

Raccord rapide Super Cupla 02SC-8, acier - Nitto Kohki 465121800

Réf. article NKH-465121800

Fabricant Nitto Kohki

La douille reçoit l'embout et abrite le clapet d'arrêt automatique qui referme l'alimentation à la séparation. Le diamètre extérieur de la bague est de 19,5 mm et la masse de 26 g à 57 g selon la version. Elle se place du côté alimentation de la ligne d'air. Modèle 02SC-8, acier, Matériau du joint NBR.

DONNÉES TECHNIQUES

Betriebsdruck max [bar] **10.000000**

Détection de position **Non**

Matériau **Acier**

Poids **0.05 kg**


DESCRIPTION

Lorsque le raccord pend directement à l'outil pneumatique, chaque gramme est porté par l'opérateur. Le Super Cupla de Nitto Kohki est construit léger pour cet usage, avec un corps en aluminium sur une partie de la gamme, et travaille jusqu'à 1,0 MPa avec une bague de 19,5 mm de diamètre.

- Pression de service jusqu'à 1,0 MPa pour une bague de 19,5 mm de diamètre extérieur, un embout pèse de 12 g à 34,5 g selon la version
- Construction légère pour un montage direct sur l'outil pneumatique, une partie de la gamme reçoit un corps en aluminium
- Accouplement d'une seule main par poussée de l'embout dans la douille, le clapet logé dans la douille referme l'alimentation à la séparation
- Section libre de 19 mm² sur les modèles 01SP et 02SP, ce qui limite la perte de charge sur l'alimentation de l'outil
- Joint NBR (repère SG) de -20 °C à +80 °C pour les lignes d'air comprimé
- Tailles 1/8 pouce et 1/4 pouce, embout cannelé 1/4 pouce et terminaisons pour tuyau uréthane ø5 x ø8 mm et ø6,5 x ø10 mm

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle

02SC-8

Élément de raccord	raccord femelle
Matériau du corps	acier
Matériau du joint	NBR
Pression de service	1.0 MPa (10 bar)
Structure de la valve	One-way shut-off
Référence	465121800

APPLICATIONS

- Raccordement direct des outils pneumatiques avec changements fréquents
- Lignes d'atelier avec extrémités filetés 1/8 pouce ou 1/4 pouce
- Tuyau uréthane ø5 x ø8 mm et ø6,5 x ø10 mm sur les terminaisons PN et SN
- Connexion instantanée sur tube plastique de 6 mm ou 8 mm de diamètre extérieur par les versions tube fitter
- Passage vers des douilles HI Cupla existantes au moyen du modèle 02S20P

COMPATIBILITÉ

Toute douille et tout embout de la gamme se connectent entre eux quelles que soient la taille et la terminaison, et la gamme s'accouple également aux modèles Mold Cupla K01SP, K02SP et K03SP. Le modèle 02S20P sert d'adaptation vers les douilles des modèles HI Cupla 10, 17, 20, 30 et 40. La gamme n'est pas prévue pour le vide, ni raccordée ni séparée.

NORMES ET CONFORMITÉ

Les extrémités filetés sont en 1/8 pouce et 1/4 pouce avec des couples de serrage maximaux de 7 Nm et 14 Nm, le corps est en acier chromé ou en aluminium, la version tube fitter en laiton nickelé, la matière d'étanchéité est le caoutchouc nitrile (NBR, repère SG).