

Prevost

[Accueil](#) / [BBI](#) / [Produits](#) / [Outillage pneumatique](#)

Raccord rapide de sécurité



Le raccord rapide de sécurité prevoS1 du spécialiste de la distribution des

fluides Prevost permet de décompresser et de déconnecter les systèmes et outils pneumatiques d'un seul geste. Il maîtrise le désaccouplement en toute sécurité, écarte tout risque de coup de fouet et de déconnexion involontaire et gère automatiquement la décompression et la déconnexion. Il possède un corps au matériau composite résistant à l'abrasion, aux chocs, à l'écrasement, aux vibrations et à la corrosion, une soupape profilée et un joint en nitrile qui assurent l'étanchéité du produit et des parties métalliques pour la liaison et le guidage ayant subi un traitement thermique de surface. Utilisable à des températures de -15°C à $+70^{\circ}\text{C}$, il possède une pression de service qui varie de 2 à 12 bar. Son poids est ultra-léger (un raccord prevoS1 pour tuyau de 8 mm de diamètre pèse 74 grammes). Antistatique, il assure la conductibilité électrique. La forme ergonomique et compacte de ce raccord rapide permet une manipulation intuitive. Le raccord prevoS1 est proposé en une dizaine de configurations (taraudage cylindrique, filetage mâle cylindrique, raccordement pour tuyau, embout taraudée femelle, etc) pour les passages de 6 et de 8 mm. Ce produit breveté répondant aux exigences de la norme EN 983 est certifié ISO 4414.