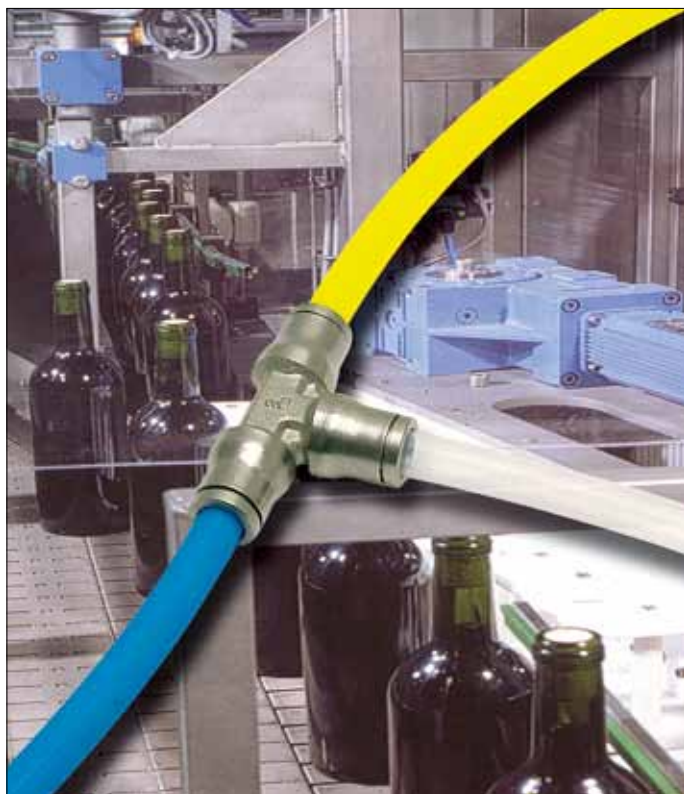


raccords instantanés LF 3600 pour applications industrielles et alimentaires



Son expertise en connectique et sa connaissance de l'évolution des marchés permettent à Legris de proposer une **gamme de raccords instantanés LF 3600**, optimisée et pour des utilisations élargies.

Ses performances lui permettent d'être parfaitement adaptée à de nombreuses **applications industrielles et alimentaires**.

Tout métal (sauf pièces d'étanchéité), compatibles avec de nombreux fluides (liquides et gaz), pour des environnements soumis à des contraintes mécaniques, ces raccords instantanés sont constitués de matériaux et d'un revêtement nickel chimique haut phosphore autorisés par la **FDA** (Food & Drug Administration).

Son principe d'accrochage s'appuie sur une technologie fiable et parfaitement éprouvée par Legris : **connexion et déconnexion** immédiates, manuelles et sans outil.

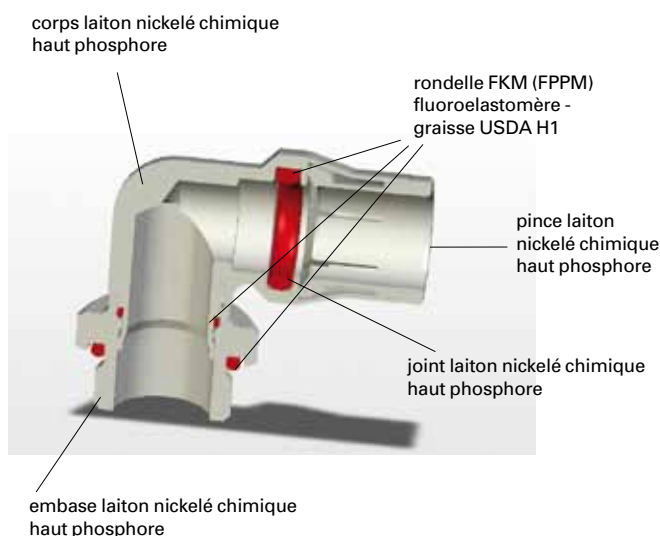


débit minimum 0,02 l/h



conditions techniques d'emploi

Elles dépendent essentiellement de la nature et de l'épaisseur du tube, de la température ambiante et de celle du fluide véhiculé, de la nature des matériaux constituant du raccord.



**Tous les modèles de la gamme LF 3600
sont garantis SANS SILICONE**

fluides utilisables	Air comprimé Tous fluides liquides et gazeux compatibles avec les matériaux constitutants. Dans certaines applications, le contact permanent avec les liquides alimentaires n'est pas recommandé.					
pression de service	maximum 30 bar (20 bar pour les équerres compactes 3699 et 3609)					
température d'utilisation	de -20° à +150°C					
tenue au vide	99% (755 mmHg)					
nature des matériaux constitutants	corps: laiton nickelé chimique haut phosphore FDA rondelle: laiton nickelé chimique haut phosphore FDA pince: laiton nickelé chimique haut phosphore FDA embase: laiton nickelé chimique haut phosphore FDA joints: fluoroélastomère FKM (FPM) autorisé par la FDA					
couples de serrage maxi des raccords LF 3600, BSP cylindriques et métriques	Filetage	M5x0,8	G1/8	G1/4	G3/8	G1/2
	da N.m	0,16	0,8	1,2	3	3,5