



FLEXIBLES POUR ASPIRATRICES / EXCAVATRICES



Siège: 205 rue Emile ROMANET zi de Bissy 73000 CHAMBERY

Mail : contact@ci2p.fr / Tél: +33.4.79.69.39.57

Agence 38 32 Rue de la paix 38130 ECHIROLLES

Mail : grenoble@ci2p.fr / Tél: +33.4.76.51.30.82

Agence sud: 30620 BERNIS

Mail : sud@ci2p.fr / Tél: +33.4.66.53.99.29

www.ci2p.fr



TUYAU DE BRAS D'EXCAVATRICE

Tuyau en caoutchouc anti-abrasion avec manchettes souples aux extrémité, !

Plusieurs modèles en stock :

- Pour machine **MTS** Ø254 : 4ml / 6,85ml / 6,95ML / 8ml
- Pour machine **RSP** avec manchettes évasées Ø265 X 296 : en 6,85ml

NB: Autres dimensions possibles sur fabrication !



Siège: 205 rue Emile ROMANET zi de Bissy 73000 CHAMBERY

Mail : contact@ci2p.fr / Tél: +33.4.79.69.39.57

Agence 38 : 32 Rue de la paix 38130 ÉCHIROLLES

Mail : grenoble@ci2p.fr / Tél: +33.4.76.51.30.82

Agence sud: 30620 BERNIS

Mail : sud@ci2p.fr / Tél: +33.4.66.53.99.29

www.ci2p.fr



MANCHON EXTREMITY SUCEUR SOUPLE



Tuyau de bas de bras en caoutchouc anti-abrasion sans spirale, à emmancher sur le tube métallique de l'excavatrice.

Particulièrement recommandé pour travaux en sécurité sur les réseaux de gaz.

- Ø254 X 297 longueur 500

Siège: 205 rue Emile ROMANET zi de Bissy 73000 CHAMBERY

Mail : contact@ci2p.fr / Tél: +33.4.79.69.39.57

Agence 38 : 32 Rue de la paix 38130 ECHIROLLES

Mail : grenoble@ci2p.fr / Tél: +33.4.76.51.30.82

Agence sud: 30620 BERNIS

Mail : sud@ci2p.fr / Tél: +33.4.66.53.99.29

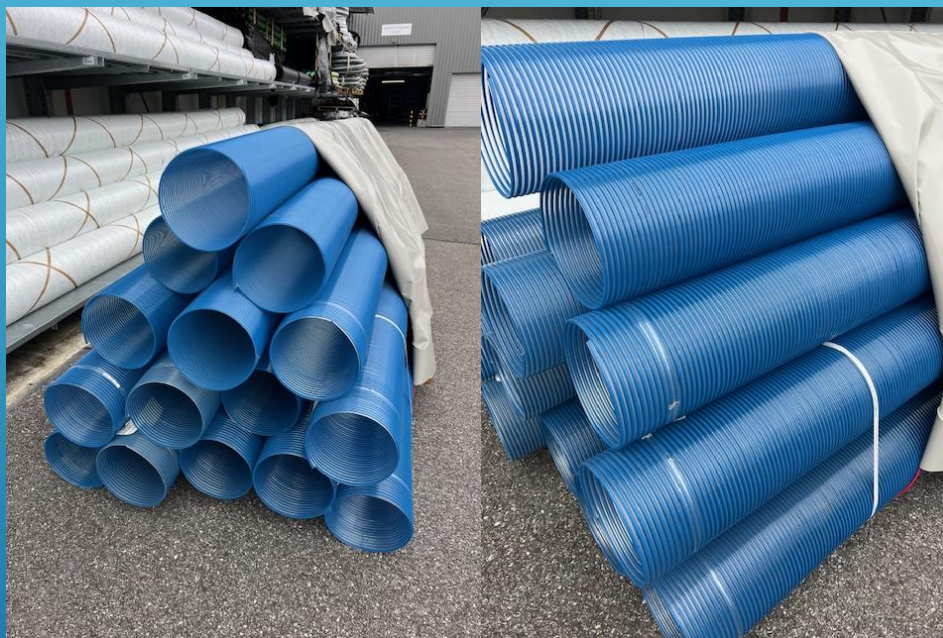
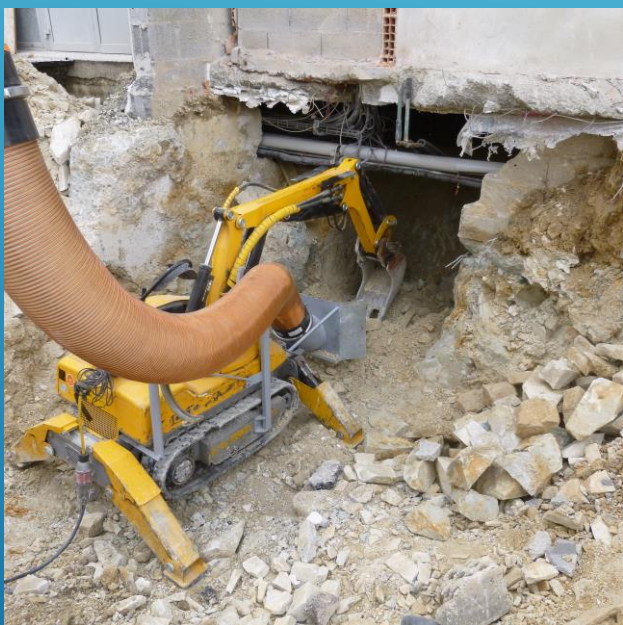
www.ci2p.fr





RALLONGES POUR EXCAVATRICES

RALLONGE EN POLYURETHANE DN250 LONGUEUR 5ML
épaisseur de paroi 2,5/3mm



Siège: 205 rue Emile ROMANET zi de Bissy 73000 CHAMBERY

Mail : contact@ci2p.fr / Tél: +33.4.79.69.39.57

Agence 38 : 32 Rue de la paix 38130 ECHIROLLES

Mail : grenoble@ci2p.fr / Tél: +33.4.76.51.30.82

Agence sud: 30620 BERNIS

Mail : sud@ci2p.fr / Tél: +33.4.66.53.99.29

www.ci2p.fr



RACCORDS POUR RALLONGES POLYURETHANE

RACCORD RAPIDE EN PLASTIQUE DN250

A visser sur l'extérieur du tuyau
(et coller pour éviter le dévissage)



COLLIER RAPIDE INOX DN250



COLLIER TRIPLE POUR TRAVAUX TOITURE DN250



Siège: 205 rue Emile ROMANET zi de Bissy 73000 CHAMBERY

Mail : contact@ci2p.fr / Tél: +33.4.79.69.39.57

Agence 38 : 32 Rue de la paix 38130 ECHIROLLES

Mail : grenoble@ci2p.fr / Tél: +33.4.76.51.30.82

Agence sud: 30620 BERNIS

Mail : sud@ci2p.fr / Tél: +33.4.66.53.99.29

www.ci2p.fr



ACCESSOIRES POUR RALLONGES



JONCTION DOUBLE ACIER Ø250
Pour relier 2 gaines



COLLIER DOUBLE TOURILLON Ø250 (240/260)



CABLE DE PROTECTION (pour travaux en hauteur)
Cable + serres câbles et mousquetons montés à fixer sur la rallonge

Siège: 205 rue Emile ROMANET zi de Bissy 73000 CHAMBERY

Mail : contact@ci2p.fr / Tél: +33.4.79.69.39.57

Agence 38 : 32 Rue de la paix 38130 ECHIROLLES

Mail : grenoble@ci2p.fr / Tél: +33.4.76.51.30.82

Agence sud: 30620 BERNIS

Mail : sud@ci2p.fr / Tél: +33.4.66.53.99.29

www.ci2p.fr

C

I

2

P

GAINE SOUPLE ANTI ABRASION SUPERFLEX PU HPR
Épaisseur 2mm de paroi
En couronnes



RALLONGES EN COURONNES

Ø Nominal mm	Ø Nominal inch	Ø Interieur mm	Ø Extérieur mm	Pression De Service - 23° bar	Vide 23°C m/H ₂ O	Rayon De Courbure mm	Épaisseur Paroi mm	Diamètre de la spirale métallique mm	Pas de la spirale mm	Direction de la spirale	Poids g/m	Longueur Couronnes m	Disponibilité
32	1 1/4	33	44	4.5	9	220	2	1,6x2	10	Gauche	750	20	sur demande
38	1 1/2	39	50	4	9	250	2	1,6x2	10	Gauche	850	20	sur demande
40		41	52	3.8	9	260	2	1,8x2,2	10	Gauche	900	20	sur demande
50	2	51	62	3.3	9	300	2	1,8x2,2	10	Gauche	1100	20	sur demande
60		61	72	2.8	9	320	2	1,8x2,2	10	Gauche	1250	20	sur demande
63	2 1/2	64	76	2.7	9	340	2.3	1,8x2,2	10	Gauche	1500	20	sur demande
65		66	77	2.6	9	350	2	1,8x2,2	10	Gauche	1350	20	sur demande
70		71	82	2.4	9	400	2	1,8x2,2	10	Gauche	1450	20	sur demande
76	3	77	88	2.2	9	450	2	1,8x2,2	10	Gauche	1550	20	sur demande
80		81	92	2.1	9	500	2	1,8x2,2	10	Gauche	1650	20	sur demande
102	4	103	115	1.7	9	580	2.2	2x2,5	10.8	Gauche	2450	20	sur demande
110		111	123	1.5	9	630	2.2	2x2,5	10.8	Gauche	2550	15	sur demande
127	5	128	140	1.4	9	700	2.2	2x2,5	10.8	Gauche	2850	15	sur demande
152	6	153	165	1.2	9	900	2.2	2x2,5	10.8	Gauche	3300	15	sur demande
203	8	204	217	0.8	9	1200	2.2	2,5x3	11	Gauche	5100	15	sur demande
254	10	255	270	0.7	6	1400	2.5	3x3,5	12.5	Gauche	7800		sur demande
305	12	305	320	0.6	4.5	1600	2.5	3x3,5	12	Gauche	9000		sur demande

Siège: 205 rue Emile ROMANET zi de Bissy 73000 CHAMBERY

Mail : contact@ci2p.fr / Tél: +33.4.79.69.39.57

Agence 38 : 32 Rue de la paix 38130 ECHIROLLES

Mail : grenoble@ci2p.fr / Tél: +33.4.76.51.30.82

Agence sud: 30620 BERNIS

Mail : sud@ci2p.fr / Tél: +33.4.66.53.99.29

www.ci2p.fr



TUYAU AIR EAU 20 BARS EQUIPE DE RACCORDS EXPRESS



TUYAU CAOUTCHOUC AIR / EAU 20BARS DN19 EQUIPEE
DE RACCORDS EXPRESS ET COLLERS DE SERRAGE
Disponible en longueurs de 20ml ou 40ml



Option : câbles de sécurité

Siège: 205 rue Emile ROMANET zi de Bissy 73000 CHAMBERY

Mail : contact@ci2p.fr / Tél: +33.4.79.69.39.57

Agence 38 : 32 Rue de la paix 38130 ECHIROLLES

Mail : grenoble@ci2p.fr / Tél: +33.4.76.51.30.82

Agence sud: 30620 BERNIS

Mail : sud@ci2p.fr / Tél: +33.4.66.53.99.29

www.ci2p.fr



FLEXIBLE NETTOYAGE HP EQUIPE

FLEXIBLE NETTOYEUR HAUTE PRESSION NOIR OU BLEU
EQUIPE DE RACCORDS ETK22 X 150 SERTIS
EQUIPE A LA DEMANDE



Siège: 205 rue Emile ROMANET zi de Bissy 73000 CHAMBERY

Mail : contact@ci2p.fr / Tél: +33.4.79.69.39.57

Agence 38 : 32 Rue de la paix 38130 ECHIROLLES

Mail : grenoble@ci2p.fr / Tél: +33.4.76.51.30.82

Agence sud: 30620 BERNIS

Mail : sud@ci2p.fr / Tél: +33.4.66.53.99.29

www.ci2p.fr





TUYAU PLAT AIR 30 BARS

TUYAU CAOUTCHOUC AIR 30BARS PLAT

DN25

DN50

Disponible en longueurs de 20ml ou 40ml



Equipé sur demande de :
raccords LUDECKE EUROPEEN EN FONTE ou raccords EXPRESS



Siège: 205 rue Emile ROMANET zi de Bissy 73000 CHAMBERY

Mail : contact@ci2p.fr / Tél: +33.4.79.69.39.57

Agence 38 : 32 Rue de la paix 38130 ECHIROLLES

Mail : grenoble@ci2p.fr / Tél: +33.4.76.51.30.82

Agence sud: 30620 BERNIS

Mail : sud@ci2p.fr / Tél: +33.4.66.53.99.29

www.ci2p.fr



C

I

2

P

RACCORD EUROPEEN FONTE LUDECKE

Claw Couplings with hose barb (formerly DIN 3483)

Hose connection	L	B	L1	Passage	Weight	Type No.
Hose I.D. 6	70	63	25	5	157	SKG 6
Hose I.D. 10	76	63	45	7	150	SKG 10
Hose I.D. 13	69	63	45	8.5	141	SKG 13
Hose I.D. 15	69	63	45	11	142	SKG 15
Hose I.D. 19	69	63	45	15	155	SKG 19
Hose I.D. 25	70	63	46	19	176	SKG 25
Hose I.D. 32	90	63	64	20	244	SKG 32

For hose clamps DIN 20039 A, type SL (⊕ page 253) or crimping ferrules type LPH (⊕ page 401)

Claw Couplings with hose barb and safety collar

Hose connection	L	B	L1	Collar	Passage	Weight	Type No.
Hose I.D. 13	75	63	35.5	25	8.5	174	SKB 13
Hose I.D. 15	75	63	35.5	26	11	175	SKB 15
Hose I.D. 19	75	63	40.5	28.5	15	182	SKB 19
Hose I.D. 19	73.5	63	41	24	15	160	SKB 19 FL*
Hose I.D. 25	75	63	40.5	40	20	240	SKB 25
Hose I.D. 25	75	63	40.5	30	20	190	SKB 25 FL*

For hose clamps DIN 20039 B, type SK (⊕ page 253), safe hose assembly.

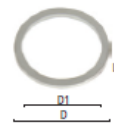
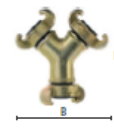
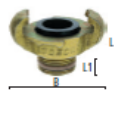
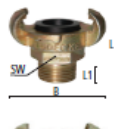
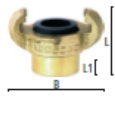
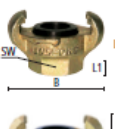
*Flat hose version, assembly with hose clamps SK_FL.

Claw Couplings with female thread (formerly DIN 3482)

Thread connection	L	SW	B	L1	Passage	Weight	Type No.
G 1/4 f	36	22	63	12	11	138	KIG 14
G 3/8 f	36	22	63	12	15	135	KIG 38
G 1/2 f	38	27	63	12	19	150	KIG 12
G 1/2 f	41	-	63	14.5	19	180	KIGO 12**
G 3/4 f	40	32	63	14.5	20	155	KIG 34
NPT 3/4 f	38	32	63	17	20	160	KIG 34 NPT
G 3/4 f	41	-	63	14.5	20	155	KIGO 34**
G 1 f	40	41	63	18	20	184	KIG 10
NPT 1 f	40	40	63	18	20	180	KIG 10 NPT
G 1 1/4 f	55	50	63	18	20	297	KIG 54

Claw Couplings with blank ends (formerly DIN 3484)

Version	L	B	⊕	Weight	Type No.
without chain	43	63	10	130	VKO
with chain	43	63	10	140	VKM
chain, spare part (steel zinc-plated)	200	-	25	7	VKM-K



Claw Couplings with male thread (formerly DIN 3481)

Thread connection	L	SW	B	L1	Passage	Weight	Type No.
G 1/4 m	50	22	63	9	6	157	KAG 14
G 3/8 m	52	27	63	14	9	170	KAG 38
G 1/2 m	47	27	63	14	13	162	KAG 12
NPT 1/2 m	49	27	63	16	13	166	KAG 12 NPT
G 3/4 m	50	32	63	14.5	17	175	KAG 34
NPT 3/4 m	49	32	63	17	18	176	KAG 34 NPT
G 3/4 m	41	-	63	15	17	150	KAGO 34**
G 1 m	47	40	63	15	20	174	KAG 10
NPT 1 m	48	40	63	15	20	196	KAG 10 NPT
G 1 m	41	-	63	15	20	165	KAGO 10**
G 1 1/4 m	52	46	63	18	20	230	KAG 54

Male thread sealing with PVC sealing ring type HPD (⊕ below)

** without Hexagon, with LODSY-sealing ring

Max. Working Pressure	Temperature	Thread	Claw distance	Media
PN 10 bar	-40°C — +90°C	ISO 22W DIN EN 10226	42 mm	Air

Three-way connections with thread connection or claw couplings (rubber seal)

Connection	L	B	Material	Seal	Passage	⊕	Weight	Type No.
3 x R 3/4 f	68	68	Malleable iron	-	24	1	255	DWS 34
3 x KAGO 34	120	120	Malleable iron	NBR	17	1	708	DWSG 34
3 x R 1 f	85	85	Malleable iron	-	30	1	413	DWS 10
3 x KAGO 10	135	130	Malleable iron	NBR	21	1	905	DWSG 10

Original Rubber Rings for Standard Claw Couplings DIN 3489

Resistance	L	D	D1	Material	Temp°C	Media	Colour	Shore A	⊕	Weight	Type No.
Oil	11	34	20	NBR	-40 — +95	Compr. Air	black	65°	100	6	GOER
Steam	10	33	20	TFEP	-15 — +200	Steam	red	65°	10	6	GDOR
Chemicals	10.5	34	20	FKM	-40 — +200	Chemical	green	50°	10	9	GVOR

Hard PVC Sealing Rings for fast, easy and tight sealing of male threads

For male thread	L	D	D1	⊕	Weight	Type No.
G 1/8 m	1.5	13	10	100	0.13	HPD 18
G 1/4 m	2	17.5	13.5	100	0.31	HPD 14
G 3/8 m	2	20.8	16.9	100	0.37	HPD 38
G 1/2 m	2	25.5	21.2	100	0.53	HPD 12
G 3/4 m	2	31.5	26.4	100	0.73	HPD 34
G 1 m	2	40	33.5	100	1.15	HPD 10



Siège: 205 rue Emile ROMANET zi de Bissy 73000 CHAMBERY

Mail : contact@ci2p.fr / Tél: +33.4.79.69.39.57

Agence 38 : 32 Rue de la paix 38130 ECHIROLLES

Mail : grenoble@ci2p.fr / Tél: +33.4.76.51.30.82

Agence sud: 30620 BERNIS

Mail : sud@ci2p.fr / Tél: +33.4.66.53.99.29

www.ci2p.fr



RACCORD EUROPEEN FONTE LUDECKE TOURNANT

Claw Couplings with hose barb

Hose connection	L	B	L1	Passage	Weight	Type No.
Hose i.D. 13	87	63	41	10	221	SKG 13-DR
Hose i.D. 19	87	63	41	15	230	SKG 19-DR
Hose i.D. 25	87	63	41	19	260	SKG 25-DR

For hose clamps DIN 20039 A type SL (☹ page 253) or crimping ferrules type LPH (☹ page 401)

Claw Couplings with hose barb and safety collar

Hose connection	L	B	L1	Ø Collar	Passage	Weight	Type No.
Hose i.D. 13	96	63	41	24	10	236	SKB 13-DR
Hose i.D. 19	98	63	41	34	15	250	SKB 19-DR
Hose i.D. 25	98	63	41	39	19	290	SKB 25-DR

For hose clamps DIN 20039 B type SK (☹ page 413)

Claw Couplings with female thread

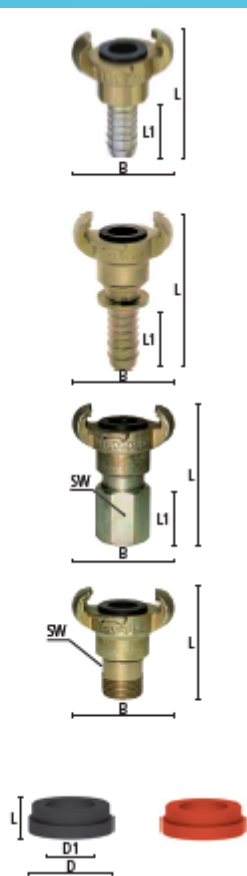
Thread connection	L	B	SW	L1	Passage	Weight	Type No.
G 1/2 f	61	63	24	15	17	240	KIG 12-DR
G 3/4 f	85	63	32	15	17	330	KIG 34-DR
G 1 f	90	63	41	15	17	430	KIG 10-DR

Claw Couplings with male thread

Thread connection	L	B	SW	L1	Passage	Weight	Type No.
G 1/2 m	67	63	24	14	13	240	KAG 12-DR
G 3/4 m	68	63	24	15	17	236	KAG 34-DR
G 1 m	83	63	36	15	19	315	KAG 10-DR

Original Rubber Rings

Resistance	L	D	D1	Material	Temp.°C	Media	Colour	Shore A	☹	Weight	Type No.
Oil	11	34	20	NBR	-40 – +95	Compr. Air	black	65°	100	6	GOER
Steam	10	33	20	TFEP	-40 – +200	Steam	red	65°	10	6	GDOR



Siège: 205 rue Emile ROMANET zi de Bissy 73000 CHAMBERY
Mail : contact@ci2p.fr / Tél: +33.4.79.69.39.57

Agence 38 : 32 Rue de la paix 38130 ECHIROLLES
Mail : grenoble@ci2p.fr / Tél: +33.4.76.51.30.82

Agence sud: 30620 BERNIS
Mail : sud@ci2p.fr / Tél: +33.4.66.53.99.29

www.ci2p.fr

C

I

2

P



RACCORD EXPRESS LAITON

Raccord express douille anelée

Matière	DN douille	Entregriffe
Laiton	DN7-9	48mm
Laiton	DN9-11	48mm
Laiton	DN11-13	48mm
Laiton	DN13-16	48mm
Laiton	DN16-18	48mm
Laiton	DN19-21	48mm
Laiton	DN22-24	48mm
Laiton	DN25-27	48mm
Inox	DN16-18	48mm
Inox	DN19-21	48mm
Inox	DN25-27	48mm



Joint pour raccord express

Matière	Type	Entregriffe
NBR	GROS TROU	48mm
NBR	PETIT TROU	48mm
NITRILE	GROS TROU	48mm
NITRILE	PETIT TROU	48mm
VITON	GROS TROU	48mm



Raccord express male

Matière	Filetage	Entregriffe
Laiton	DN1/4"	48mm
Laiton	DN3/8"	48mm
Laiton	DN1/2"	48mm
Laiton	DN3/4"	48mm
Laiton	DN1"	48mm
Laiton	DN1 1/4"	48mm
Inox	DN1/2"	48mm
Inox	DN3/4"	48mm
Inox	DN1	48mm



Raccord express femelle

Matière	Filetage	Entregriffe
Laiton	DN1/4"	48mm
Laiton	DN3/8"	48mm
Laiton	DN1/2"	48mm
Laiton	DN3/4"	48mm
Laiton	DN1"	48mm
Laiton	DN1 1/4"	48mm
Inox	DN1/2"	48mm
Inox	DN3/4"	48mm
Inox	DN1	48mm



Express bouchon

Matière	Entregriffe
Laiton	48mm
Inox	48mm

Siège: 205 rue Emile ROMANET zi de Bissy 73000 CHAMBERY

Mail : contact@ci2p.fr / Tél: +33.4.79.69.39.57

Agence 38 : 32 Rue de la paix 38130 ECHIROLLES

Mail : grenoble@ci2p.fr / Tél: +33.4.76.51.30.82

Agence sud: 30620 BERNIS

Mail : sud@ci2p.fr / Tél: +33.4.66.53.99.29

www.ci2p.fr

3 agences pour vous servir !



Siège :

205 rue Emile ROMANET

73000 CHAMBERY

Tél : +0033 4 79 69 39 57

Mail : contact@ci2p.fr

Agence GRENOBLE :

32 rue de la Paix

38130 ECHIROLLES

Tél : +0033 4 76 51 30 82

Mail : grenoble@ci2p.fr

Agence Sud :

30620 BERNIS

Tél : +0033 4 66 53 99 29

Mail : sud@ci2p.fr

www.ci2p.fr

