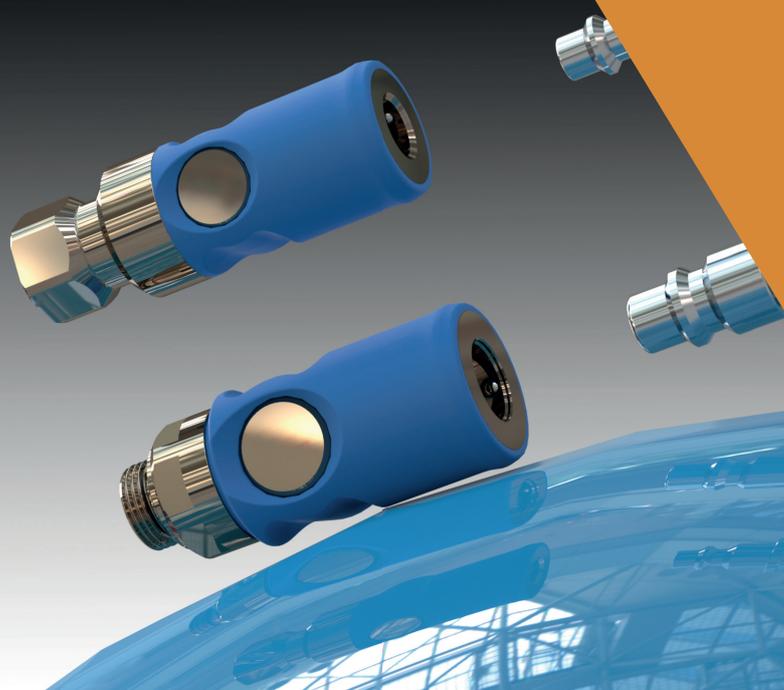


SENGA

COUPLEURS
DE SÉCURITÉ



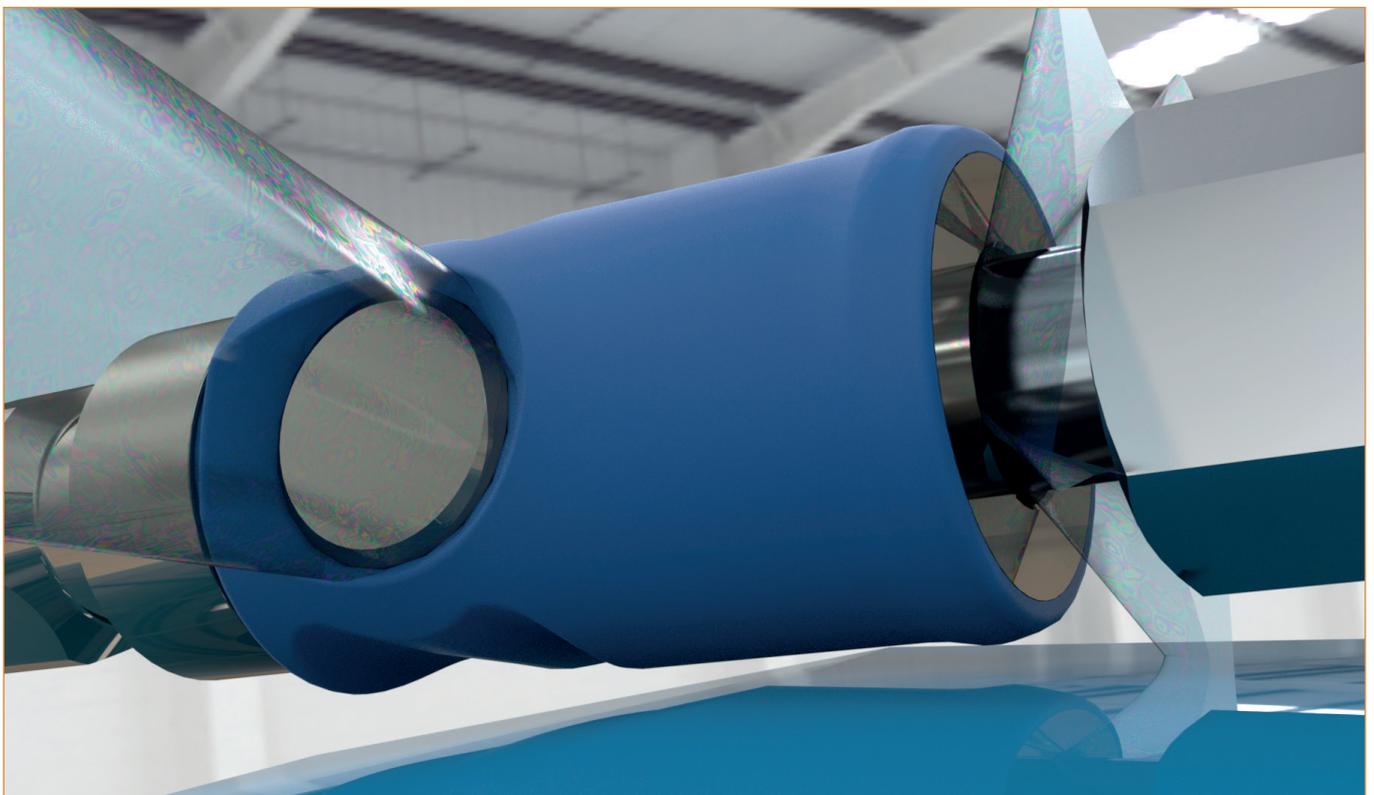
SÉCURITÉ ANTI-COUP DE FOUET
CONCEPTION ANTI-RAYURE

- ISO 6150 B-12
- ISO 6150 B-15

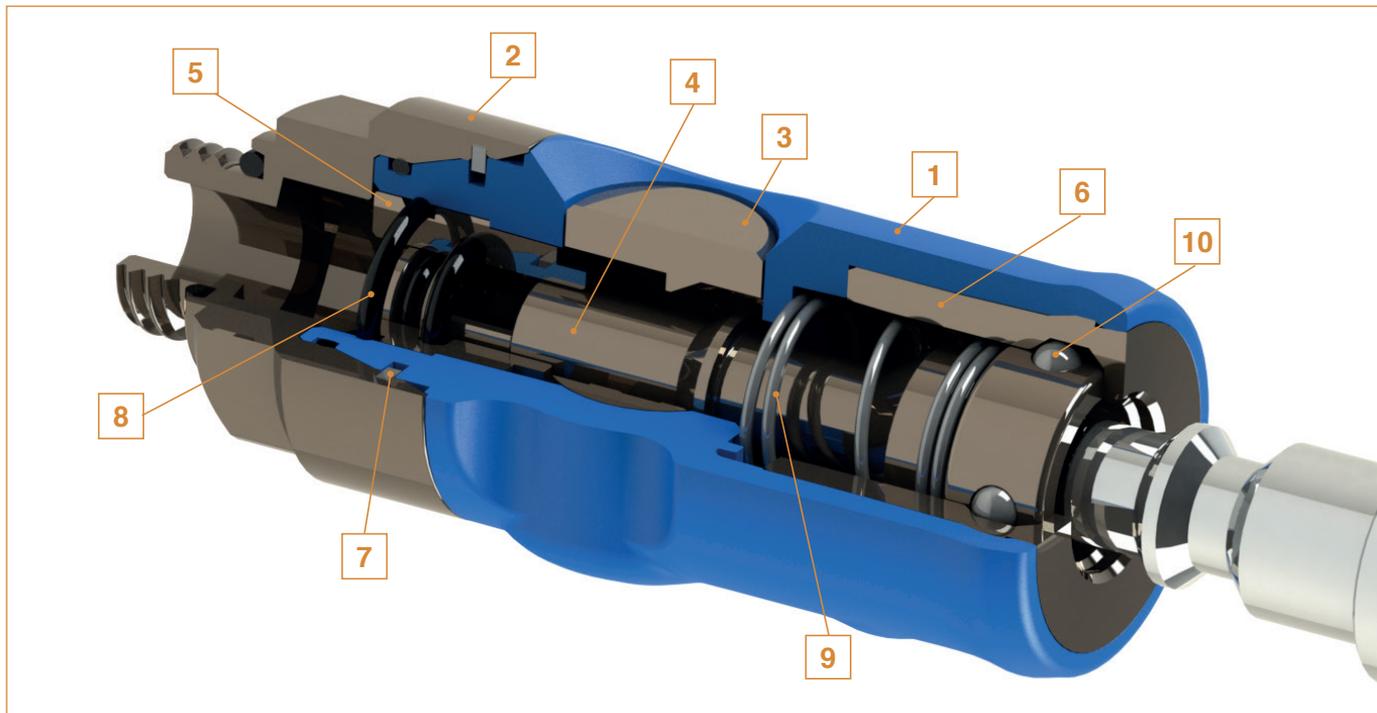
Une large gamme pour répondre à vos besoins...



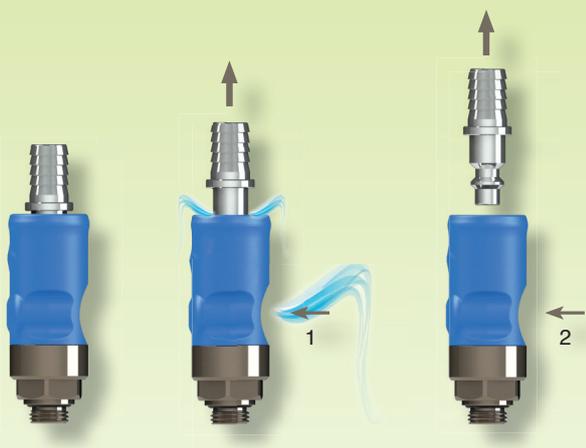
Respecte l'opérateur, respecte les surfaces...



VUE DE COUPE



- | | |
|--|---|
| 1) Corps en résine : PA66 30% FV | 5) Fourreau : acier traité nickel chimique |
| 2) Base orientable : aluminium traité nickel chimique | 6) Coiffe : acier traité nickel chimique |
| 3) Bouton poussoir : acier traité nickel chimique | 7) Clip : acier INOX AISI 302 |
| 4) Valve : acier traité nickel chimique | 8) Joints toriques : NBR 70 Shore A |
| | 9) Ressorts : acier INOX AISI 302 |
| | 10) Billes : acier INOX 420C |

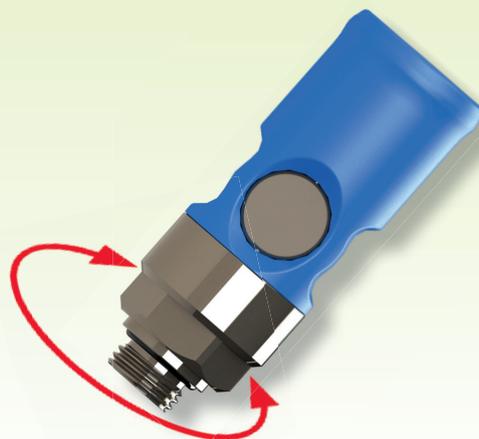


Deux impulsions, pour une meilleure sécurité

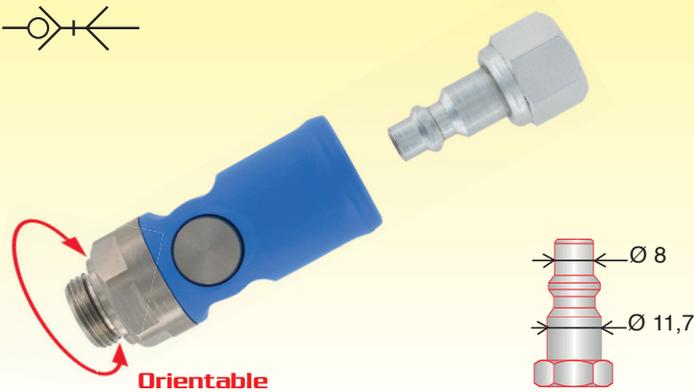
- 1^{ère} détente : fermeture du circuit d'air amont et purge totale de l'air du circuit aval
- 2^{ème} détente : déconnexion automatique de l'embout en toute sécurité

Légèreté et maniabilité :

- Design ergonomique pour une parfaite prise en main
- Conception légère et anti-rayure : composants extérieurs en résine renforcée fibres de verre et aluminium
- Encombrement réduit
- Orientable à la main



coupleurs de sécurité profil ISO 6150 B-12 US MIL 4109 - série SP20



Informations techniques

Passage : Ø 5,5 mm
Sécurité anti-coup de fouet : ISO 4414

- Déconnexion double détente
- Bouton poussoir non dépassant
- Effort d'accouplement : 76 N (à 6 bar)
- Poids : 90 gr (G1/4 mâle)
- Section de passage : 23,75 mm²

Orientable

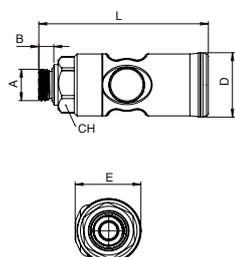


Champ d'application :
Pression de service :
Débit :
Température d'utilisation :

air comprimé
0 à 16 bar
1000 NI/min (à 6 bar, Δp = 1 bar)
-20°C à +70°C

SP 21

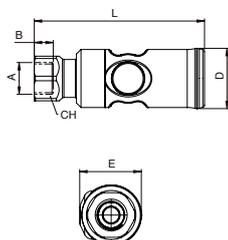
implantation mâle BSP cylindrique avec joint monté



CODE	A	B	D	E	L	CH	DN
SP21 644	G1/4	6,3	27	27,5	70,7	21	5,5
SP21 633	G3/8	7	27	27,5	65,1	24	5,5
SP21 622	G1/2	8,5	27	27,5	66,7	24	5,5

SP 22

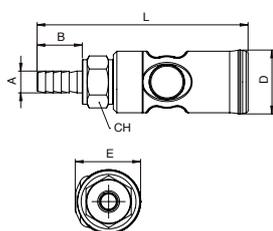
implantation femelle BSP cylindrique



CODE	A	B	D	E	L	CH	DN
SP22 644	G1/4	9	27	27,5	75,8	20	5,5
SP22 633	G3/8	10	27	27,5	77,2	20	5,5
SP22 622	G1/2	11	27	27,5	79,2	24	5,5

SP 25

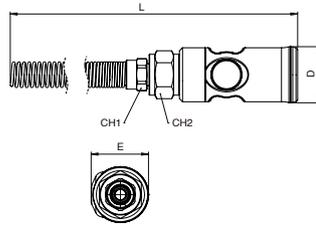
équipé d'une douille cannelée



CODE	Tube	A	B	D	E	L	CH	DN
SP25 606	6	7,2	19	27	27,5	94,5	19	5,5
SP25 608	8	9	19	27	27,5	88,5	19	5,5
SP25 610	10	11,2	25	27	27,5	94,5	19	5,5
SP25 612	12	13,2	25	27	27,5	94,5	19	5,5

SP 23

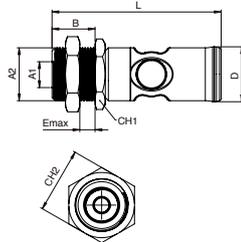
équipé d'un raccord à coiffe avec ressort



CODE	Tube	D	E	L	CH1	CH2	DN
SP23 664	4x6	27	27,5	166,5	12	20	5,5
SP23 686	6x8	27	27,5	171	14	20	5,5
SP23 610	8x10	27	27,5	179	16	20	5,5
SP23 612	10x12	27	27,5	187	18	20	5,5

SP 26

équipé d'une traversée de cloison taraudée femelle

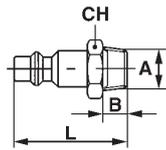


CODE	A1	A2	B	D	L	Emax	CH1	CH2	DN
SP26 633	G3/8	M26x1,5	21	27	82,5	15	30	32	5,5

embouts en acier zingué - passage 5,5 mm

AT 0239

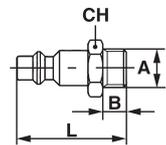
embout mâle conique



CODE	A	B	L	CH
AT023 901	R1/4	9	38	14
AT023 902	R3/8	11	41	17

227

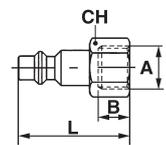
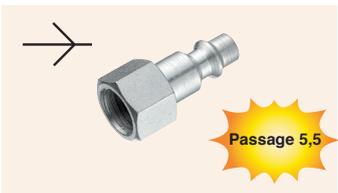
embout mâle cylindrique



CODE	A	B	L	CH
227 604	G1/4	8	36,5	17
227 603	G3/8	9	37,5	19
227 602	G1/2	10	39	24

229

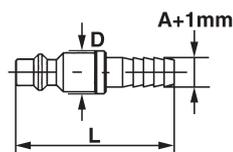
embout femelle cylindrique



CODE	A	B	L	CH
229 604	G1/4	11	36,5	17
229 603	G3/8	11,5	37	19
229 602	G1/2	14	39,5	24

226

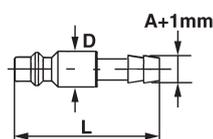
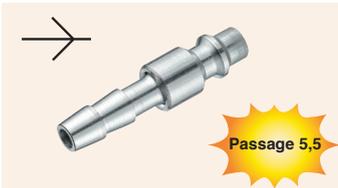
embout avec douille cannelée pour tube semi-rigide



CODE	A	D	L
226 606	6	12	43,5
226 608	8	12	43,5
226 610	10	14	46
226 612	12	16	46

AT 0240

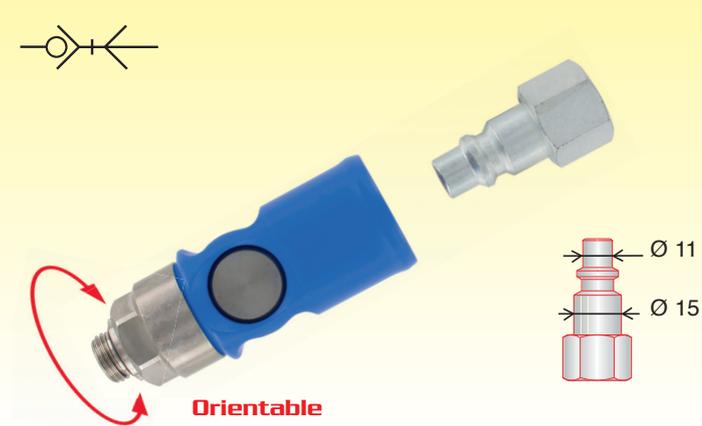
embout annelé pour tuyau souple



CODE	A	D	L
AT024 001	6	12	48
AT024 002	8	12	48
AT024 003	10	12	48

coupleurs de sécurité profil ISO 6150 B-15 série SP20.8

Disponible courant 2020



Orientable

Informations techniques

Passage : Ø 8 mm
 Sécurité anti-coup de fouet : ISO 4414

- Déconnexion double détente
- Bouton poussoir non dépassant
- Effort d'accouplement : 136 N (à 6 bar)
- Poids : 135 gr (G1/4 mâle)
- Section de passage : 50,26 mm²



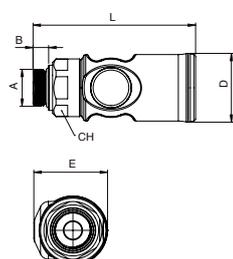
Champ d'application :
 Pression de service :
 Débit :
 Température d'utilisation :

air comprimé
 0 à 12 bar
 1650 NI/min (à 6 bar, Δp = 1 bar)
 -20°C à +70°C

SP 21.8



implantation mâle BSP cylindrique avec joint monté

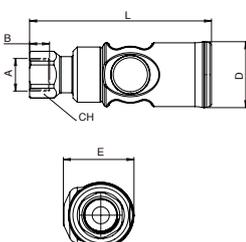


CODE	A	B	D	E	L	CH	DN
SP21 844	G1/4	6,3	31	33	78,3	21	8
SP21 833	G3/8	7	31	33	72,7	24	8
SP21 822	G1/2	8,5	31	33	74,3	24	8

SP 22.8



implantation femelle BSP cylindrique

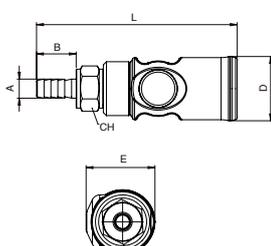


CODE	A	B	D	E	L	CH	DN
SP22 844	G1/4	9	31	33	83,4	20	8
SP22 833	G3/8	10	31	33	84,9	20	8
SP22 822	G1/2	11	31	33	86,9	24	8

SP 25.8



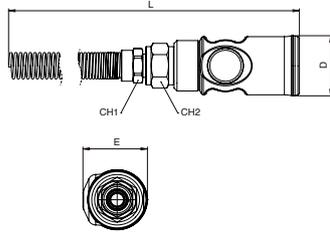
équipé d'une douille cannelée



CODE	Tube	A	B	D	E	L	CH	DN
SP25 808	8	9	19	31	33	96,1	19	8
SP25 810	10	11,2	25	31	33	102,1	19	8
SP25 812	12	13,2	25	31	33	102,1	19	8

SP 23.8

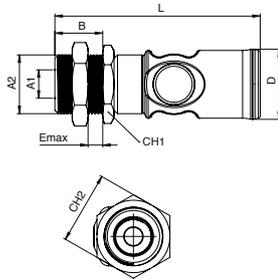
équipé d'un raccord à coiffe avec ressort



CODE	Tube	D	E	L	CH1	CH2	DN
SP23 864	4x6	31	33	174,1	12	20	8
SP23 886	6x8	31	33	178,6	14	20	8
SP23 810	8x10	31	33	186,6	16	20	8
SP23 812	10x12	31	33	194,6	18	20	8

SP 26.8

équipé d'une traversée de cloison taraudée femelle

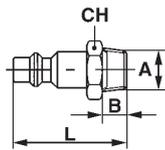


CODE	A1	A2	B	D	L	Emax	CH1	CH2	DN
SP26 833	G3/8	M26x1,5	21	31	90,1	15	30	32	8

embouts en laiton nickelé - passage 8 mm

231

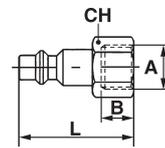
embout mâle cylindrique



CODE	A	B	L	CH
231 833	G3/8	9	40	19
231 822	G1/2	10	42	24

232

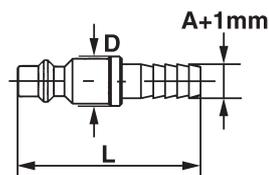
embout femelle cylindrique



CODE	A	B	L	CH
232 833	G3/8	11,5	40	20
232 822	G1/2	14	42	24

235

embout avec douille cannelée

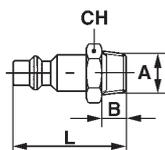


CODE	A	D	CH
235 808	8	15	45
235 810	10	15	46
235 812	12	15	48,5

embouts en acier traité - passage 8 mm

S21

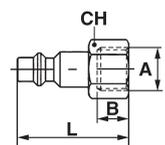
embout mâle conique



CODE	A	B	L	CH
S21 804	R1/4	11	43,5	17
S21 803	R3/8	11,5	44	17
S21 802	R1/2	14	46,5	22

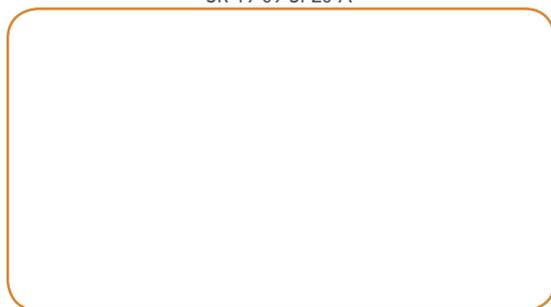
S22

embout femelle cylindrique



CODE	A	B	L	CH
S22 804	G1/4	10	40,5	17
S22 803	G3/8	11	42,5	20
S22 802	G1/2	11	44,5	24

SR-19-09-SP20-A



SENGA