



9.1.4. Raccords rapides de sécurité auto-purgeants en inox (Type STAUBLI)



Type SERIE RSI

L'innovation Stäubli, c'est la sécurité active 3 en 1 contre les risques d'éjection violente du flexible sous pression.

Connexions pour tous les réseaux d'air comprimé :

- Piquage sur canalisations
- Equipement de prolongateurs,
- Branchement d'outils pneumatiques,
- Soufflettes et automatismes sur machines.
- Corps en inox et filet en acier

Déconnexion automatique :

Une seule impulsion sur le bouton du raccord enclenche un processus de déconnexion parfaitement automatique :

- Décompression du circuit aval
- Déconnexion automatique de l'about dès que le niveau de pression est suffisamment bas
- Fermeture du circuit d'air comprimé en amont

Bouton orientable :

Afin de positionner le bouton de la manière la plus accessible, le corps des raccords RSI est orientable.

Raccord version révolution :

La fonction rotule fait partie intégrante du raccord et en conserve toutes les performances : débit, étanchéité...

- Souplesse d'utilisation grâce à la légèreté des matériaux et aux roulements à billes
- Manipulation sans effort même sous pression
- Réduction des troubles musculo-squelettiques (TMS).

Type SERIE RCS

Caractéristiques :

- Raccords rapides pour réseaux à air comprimé
- Piquage sur canalisations
- Branchement d'outils pneumatiques, soufflettes, automatismes pneumatiques sur machines
- Equipement de prolongateurs

Une parfaite étanchéité, gage de rentabilité !

Opter pour la gamme de raccords rapides RCS !



- C'est optimiser l'étanchéité de ses réseaux et par conséquent,
- Maîtriser la production des énergies,
- S'inscrire dans une démarche de développement durable.

Une technologie étudiée, gage de sécurité

- Sécurité anticoup de fouet : suppression des risques d'éjection violente du flexible sous pression (conformité à la norme ISO 4414).
- Abouts de raccordement conformes à la norme ISO 6150 série C.
- Excellente tenue en pression.

Raccord, version révolution.

- 360° de liberté, de performance et de maniabilité

RSI (bouton orientable)				RCS			
Ø Racc.	06	08	11	Ø Racc.	06	08	11
1/4"	RSI 06.1101	RSI 08.1101	/	1/4"	RCS 06.1101	RCS 08.1101	/
3/8"	RSI 06.1102	RSI 08.1102	RSI 11.1102	3/8"	RCS 06.1102	RCS 08.1102	RCS 11.1102
1/2"	RSI 06.1103	RSI 08.1103	RSI 11.1103	1/2"	RCS 06.1103	RCS 08.1103	RCS 11.1103
3/4"	/	/	RSI 11.1104	3/4"	/	/	RCS 11.1104

9.1.5. Abouts type RBE pour SERIE RSI et SERIE RCS (inox ou acier)

Série	06			08			11		
Ø Racc.	1/8"	1/4"	3/8"	1/4"	3/8"	1/2"	3/8"	1/2"	3/4"
Taraudé femelle	RBE 06.6100	RBE 06.6101	RBE 06.6102	RBE 08.6101	RBE 08.6102	RBE 08.6103	RBE 11.6102	RBE 11.6103	RBE 11.6104
Filet mâle cylindrique	RBE 06.6150	RBE 06.6151	RBE 06.6152	RBE 08.6151	RBE 08.6152	RBE 08.6153	RBE 11.6152	RBE 11.6153	RBE 11.6154

Série	Ø int. Tuyaux.						
	6 mm	8 mm	10 mm	13 mm	16 mm	19 mm	
Cannelé (pour tuyau caoutchouc)	06	RBE 06.6806	RBE 06.6808	RBE 06.6810	RBE 06.6813	/	/
	08	RBE 08.6806	RBE 08.6808	RBE 08.6810	RBE 08.6813	RBE 08.6816	/
	11	/	/	RBE 11.6810	RBE 11.6813	RBE 11.6816	RBE 11.6819