

FICHE TECHNIQUE

**ARTICLE**

Désignation : **Coupleur air femelle BSP DN6 ISO B**

Codes Bobet :

10960 : D.6, 8 x 13 mm

10961 : D.6, 12 x 17 mm

10962 : D.6, 15 x 21 mm

Unité de vente : **Unité**

Photos non contractuelles

**CARACTERISTIQUES**

Coupleur femelle ISO B 5,5

Les coupleurs automatiques de sécurité sont conçus pour les installations pneumatiques sur lesquelles il est nécessaire de réaliser ou d'interrompre, rapidement et sans outil, la connexion soit de deux flexibles soit d'un flexible et d'un orifice, ceci de façon répétée.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

- Fluide utilisable : air comprimé.
- Pression d'utilisation : 0 à 16 bars
- Température d'utilisation : de -20°C à +60°C
- Nature des matériaux constituants :
 - * Corps : polymère renforcé ;
 - * Coiffe : polymère renforcé
 - * Embase : laiton nickelé
 - * Ressort : acier inoxydable
 - * Billes : acier inoxydable
 - * Joint : NBR
 - * Embouts : acier
- Débit : 1250 NI/min
- Passage : 5.5 mm
- Diamètre nominal : 6 mm
- Filetage BSPP :
 - * Code Bobet 10960 : 8 x 13 mm = G1/4
 - * Code Bobet 10961 : 12 x 17 mm = G3/8
 - * Code Bobet 10962 : 15 x 21 mm = G1/2

AVANTAGES :

- D'excellentes performances de débit et de faibles pertes de charge
- Une étanchéité parfaitement maîtrisée
- Un matériau robuste, résistant aux chocs
- Une résistance mécanique due à l'absence d'effort sur le système d'accrochage
- Un faible effort de connexion/déconnexion

INTERCHANGEABILITE ISO B

- Même dans le cas d'une déconnexion effectuée très rapidement, la sécurité de l'opérateur est garantie grâce au temps de purge extrêmement court.

UNE DECONNEXION EN TOUTE SECURITE (cf. schéma ci-dessus)

NORMES :

Conforme aux normes de Sécurité ISO 4414, EN 983 et ISO 14743, ces coupleurs se déconnectent en 2 temps, par rotation de la coiffe : un geste de sécurité qui rompt volontairement avec l'usage, pour éviter toute déconnexion accidentelle.