML4010	40	1"	109	0,215
NUP_RML5013	50	1"1/4	119	0,317
NUP_RML6313	63	1"1/4	141	0,567
NUP_RML6315	63	1"1/2	141	0,517
NUP_RML7520	75	2"	167	0,775
NUP_RML9020	90	2"	190	1,275
NUP_RML9025	90	2"1/2	195	1,250
NUP_RML11020	110	2"	228	2,167
NUP_RML11030	110	3"	235	1,967

augmenté



Référence	Ø ext poly	Filetage mâle	Lg	Poids kg
NUP_RML1605	16	1/2"	72	0,032
NUP_RML1607	16	3/4"	74	0,033
NUP_RML2007	20	3/4"	81	0,058
NUP_RML2510	25	1"	86	0,072
NUP_RML3213	32	1"1/4	105	0,127
NUP_RML4015	40	1"1/2	111	0,215
NUP_RML5020	50	2"	123	0,315
NUP_RML6325	63	2"1/2	141	0,533
NUP_RML7530	75	3"	175	0,833
NUP_RML9040	90	4"	203	1,300

Femelle (EP-404) métrique



Référence	Ø ext poly	Taraudage	Lg	Poids kg
NUP_RFL2005	20	1/2"	77	0,056
NUP_RFL2507	25	3/4"	79	0,072
NUP_RFL3210	32	1"	88	0,114
NUP_RFL4013	40	1"1/4	93	0,205
NUP_RFL5015	50	1"1/2	114	0,321
NUP_RFL6320	63	2"	137	0,516
NUP_RFL7525	75	2"1/2	164	0,736
NUP_RFL9030	90	3"	185	1,188
NUP_RFL11040	110	4"	237	1,575

réduit



Référence	Ø ext poly	Taraudage	Lg	Poids kg
NUP_RFL2505	25	1/2"	78	0,071
NUP_RFL3205	32	1/2"	86	0,113
NUP_RFL3207	32	3/4"	87	0,113
NUP_RFL4010	40	1"	87	0,200
NUP_RFL5013	50	1"1/4	114	0,308
NUP_RFL6315	63	1"1/2	137	0,533
NUP_RFL7520	75	2"	159	0,825
NUP_RFL9020	90	2"	180	1,325
NUP_RFL9025	90	2"1/2	185	1,300
NUP_RFL11020	110	2"	218	2,050
NUP_RFL11030	110	3"	223	1,967

femelle augmenté



Référence	Ø ext poly	Taraudage	Lg	Poids kg
NUP_RFL1605	16	1/2"	70	0,034
NUP_RFL1607	16	3/4"	72	0,040
NUP_RFL2007	20	3/4"	79	0,059
NUP_RFL2510	25	1"	80	0,077
NUP_RFL3213	32	1"1/4	89	0,115
NUP_RFL4015	40	1"1/2	93	0,225
NUP_RFL5020	50	2"	114	0,367
NUP_RFL6325	63	2"1/2	142	0,567
NUP_RFL7530	75	3"	164	0,917
NUP_RFL9040	90	4"	199	1,450

PN16

Fiche technique
du catalogue disponible
sur scop-fml.com



RACCORDS PE ET
ÉLECTROSODABLE

TÉ, TÉ MÂLE ET FEMELLE à compression pour PE



PE égal (EP-405)

Référence	Ø ext poly	Lg	Poids kg
NUP_TE4016	16	116	0,080
NUP_TE4020	20	136	0,148
NUP_TE4025	25	146	0,195
NUP_TE4032	32	174	0,340
NUP_TE4040	40	216	0,600
NUP_TE4050	50	244	0,863
NUP_TE4063	63	290	1,300
NUP_TE4075	75	336	2,067
NUP_TE4090	90	414	2,588
NUP_TE40110	110	488	5,525



PE réduit (EP-406)

Référence	Ø ext poly	Lg	Poids kg
NUP_TER2520	25 X 20 X 25	146	0,185
NUP_TER3225	32 X 25 X 32	174	0,296
NUP_TER4032	40 X 32 X 40	216	0,542
NUP_TER5040	50 X 40 X 50	244	0,790
NUP_TER6350	63 X 50 X 63	294	1,250
NUP_TER7563	75 X 63 X 75	350	2,000
NUP_TER9075	90 X 75 X 90	430	3,163
NUP_TER11090	110 X 90 X 110	490	5,200



Mâle (EP-407)
métrique

Référence	Ø ext poly	Filetage mâle	Lg	Poids kg
NUP_TEM2005	20	1/2"	136	0,118
NUP_TEM2507	25	3/4"	146	0,223
NUP_TEM3210	32	1"	174	0,267
NUP_TEM4013	40	1 1/4"	216	0,475
NUP_TEM5015	50	1 1/2"	244	0,670
NUP_TEM6320	63	2"	290	1,100
NUP_TEM7525	75	2 1/2"	350	0,800
NUP_TEM9030	90	3"	430	2,713
NUP_TEM11040	110	4"	488	4,320

réduit

Référence	Ø ext poly	Filetage mâle	Lg	Poids kg
NUP_TEM2505	25	1/2"	146	0,157
NUP_TEM3205	32	1/2"	174	0,250
NUP_TEM3207	32	3/4"	174	0,263
NUP_TEM4010	40	1"	216	0,475
NUP_TEM5013	50	1 1/4"	244	0,725
NUP_TEM6315	63	1 1/2"	290	1,057
NUP_TEM11030	110	3"	488	4,257

augmenté

Référence	Ø ext poly	Filetage mâle	Lg	Poids kg
NUP_TEM2007	20	3/4"	136	0,115
NUP_TEM2510	25	1"	146	0,157
NUP_TEM3213	32	1 1/4"	174	0,256
NUP_TEM4015	40	1 1/2"	216	0,463
NUP_TEM5020	50	2"	244	0,750
NUP_TEM6325	63	2 1/2"	290	1,067
NUP_TEM7530	75	3"	350	1,650
NUP_TEM9040	90	4"	430	2,675



Femelle (EP-408)
métrique

Référence	Ø ext poly	Taraudage	Lg	Poids kg
NUP_TEF2005	20	1/2"	136	0,110
NUP_TEF2507	25	3/4"	146	0,150
NUP_TEF3210	32	1"	174	0,253
NUP_TEF4013	40	1 1/4"	216	0,445
NUP_TEF5015	50	1 1/2"	243	0,650
NUP_TEF6320	63	2"	290	0,983
NUP_TEF7525	75	2 1/2"	340	1,590
NUP_TEF9030	90	3"	430	2,580
NUP_TEF11040	110	4"	488	4,117

réduit

Référence	Ø ext poly	Taraudage	Lg	Poids kg
NUP_TEF2505	25	1/2"	146	0,153
NUP_TEF3205	32	1/2"	174	0,256
NUP_TEF3207	32	3/4"	174	0,256
NUP_TEF4010	40	1"	216	0,444
NUP_TEF5013	50	1 1/4"	244	0,650
NUP_TEF6315	63	1 1/2"	290	1,050
NUP_TEF7520	75	2"	340	1,700
NUP_TEF9025	90	2 1/2"	430	2,680
NUP_TEF11030	110	3"	488	4,267

augmenté

Référence	Ø ext poly	Taraudage	Lg	Poids kg
NUP_TEF1605	16	1/2"	116	0,064
NUP_TEF1607	16	3/4"	116	0,070
NUP_TEF2007	20	3/4"	136	0,120
NUP_TEF2510	25	1"	146	0,170
NUP_TEF3213	32	1 1/4"	174	0,269
NUP_TEF4015	40	1 1/2"	216	0,488
NUP_TEF5020	50	2"	243	0,725
NUP_TEF6325	63	2 1/2"	290	1,100
NUP_TEF7530	75	3"	360	1,700

COUDE, COUDE MÂLE ET FEMELLE à compression pour PE PE égal (EP-409)



Référence	Ø ext poly	Lg	Poids kg
NUP_C5016	16	77	0,054
NUP_C5020	20	94	0,100
NUP_C5025	25	100	0,130
NUP_C5032	32	120	0,218
NUP_C5040	40	152	0,400
NUP_C5050	50	168	0,567
NUP_C5063	63	201	0,875
NUP_C5075	75	236	1,415
NUP_C5090	90	282	2,292
NUP_C50110	110	332	3,688



Mâle (EP-410) métrique

Référence	Ø ext poly	Filetage mâle	Lg	Poids kg
NUP_CML1603	16	3/8"	75	0,036
NUP_CML2005	20	1/2"	89	0,066
NUP_CML2507	25	3/4"	95	0,094
NUP_CML3210	32	1"	114	0,150
NUP_CML4013	40	1"1/4	129	0,273
NUP_CML5015	50	1"1/2	150	0,385
NUP_CML6320	63	2"	186	0,652
NUP_CML7525	75	2"1/2	229	1,100
NUP_CML9030	90	3"	260	1,675
NUP_CML11040	110	4"	338	2,500

réduit

Référence	Ø ext poly	Filetage mâle	Lg	Poids kg
NUP_CML2505	25	1/2"	95	0,084
NUP_CML3205	32	1/2"	114	0,150
NUP_CML3207	32	3/4"	114	0,150
NUP_CML4010	40	1"	129	0,275
NUP_CML5013	50	1"1/4	150	0,400
NUP_CML6315	63	1"1/2	186	0,667

augmenté

Référence	Ø ext poly	Filetage mâle	Lg	Poids kg
NUP_CML1605	16	1/2"	75	0,035
NUP_CML2007	20	3/4"	89	0,066
NUP_CML2510	25	1"	95	0,086
NUP_CML3213	32	1"1/4	114	0,146
NUP_CML4015	40	1"1/2	129	0,271
NUP_CML5020	50	2"	150	0,400
NUP_CML6325	63	2"1/2	186	0,700
NUP_CML7530	75	3"	229	1,100
NUP_CML9040	90	4"	260	1,575



Femelle (EP-411) métrique

Référence	Ø ext poly	Taraudage	Lg	Poids kg
NUP_CFL2005	20	1/2"	89	0,067
NUP_CFL2507	25	3/4"	91	0,096
NUP_CFL3210	32	1"	106	0,145
NUP_CFL4013	40	1"1/4	129	0,253
NUP_CFL5015	50	1"1/2	150	0,390
NUP_CFL6320	63	2"	186	0,618
NUP_CFL7525	75	2"1/2	229	1,050
NUP_CFL9030	90	3"	260	1,600
NUP_CFL11040	110	4"	338	2,367

réduit

Référence	Ø ext poly	Taraudage	Lg	Poids kg
NUP_CFL2505	25	1/2"	95	0,088
NUP_CFL3205	32	1/2"	114	0,150
NUP_CFL3207	32	3/4"	114	0,147
NUP_CFL4010	40	1"	129	0,263
NUP_CFL5013	50	1"1/4	150	0,390
NUP_CFL6315	63	1"1/2	186	0,650

augmenté

Référence	Ø ext poly	Taraudage	Lg	Poids kg
NUP_CFL1605	16	1/2"	75	0,039
NUP_CFL2007	20	3/4"	89	0,070
NUP_CFL2510	25	1"	95	0,088
NUP_CFL3213	32	1"1/4	114	0,154
NUP_CFL4015	40	1"1/2	129	0,300
NUP_CFL5020	50	2"	150	0,438
NUP_CFL6325	63	2"1/2	186	0,750
NUP_CFL7530	75	3"	230	1,175
NUP_CFL9040	90	4"	262	1,725

RACCORDS PE ET
ÉLECTROSOUDEABLE

PN16

Fiche technique
du catalogue disponible
sur scop-fml.com



BOUCHON D'EXTRÉMITÉ, RACCORD À BRIDE

à compression pour PE

Bouchon (EP-412)



Référence	Ø ext poly	Lg	Poids kg
NUP_B2016	16	58	0,031
NUP_B2020	20	65	0,054
NUP_B2025	25	67	0,063
NUP_B2032	32	83	0,110
NUP_B2040	40	90	0,204
NUP_B2050	50	97	0,300
NUP_B2063	63	120	0,503
NUP_B2075	75	142	0,775
NUP_B2090	90	162	1,178
NUP_B20110	110	200	1,840

Raccord à bride (EP-413)



Référence	Ø ext poly	DN	Lg	Poids kg
NUP_RAB5015	50	40	124	1,320
NUP_RAB5020	50	50	124	1,640
NUP_RAB6320	63	50	137	1,650
NUP_RAB7525	75	65	161	2,200
NUP_RAB9030	90	80	197	2,550
NUP_RAB9040	90	100	199	3,250
NUP_RAB11040	110	100	215	3,700
NUP_RAB12550	125	125	270	5,800
NUP_RAB12560	125	150	270	7,000
NUP_RAB16050	160	125	300	8,200

PIÈCES DE RECHANGE, RACCORD

à compression pour PE

Écrou (EP-100)



Référence	Ø	Poids kg
NUP_ECR016	16	0,016
NUP_ECR020	20	0,018
NUP_ECR025	25	0,020
NUP_ECR032	32	0,036
NUP_ECR040	40	0,070
NUP_ECR050	50	0,094
NUP_ECR063	63	0,158
NUP_ECR075	75	0,262
NUP_ECR090	90	0,424
NUP_ECR110	110	0,718

Anneau d'agrafage (EP-101)



Référence	Ø	Poids kg
NUP_AGR016	16	0,004
NUP_AGR020	20	0,006
NUP_AGR025	25	0,008
NUP_AGR032	32	0,010
NUP_AGR040	40	0,014
NUP_AGR050	50	0,016
NUP_AGR063	63	0,018
NUP_AGR075	75	0,020
NUP_AGR090	90	0,042
NUP_AGR110	110	0,082

Joint torique NBR (EP-102)



Référence	Ø	Poids kg
NUP_JTR016	16	0,001
NUP_JTR020	20	0,002
NUP_JTR025	25	0,002
NUP_JTR032	32	0,004
NUP_JTR040	40	0,006
NUP_JTR050	50	0,008
NUP_JTR063	63	0,010
NUP_JTR075	75	0,014
NUP_JTR090	90	0,018
NUP_JTR110	110	0,028

Bague de finition (EP-103)



Référence	Ø	Poids kg
NUP_BFR016	16	0,001
NUP_BFR020	20	0,002
NUP_BFR025	25	0,004
NUP_BFR032	32	0,008
NUP_BFR040	40	0,010
NUP_BFR050	50	0,018
NUP_BFR063	63	0,046
NUP_BFR075	75	0,070
NUP_BFR090	90	0,098
NUP_BFR110	110	0,130

PN16

Fiche technique
du catalogue disponible
sur scop-fml.com



| SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Raccords à compression



CARACTÉRISTIQUES

Manchon de réparation mécanique destiné à l'assemblage de tube pression en polyéthylène utilisé dans les systèmes d'adduction d'eau véhiculant de l'eau potable et de l'eau pour un usage général à des températures inférieures ou égales à 40° C ou dans des réseaux secs.

Liaison PE verrouillée 100% étanche.

MATIÈRE

Corps en PP noir (polypropylène haute qualité)

Douille en POM acétal noir

Joint en NBR 70 shore

Bague de serrage poly acétal blanc

Compatibilité applicable sur tube en PE 100, PE 80, PE 63, PE 40, PE32

Conformité internationale ISO 14236-2000

Norme VP 609 DIN 8076-3

Conforme aux normes pour l'adduction d'eau potable et des liquides à usage alimentaire DN 174 du Ministère de la santé publique.



PN10

PN16

AVANTAGES

- SÉCURITÉ : ÉTANCHÉITÉ INDÉPENDANTE DU SERRAGE
- GRANDE LONGUEUR D'EMBOÎTEMENT
- BAGUE DE CRAMPAGE POUR VERROUILLER L'ASSEMBLAGE
- ASSEMBLAGE DES TUBES SANS DÉMONTAGE COMPLET DU RACCORD

INTRODUCTION DE MONTAGE

- Couper avec le coupe-tube prévu
- Biseauter et nettoyer le tube avant l'installation
- Introduire la conduite à fond dans le corps du raccord à travers le joint torique
- Visser l'écrou sur le corps du raccord
- Utiliser une clé pour serrer l'écrou à fond

NB : nous recommandons fortement d'utiliser du ruban PTFE pour les raccords à visser.

PN16

Fiche technique
du catalogue disponible
sur scop-fml.com



KIT DE BRANCHEMENT

avec robinet de prise en charge par le dessus
quart de tour (**électrosoudable monobloc**)

CARACTÉRISTIQUES

- Robinet de prise en charge bronze 1/4 tour **NF EN 1982**
- Chapeau en fonte graphite sphéroïdale **EN-GJS-400-15** selon **DIN EN 1563** carré de 30 revêtement époxy pour une meilleure détection
- Goupille inox
- Raccord du corps et carré de manœuvre en laiton **NF EN 1216X**
- Bille pleine laiton nickelé chromé **NF EN 1216X**
- Joint de sphère siège en PTFE pur
- Sortie électrosoudable intégrée et selle de branchement dans le robinet (double étanchéité joint torique + collage)
- Assemblage testé en usine
- Robinet prêt à souder
- Fermeture à gauche FAH
- Conditionnement en sachet individuel

Chapeau fonte
Carré de 30
Époxy bleu
fermeture à gauche (FAH)
Époxy noir
fermeture à droite (FSH)

Colonne
pour prise en charge

Corps bronze

Selle de branchement
et robinet monobloc
indémontable

Sortie électrosoudable
monobloc et indémontable dans le
robinet
prêt à souder

Sur demande - options :

- Chapeau en bronze
- Fermeture à droite FSH

EN ACCESSOIRES

MANCHON ÉLECTROSODABLE

Références ELEC_M025
à ELEC_M050



FORETS PVC ET BRIDE POUR MACHINE À PERCER

Références 81300 à 81303
Références KIT_83020 à KIT_83040



MACHINE ÉLECTROSODABLE

Références ELEC_MS01
à ELEC_MS05



MACHINE À PERCER AVEC CLÉ À CLIQUET

Référence 81000



31000A

BAGUE DE CENTRAGE

Dn 20, 25, 30 et 40



- À monter sur le chapeau d'ordonnance
- Permet d'aligner les tubes de bouche à clé en PVC de Ø 90
- S'adapte sur tous les robinets de prise en charge
- Montage sans outil
- Bague de centrage en PE bleu

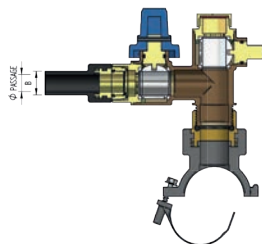
PN16

FABRIQUÉ
EN FRANCE



KIT DE BRANCHEMENT

avec robinet de prise en charge par le dessus
quart de tour (**électrosoudable monobloc**)



Notice de montage

Fiche technique



Référence FML	Référence Bayard	Ø conduite	Ø ext poly (B)	Ø passage	Poids kg
ELEC_05017020	TAP00076TS	50	25	19	2,525
ELEC_06317020	TAP00077TS	63		19	2,675
ELEC_07517020	TAP00078TS	75		19	2,685
ELEC_09017020	TAP00079TS	90		19	3,335
ELEC_11017020	TAP00080TS	110		19	3,630
ELEC_12517020	TAP00081TS	125		19	3,645
ELEC_14017020	TAP00082TS	140		19	3,680
ELEC_16017020	TAP00083TS	160		19	3,700
ELEC_18017020	TAP00084TS	180		19	3,630
ELEC_20017020	TAP00085TS	200		19	3,680
ELEC_22517020	TAP00086TS	225		19	3,410
ELEC_25017020	TAP00087TS	250		19	3,335
ELEC_28017020	TAP00088TS	280		19	3,430
ELEC_31517020	TAP00089TS	315		19	3,430

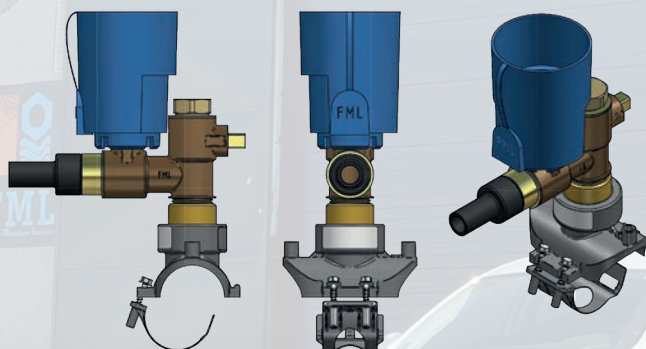
Référence FML	Référence Bayard	Ø conduite	Ø ext poly (B)	Ø passage	Poids kg
ELEC_06317030	TAP00104TS	63	40	33	6,015
ELEC_07517030	TAP00105TS	75		33	6,085
ELEC_09017030	TAP00106TS	90		33	6,020
ELEC_11017030	TAP00107TS	110		33	6,315
ELEC_12517030	TAP00108TS	125		33	6,330
ELEC_14017030	TAP00109TS	140		33	6,365
ELEC_16017030	TAP00110TS	160		33	6,385
ELEC_18017030	TAP00111TS	180		33	6,315
ELEC_20017030	TAP00112TS	200		33	6,365
ELEC_22517030	TAP00113TS	225		33	6,095
ELEC_25017030	TAP00114TS	250		33	6,025

Référence FML	Référence Bayard	Ø conduite	Ø ext poly (B)	Ø passage	Poids kg
ELEC_05017025	TAP00090TS	50	32	26	2,740
ELEC_06317025	TAP00091TS	63		26	2,890
ELEC_07517025	TAP00092TS	75		26	2,930
ELEC_09017025	TAP00093TS	90		26	3,580
ELEC_11017025	TAP00094TS	110		26	3,875
ELEC_12517025	TAP00095TS	125		26	3,890
ELEC_14017025	TAP00096TS	140		26	3,925
ELEC_16017025	TAP00097TS	160		26	3,945
ELEC_18017025	TAP00098TS	180		26	3,875
ELEC_20017025	TAP00099TS	200		26	3,925
ELEC_22517025	TAP00100TS	225		26	3,655
ELEC_25017025	TAP00101TS	250		26	3,580
ELEC_28017025	TAP00102TS	280		26	3,675
ELEC_31517025	TAP00103TS	315		26	3,675

Référence FML	Référence Bayard	Ø conduite	Ø ext poly (B)	Ø passage	Poids kg
ELEC_06317040	TAP00115TS	63	50	40	5,920
ELEC_07517040	TAP00116TS	75		40	5,990
ELEC_09017040	TAP00117TS	90		40	5,925
ELEC_11017040	TAP00118TS	110		40	6,220
ELEC_12517040	TAP00119TS	125		40	6,235
ELEC_14017040	TAP00120TS	140		40	6,270
ELEC_16017040	TAP00121TS	160		40	6,290
ELEC_18017040	TAP00122TS	180		40	6,220
ELEC_20017040	TAP00123TS	200		40	6,270
ELEC_22517040	TAP00124TS	225		40	6,000
ELEC_25017040	TAP00125TS	250		40	5,930

Référence FML	Référence Bayard	Ø conduite	Ø ext poly (B)	Ø passage	Poids kg
ELEC_06317040-63	TAP00126TS	63	63	51	5,825
ELEC_07517040-63	TAP00127TS	75		51	5,895
ELEC_09017040-63	TAP00128TS	90		51	5,830
ELEC_11017040-63	TAP00129TS	110		51	6,125
ELEC_12517040-63	TAP00130TS	125		51	6,140
ELEC_14017040-63	TAP00131TS	140		51	6,175
ELEC_16017040-63	TAP00132TS	160		51	6,195
ELEC_18017040-63	TAP00133TS	180		51	6,125
ELEC_20017040-63	TAP00134TS	200		51	6,175
ELEC_22517040-63	TAP00135TS	225		51	5,905
ELEC_25017040-63	TAP00136TS	250		51	5,835

BAGUE DE CENTRAGE



Référence FML	Référence Bayard	Hauteur (H)	Diamètre (D)	Poids kg
31000A	ACC00277TS	120	90	0,100

Tous nos robinets font l'objet de tests d'étanchéité :

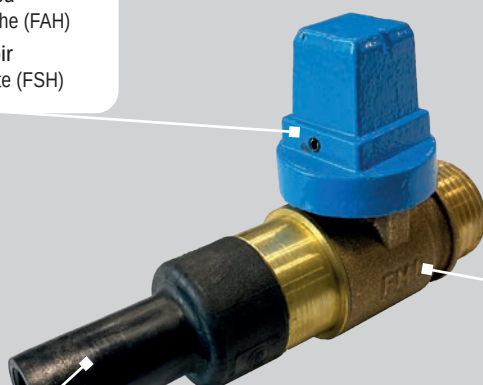
- test d'étanchéité de l'enveloppe et de l'obturateur
- test du raccordement
- test à la pression intérieure
- test à l'arrachement

ROBINET DE PRISE

quart de tour à boisseau sphérique (électrosoudable monobloc)

BAYARD

Chapeau fonte
Carré de 30
Époxy bleu
fermeture à gauche (FAH)
Époxy noir
fermeture à droite (FSH)



Corps bronze

Sortie électrosoudable
monobloc et indémontable dans le
robinet
prêt à souder

Sur demande - options :

- Chapeau en bronze
- Fermeture à droite FSH

CARACTÉRISTIQUES

- Robinet de prise en charge bronze 1/4 tour **NF EN 1982**
- Chapeau en fonte graphite sphéroïdale **EN-GJS-400-15** selon **DIN EN 1563** carré de 30 revêtement époxy pour une meilleure détection
- Goupille inox
- Raccord du corps et carré de manœuvre en laiton **NF EN 1216X**
- Bille pleine laiton nickelé chromé **NF EN 1216X**
- Joint de sphère siège en PTFE pur
- Sortie électrosoudable intégrée dans le robinet (double étanchéité joint torique + collage)
- Assemblage testé en usine
- Robinet prêt à souder
- Pas de possibilité de percement avec le robinet
- Fermeture à gauche FAH

EN ACCESSOIRES

MANCHON ÉLECTROSODABLE

Références **ELEC_M025**
à **ELEC_M050**



MACHINE ÉLECTROSODABLE

Références **ELEC_MS01**
à **ELEC_MS05**



31000A

BAGUE DE CENTRAGE

Dn 20, 25, 30 et 40



- À monter sur le chapeau d'ordonnance
- Permet d'aligner les tubes de bouche à clé en PVC de Ø 90
- S'adapte sur tous les robinets de prise en charge
- Montage sans outil
- Bague de centrage en PE bleu

PN16

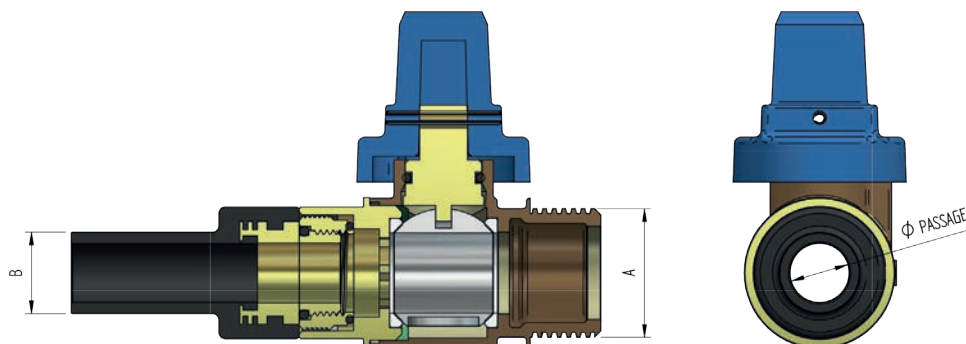
FABRIQUÉ
EN FRANCE



ROBINET DE PRISE

quart de tour à boisseau sphérique (électrosoudable monobloc)

BAYARD



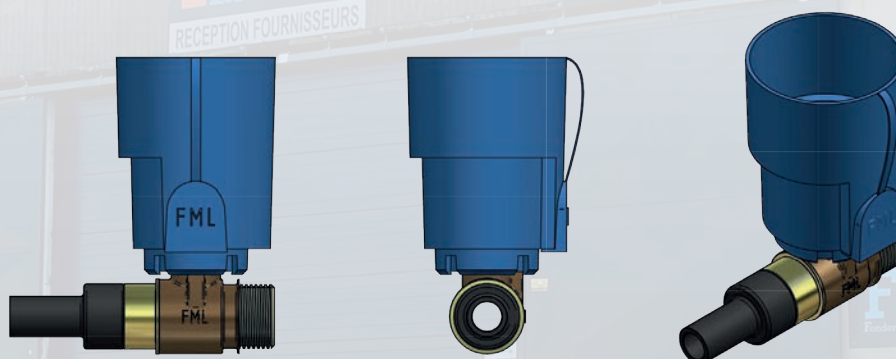
Référence FML	Référence Bayard	DN	Ø ext poly (B)	A	Ø passage	Poids kg
ELEC_11020	SRV00046TS	20	25	40 X 300	19	1,185
ELEC_11025	SRV00047TS	25	32	40 X 300	26	1,360
ELEC_11030	SRV00048TS	32	40	55 X 300	33	2,255
ELEC_11040	SRV00049TS	40	50	55 X 300	40	2,330
ELEC_11040-63	SRV00050TS	40	63	55 X 300	40	2,165

Notice de montage
Fiche technique



RACCORDS PE ET
ÉLECTROSOUDBLE

BAGUE DE CENTRAGE



Référence FML	Référence Bayard	Hauteur (H)	Diamètre (D)	Poids kg
31000A	ACC00277TS	120	90	0,100

Tous nos robinets font l'objet de tests d'étanchéité :

- test d'étanchéité de l'enveloppe et de l'obturateur
- test du raccordement
- test à la pression intérieure
- test à l'arrachement

ROBINET DE PRISE EN CHARGE

sur le dessus quart de tour à boisseau sphérique
(électrosoudable monobloc)

Chapeau fonte
Carré de 30
Époxy bleu
fermeture à gauche (FAH)
Époxy noir
fermeture à droite (FSH)

Colonne
pour prise en charge

Corps bronze

Nez petit et
gros bossage

Sortie électrosoudable
monobloc et indémontable
dans le robinet prêt à souder

Sur demande - options :
- Chapeau en bronze
- Fermeture à droite FSH

CARACTÉRISTIQUES

- Robinet de prise en charge bronze 1/4 tour **NF EN 1982**
- Chapeau en fonte graphite sphéroïdale **EN-GJS-400-15** selon **DIN EN 1563** carré de 30 revêtement époxy pour une meilleure détection
- Goupille inox
- Raccord du corps et carré de manœuvre en laiton **NF EN 1216X**
- Bille pleine laiton nickelé chromé **NF EN 1216X**
- Joint de sphère siège en PTFE pur
- Sortie électrosoudable intégrée dans le robinet (double étanchéité joint torique + collage)
- Assemblage testé en usine
- Robinet prêt à souder
- Fermeture à gauche FAH

EN ACCESSOIRES

MANCHON ÉLECTROSOUDABLE

Références ELEC_M025
à ELEC_M050



FORETS PVC ET BRIDE POUR MACHINE À PERCER

Références 81300 à 81303
Références KIT_83020 à KIT_83040



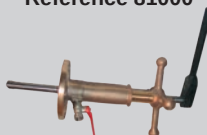
MACHINE ÉLECTROSOUDABLE

Références ELEC_MS01
à ELEC_MS05



MACHINE À PERCER AVEC CLÉ À CLIQUET

Référence 81000



31000A BAGUE DE CENTRAGE Dn 20, 25, 30 et 40



- À monter sur le chapeau d'ordonnance
- Permet d'aligner les tubes de bouche à clé en PVC de Ø 90
- S'adapte sur tous les robinets de prise en charge
- Montage sans outil
- Bague de centrage en PE bleu

PN16

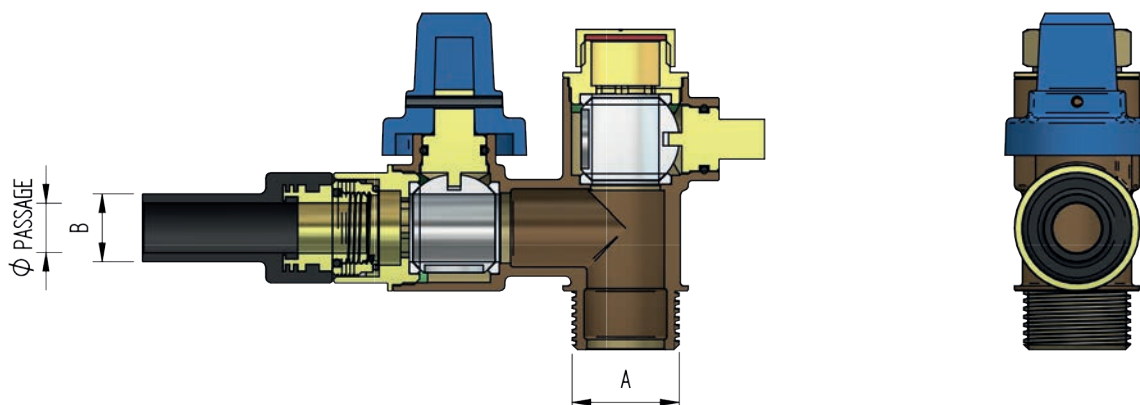
FABRIQUÉ
EN FRANCE



ROBINET DE PRISE EN CHARGE

sur le dessus quart de tour à boisseau sphérique

(électrosoudable monobloc)



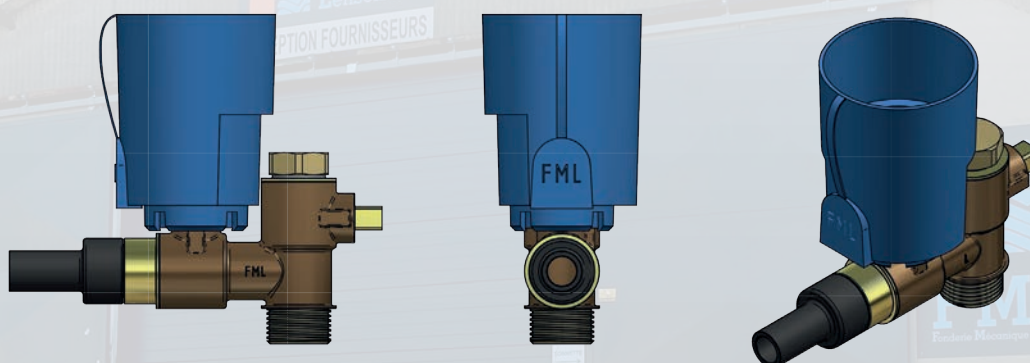
Référence FML	Référence Bayard	DN	A	Ø ext poly (B)	Ø passage (C)	Poids kg
ELEC_17020	SRV00051TS	20	40 X 300	25	19	2,035
ELEC_17025	SRV00052TS	25	40 X 300	32	26	2,280
ELEC_17030	SRV00053TS	32	55 X 300	40	33	4,535
ELEC_17040	SRV00054TS	40	55 X 300	50	40	4,440
ELEC_17040-63	SRV00055TS	40	55 X 300	63	40	4,345

Notice de montage
Fiche technique



RACCORDS PE ET
ÉLECTROSOUDEABLE

BAGUE DE CENTRAGE



Référence FML	Référence Bayard	Hauteur (H)	Diamètre (D)	Poids kg
31000A	ACC00277TS	120	90	0,100

Tous nos robinets font l'objet de tests d'étanchéité :

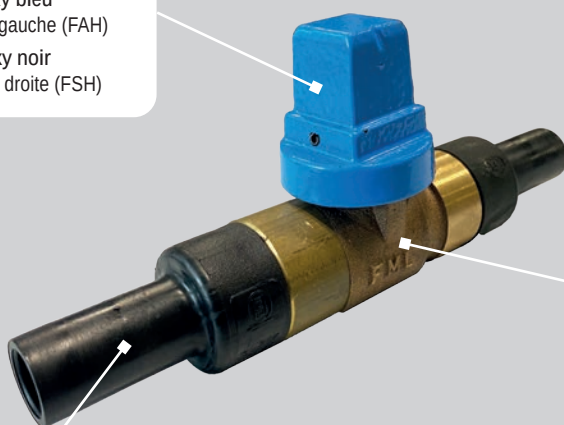
- test d'étanchéité de l'enveloppe et de l'obturateur
- test du raccordement
- test à la pression intérieure
- test à l'arrachement

ROBINET D'ARRÊT

quart de tour à boisseau sphérique (électrosoudable monobloc)

BAYARD

Chapeau fonte
Carré de 30
Époxy bleu
fermeture à gauche (FAH)
Époxy noir
fermeture à droite (FSH)



Corps bronze

Sortie électrosoudable
monobloc et indémontable dans le
robinet
prêt à souder

Sur demande - options :

- Chapeau en bronze
- Fermeture à droite FSH

CARACTÉRISTIQUES

- Robinet d'arrêt bronze 1/4 tour
NF EN 1982
- Chapeau en fonte graphite
sphéroïdale **EN-GJS-400-15**
selon **DIN EN 1563** carré de
30 revêtement époxy pour une
meilleure détection
- Goupille inox
- Raccord du corps et carré de
manœuvre en laiton **NF EN 1216X**
- Bille pleine laiton nickelé chromé
NF EN 1216X
- Joint de sphère siège en PTFE pur
- Sortie électrosoudable intégrée
dans le robinet (double étanchéité
joint torique + collage)
- Assemblage testé en usine
- Robinet prêt à souder
- Fermeture à gauche FAH

EN ACCESSOIRES

MANCHON ÉLECTROSODABLE

Références **ELEC_M025**
à **ELEC_M050**



MACHINE ÉLECTROSODABLE

Références **ELEC_MS01**
à **ELEC_MS05**



31000A

BAGUE DE CENTRAGE

Dn 20, 25, 30 et 40



- À monter sur le chapeau
d'ordonnance
- Permet d'aligner les tubes de
bouche à clé en PVC de Ø 90
- S'adapte sur tous les robinets
de prise en charge
- Montage sans outil
- Bague de centrage en PE bleu

PN16

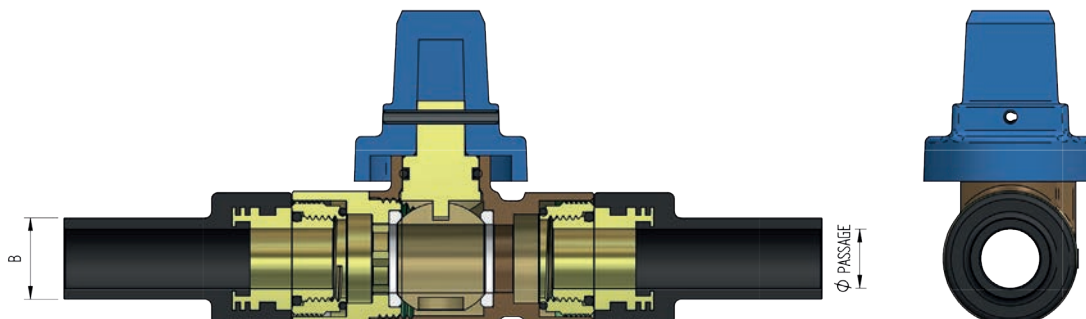
FABRIQUÉ
EN FRANCE



ROBINET D'ARRÊT

quart de tour à boisseau sphérique (électrosoudable monobloc)

BAYARD



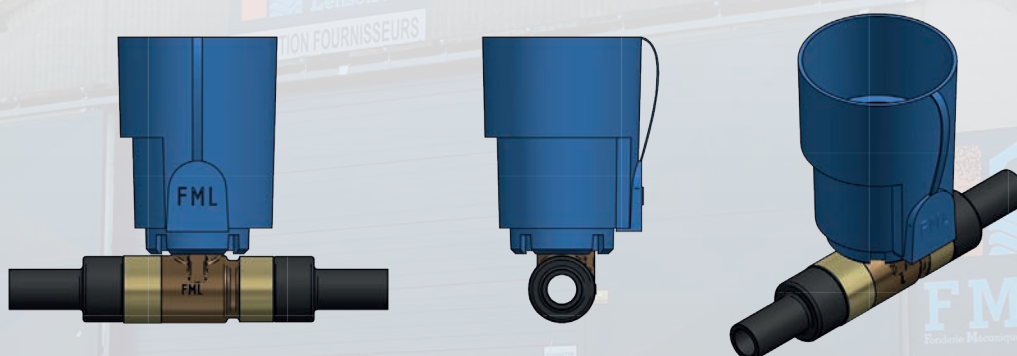
Référence FML	Référence Bayard	DN	Ø ext poly (B)	Ø passage	Poids kg
ELEC_17120	SRV00056TS	20	25	19	1,135
ELEC_17125	SRV00057TS	25	32	26	1,795
ELEC_17130	SRV00058TS	32	40	33	2,895
ELEC_17140	SRV00059TS	40	50	40	3,265
ELEC_17140-63	SRV00060TS	40	63	40	2,575

Notice de montage
Fiche technique



RACCORDS PE ET
ÉLECTROSOUDBLE

BAGUE DE CENTRAGE



Référence FML	Référence Bayard	Hauteur (H)	Diamètre (D)	Poids kg
31000A	ACC00277TS	120	90	0,100

Tous nos robinets font l'objet de tests d'étanchéité :

- test d'étanchéité de l'enveloppe et de l'obturateur
- test du raccordement
- test à la pression intérieure
- test à l'arrachement

ROBINET D'ARRÊT QUART DE TOUR

à boisseau sphérique monté sur socle inox
(électrosoudable monobloc)

Chapeau fonte
Carré de 30
Époxy bleu
fermeture à gauche (FAH)
Époxy noir
fermeture à droite (FSH)

Corps bronze

Socle inox

Sortie électrosoudable
monobloc et indémontable
dans le robinet
prêt à souder

Sur demande - options :
- Chapeau en bronze
- Fermeture à droite FSH

CARACTÉRISTIQUES

- Robinet d'arrêt bronze 1/4 tour NF EN 1982
- Chapeau en fonte graphite sphéroïdale EN-GJS-400-15 selon DIN EN 1563 carré de 30 revêtement époxy pour une meilleure détection
- Goupille inox
- Raccord du corps et carré de manœuvre en laiton NF EN 1216X
- Bille pleine laiton nickelé chromé NF EN 1216X
- Joint de sphère siège en PTFE pur
- Monté sur socle inox, évite tout mouvement du robinet au sol
- Sortie électrosoudable intégrée dans le robinet (double étanchéité joint torique + collage)
- Assemblage testé en usine
- Robinet prêt à souder
- Fermeture à gauche FAH

EN ACCESSOIRES

MANCHON ÉLECTROSOUDABLE

Références ELEC_M025
à ELEC_M050



MACHINE ÉLECTROSOUDABLE

Références ELEC_MS01
à ELEC_MS05



31000A

BAGUE DE CENTRAGE

Dn 20, 25, 30 et 40



- À monter sur le chapeau d'ordonnance
- Permet d'aligner les tubes de bouche à clé en PVC de Ø 90
- S'adapte sur tous les robinets de prise en charge
- Montage sans outil
- Bague de centrage en PE bleu

PN16

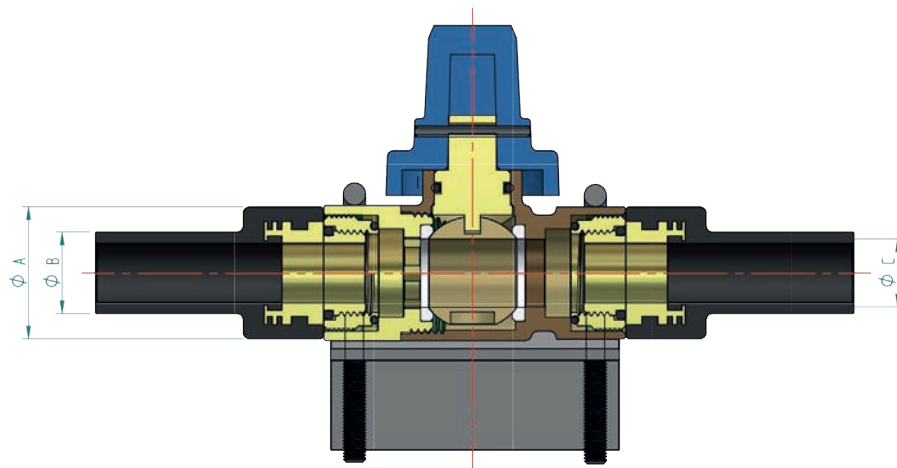
FABRIQUÉ
EN FRANCE



ROBINET D'ARRÊT QUART DE TOUR

à boisseau sphérique monté sur socle inox

(électrosoudable monobloc)



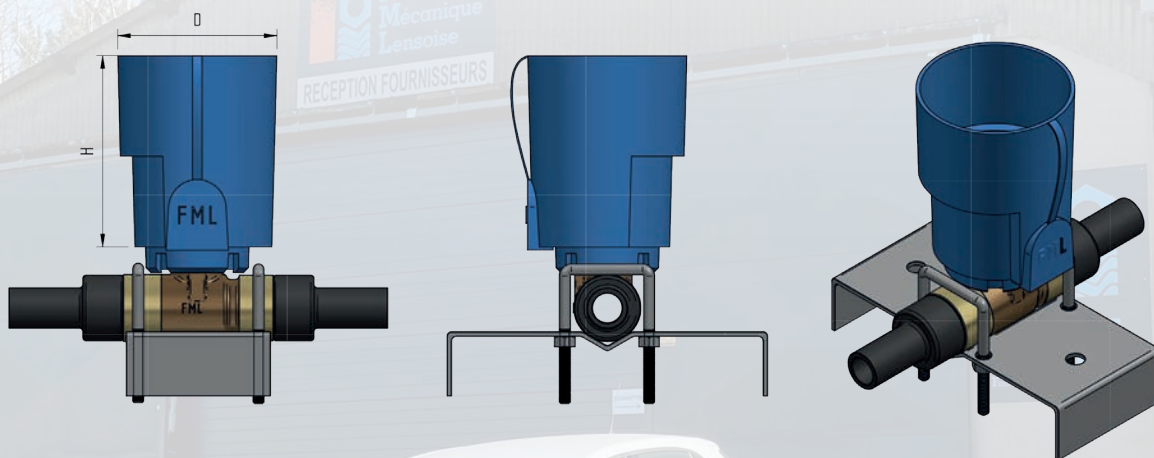
Référence FML	Référence Bayard	DN	A	Ø ext poly (B)	Ø passage	Poids kg
ELEC_11520	SRV00061TS	20	46	25	19	2,015
ELEC_11525	SRV00062TS	25	50	32	26	2,630
ELEC_11530	SRV00063TS	32	63	40	33	4,115
ELEC_11540	SRV00064TS	40	70	50	40	4,515

Notice de montage
Fiche technique



RACCORDS PE ET
ÉLECTROSODABLE

BAGUE DE CENTRAGE



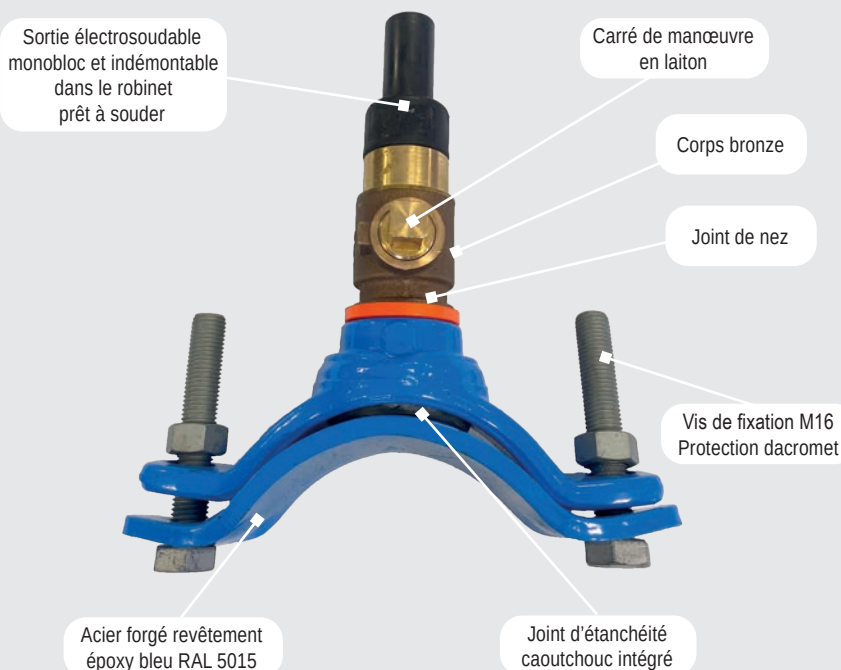
Référence FML	Référence Bayard	Hauteur (H)	Diamètre (D)	Poids kg
31000A	ACC00277TS	120	90	0,100

Tous nos robinets font l'objet de tests d'étanchéité :

- test d'étanchéité de l'enveloppe et de l'obturateur
- test du raccordement
- test à la pression intérieure
- test à l'arrachement

ROBINET DE PRISE PERDUE ET COLLIER INTÉGRÉ

quart de tour à boisseau sphérique (électrosoudable monobloc)



CARACTÉRISTIQUES

- Robinet de prise en charge bronze 1/4 tour NF EN 1982
- Carré de manœuvre de 15 pour obturation de la bille
- Raccord du corps et carré de manœuvre en laiton NF EN 1216X
- Bille pleine laiton nickelé chromé NF EN 1216X
- Joint de sphère siège en PTFE pur
- Sortie électrosoudable intégrée dans le robinet (double étanchéité joint torique + collage)
- Collier et robinet monobloc supprimant l'ajout d'une bouche à clé
- Triple étanchéité :
 - collier / conduite (joint caoutchouc) ;
 - nez de robinet dans le collier (collage Loctite) ;
 - joint de nez (orange) entre robinet et collier.
- Assemblage testé en usine

EN ACCESSOIRES

MANCHON ÉLECTROSOUDABLE

Références ELEC_M025 à ELEC_M050



MACHINE ÉLECTROSOUDABLE

Références ELEC_MS01 à ELEC_MS05



COLLIER MULTIMATÉRIAUX

- Large plage pour prise en charge
 - latérale
 - verticale
 - diagonale

UTILISATION

- Sur conduite PE, PVC, Fonte, Acier, Eternit

PN16

Fiche technique
du catalogue disponible
sur scop-fml.com

FABRIQUÉ
EN FRANCE



ROBINET DE PRISE PERDUE ET COLLIER INTÉGRÉ

quart de tour à boisseau sphérique (électrosoudable monobloc)

Poly 25

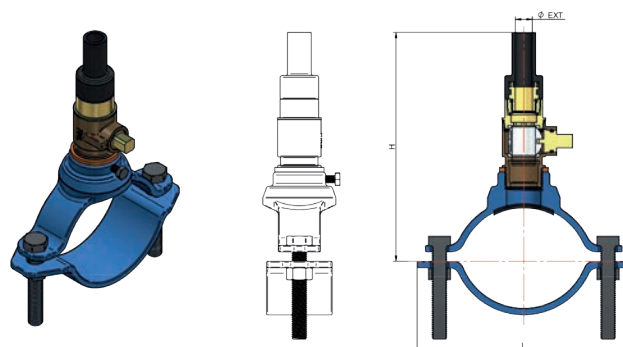
Référence	DN conduite	Plage utilisation	L	H	Ø ext poly	Poids
ELEC_18020GV1	40	50 à 62	160	203	25	2,965
ELEC_18020GV2	50	63 à 74	170	207	25	3,055
ELEC_18020GV3	60	75 à 89	185	213	25	3,105
ELEC_18020GV4	80	90 à 109	210	222	25	3,370
ELEC_18020GV5	100	110 à 135	210	222	25	3,450
ELEC_18020GV6	125	136 à 159	235	237	25	3,830
ELEC_18020GV7	150	160 à 175	270	247	25	4,165
ELEC_18020GV8	175	185 à 211	305	257	25	4,680
ELEC_18020GV9	200	212 à 233	340	267	25	4,910
ELEC_18020GV10	225	234 à 269	385	282	25	5,300
ELEC_18020GV11	250	270 à 290	430	297	25	5,630
ELEC_18020GV12	275	291 à 310	470	307	25	6,165
ELEC_18020GV13	300	311 à 325	500	322	25	6,395

Poly 40

Référence	DN conduite	Plage utilisation	L	H	Ø ext poly	Poids
ELEC_18030GV2	50	63 à 74	170	230	40	3,980
ELEC_18030GV3	60	75 à 89	185	236	40	4,000
ELEC_18030GV4	80	90 à 109	210	245	40	4,295
ELEC_18030GV5	100	110 à 135	210	245	40	4,380
ELEC_18030GV6	125	136 à 159	235	260	40	4,800
ELEC_18030GV7	150	160 à 175	270	270	40	4,990
ELEC_18030GV8	175	185 à 211	305	280	40	5,545
ELEC_18030GV9	200	212 à 233	340	290	40	5,860
ELEC_18030GV10	225	234 à 269	385	305	40	6,195
ELEC_18030GV11	250	270 à 290	430	310	40	6,490
ELEC_18030GV12	275	291 à 310	470	320	40	6,995
ELEC_18030GV13	300	311 à 325	500	335	40	7,230

Poly 63

Référence	DN conduite	Plage utilisation	L	H	Ø ext poly	Poids
ELEC_18040-63GV2	63	63 à 74	170	237	63	4,240
ELEC_18040-63GV3	60	75 à 89	185	243	63	4,260
ELEC_18040-63GV4	80	90 à 109	210	252	63	4,555
ELEC_18040-63GV5	100	110 à 135	210	252	63	4,640
ELEC_18040-63GV6	125	136 à 159	235	267	63	5,040
ELEC_18040-63GV7	150	160 à 175	270	277	63	5,230
ELEC_18040-63GV8	175	185 à 211	305	287	63	5,805
ELEC_18040-63GV9	200	212 à 233	340	297	63	6,120
ELEC_18040-63GV10	225	234 à 269	385	312	63	6,455
ELEC_18040-63GV11	250	270 à 290	430	317	63	6,750
ELEC_18040-63GV12	275	291 à 310	470	327	63	7,255
ELEC_18040-63GV13	300	311 à 325	500	342	63	7,490



Poly 32

Référence	DN conduite	Plage utilisation	L	H	Ø ext poly	Poids
ELEC_18025GV1	40	50 à 62	160	204	32	3,150
ELEC_18025GV2	50	63 à 74	170	208	32	3,150
ELEC_18025GV3	60	75 à 89	185	214	32	3,250
ELEC_18025GV4	80	90 à 109	210	223	32	3,515
ELEC_18025GV5	100	110 à 135	210	223	32	3,600
ELEC_18025GV6	125	136 à 159	235	238	32	4,980
ELEC_18025GV7	150	160 à 175	270	248	32	4,310
ELEC_18025GV8	175	185 à 211	305	258	32	4,830
ELEC_18025GV9	200	212 à 233	340	268	32	5,060
ELEC_18025GV10	225	234 à 269	385	283	32	5,445
ELEC_18025GV11	250	270 à 290	430	298	32	5,780
ELEC_18025GV12	275	291 à 310	470	308	32	6,310
ELEC_18025GV13	300	311 à 325	500	323	32	6,540

Poly 50

Référence	DN conduite	Plage utilisation	L	H	Ø ext poly	Poids
ELEC_18040GV2	50	63 à 74	170	253	50	4,025
ELEC_18040GV3	60	75 à 89	185	259	50	4,045
ELEC_18040GV4	80	90 à 109	210	268	50	4,340
ELEC_18040GV5	100	110 à 135	210	268	50	4,425
ELEC_18040GV6	125	136 à 159	235	283	50	4,845
ELEC_18040GV7	150	160 à 175	270	293	50	5,015
ELEC_18040GV8	175	185 à 211	305	303	50	5,590
ELEC_18040GV9	200	212 à 233	340	313	50	5,905
ELEC_18040GV10	225	234 à 269	385	328	50	6,240
ELEC_18040GV11	250	270 à 290	430	333	50	6,535
ELEC_18040GV12	275	291 à 310	470	343	50	7,040
ELEC_18040GV13	300	311 à 325	500	358	50	7,275

Tous nos robinets font l'objet de tests d'étanchéité :

- test d'étanchéité de l'enveloppe et de l'obturateur
- test du raccordement
- test à la pression intérieure
- test à l'arrachement

KIT DE BRANCHEMENT

avec robinet de prise en charge par le dessus
quart de tour intégré sortie joint large (électrosoudable)

Chapeau fonte
Carré de 30
Époxy bleu
fermeture à gauche (FAH)
Époxy noir
fermeture à droite (FSH)

Colonne
pour prise en charge

Corps bronze

Selle de branchement
et robinet monobloc
indémontable

Raccord incorporé
à joint large

Sur demande - options :
- Chapeau en bronze
- Fermeture à droite FSH

CARACTÉRISTIQUES

- Robinet de prise en charge bronze 1/4 tour **NF EN 1982**
- Chapeau en fonte graphite sphéroïdale **EN-GJS-400-15** selon **DIN EN 1563** carré de 30 revêtement époxy pour une meilleure détection
- Raccord autobuté joint large à serrage extérieur
- Goupille inox
- Raccord du corps et carré de manœuvre en laiton **NF EN 1216X**
- Bille pleine laiton nickelé chromé **NF EN 1216X**
- Joint de sphère siège en PTFE pur
- Selle de branchement intégrée dans le robinet (double étanchéité joint torique + collage)
- Robinet prêt à souder
- Assemblage testé en usine
- Fermeture à gauche FAH
- Conditionnement en sachet individuel

EN ACCESSOIRES

MACHINE À PERCER
AVEC CLÉ À CLIQUET

Référence 81000



FORETS PVC ET BRIDE
POUR MACHINE À PERCER

Références 81300 à 81303
Références KIT_83020 à KIT_83040



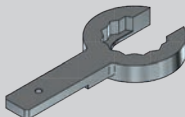
MACHINE
ÉLECTROSOUISIBLE

Références ELEC_MS01
à ELEC_MS05



CLÉ DE SERRAGE

Références CLE_030
à CLE_068 (page 140)



31000A

BAGUE
DE CENTRAGE

Dn 20, 25, 30 et 40



- À monter sur le chapeau d'ordonnance
- Permet d'aligner les tubes de bouche à clé en PVC de Ø 90
- S'adapte sur tous les robinets de prise en charge
- Montage sans outil
- Bague de centrage en PE bleu

PN16

Fiche technique
du catalogue disponible
sur scop-fml.com

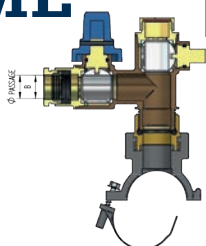
FABRIQUÉ
EN FRANCE



KIT DE BRANCHEMENT

avec robinet de prise en charge par le dessus

quart de tour intégré sortie joint large (électrosoudable)



Référence	Ø conduite	Ø ext poly (B)	Ø passage	Poids kg
ELEC_05015020	50	25	25	2,460
ELEC_06315020	63		25	2,610
ELEC_07515020	75		25	2,620
ELEC_09015020	90		25	3,180
ELEC_11015020	110		25	3,475
ELEC_12515020	125		25	3,490
ELEC_14015020	140		25	3,525
ELEC_16015020	160		25	3,545
ELEC_18015020	180		25	3,475
ELEC_20015020	200		25	3,525
ELEC_22515020	225		25	3,255
ELEC_25015020	250		25	3,180
ELEC_28015020	280		25	3,275
ELEC_31515020	315		25	3,275

Référence	Ø conduite	Ø ext poly (B)	Ø passage	Poids kg
ELEC_05015025	50	32	25	2,590
ELEC_06315025	63		25	2,740
ELEC_07515025	75		25	2,780
ELEC_09015025	90		25	3,430
ELEC_11015025	110		25	3,725
ELEC_12515025	125		25	3,740
ELEC_14015025	140		25	3,775
ELEC_16015025	160		25	3,795
ELEC_18015025	180		25	3,725
ELEC_20015025	200		25	3,775
ELEC_22515025	225		25	3,505
ELEC_25015025	250		25	3,430
ELEC_28015025	280		25	3,525
ELEC_31515025	315		25	3,525

Référence	Ø conduite	Ø ext poly (B)	Ø passage	Poids kg
ELEC_06315030	63	40	40	5,665
ELEC_07515030	75		40	5,735
ELEC_09015030	90		40	5,670
ELEC_11015030	110		40	5,965
ELEC_12515030	125		40	5,980
ELEC_14015030	140		40	6,015
ELEC_16015030	160		40	6,035
ELEC_18015030	180		40	5,965
ELEC_20015030	200		40	6,015
ELEC_22515030	225		40	5,745
ELEC_25015030	250		40	5,675

Référence	Ø conduite	Ø ext poly (B)	Ø passage	Poids kg
ELEC_06315040	63	50	40	5,690
ELEC_07515040	75		40	5,760
ELEC_09015040	90		40	5,695
ELEC_11015040	110		40	5,990
ELEC_12515040	125		40	6,005
ELEC_14015040	140		40	6,040
ELEC_16015040	160		40	6,060
ELEC_18015040	180		40	5,990
ELEC_20015040	200		40	6,040
ELEC_22515040	225		40	5,770
ELEC_25015040	250		40	5,700

BAGUE DE CENTRAGE



Référence	Hauteur (H)	Diamètre (D)	Poids kg
31000A	120	90	0,100

CLÉ DE SERRAGE

Référence	DN	Poly	Clé (mm)	Poids kg
CLE_036	20	25	36	0,240
CLE_048	25	32	48	0,310
CLE_058	30	40	58	0,255
CLE_068	40	50	68	0,355

Référence	Ø conduite	Ø ext poly (B)	Ø passage	Poids kg
ELEC_06315040-63	63	63	40	6,515
ELEC_07515040-63	75		40	6,585
ELEC_09015040-63	90		40	6,520
ELEC_11015040-63	110		40	6,815
ELEC_12515040-63	125		40	6,830
ELEC_14015040-63	140		40	6,865
ELEC_16015040-63	160		40	6,885
ELEC_18015040-63	180		40	6,815
ELEC_20015040-63	200		40	6,865
ELEC_22515040-63	225		40	6,595
ELEC_25015040-63	250		40	6,525

Tous nos robinets font l'objet de tests d'étanchéité :

- test d'étanchéité de l'enveloppe et de l'obturateur
- test du raccordement
- test à la pression intérieure
- test à l'arrachement

KIT DE BRANCHEMENT

avec robinet de prise en charge universel quart de tour
intégré sortie joint large (électrosoudable)

Chapeau fonte
Carré de 30
Époxy bleu
fermeture à gauche (FAH)
Époxy noir
fermeture à droite (FSH)

Corps laiton

Selle de branchement
et robinet monobloc
indémontable

Raccord incorporé
à joint large

Sur demande - options :
- Chapeau en bronze
- Fermeture à droite FSH

CARACTÉRISTIQUES

- Robinet de prise en charge laiton 1/4 tour universel CW625N
- Chapeau en fonte graphite sphéroïdale **EN-GJS-500-7** selon **DIN EN 1563** carré de 30 revêtement époxy pour une meilleure détection
- Raccord autobuté joint large à serrage extérieur
- Goupille inox
- Raccord du corps et carré de manœuvre en laiton **NF EN 1216X**
- Bille pleine laiton nickelé chromé **NF EN 1216X**
- Sortie taraudée
- Joint de sphère siège en PTFE pur
- Robinet prêt à souder
- Assemblage testé en usine
- Fermeture à gauche FAH
- Conditionnement en sachet individuel

EN ACCESSOIRES

MACHINE À PERCER
AVEC CLÉ À CLIQUET

Référence 81000



FORETS PVC ET BRIDE
POUR MACHINE À PERCER

Références 81300 à 81303
Références KIT_83020H à KIT_83040H



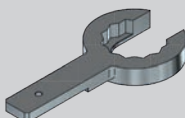
MACHINE
ÉLECTROSOUISIBLE

Références ELEC_MS01
à ELEC_MS05



CLÉ DE SERRAGE

Références CLE_030
à CLE_068 (page 140)



BAGUE DE CENTRAGE

31000H DN 20
31001H DN25
31002H DN 30 et 40



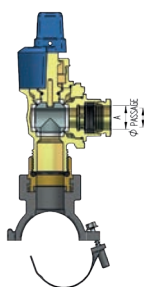
- À monter sur le chapeau d'ordonnance
- Permet d'aligner les tubes de bouche à clé en PVC de Ø 90
- S'adapte sur les robinets de prise en charge universel
- Montage sans outil
- Bague de centrage en PE bleu

PN16

Fiche technique
du catalogue disponible
sur scop-fml.com

FABRIQUÉ
EN FRANCE





KIT DE BRANCHEMENT

avec robinet de prise en charge universel quart de tour
intégré sortie joint large (électrosoudable)



Référence	Ø conduite	Ø ext poly (B)	Ø passage	Poids kg
ELEC_05015020UH	50	25	21	2,260
ELEC_06315020UH	63		21	2,410
ELEC_07515020UH	75		21	2,420
ELEC_09015020UH	90		21	2,980
ELEC_11015020UH	110		21	3,275
ELEC_12515020UH	125		21	3,290
ELEC_14015020UH	140		21	3,325
ELEC_16015020UH	160		21	3,345
ELEC_18015020UH	180		21	3,275
ELEC_20015020UH	200		21	3,325
ELEC_22515020UH	225		21	3,055
ELEC_25015020UH	250		21	2,980
ELEC_28015020UH	280		21	3,075
ELEC_31515020UH	315		21	3,075

Référence	Ø conduite	Ø ext poly (B)	Ø passage	Poids kg
ELEC_05015025UH	50	32	25	2,310
ELEC_06315025UH	63		25	2,460
ELEC_07515025UH	75		25	2,500
ELEC_09015025UH	90		25	3,150
ELEC_11015025UH	110		25	3,445
ELEC_12515025UH	125		25	3,460
ELEC_14015025UH	140		25	3,495
ELEC_16015025UH	160		25	3,515
ELEC_18015025UH	180		25	3,445
ELEC_20015025UH	200		25	3,495
ELEC_22515025UH	225		25	3,225
ELEC_25015025UH	250		25	3,150
ELEC_28015025UH	280		25	3,245
ELEC_31515025UH	315		25	3,245

Référence	Ø conduite	Ø ext poly (B)	Ø passage	Poids kg
ELEC_06315030UH	63	40	40	6,155
ELEC_07515030UH	75		40	6,225
ELEC_09015030UH	90		40	6,160
ELEC_11015030UH	110		40	6,455
ELEC_12515030UH	125		40	6,470
ELEC_14015030UH	140		40	6,505
ELEC_16015030UH	160		40	6,525
ELEC_18015030UH	180		40	6,455
ELEC_20015030UH	200		40	6,505
ELEC_22515030UH	225		40	6,235
ELEC_25015030UH	250		40	6,165

Référence	Ø conduite	Ø ext poly (B)	Ø passage	Poids kg
ELEC_06315040UH	63	50	40	5,670
ELEC_07515040UH	75		40	5,740
ELEC_09015040UH	90		40	5,675
ELEC_11015040UH	110		40	5,970
ELEC_12515040UH	125		40	6,985
ELEC_14015040UH	140		40	6,020
ELEC_16015040UH	160		40	6,040
ELEC_18015040UH	180		40	5,970
ELEC_20015040UH	200		40	6,020
ELEC_22515040UH	225		40	5,750
ELEC_25015040UH	250		40	5,680

BAGUE DE CENTRAGE



Référence	DN	Hauteur (H)	Diamètre (D)	Poids kg
31000H	20	25	90	0,035
31001H	25	30	90	0,105
31002H	32 - 40	140	90	0,140

CLÉ DE SERRAGE



Référence	DN	Poly	Clé (mm)	Poids kg
CLE_036	20	25	36	0,240
CLE_048	25	32	48	0,310
CLE_058	32	40	58	0,255
CLE_068	40	50	68	0,355

Référence	Ø conduite	Ø ext poly (B)	Ø passage	Poids kg
ELEC_06315040-63UH	63	63	40	6,615
ELEC_07515040-63UH	75		40	6,685
ELEC_09015040-63UH	90		40	6,620
ELEC_11015040-63UH	110		40	6,915
ELEC_12515040-63UH	125		40	6,930
ELEC_14015040-63UH	140		40	6,965
ELEC_16015040-63UH	160		40	6,985
ELEC_18015040-63UH	180		40	6,915
ELEC_20015040-63UH	200		40	6,965
ELEC_22515040-63UH	225		40	6,995
ELEC_25015040-63UH	250		40	6,625

Tous nos robinets font l'objet de tests d'étanchéité :

- test d'étanchéité de l'enveloppe et de l'obturateur
- test du raccordement
- test à la pression intérieure
- test à l'arrachement

ROBINET AVANT COMPTEUR DN 15

à raccord incorporé droit et d'équerre (**électrosoudable**)

ROBINET DROIT (RD-51E)



Raccord
à écrou prisonnier

Corps laiton

Sortie électrosoudable
monobloc et indémontable
dans le robinet
prêt à souder

CARACTÉRISTIQUES

- Robinet 1/4 de tour à tournant sphérique laiton CW617N
- Bille pleine et passage intégral laiton nickelé, chromé, NFEN1216X
- Joint de sphère siège en PTFE pur
- Manette et vis en laiton réversible et incorrodable
- Écrou tournant fileté percé pour plombage du compteur
- Robinet prêt à souder
- Inviolabilité FML disponible sur robinet DN15
- Marquage FML sur le corps et date de fabrication pour une traçabilité du produit
- Sortie électrosoudable intégrée dans le robinet (double étanchéité joint torique + collage)
- Assemblage testé en usine
- Conditionnement en sachet individuel

ROBINET ÉQUERRE (RE-51E)

Corps laiton

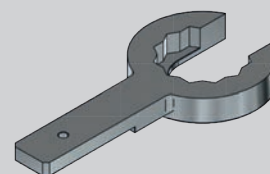


Raccord
à écrou prisonnier

Sortie électrosoudable
monobloc et indémontable
dans le robinet
prêt à souder

CLÉ DE SERRAGE

pour raccord **joint large**
Pages 3 et 140



MACHINE ÉLECTROSOUDEABLE



MANCHON ÉLECTROSOUDEABLE



PN16

Fiche technique
du catalogue disponible
sur scop-fml.com

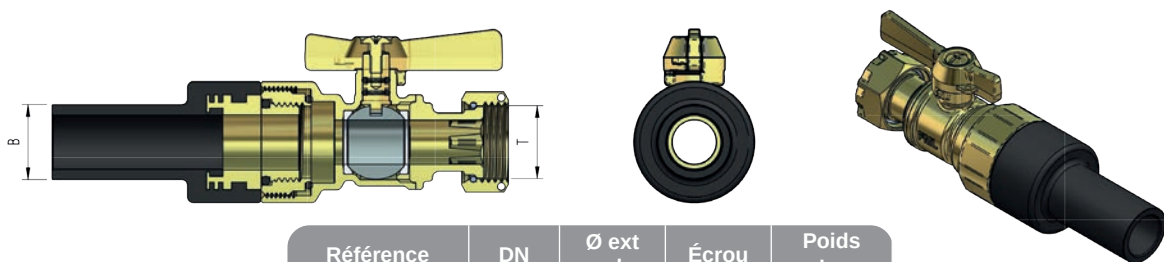
FABRIQUÉ
EN FRANCE



ROBINET AVANT COMPTEUR DN 15

à raccord incorporé droit et d'équerre (électrosoudable)

droit (RD-51E)



Référence	DN	Ø ext poly	Écrou	Poids kg
ELEC_RD51101	15	25	3/4"	0,470
ELEC_RD51102	15	32	3/4"	0,795
ELEC_RD51104	20	32	1"	0,610
ELEC_RD51105	20	40	1"	1,100
ELEC_RD51107*	25	40	1"1/4	1,800
ELEC_RD51109*	30	40	1"1/2	1,550
ELEC_RD51110*	30	50	1"1/2	2,840
ELEC_RD51112*	40	50	2"	2,610
ELEC_RD51113*	40	63	2"	3,720

* corps et manette en bronze

d'équerre (RE-51E)



Référence	DN	Ø ext poly	Écrou	Poids kg
ELEC_RE51101	15	25	3/4"	0,475
ELEC_RE51102	15	32	3/4"	0,800
ELEC_RE51104	20	32	1"	0,675
ELEC_RE51105	20	40	1"	1,165

RACCORDS PE ET
ÉLECTROSOUDEABLE

INVOLABILITÉ ET CLÉ

Pour robinet DN15 électrosoudable

Canon + Capuchon



Référence	Poids kg
57005B	0,048

Clé



Référence	Poids kg
57006B	0,032

Capuchon seul



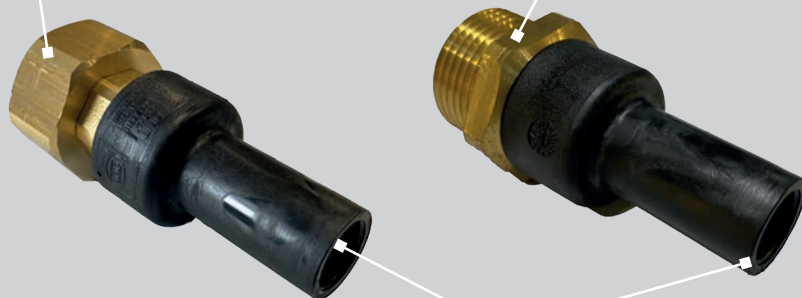
Référence	Poids kg
57008B	0,002

**BOUCHON 40 PAS DE 300 ET 55 PAS DE 300
KIT DE TRANSFORMATION DE BOÎTIER
(électrosoudable)**

BOUCHON (PB ET GB) (B-69E ET 70E)

Sortie femelle

Sortie mâle



Sortie électrosoudable
monobloc et indémontable
dans le bouchon
prêt à souder

CARACTÉRISTIQUES

- Bouchon laiton 40 pas 300 et 55 pas 300 sortie mâle ou femelle
- Sortie électrosoudable intégrée dans le bouchon (double étanchéité joint torique + collage)
- Laiton CW617N
- Assemblage testé en usine

KIT DE TRANSFORMATION DE BOÎTIER (K-10E)

Raccord boîtier
Joint large



Sortie électrosoudable
monobloc et indémontable
dans le kit de transformation
prêt à souder

CARACTÉRISTIQUES

- Corps laiton CW617N/CR450 (NF EN1216X)
- Sortie électrosoudable intégrée dans le kit de transformation de boîtier (double étanchéité joint torique + collage)
- Assemblage testé en usine
- Réseau d'adduction d'eau potable
- Excellente résistance à la torsion et à l'arrachement du tube

PN16

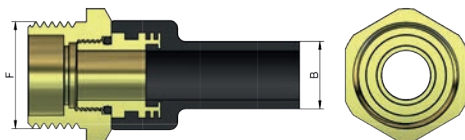
Fiche technique
du catalogue disponible
sur scop-fml.com

**FABRIQUÉ
EN FRANCE**



BOUCHON 40 PAS DE 300 ET 55 PAS DE 300 (électrosoudable)

- Permet la sortie PEHD directement sur le collier de prise en charge



**40 pas 300 (PB)
(B-69E)**

mâle



femelle

Référence FML	Référence Bayard	Filetage	Ø ext poly (B)	Poids kg
ELEC_69025	SRV00086TS	M 40X300	25	0,380
ELEC_69032	SRV00087TS	M 40X300	32	0,485
ELEC_69040	SRV00088TS	M 40X300	40	0,480
ELEC_69050	SRV00089TS	M 40X300	50	0,665
ELEC_69063	SRV00090TS	M 40X300	63	0,880

Référence	Taraudage	Ø ext poly (B)	Poids kg
ELEC_69125	F 40X300	25	0,290
ELEC_69132	F 40X300	32	0,370
ELEC_69140	F 40X300	40	0,495

**55 pas 300 (GB)
(B-70E)**

mâle

Référence FML	Référence Bayard	Filetage	Ø ext poly (B)	Poids kg
ELEC_70032	SRV00091TS	M 55X300	32	0,435
ELEC_70040	SRV00092TS	M 55X300	40	0,585
ELEC_70050	SRV00093TS	M 55X300	50	0,660
ELEC_70063	SRV00094TS	M 55X300	63	1,000

femelle

Référence	Taraudage	Ø ext poly (B)	Poids kg
ELEC_70132	F 55X300	32	0,445
ELEC_70140	F 55X300	40	0,560
ELEC_70150	F 55X300	50	0,690

KIT DE TRANSFORMATION DE BOÎTIER (K-10E) (électrosoudable)

- Permet de changer la sortie du robinet de prise en charge en sortie électrosoudable (sortie normalement en raccord mécanique).
- Le tuyau de raccordement PEHD ne sera pas inséré dans le raccord mécanique. Un manchon de jonction sera électrosoudé entre le tuyau de PEHD et la sortie PEHD du kit de transformation.



Référence FML	Référence Bayard	Filetage	Ø ext poly	Ø (B) électrosoudable	Poids kg
ELEC_KIT2525	SRV00095TS	M 36X150	25	25	0,230
ELEC_KIT2532	SRV00096TS	M 36X150	25	32	0,370
ELEC_KIT3232		M 45X11 F	32	32	0,490
ELEC_KIT3240		M 45X11 F	32	40	0,685
ELEC_KIT4040		M 55X11 F	40	40	0,815
ELEC_KIT4050		M 55X11 F	40	50	0,890
ELEC_KIT5050		M 64X11 F	50	50	1,045
ELEC_KIT5063		M 64X11 F	50	63	1,160

SELLE DE BRANCHEMENT DE TRANSITION (électrosoudable)

- Petit bossage (40 pas 300).
- Grand bossage (55 pas 300).
- Pas du gaz (2").
- Écrou prisonnier.

**40 pas 300 (PB)
(F-50E)**



**55 pas 300 (GB)
(F-51E)**



Référence	Taraudage	Ø conduite	Poids kg
ELEC_SELLEPB050	F 40X300	50	0,580
ELEC_SELLEPB063	F 40X300	63	0,730
ELEC_SELLEPB075	F 40X300	75	0,740
ELEC_SELLEPB090	F 40X300	90	1,300
ELEC_SELLEPB110	F 40X300	110	1,595
ELEC_SELLEPB125	F 40X300	125	1,610
ELEC_SELLEPB140	F 40X300	140	1,645
ELEC_SELLEPB160	F 40X300	160	1,665
ELEC_SELLEPB180	F 40X300	180	1,595
ELEC_SELLEPB200	F 40X300	200	1,645
ELEC_SELLEPB225	F 40X300	225	1,375
ELEC_SELLEPB250	F 40X300	250	1,305
ELEC_SELLEPB280	F 40X300	280	1,395
ELEC_SELLEPB315	F 40X300	315	1,395

Référence	Taraudage	Ø conduite	Poids kg
ELEC_SELLEGB063	F 55X300	63	1,480
ELEC_SELLEGB075	F 55X300	75	1,550
ELEC_SELLEGB090	F 55X300	90	1,485
ELEC_SELLEGB110	F 55X300	110	1,780
ELEC_SELLEGB125	F 55X300	125	1,795
ELEC_SELLEGB140	F 55X300	140	1,830
ELEC_SELLEGB160	F 55X300	160	1,850
ELEC_SELLEGB180	F 55X300	180	1,780
ELEC_SELLEGB200	F 55X300	200	1,830
ELEC_SELLEGB225	F 55X300	225	1,560
ELEC_SELLEGB250	F 55X300	250	1,490

Femelle 2" (F-52E)



Référence	Taraudage	Ø conduite	Poids kg
ELEC_SELLE075X2	F 2"	75	0,970
ELEC_SELLE090X2	F 2"	90	0,905
ELEC_SELLE110X2	F 2"	110	1,200
ELEC_SELLE125X2	F 2"	125	1,215
ELEC_SELLE140X2	F 2"	140	1,250
ELEC_SELLE160X2	F 2"	160	1,270
ELEC_SELLE180X2	F 2"	180	1,200
ELEC_SELLE200X2	F 2"	200	1,250
ELEC_SELLE225X2	F 2"	225	0,980
ELEC_SELLE250X2	F 2"	250	0,910
ELEC_SELLE280X2	F 2"	280	1,000
ELEC_SELLE315X2	F 2"	315	1,000

à écrou prisonnier (F-53E)



Référence	EP	Ø conduite	Poids kg
ELEC_SEP6312	1/2"	63	0,535
ELEC_SEP6334	3/4"	63	0,550
ELEC_SEP6310	1"	63	0,550

SELLE DE BRANCHEMENT

avec robinet intégré (électrosoudable) (F-60E)

- Soudable sur SDR 17,6 - 17 - 13,6 - 11.
- Carré mâle 14,7 pour des outils conformes à la norme DIN 32223 TYPE E



Référence	Ø conduite x Ø PE	Poids kg
ELEC_PBRI63X32	63 X 32	3,765
ELEC_PBRI90X32	90 X 32	3,785
ELEC_PBRI110X32	110 X 32	3,800
ELEC_PBRI125X32	125 X 32	3,765
ELEC_PBRI140X32	140 X 32	3,815
ELEC_PBRI160X32	160 X 32	3,815
ELEC_PBRI180X32	180 X 32	4,050
ELEC_PBRI200X32	200 X 32	4,050
ELEC_PBRI225X32	225 X 32	4,085
ELEC_PBRI250X32	250 X 32	4,115
ELEC_PBRI280X32	280 X 32	4,085
ELEC_PBRI315X32	315 X 32	4,050

Référence	Ø conduite x Ø PE	Poids kg
ELEC_PBRI63X40	63 X 40	3,795
ELEC_PBRI90X40	90 X 40	3,815
ELEC_PBRI110X40	110 X 40	3,830
ELEC_PBRI125X40	125 X 40	3,795
ELEC_PBRI140X40	140 X 40	3,845
ELEC_PBRI160X40	160 X 40	3,845
ELEC_PBRI180X40	180 X 40	4,080
ELEC_PBRI200X40	200 X 40	4,080
ELEC_PBRI225X40	225 X 40	4,115
ELEC_PBRI250X40	250 X 40	4,145
ELEC_PBRI280X40	280 X 40	4,115
ELEC_PBRI315X40	315 X 40	4,080

Référence	Ø conduite x Ø PE	Poids kg
ELEC_PBRI63X50	63 X 50	3,795
ELEC_PBRI90X50	90 X 50	3,815
ELEC_PBRI110X50	110 X 50	3,830
ELEC_PBRI125X50	125 X 50	3,795
ELEC_PBRI140X50	140 X 50	3,845
ELEC_PBRI160X50	160 X 50	3,845
ELEC_PBRI180X50	180 X 50	4,080
ELEC_PBRI200X50	200 X 50	4,080
ELEC_PBRI225X50	225 X 50	4,115
ELEC_PBRI250X50	250 X 50	4,145
ELEC_PBRI280X50	280 X 50	4,115
ELEC_PBRI315X50	315 X 50	4,080

Référence	Ø conduite x Ø PE	Poids kg
ELEC_PBRI63X63	63 X 63	3,550
ELEC_PBRI90X63	90 X 63	3,565
ELEC_PBRI110X63	110 X 63	3,585
ELEC_PBRI125X63	125 X 63	3,550
ELEC_PBRI140X63	140 X 63	3,600
ELEC_PBRI160X63	160 X 63	3,600
ELEC_PBRI180X63	180 X 63	3,835
ELEC_PBRI200X63	200 X 63	3,835
ELEC_PBRI225X63	225 X 63	3,865
ELEC_PBRI250X63	250 X 63	3,900
ELEC_PBRI280X63	280 X 63	3,865
ELEC_PBRI315X63	315 X 63	3,835

RACCORDS PE ET
ÉLECTROSODABLE

Clé de serrage pour bouchon collier de prise (A-A00)

Référence	Ø	Poids kg
ELEC_CLEB025	25	0,045
ELEC_CLEB032	32	0,040
ELEC_CLEB040	40	0,054
ELEC_CLEB050	50	0,060
ELEC_CLEB063	63	0,070

PN16

Fiche technique
du catalogue disponible
sur scop-fml.com



SELLE DE DÉRIVATION (électrosoudable)



Référence	Ø conduite x Ø PE	Poids kg
ELEC_SD040X020	40 X 20	0,195
ELEC_SD050X020	50 X 20	0,210
ELEC_SD063X020	63 X 20	0,225
ELEC_SD075X020	75 X 20	0,335
ELEC_SD090X020	90 X 20	0,450
ELEC_SD110X020	110 X 20	0,450
ELEC_SD125X020	125 X 20	0,460
ELEC_SD140X020	140 X 20	0,450
ELEC_SD160X020	160 X 20	0,455
ELEC_SD180X020	180 X 20	0,470
ELEC_SD200X020	200 X 20	0,480
ELEC_SD225X020	225 X 20	0,485
ELEC_SD250X020	250 X 20	0,470
ELEC_SD280X020	280 X 20	0,485
ELEC_SD315X020	315 X 20	0,515

Référence	Ø conduite x Ø PE	Poids kg
ELEC_SD040X032	40 X 32	0,265
ELEC_SD050X032	50 X 32	0,295
ELEC_SD063X032	63 X 32	0,235
ELEC_SD075X032	75 X 32	0,250
ELEC_SD090X032	90 X 32	0,285
ELEC_SD110X032	110 X 32	0,445
ELEC_SD125X032	125 X 32	0,460
ELEC_SD140X032	140 X 32	0,460
ELEC_SD160X032	160 X 32	0,460
ELEC_SD180X032	180 X 32	0,465
ELEC_SD200X032	200 X 32	0,470
ELEC_SD225X032	225 X 32	0,450
ELEC_SD250X032	250 X 32	0,485
ELEC_SD280X032	280 X 32	0,500
ELEC_SD315X032	315 X 32	0,495

Référence	Ø conduite x Ø PE	Poids kg
ELEC_SD063X050	63 X 50	0,300
ELEC_SD075X050	75 X 50	0,485
ELEC_SD090X050	90 X 50	0,485
ELEC_SD110X050	110 X 50	0,490
ELEC_SD125X050	125 X 50	0,485
ELEC_SD140X050	140 X 50	0,495
ELEC_SD160X050	160 X 50	0,560
ELEC_SD180X050	180 X 50	0,495
ELEC_SD200X050	200 X 50	0,500
ELEC_SD225X050	225 X 50	0,535
ELEC_SD250X050	250 X 50	0,510
ELEC_SD280X050	280 X 50	0,520
ELEC_SD315X050	315 X 50	0,525

Référence	Ø conduite x Ø PE	Poids kg
ELEC_SD040X025	40 X 25	0,265
ELEC_SD050X025	50 X 25	0,285
ELEC_SD063X025	63 X 25	0,235
ELEC_SD075X025	75 X 25	0,245
ELEC_SD090X025	90 X 25	0,445
ELEC_SD110X025	110 X 25	0,445
ELEC_SD125X025	125 X 25	0,455
ELEC_SD140X025	140 X 25	0,460
ELEC_SD160X025	160 X 25	0,455
ELEC_SD180X025	180 X 25	0,460
ELEC_SD200X025	200 X 25	0,485
ELEC_SD225X025	225 X 25	0,490
ELEC_SD250X025	250 X 25	0,495
ELEC_SD280X025	280 X 25	0,505
ELEC_SD315X025	315 X 25	0,485

Référence	Ø conduite x Ø PE	Poids kg
ELEC_SD040X040	40 X 40	0,280
ELEC_SD050X040	50 X 40	0,295
ELEC_SD063X040	63 X 40	0,240
ELEC_SD075X040	75 X 40	0,340
ELEC_SD090X040	90 X 40	0,470
ELEC_SD110X040	110 X 40	0,470
ELEC_SD125X040	125 X 40	0,485
ELEC_SD140X040	140 X 40	0,475
ELEC_SD160X040	160 X 40	0,480
ELEC_SD180X040	180 X 40	0,500
ELEC_SD200X040	200 X 40	0,485
ELEC_SD225X040	225 X 40	0,485
ELEC_SD250X040	250 X 40	0,495
ELEC_SD280X040	280 X 40	0,525
ELEC_SD315X040	315 X 40	0,510

Référence	Ø conduite x Ø PE	Poids kg
ELEC_SD063X063	63 X 63	0,345
ELEC_SD075X063	75 X 63	0,530
ELEC_SD090X063	90 X 63	0,410
ELEC_SD110X063	110 X 63	0,440
ELEC_SD125X063	125 X 63	0,465
ELEC_SD140X063	140 X 63	0,535
ELEC_SD160X063	160 X 63	0,535
ELEC_SD180X063	180 X 63	0,540
ELEC_SD200X063	200 X 63	0,535
ELEC_SD225X063	225 X 63	0,535
ELEC_SD250X063	250 X 63	0,545
ELEC_SD280X063	280 X 63	0,550
ELEC_SD315X063	315 X 63	0,575

Fiche technique
du catalogue disponible
sur scop-fml.com

16
bars



SELLE DE DÉRIVATION (F-61E) (électrosoudable)



Référence	Ø conduite x Ø PE	Poids kg
ELEC_SD110X075	110 X 75	0,945
ELEC_SD125X075	125 X 75	0,935
ELEC_SD140X075	140 X 75	0,955
ELEC_SD160X075	160 X 75	0,945
ELEC_SD180X075	180 X 75	0,955
ELEC_SD200X075	200 X 75	0,960

Référence	Ø conduite x Ø PE	Poids kg
ELEC_SD090X090	90 X 90	1,070
ELEC_SD110X090	110 X 90	0,990
ELEC_SD125X090	125 X 90	1,025
ELEC_SD140X090	140 X 90	0,940
ELEC_SD160X090	160 X 90	1,015
ELEC_SD180X090	180 X 90	1,025
ELEC_SD200X090	200 X 90	1,020
ELEC_SD225X090	225 X 90	1,540
ELEC_SD250X090	250 X 90	1,525
ELEC_SD280X090	280 X 90	1,500
ELEC_SD315X090	315 X 90	1,535

Référence	Ø conduite x Ø PE	Poids kg
ELEC_SD110X110	110 X 110	1,240
ELEC_SD125X110	125 X 110	1,380
ELEC_SD160X110	160 X 110	1,465
ELEC_SD180X110	180 X 110	1,475
ELEC_SD200X110	200 X 110	1,440
ELEC_SD225X110	225 X 110	1,700
ELEC_SD250X110	250 X 110	1,730
ELEC_SD280X110	280 X 110	1,720
ELEC_SD315X110	315 X 110	1,690

Référence	Ø conduite x Ø PE	Poids kg
ELEC_SD125X125	125 X 125	1,500
ELEC_SD160X125	160 X 125	1,665
ELEC_SD180X125	180 X 125	1,635
ELEC_SD200X125	200 X 125	1,690
ELEC_SD225X125	225 X 125	1,800
ELEC_SD250X125	250 X 125	1,850
ELEC_SD280X125	280 X 125	1,880
ELEC_SD315X125	315 X 125	1,835

SELLE DE RÉPARATION (F-62E)



Référence	Ø conduite	Poids kg
ELEC_SR075	75	0,680
ELEC_SR090	90	0,700
ELEC_SR110	110	0,720
ELEC_SR125	125	0,720
ELEC_SR140	140	0,720
ELEC_SR160	160	0,740
ELEC_SR180	180	0,740
ELEC_SR200	200	0,740
ELEC_SR225	225	0,740
ELEC_SR250	250	0,740
ELEC_SR280	280	0,780
ELEC_SR315	315	0,875
ELEC_SR355	355	0,990
ELEC_SR400	400	1,185
ELEC_SR450	450	1,330
ELEC_SR500	500	1,480
ELEC_SR560	560	1,660
ELEC_SR630	630	1,865
ELEC_SR710	710	2,100
ELEC_SR800	800	2,370
ELEC_SR900	900	2,665
ELEC_SR1000	1000	2,960

KIT DE BRANCHEMENT (F-63E) (électrosoudable)



Référence	Ø conduite x Ø PE	Clé 6 pans	Poids kg
ELEC_K40X20	40X20	12	0,299
ELEC_K50X20	50X20	12	0,309
ELEC_K63X20	63X20	12	0,313
ELEC_K75X20	75X20	12	0,493
ELEC_K90X20	90X20	12	0,387
ELEC_K110X20	110X20	12	0,410
ELEC_K125X20	125X20	12	0,580
ELEC_K140X20	140X20	10	0,793
ELEC_K160X20	160X20	12	0,690
ELEC_K180X20	180X20	12	0,595
ELEC_K200X20	200X20	10	0,780
ELEC_K225X20	225X20	10	1,380
ELEC_K250X20	250X20	10	1,400
ELEC_K280X20	280X20	10	1,360
ELEC_K315X20	315X20	10	1,360

Référence	Ø conduite x Ø PE	Clé 6 pans	Poids kg
ELEC_K40X32	40X32	12	0,310
ELEC_K50X32	50X32	12	0,310
ELEC_K63X32	63X32	12	0,321
ELEC_K75X32	75X32	12	0,400
ELEC_K90X32	90X32	12	0,400
ELEC_K110X32	110X32	12	0,430
ELEC_K125X32	125X32	12	0,500
ELEC_K140X32	140X32	10	0,760
ELEC_K160X32	160X32	12	0,680
ELEC_K180X32	180X32	12	0,620
ELEC_K200X32	200X32	10	0,767
ELEC_K225X32	225X32	10	1,435
ELEC_K250X32	250X32	10	1,410
ELEC_K280X32	280X32	10	1,425
ELEC_K315X32	315X32	10	1,445

Référence	Ø conduite x Ø PE	Clé 6 pans	Poids kg
ELEC_K63X50	63X50	12	0,820
ELEC_K75X50	75X50	14	1,240
ELEC_K90X50	90X50	14	1,850
ELEC_K110X50	110X50	12	1,860
ELEC_K125X50	125X50	14	1,870
ELEC_K140X50	140X50	14	1,900
ELEC_K160X50	160X50	14	1,860
ELEC_K180X50	180X50	14	2,167
ELEC_K200X50	200X50	14	2,233
ELEC_K225X50	225X50	14	2,217
ELEC_K250X50	250X50	14	2,217
ELEC_K280X50	280X50	14	2,217
ELEC_K315X50	315X50	14	2,233

Référence	Ø conduite x Ø PE	Clé 6 pans	Poids kg
ELEC_K40X25	40X25	12	0,303
ELEC_K50X25	50X25	12	0,318
ELEC_K63X25	63X25	12	0,318
ELEC_K75X25	75X25	12	0,343
ELEC_K90X25	90X25	12	0,527
ELEC_K110X25	110X25	12	0,440
ELEC_K125X25	125X25	12	0,808
ELEC_K140X25	140X25	10	0,767
ELEC_K160X25	160X25	12	0,700
ELEC_K180X25	180X25	12	0,680
ELEC_K200X25	200X25	10	0,736
ELEC_K225X25	225X25	10	1,390
ELEC_K250X25	250X25	10	1,380
ELEC_K280X25	280X25	10	1,360
ELEC_K315X25	315X25	10	1,360

Référence	Ø conduite x Ø PE	Clé 6 pans	Poids kg
ELEC_K63X40	63X40	10	0,556
ELEC_K75X40	75X40	10	0,738
ELEC_K90X40	90X40	10	0,738
ELEC_K110X40	110X40	10	0,738
ELEC_K125X40	125X40	10	0,748
ELEC_K140X40	140X40	10	0,840
ELEC_K160X40	160X40	10	0,742
ELEC_K180X40	180X40	10	0,767
ELEC_K200X40	200X40	10	0,793
ELEC_K225X40	225X40	10	1,400
ELEC_K250X40	250X40	10	1,380
ELEC_K280X40	280X40	10	1,420
ELEC_K315X40	315X40	10	1,400

Référence	Ø conduite x Ø PE	Clé 6 pans	Poids kg
ELEC_K63X63	63X63	12	0,855
ELEC_K75X63	75X63	14	1,330
ELEC_K90X63	90X63	14	1,900
ELEC_K110X63	110X63	14	1,870
ELEC_K125X63	125X63	14	1,870
ELEC_K140X63	140X63	14	1,870
ELEC_K160X63	160X63	14	1,800
ELEC_K180X63	180X63	14	2,225
ELEC_K200X63	200X63	14	2,233
ELEC_K225X63	225X63	14	2,217
ELEC_K250X63	250X63	14	2,200
ELEC_K280X63	280X63	14	2,217
ELEC_K315X63	315X63	14	2,233

Clé hexagonale pour collier de prise (A-A01)

Référence	6 pans	Poids kg
ELEC_CLE10	10	0,400
ELEC_CLE12	12	0,600
ELEC_CLE14	14	1,200

KIT DE BRANCHEMENT COMPLET

(à assembler) (électrosoudable)

Composition du kit : - 1 robinet d'arrêt bronze ABS électrosoudable
- 1 prise de branchement électrosoudable
- 2 manchons électrosoudables



Référence FML	Référence Bayard	Ø conduite x Ø PE	Poids kg
ELEC_KIT40X25	TAP00137TS	40X25	1,560
ELEC_KIT50X25	TAP00138TS	50X25	1,580
ELEC_KIT63X25	TAP00139TS	63X25	1,580
ELEC_KIT75X25	TAP00140TS	75X25	1,600
ELEC_KIT90X25	TAP00141TS	90X25	1,790
ELEC_KIT110X25	TAP00142TS	110X25	1,700
ELEC_KIT125X25	TAP00143TS	125X25	2,070
ELEC_KIT140X25	TAP00144TS	140X25	2,030
ELEC_KIT160X25	TAP00145TS	160X25	1,960
ELEC_KIT180X25	TAP00146TS	180X25	1,940
ELEC_KIT200X25	TAP00147TS	200X25	1,995
ELEC_KIT225X25	TAP00148TS	225X25	2,650
ELEC_KIT250X25	TAP00149TS	250X25	2,640
ELEC_KIT280X25	TAP00150TS	280X25	2,620
ELEC_KIT315X25	TAP00151TS	315X25	2,620

Référence FML	Référence Bayard	Ø conduite x Ø PE	Poids kg
ELEC_KIT40X32	TAP00152TS	40X32	2,265
ELEC_KIT50X32	TAP00153TS	50X32	2,265
ELEC_KIT63X32	TAP00154TS	63X32	2,275
ELEC_KIT75X32	TAP00155TS	75X32	2,355
ELEC_KIT90X32	TAP00156TS	90X32	2,355
ELEC_KIT110X32	TAP00157TS	110X32	2,385
ELEC_KIT125X32	TAP00158TS	125X32	2,455
ELEC_KIT140X32	TAP00159TS	140X32	2,715
ELEC_KIT160X32	TAP00160TS	160X32	2,635
ELEC_KIT180X32	TAP00161TS	180X32	2,575
ELEC_KIT200X32	TAP00162TS	200X32	2,720
ELEC_KIT225X32	TAP00163TS	225X32	3,390
ELEC_KIT250X32	TAP00164TS	250X32	3,365
ELEC_KIT280X32	TAP00165TS	280X32	3,380
ELEC_KIT315X32	TAP00166TS	315X32	3,400

Référence FML	Référence Bayard	Ø conduite x Ø PE	Poids kg
ELEC_KIT63X40	TAP00167TS	63X40	3,685
ELEC_KIT75X40	TAP00168TS	75X40	3,865
ELEC_KIT90X40	TAP00169TS	90X40	3,865
ELEC_KIT110X40	TAP00170TS	110X40	3,865
ELEC_KIT125X40	TAP00171TS	125X40	3,875
ELEC_KIT140X40	TAP00172TS	140X40	3,970
ELEC_KIT160X40	TAP00173TS	160X40	3,870
ELEC_KIT180X40	TAP00174TS	180X40	3,895
ELEC_KIT200X40	TAP00175TS	200X40	3,920
ELEC_KIT225X40	TAP00176TS	225X40	4,530
ELEC_KIT250X40	TAP00177TS	250X40	4,510
ELEC_KIT280X40	TAP00178TS	280X40	4,550
ELEC_KIT315X40	TAP00179TS	315X40	4,530

Référence FML	Référence Bayard	Ø conduite x Ø PE	Poids kg
ELEC_KIT63X50	TAP00180TS	63X50	4,395
ELEC_KIT75X50	TAP00181TS	75X50	4,815
ELEC_KIT90X50	TAP00182TS	90X50	5,425
ELEC_KIT110X50	TAP00183TS	110X50	5,435
ELEC_KIT125X50	TAP00184TS	125X50	5,445
ELEC_KIT140X50	TAP00185TS	140X50	5,475
ELEC_KIT160X50	TAP00186TS	160X50	5,435
ELEC_KIT180X50	TAP00187TS	180X50	5,740
ELEC_KIT200X50	TAP00188TS	200X50	5,810
ELEC_KIT225X50	TAP00189TS	225X50	5,790
ELEC_KIT250X50	TAP00190TS	250X50	5,790
ELEC_KIT280X50	TAP00191TS	280X50	5,790
ELEC_KIT315X50	TAP00192TS	315X50	5,810



RACCORDS PE ET
ÉLECTROSODABLE



Bague de centrage
Réf. 31000A
Page 53

Fiche technique
du catalogue disponible
sur scop-fml.com

Référence FML	Référence Bayard	Ø conduite x Ø PE	Poids kg
ELEC_KIT63X63	TAP00193TS	63X63	3,885
ELEC_KIT75X63	TAP00194TS	75X63	4,360
ELEC_KIT90X63	TAP00195TS	90X63	4,930
ELEC_KIT110X63	TAP00196TS	110X63	4,900
ELEC_KIT125X63	TAP00197TS	125X63	4,900
ELEC_KIT140X63	TAP00198TS	140X63	4,900
ELEC_KIT160X63	TAP00199TS	160X63	4,830
ELEC_KIT180X63	TAP00200TS	180X63	5,255
ELEC_KIT200X63	TAP00201TS	200X63	5,260
ELEC_KIT225X63	TAP00202TS	225X63	5,245
ELEC_KIT250X63	TAP00203TS	250X63	5,230
ELEC_KIT280X63	TAP00204TS	280X63	5,245
ELEC_KIT315X63	TAP00205TS	315X63	5,260



PN 16

MANCHON, MANCHON RÉDUIT, MANCHON LONG (électrosoudable)

Manchon (G-50E)



Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_M020	20	0,055
ELEC_M025	25	0,062
ELEC_M032	32	0,079
ELEC_M040	40	0,117
ELEC_M050	50	0,155
ELEC_M063	63	0,227
ELEC_M075	75	0,366
ELEC_M090	90	0,531
ELEC_M110	110	0,677
ELEC_M125	125	1,020
ELEC_M140	140	1,187
ELEC_M160	160	1,533
ELEC_M180	180	1,994
ELEC_M200	200	2,243
ELEC_M225	225	3,813
ELEC_M250	250	4,390
ELEC_M280	280	8,750
ELEC_M315	315	11,700
ELEC_M355	355	16,667
ELEC_M400	400	21,133
ELEC_M450	450	35,150
ELEC_M500	500	34,250
ELEC_M560	560	50,667
ELEC_M630	630	57,300
ELEC_M710	710	91,400
ELEC_M800	800	109,000
ELEC_M900	900	122,625
ELEC_M1000	1000	136,250

Manchon réduit (G-51E)



Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_MR 25X20	25X20	0,075
ELEC_MR 32X20	32X20	0,077
ELEC_MR 32X25	32X25	0,083
ELEC_MR 40X20	40X20	0,120
ELEC_MR 40X32	40X32	0,115
ELEC_MR 50X32	50X32	0,140
ELEC_MR 50X40	50X40	0,170
ELEC_MR 63X32	63X32	0,216
ELEC_MR 63X40	63X40	0,246
ELEC_MR 63X50	63X50	0,246
ELEC_MR 75X63	75X63	0,417
ELEC_MR 90X50	90X50	0,473
ELEC_MR 90X63	90X63	0,477
ELEC_MR 90X75	90X75	0,477
ELEC_MR 110X63	110X63	0,642
ELEC_MR 110X90	110X90	0,660
ELEC_MR 125X63	125X63	0,720
ELEC_MR 125X90	125X90	0,788
ELEC_MR 125X110	125X110	0,863
ELEC_MR 160X90	160X90	1,217
ELEC_MR 160X110	160X110	1,367
ELEC_MR 160X125	160X125	1,275
ELEC_MR 200X160	200X160	3,232
ELEC_MR 200X180	200X180	3,232
ELEC_MR 225X160	225X160	5,500
ELEC_MR 225X180	225X180	5,500
ELEC_MR 225X200	225X200	5,500
ELEC_MR 250X180	250X180	5,500
ELEC_MR 250X200	250X200	6,500
ELEC_MR 250X225	250X225	6,500
ELEC_MR 315X250	315X250	7,800
ELEC_MR 315X280	315X280	7,800

Manchon long (G-52E)



Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_ML032	32	0,109
ELEC_ML040	40	0,167
ELEC_ML050	50	0,257
ELEC_ML063	63	0,445
ELEC_ML075	75	0,584



(Gammes PN10 et PN25, nous consulter)

COUDE (électrosoudable)

Coude à 90° (G-60E)



Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_C90020	20	0,073
ELEC_C90025	25	0,085
ELEC_C90032	32	0,115
ELEC_C90040	40	0,160
ELEC_C90050	50	0,203
ELEC_C90063	63	0,328
ELEC_C90075	75	0,457
ELEC_C90090	90	1,068
ELEC_C90110	110	1,143
ELEC_C90125	125	1,994
ELEC_C90140	140	2,845
ELEC_C90160	160	3,250
ELEC_C90180	180	6,450
ELEC_C90200	200	7,870
ELEC_C90225	225	10,925
ELEC_C90250	250	17,125
ELEC_C90315	315	21,580

Coude à 45° (G-61E)



Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_C45032	32	0,103
ELEC_C45040	40	0,158
ELEC_C45050	50	0,179
ELEC_C45063	63	0,250
ELEC_C45075	75	0,389
ELEC_C45090	90	0,895
ELEC_C45110	110	1,225
ELEC_C45125	125	1,856
ELEC_C45140	140	2,955
ELEC_C45160	160	3,380
ELEC_C45180	180	4,583
ELEC_C45200	200	5,983
ELEC_C45225	225	8,625
ELEC_C45250	250	14,110
ELEC_C45315	315	17,780

Coude à 22,5° (G-62E)



Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_C22090	90	0,688
ELEC_C22110	110	1,050
ELEC_C22125	125	1,438
ELEC_C22160	160	2,714
ELEC_C22180	180	3,055
ELEC_C22200	200	3,455

PN16

Fiche technique
du catalogue disponible
sur scop-fml.com

(Gammes PN10 et PN25, nous consulter)



TÉ, TÉ RÉDUIT, BOUCHON FIN DE LIGNE (électrosoudable)

Té (G-63E)



Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_TE020	20	0,076
ELEC_TE025	25	0,095
ELEC_TE032	32	0,120
ELEC_TE040	40	0,191
ELEC_TE050	50	0,288
ELEC_TE063	63	0,525
ELEC_TE075	75	0,730
ELEC_TE090	90	1,390
ELEC_TE110	110	1,864
ELEC_TE125	125	2,590
ELEC_TE160	160	3,688
ELEC_TE180	180	6,825
ELEC_TE200	200	9,175
ELEC_TE225	225	18,500
ELEC_TE250	250	20,714
ELEC_TE315	315	26,100

Té réduit (G-64E)



Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_TER32X20	32X20	0,120
ELEC_TER110X63	110X63	1,594
ELEC_TER110X90	110X90	1,725
ELEC_TER125X63	125X63	2,200
ELEC_TER125X90	125X90	2,333
ELEC_TER125X110	125X110	2,433
ELEC_TER160X63	160X63	3,000
ELEC_TER160X90	160X90	2,880
ELEC_TER160X110	160X110	3,020
ELEC_TER160X125	160X125	3,120
ELEC_TER180X90	180X90	
ELEC_TER180X110	180X110	
ELEC_TER180X125	180X125	
ELEC_TER180X160	180X160	
ELEC_TER200X63	200X63	
ELEC_TER200X90	200X90	
ELEC_TER200X110	200X110	
ELEC_TER200X125	200X125	
ELEC_TER200X160	200X160	
ELEC_TER225X63	225X63	
ELEC_TER225X90	225X90	
ELEC_TER225X110	225X110	14,220
ELEC_TER225X125	225X125	
ELEC_TER225X160	225X160	13,650
ELEC_TER225X180	225X180	
ELEC_TER250X90	250X90	
ELEC_TER250X110	250X110	
ELEC_TER250X125	250X125	
ELEC_TER250X160	250X160	
ELEC_TER250X180	250X180	22,333
ELEC_TER250X200	250X200	

Bouchon fin de ligne (G-65E)



Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_B020	20	0,067
ELEC_B025	25	0,052
ELEC_B032	32	0,069
ELEC_B040	40	0,092
ELEC_B050	50	0,120
ELEC_B063	63	0,183
ELEC_B075	75	0,530
ELEC_B090	90	0,805
ELEC_B110	110	1,109
ELEC_B125	125	1,667
ELEC_B140	140	1,950
ELEC_B160	160	2,720
ELEC_B180	180	3,311
ELEC_B200	200	4,457
ELEC_B225	225	6,400
ELEC_B250	250	7,600
ELEC_B280	280	14,500
ELEC_B315	315	17,900



PN 16

Fiche technique
du catalogue disponible
sur scop-fml.com

(Gammes PN10 et PN25, nous consulter)

MANCHON DE TRANSITION

(électrosoudable)

Manchon de transition à écrou prisonnier (H-50E)



Référence	Ø ext poly	Écrou	Poids kg
ELEC_MTEP2005	20	1/2"	0,136
ELEC_MTEP2505	25	1/2"	0,135
ELEC_MTEP2507	25	3/4"	0,190
ELEC_MTEP3207	32	3/4"	0,200
ELEC_MTEP3210	32	1"	0,270
ELEC_MTEP4010	40	1"	0,307
ELEC_MTEP4013	40	1"1/4	0,433
ELEC_MTEP5015	50	1"1/2	0,520
ELEC_MTEP6310	63	1"	0,367
ELEC_MTEP6320	63	2"	0,933

Manchon de transition mâle (H-51E)



Référence	Ø ext poly	Filetage mâle	Poids kg
ELEC_MTM2005	20	1/2"	0,120
ELEC_MTM2507	25	3/4"	0,170
ELEC_MTM3207	32	3/4"	0,176
ELEC_MTM3210	32	1"	0,265
ELEC_MTM4010	40	1"	0,260
ELEC_MTM4013	40	1"1/4	0,383
ELEC_MTM5015	50	1"1/2	0,500
ELEC_MTM5020	50	2"	0,733
ELEC_MTM6320	63	2"	0,750
ELEC_MTM7525	75	2"1/2	1,278
ELEC_MTM9030	90	3"	1,800
ELEC_MTM11040	110	4"	3,000
ELEC_MTM12540	125	4"	3,000

Manchon de transition femelle (H-52E)



Référence	Ø ext poly	Taraudage	Poids kg
ELEC_MTF2005	20	1/2"	0,100
ELEC_MTF2507	25	3/4"	0,122
ELEC_MTF3210	32	1"	0,187
ELEC_MTF4010	40	1"	0,206
ELEC_MTF4013	40	1"1/4	0,293
ELEC_MTF5015	50	1"1/2	0,410
ELEC_MTF6320	63	2"	0,550
ELEC_MTF7525	75	2"1/2	0,830
ELEC_MTF9030	90	3"	1,350
ELEC_MTF11040	110	4"	2,050
ELEC_MTF12540	125	4"	2,100

Fiche technique
du catalogue disponible
sur scop-fml.com



PN 16

COLLET, BRIDE ANTI-FLUAGE (électrosoudable)



Collet nu (I-50E)

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_COLNU25	25	0,049
ELEC_COLNU32	32	0,065
ELEC_COLNU40	40	0,093
ELEC_COLNU50	50	0,133
ELEC_COLNU63	63	0,213
ELEC_COLNU75	75	0,340
ELEC_COLNU90	90	0,547
ELEC_COLNU110	110	0,792
ELEC_COLNU125	125	0,785
ELEC_COLNU140	140	1,380
ELEC_COLNU160	160	1,783
ELEC_COLNU180	180	2,033
ELEC_COLNU200	200	3,367
ELEC_COLNU225	225	3,483
ELEC_COLNU250	250	4,978
ELEC_COLNU280	280	5,806
ELEC_COLNU315	315	7,529
ELEC_COLNU355	355	10,750
ELEC_COLNU400	400	16,200
ELEC_COLNU450	450	27,500
ELEC_COLNU500	500	30,500
ELEC_COLNU560	560	34,160
ELEC_COLNU630	630	38,430



Bride en fonte recouverte
en polypropylène (I-51E)

Référence	Ø ext poly	DN	PN	Poids kg
ELEC_BRINU25	25	20	10-16	0,450
ELEC_BRINU32	32	25	10-16	0,500
ELEC_BRINU40	40	32	10-16	0,550
ELEC_BRINU50	50	40	10-16	0,750
ELEC_BRINU63	63	50	10-16	0,900
ELEC_BRINU75	75	65	10-16	1,100
ELEC_BRINU90	90	80	10-16	1,300
ELEC_BRINU110	110	100	10-16	1,400
ELEC_BRINU125	125	100	10-16	1,350
ELEC_BRINU140	140	125	10-16	1,800
ELEC_BRINU160	160	150	10-16	2,400
ELEC_BRINU180	180	150	10-16	2,250
ELEC_BRINU200	200	200	16	3,450
ELEC_BRINU225	225	200	16	3,100
ELEC_BRINU250	250	250	10	5,100
ELEC_BRINU250-16	250	250	16	5,100
ELEC_BRINU280	280	250	10	4,800
ELEC_BRINU315	315	300	10	7,150
ELEC_BRINU315-16	315	300	16	7,150
ELEC_BRINU355	355	350	10	11,500
ELEC_BRINU400	400	400	10	14,700
ELEC_BRINU400-16	400	400	16	14,700
ELEC_BRINU500	500	450	10	

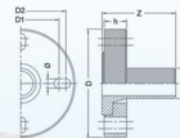
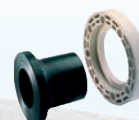
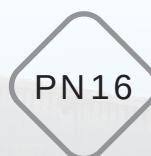


Bride nue en aluminium (I-52E)

Référence	Ø ext poly	DN	PN	Poids kg
ELEC_BRIALNU25	25	20	10-16	0,213
ELEC_BRIALNU32	32	25	10-16	0,253
ELEC_BRIALNU40	40	32	10-16	0,495
ELEC_BRIALNU50	50	40	10-16	0,570
ELEC_BRIALNU63	63	50	10-16	0,480
ELEC_BRIALNU75	75	65	10-16	0,670
ELEC_BRIALNU90	90	80	10-16	0,740
ELEC_BRIALNU110	110	100	10-16	0,840
ELEC_BRIALNU125	125	100	10-16	0,840
ELEC_BRIALNU140	140	125	10-16	1,080
ELEC_BRIALNU160	160	150	10-16	1,400
ELEC_BRIALNU180	180	150	10-16	1,400
ELEC_BRIALNU200	200	200	10-16	2,240
ELEC_BRIALNU225	225	200	10-16	2,400
ELEC_BRIALNU250	250	250	10	3,000
ELEC_BRIALNU250-16	250	250	16	3,000
ELEC_BRIALNU280	280	250	10	2,800
ELEC_BRIALNU280-16	280	250	16	2,800
ELEC_BRIALNU315	315	300	10	3,600
ELEC_BRIALNU315-16	315	300	16	3,600
ELEC_BRIALNU355	355	350	10	4,800
ELEC_BRIALNU400	400	400	10	6,400

Collet bride anti-fluage complet (I-53E)

Composition : 1 collet, 1 bride anti-fluage
et 1 kit de boulonnerie



Référence	DN	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_COLLET25	20	25	0,156
ELEC_COLLET32	25	32	0,225
ELEC_COLLET40	32-40	40	1,400
ELEC_COLLET50	40-50	50	1,520
ELEC_COLLET63	50-60-65	63	1,610
ELEC_COLLET75	60-65-80	75	2,970
ELEC_COLLET90	80	90	3,060
ELEC_COLLET110	100	110	3,355
ELEC_COLLET125	100	125	3,550
ELEC_COLLET140	125	140	6,900
ELEC_COLLET160	150	160	9,870
ELEC_COLLET180	150	180	9,950
ELEC_COLLET200	200	200	15,270
ELEC_COLLET225	200	225	15,350
ELEC_COLLET250	250	250	26,970
ELEC_COLLET280	250	280	26,795
ELEC_COLLET315	300	315	31,410
ELEC_COLLET355	350	355	33,000
ELEC_COLLET400	400	400	51,300

(autres dimensions, nous consulter)

COUDE, TÉ

à embout mâle (électrosoudable)

Coude à 90° à embout mâle (J-50E)



Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_RCEM90025	25	0,036
ELEC_RCEM90032	32	0,056
ELEC_RCEM90040	40	0,098
ELEC_RCEM90050	50	0,155
ELEC_RCEM90063	63	0,289
ELEC_RCEM90075	75	0,492
ELEC_RCEM90090	90	0,725
ELEC_RCEM90110	110	1,100
ELEC_RCEM90125	125	1,704
ELEC_RCEM90140	140	2,320
ELEC_RCEM90160	160	3,164
ELEC_RCEM90180	180	4,422
ELEC_RCEM90200	200	5,938
ELEC_RCEM90225	225	7,722
ELEC_RCEM90250	250	11,214
ELEC_RCEM90280	280	13,817
ELEC_RCEM90315	315	22,400
ELEC_RCEM90355	355	36,300
ELEC_RCEM90400	400	44,875
ELEC_RCEM90450	450	50,485
ELEC_RCEM90500	500	56,095

Coude à 45° à embout mâle (J-51E)



Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_RCEM45032	32	0,047
ELEC_RCEM45040	40	0,090
ELEC_RCEM45050	50	0,130
ELEC_RCEM45063	63	0,227
ELEC_RCEM45075	75	0,348
ELEC_RCEM45090	90	0,630
ELEC_RCEM45110	110	0,933
ELEC_RCEM45125	125	1,315
ELEC_RCEM45140	140	1,738
ELEC_RCEM45160	160	2,292
ELEC_RCEM45180	180	3,600
ELEC_RCEM45200	200	4,775
ELEC_RCEM45225	225	6,440
ELEC_RCEM45250	250	7,817
ELEC_RCEM45280	280	11,788
ELEC_RCEM45315	315	16,083
ELEC_RCEM45355	355	12,500
ELEC_RCEM45400	400	14,085
ELEC_RCEM45450	450	15,845
ELEC_RCEM45500	500	17,605

Raccord en té à embout mâle (J-52E)



Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_RTEM025	25	0,050
ELEC_RTEM032	32	0,080
ELEC_RTEM040	40	0,140
ELEC_RTEM050	50	0,194
ELEC_RTEM063	63	0,430
ELEC_RTEM075	75	0,624
ELEC_RTEM090	90	0,987
ELEC_RTEM110	110	1,656
ELEC_RTEM125	125	2,400
ELEC_RTEM140	140	3,133
ELEC_RTEM160	160	4,657
ELEC_RTEM180	180	5,438
ELEC_RTEM200	200	8,050
ELEC_RTEM225	225	10,222
ELEC_RTEM250	250	15,475
ELEC_RTEM280	280	22,783
ELEC_RTEM315	315	27,771
ELEC_RTEM355	355	48,150
ELEC_RTEM400	400	62,500



PN16

Fiche technique
du catalogue disponible
sur scop-fml.com

- autres dimensions, nous consulter

- gammes PN10 et PN25, nous consulter

RÉDUCTION

à embout mâle (électrosoudable)



Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_REDEM32X25	32X25	0,022

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_REDEM50X25	50X25	0,063
ELEC_REDEM50X32	50X32	0,063
ELEC_REDEM50X40	50X40	0,083

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_REDEM75X32	75X32	0,179
ELEC_REDEM75X40	75X40	0,160
ELEC_REDEM75X50	75X50	0,194
ELEC_REDEM75X63	75X63	0,221

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_REDEM110X50	110X50	0,467
ELEC_REDEM110X63	110X63	0,475
ELEC_REDEM110X75	110X75	0,517
ELEC_REDEM110X90	110X90	0,525

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_REDEM140X90	140X90	0,963
ELEC_REDEM140X110	140X110	0,947
ELEC_REDEM140X125	140X125	1,053

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_REDEM180X125	180X125	1,721
ELEC_REDEM180X140	180X140	1,580
ELEC_REDEM180X160	180X160	1,641

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_REDEM225X160	225X160	3,100
ELEC_REDEM225X180	225X180	3,246
ELEC_REDEM225X200	225X200	3,417

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_REDEM280X200	280X200	6,233
ELEC_REDEM280X225	280X225	5,840
ELEC_REDEM280X250	280X250	7,300

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_REDEM355X250	355X250	11,558
ELEC_REDEM355X280	355X280	12,658
ELEC_REDEM355X315	355X315	11,917

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_REDEM40X25	40X25	0,039
ELEC_REDEM40X32	40X32	0,042

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_REDEM63X25	63X25	0,111
ELEC_REDEM63X32	63X32	0,113
ELEC_REDEM63X40	63X40	0,094
ELEC_REDEM63X50	63X50	0,125

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_REDEM90X50	90X50	0,267
ELEC_REDEM90X63	90X63	0,329
ELEC_REDEM90X75	90X75	0,400

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_REDEM125X63	125X63	0,567
ELEC_REDEM125X75	125X75	0,650
ELEC_REDEM125X90	125X90	0,469
ELEC_REDEM125X110	125X110	0,730

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_REDEM160X90	160X90	1,250
ELEC_REDEM160X110	160X110	1,275
ELEC_REDEM160X125	160X125	1,292
ELEC_REDEM160X140	160X140	1,420

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_REDEM200X140	200X140	2,219
ELEC_REDEM200X160	200X160	2,361
ELEC_REDEM200X180	200X180	2,517

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_REDEM250X180	250X180	4,700
ELEC_REDEM250X200	250X200	4,563
ELEC_REDEM250X225	250X225	4,633

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_REDEM315X225	315X225	7,444
ELEC_REDEM315X250	315X250	7,667
ELEC_REDEM315X280	315X280	8,156

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_REDEM400X280	400X280	15,833
ELEC_REDEM400X315	400X315	16,667
ELEC_REDEM400X355	400X355	18,175



PN16

Gammes PN10 et PN25, nous consulter

RACCORD EN TÉ RÉDUIT

à embout mâle (électrosoudable)



Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_RTREM63X32	63X32	0,340
ELEC_RTREM63X50	63X50	0,390

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_RTREM90X50	90X50	0,833
ELEC_RTREM90X63	90X63	0,883
ELEC_RTREM90X75	90X75	0,950

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_RTREM125X63	125X63	1,955
ELEC_RTREM125X75	125X75	2,050
ELEC_RTREM125X90	125X90	2,107
ELEC_RTREM125X110	125X110	2,869

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_RTREM160X63	160X63	3,761
ELEC_RTREM160X75	160X75	3,820
ELEC_RTREM160X90	160X90	3,900
ELEC_RTREM160X110	160X110	3,980
ELEC_RTREM160X125	160X125	4,100

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_RTREM200X63	200X63	6,200
ELEC_RTREM200X75	200X75	6,350
ELEC_RTREM200X90	200X90	6,500
ELEC_RTREM200X110	200X110	6,800
ELEC_RTREM200X125	200X125	7,200
ELEC_RTREM200X160	200X160	7,480

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_RTREM250X90	250X90	9,180
ELEC_RTREM250X110	250X110	9,324
ELEC_RTREM250X125	250X125	9,620
ELEC_RTREM250X160	250X160	9,950
ELEC_RTREM250X200	250X200	10,214

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_RTREM315X90	315X90	24,610
ELEC_RTREM315X110	315X110	24,867
ELEC_RTREM315X160	315X160	25,667
ELEC_RTREM315X180	315X180	25,450
ELEC_RTREM315X200	315X200	25,383
ELEC_RTREM315X225	315X225	25,683

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_RTREM75X50	75X50	0,650
ELEC_RTREM75X63	75X63	0,700

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_RTREM110X40	110X40	1,200
ELEC_RTREM110X50	110X50	1,300
ELEC_RTREM110X63	110X63	1,460
ELEC_RTREM110X75	110X75	1,445
ELEC_RTREM110X90	110X90	1,430

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_RTREM140X63	140X63	2,600
ELEC_RTREM140X75	140X75	2,675
ELEC_RTREM140X90	140X90	2,867
ELEC_RTREM140X110	140X110	2,869

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_RTREM180X75	180X75	5,533
ELEC_RTREM180X90	180X90	5,400
ELEC_RTREM180X110	180X110	5,450
ELEC_RTREM180X125	180X125	5,500
ELEC_RTREM180X140	180X140	6,120
ELEC_RTREM180X160	180X160	6,280

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_RTREM225X63	225X63	8,450
ELEC_RTREM225X90	225X90	8,900
ELEC_RTREM225X110	225X110	9,350
ELEC_RTREM225X125	225X125	9,500
ELEC_RTREM225X160	225X160	9,805
ELEC_RTREM225X180	225X180	12,250

Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_RTREM280X110	280X110	17,020
ELEC_RTREM280X200	280X200	17,450
ELEC_RTREM280X225	280X225	17,860
ELEC_RTREM280X250	280X250	17,980

RACCORDS PE ET ÉLECTROSOUDEABLE

Gammes PN10 et PN25, nous consulter



PN 16

SOUDEUSE AUTOMATIQUE

multifonction électrosoudable

- descriptif et fiche technique
des machines disponibles
sur notre site internet ou sur demande.

avec lecteur de code à barres
et système bluetooth intégré version légère

ELEC_MS01



Référence	Volt	Ø	Poids kg
ELEC_MS01	230 V	20 - 160	13,000

avec lecteur de code à barres
et système bluetooth intégré

ELEC_MS02



Référence	Volt	Ø	Poids kg
ELEC_MS02	230 V	20 - 630	25,200

avec lecteur de code à barres intégré
dans valise de transport version légère

ELEC_MS04



Référence	Volt	Ø	Poids kg
ELEC_MS04	230 V	20 - 160	16,000

avec lecteur de code à barres intégré
dans valise de transport

ELEC_MS05



Référence	Volt	Ø	Poids kg
ELEC_MS05	230 V	20 - 400	24,000

SOUDEUSE MANUELLE
pour raccords électrosoudables
version super léger
ELEC_MS03



Référence	Volt	Ø	Poids kg
ELEC_MS03	230 V	20 - 63	6,500

PIÈCES DÉTACHÉES
pour machine à souder

Référence	Désignation	Poids kg
ELEC_AMS01	Paire de broches 4 mm femelle	0,100
ELEC_AMS02	Paire d'adaptateurs droits 4 mm mâle x 4,7 mm femelle	0,100
ELEC_AMS03	Paire d'adaptateurs courbés à 90° 4 mm mâle x 4,7 mm femelle	0,100
ELEC_AMS04	Paire d'adaptateurs courbés à 90° 4 mm mâle x 4 mm femelle	0,100
ELEC_AMS05	Lecteur de codes à barres	0,200

ACCESSOIRES ÉLECTROSOUDABLES

**Vanne 1/4 de tour
à boisseau sphérique (AA-21)
(fermeture sens anti-horaire)**



Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_VANNE25	25	0,705
ELEC_VANNE32	32	0,705
ELEC_VANNE40	40	0,758
ELEC_VANNE50	50	2,091
ELEC_VANNE63	63	2,061

Coupe tube circulaire (AA-22)



Référence	Ø	Poids kg
ELEC_CTC01	32 - 40	1,000
ELEC_CTC02	50 - 125	1,700
ELEC_CTC03	110 - 160	2,700

**Lame de rechange
pour coupe tube circulaire (AA-22)**

Référence	Ø	Poids kg
ELEC_LCTC02	50 - 125	0,008
ELEC_LCTC03	110 - 160	0,015

Coupe-tube guillotine (AA-22)



Référence	Ø	Poids kg
ELEC_CTG01	MAX. 125	7,880
ELEC_CTG02	MAX. 225	19,800
ELEC_CTG03	MAX. 315	61,600

**Lame de rechange
pour coupe tube guillotine (AA-22)**

Référence	Ø	Poids kg
ELEC_LCTG01	125	0,700
ELEC_LCTG02	225	0,700
ELEC_LCTG03	315	0,700

Marqueur pour PE (AA-23)



Référence	Poids kg
ELEC_2002	0,028

**Tabernacle pour vanne 1/4 de tour
à boisseau sphérique (AA-21)**



Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_TAB01	25 - 32 - 40	0,150
ELEC_TAB02	50 - 63	0,200

Aligneur à sangle (AA-22)



Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_AS01	25 À 63	4,800
ELEC_AS02	50 À 225	20,800
ELEC_AS03	225 À 400	87,000

Aligneur à mâchoires métalliques (AA-22)



Référence	Ø ext poly	Poids kg
ELEC_AM01	25 - 63	3,400
ELEC_AM02	63 - 160	14,600

Détergent pour PE (AA-23)



Référence	Poids kg
ELEC_2005	1,000

Racleur pour PE (AA-23)



Référence	Poids kg
ELEC_2006	0,140

Boîte de lingettes de dégraissage (AA-23)



Référence	Quantité	Poids kg
ELEC_2003	50	0,040
ELEC_2004	100	0,315

DOMAINES D'UTILISATION

- Distribution d'eau potable.
- Transport d'eau pour applications industrielles.
- Collecte de drainage et égout
(tuyaux enterrés, sortie de mer, tuyaux posés dans l'eau, tuyaux au-dessus du sol, système d'irrigation, tubes suspendus au-dessus des ponts).

EAU - EN 12201 / ISO 4427

- Transport et distribution des carburants gazeux
(tuyaux enterrés pour gaz naturel : méthane, propane, éthane, isobutane, gaz manufacturé, gaz de pétrole liquéfié GPL).

GAZ - EN 1555 / ISO 4437

- Transport de fluides pour applications industrielles.
- Évacuation et égout souterrain sans pression.
- Système de protection incendie souterrain.

COMPATIBILITÉ DE SOUDAGE

Les raccords électrosoudable Nupi peuvent être soudés avec des tubes et raccords à embout mâle en PE 80, PE 100 et en PE 100 RC.

APPLICATION

Pour les systèmes de canalisations en polyéthylène (PE) dans le domaine de l'alimentation en eau destinée à la consommation humaine y compris transport des eaux brutes.

Température maxi 40° C.

Des facteurs de déclassement pour la pression doivent être considérés quand la température est au-dessus de 20° C (coefficient de détimbrage) dans les domaines du gaz et des réseaux secs.

SYSTÈME DE RECONNAISSANCE DE MARQUAGE

RÉFÉRENCES STANDARDS :

GAZ EN1555
EAU EN12201
UNI - KIWA QUALITÉ KQ

PLAGE DE FUSION TUYAU :

SDR7.4 - SDR17.6

CERTIFICATION :

KIWA QUALITÉ KQ



SYSTÈME DE RECONNAISSANCE DE SOUDAGE ET TRAÇABILITÉ

