

MODÈLE	DÉCONNEXION SÉCURITAIRE	CONNEXION	MATÉRIAU	INDUSTRIEL				ULTRAFLO	MEGAFLO	ARO 210	TRUFLATE			LINCOLN	NITTO	STÄUBLI		
				U 1/4	I/M 1/4	I/M 3/8	I/M 1/2	E 7.8	E 10.4	A 1/4	T 1/4	T 3/8	T 1/2	L 1/4	N 7.8	S 1/4	S 3/8	S 3/4
				S 20	S 20	S 21	S 22	S 31	S 31	S 23	S 24	S 25	S 25	S 26	S 27	S 30	S 30	S 30
	✓	Automatique	Composite		34 SCFM 174 PSI	81 SCFM 174 PSI	148 SCFM 174 PSI	73 SCFM 174 PSI	81 SCFM 174 PSI	32 SCFM 174 PSI	34 SCFM 174 PSI	81 SCFM 174 PSI	120 SCFM 174 PSI					
			Acier Inoxydable S22															
	✓	Manuelle	Acier		38 SCFM 360 PSI	75 SCFM 360 PSI	175 SCFM 360 PSI	70 SCFM 360 PSI		38 SCFM 360 PSI								175 SCFM 360 PSI
	✓	Automatique	Composite		36 SCFM 225 PSI	73 SCFM 232 PSI	167 SCFM 174 PSI	59 SCFM 174 PSI							78 SCFM 175 PSI			
		Automatique	Acier		44 SCFM 362 PSI	72 SCFM 435 PSI	145 SCFM 500 PSI	80 SCFM 362 PSI		44 SCFM 362 PSI								
		Automatique	Acier		44 SCFM 362 PSI			80 SCFM 362 PSI		44 SCFM 362 PSI								
		Automatique	Laiton		37 SCFM 250 PSI	62 SCFM 300 PSI	99 SCFM 300 PSI	50 SCFM 200 PSI		34 SCFM 250 PSI				32 SCFM 250 PSI				
		Automatique	Laiton		45 SCFM 150 PSI			60 SCFM 150 PSI										
		Manuelle	Acier		24 SCFM 250 PSI	56 SCFM 250 PSI	75 SCFM 250 PSI			28 SCFM 250 PSI	24 SCFM 250 PSI	67 SCFM 250 PSI	92 SCFM 250 PSI					
		Manuelle	Laiton		37 SCFM 250 PSI													
			Inox															
	✓	Automatique	Acier	34 SCFM 200 PSI														
		Automatique	Laiton		35 SCFM 150 PSI													
			Laiton plaqué nickel															
		Automatique	Acier	37 SCFM 200 PSI														
		Automatique	Aluminium													45 SCFM 175 PSI	100 SCFM 145 PSI	



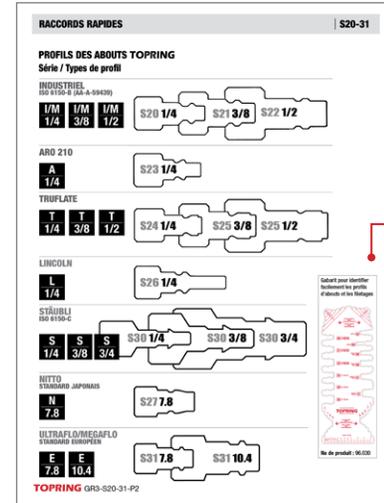
**PROFIL D'ABOUT UTILISÉ**

Le profil de l'about détermine le type de raccord à utiliser. L'ouverture de l'about détermine la quantité d'air (SCFM). Les abouts ULTRAFLO S31 ont une ouverture de 7.8 mm et offrent des débits de 50 à 80 SCFM.

La plupart des raccords sont associés à un profil d'about unique, à l'exception des raccords de type « UNIVERSEL » qui acceptent de 3 à 5 profils abouts (voir exemple de raccords UNIVERSEL ci-dessous).



UNE SOLUTION aux problèmes de compatibilité des raccords



TOPRING offre un gabarit pour identifier facilement les profils d'abouts et les filetages

No de produit 96.030

**FRÉQUENCE DE CONNEXION/DÉCONNEXION**

**RACCORD AUTOMATIQUE OU MANUEL ?**

Si l'on doit déconnecter le raccord plusieurs fois par jour, on optera pour un raccord à déconnexion automatique. La connexion s'effectue simplement en insérant l'about dans le raccord sans avoir à actionner la douille coulissante manuellement (mais doit être activée pour la déconnexion). Pour utiliser le raccord manuel, il faut actionner la douille manuellement pour connecter ou déconnecter l'about.

**RACCORDS AUTOMATIQUES**



**RACCORDS MANUELS**



**CONDITIONS D'UTILISATION**

De par leur construction, les raccords QUIKSILVER et QUIKSILVER 2 offrent une plus grande résistance aux environnements sévères (présence d'éléments corrosifs). Ils sont également plus résistants aux applications où il y a des impacts fréquents et aux hautes pressions d'utilisation.

Les conditions ambiantes y compris l'humidité, l'eau, les produits chimiques et les polluants atmosphériques peuvent également causer une détérioration prématurée des raccords. Pour ce type d'environnement, on privilégie un raccord en acier inoxydable.



## FLUIDES ET TEMPÉRATURES

Les matériaux du corps du raccord et du joint d'étanchéité doivent être compatibles avec les fluides présents et la température d'utilisation. Les limites des raccords ne doivent jamais être dépassées afin d'augmenter leur durée de vie.



## SURFACES DÉLICATES À PROTÉGER

Dans certaines industries et applications spécifiques, le risque d'égratignures sur les produits finis n'est pas acceptable (carrosserie automobile, fabrication de meuble, etc). Les raccords avec protection protègent les surfaces délicates contre les égratignures de façon efficace.



TOPQUIK S1

TOPQUIK

TOPQUIK SC

## ERGONOMIE POUR L'UTILISATEUR

Les raccords **TOPQUIK** sont très légers par rapport aux raccords en métal et ils offrent une meilleure ergonomie pour l'utilisateur.



TOPQUIK S1

TOPQUIK

62.360

62.332

Les abouts à angles variables offrent une meilleure maniabilité de l'outil et aident à réduire la fatigue au niveau du poignet. Voir série 62 pour plus de détails.

## PRÉCAUTION POUR AUGMENTER LA DURÉE DE VIE DU RACCORD

Un court tuyau amortisseur entre l'outil et le raccord isolera le raccord des vibrations et prolongera sa vie utile, tout en réduisant le danger du coup de fouet.



### MISE EN GARDE

Les tuyaux amortisseurs sont fortement recommandés pour tous les outils à impact ou à fortes vibrations. Voir série 62 pour plus de détails.



## PRÉSENTOIR DE RACCORDS RAPIDES 1/4 INDUSTRIEL

No de produit 95.201



Distribué par