

# GOODALL Coupleur C&G BOOST type DBW avec raccord à souder en acier inoxydable et leviers ergonomiques



## Caractéristiques

**Type:** DBW

**Diamètre extérieur de l'embout à souder:** 88.9 mm

**Épaisseur de l'embout à souder:** 3.6 mm

**Dimensions de l'extrémité de raccordement:** 4"

**Pression maximum de service [Bar]:** 25 bar

## Application

- Le Goodall Boost est une version améliorée des coupleurs à cames standard adaptés au transport de liquides, de gaz\* ou de granulats.
- Le coupleur est connecté sans torsion au composant opposé (l'adaptateur) par l'intermédiaire des deux leviers situés sur le coupleur.
- La conception ergonomique des leviers, qui sont plus larges et plus longs, offre plus de confort et de sécurité lors de la fermeture. Grâce à l'effet levier et à l'anneau spiralé (qui ne peut pas être coincé entre le corps et le levier), le levier peut être fermé complètement à tout moment.

## Informations techniques

### Plage de température

- De -20 °C à +65 °C lorsqu'il est utilisé avec un joint NBR standard
- Pour des températures plus élevées, reportez-vous aux spécifications des matières des joints : EPDM, FPM, Teflex, FEP ou PTFE.

### Pression d'épreuve

- Jusqu'à 1,5 x la pression de service

## Construction

### Matériaux

- Coupleurs: AISI 316, acier inoxydable EN 1.4401, électropoli
- Leviers, douilles et anneaux: AISI 304, acier inoxydable EN 1.4301
- Joint: NBR standard (un matériau différent peut être choisi en fonction de l'application)

### Raccordement par soudage

- Embout à souder

## Exécution

### Remplacement

- Les coupleurs Goodall Boost peuvent être connectés à des adaptateurs à cames standard, à condition que ces adaptateurs soient également conformes à la norme EN 14420-7 ou à la norme MIL-A-A-59326A.

## Approbation

### Norme/autorisations

- EN 14420-7
- MIL-A-A-59326A

## Options

### Commentaire

- [\*] Pour une utilisation avec de l'air ou de l'air comprimé et/ou pour le transport de gaz, consultez les spécialistes ERIKS. Le coupleur Boost peut se déconnecter sous pression. Cela peut conduire à des situations dangereuses.

### Assemblage complet

- ERIKS peut assembler toutes les combinaisons de flexible et de coupleurs dont vous avez besoin.

Extrémité de raccordement	Matériau du joint	Article
Coupleur Boost	NBR	13414861
Coupleur Boost	NBR	13414862
Coupleur Boost	NBR	13414863
Coupleur Boost	NBR	13414864
Coupleur Boost	NBR	13414865
Coupleur Boost	NBR	13414866
Coupleur Boost	NBR	13414867
Coupleur Boost	NBR	13414868
Coupleur Boost	NBR	13414869

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.