

# RACCORDS RAPIDES SK100 selon ISO 7289



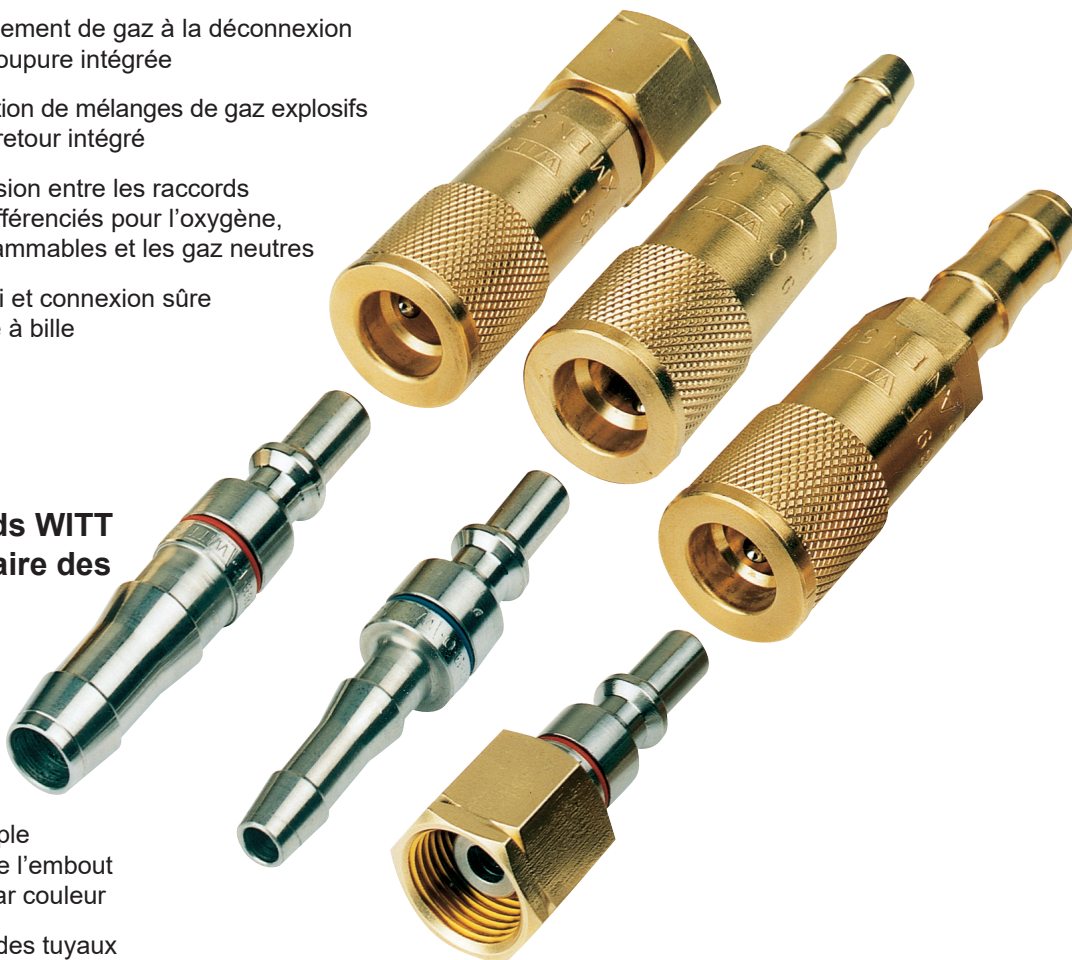
## Les raccords WITT garantissent votre sécurité

- pas d'échappement de gaz à la déconnexion – vanne de coupure intégrée
- pas de formation de mélanges de gaz explosifs – clapet anti-retour intégré
- pas de confusion entre les raccords – embouts différenciés pour l'oxygène, les gaz inflammables et les gaz neutres
- tuyau sans pli et connexion sûre – verrouillage à bille



## Les raccords WITT vous font faire des économies

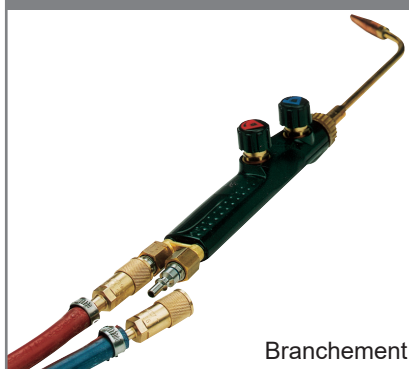
- connexion et déconnexion très rapide des équipements
- sélection simple du corps et de l'embout – repérage par couleur
- allongement des tuyaux sans équipement supplémentaire
- test d'aspiration facile et sans outil pour les injecteurs des brûleurs



## Les raccords WITT durent longtemps

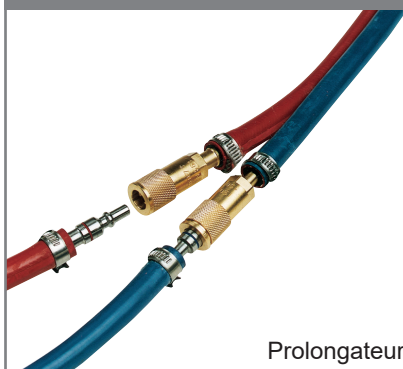
- embout en acier inoxydable avec une dureté Rockwell 25
- protection du raccord et des équipements par filtre

SK100-1/2 corps  
SK100-1 embout



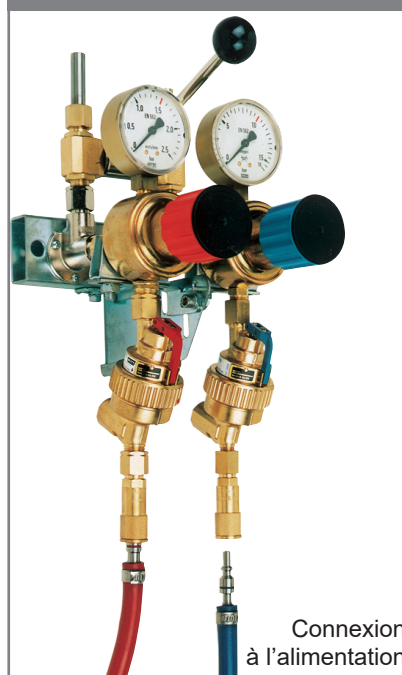
Branchement

SK100-1/2 corps  
SK100-2/3 embout



Prolongateur

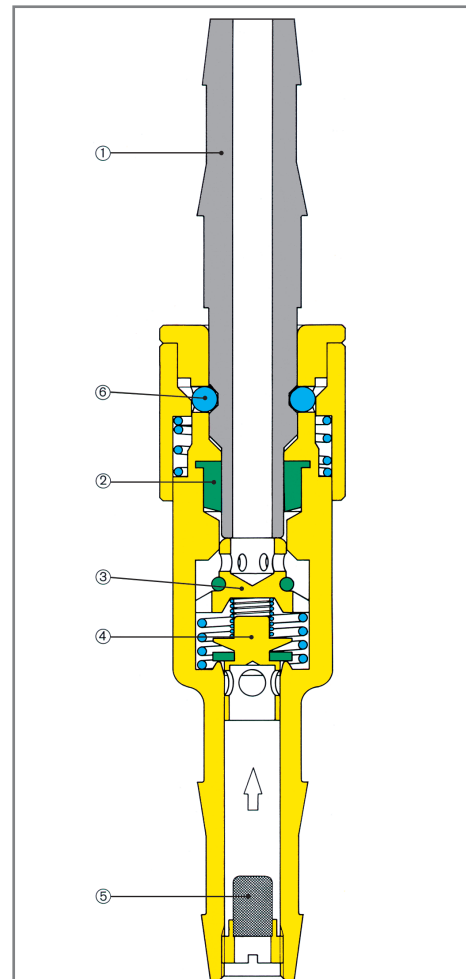
SK100-3 corps  
SK100-2/3 embout



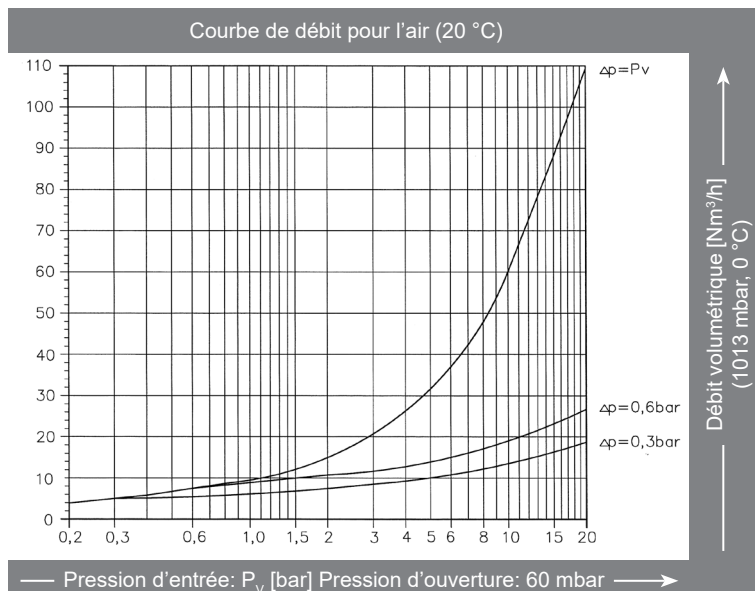
Connexion  
à l'alimentation

# RACCORDS RAPIDES SK100 selon ISO 7289

| Modèles                     | Connexion EN 560 |                                    | Réf. du corps                                       | Réf. de l'embout   |
|-----------------------------|------------------|------------------------------------|---|--------------------|
|                             | Entrée           | Sortie                             |   |                    |
| SK100-1<br>Gaz combustibles | canule Ø 4,0 mm  | G 3/8 LH                           | 150-001<br>150-002<br>150-003<br>150-004<br>150-005 | 151-001            |
|                             | canule Ø 5,0 mm  |                                    |   |                    |
|                             | canule Ø 6,3 mm  |                                    |   |                    |
|                             | canule Ø 8,0 mm  |                                    |   |                    |
|                             | canule Ø 9,0 mm  |                                    |   |                    |
| Oxygène (O)                 | canule Ø 4,0 mm  | G 1/4 RH                           | 150-007<br>150-008<br>150-009<br>150-010            | 151-003            |
|                             | canule Ø 5,0 mm  |                                    |   |                    |
|                             | canule Ø 6,3 mm  |                                    |   |                    |
|                             | canule Ø 8,0 mm  |                                    |   |                    |
| Gaz neutres                 | canule Ø 6,3 mm  | G 1/4 RH                           | 150-013   | 151-005            |
| SK100-2<br>Gaz combustibles | canule Ø 4,0 mm  | canule Ø 4,0 mm                    | 150-001<br>150-002<br>150-003<br>150-004<br>150-005 | 151-007            |
|                             | canule Ø 5,0 mm  | canule Ø 5,0 mm                    |   | 151-008            |
|                             | canule Ø 6,3 mm  | canule Ø 6,3 mm                    |   | 151-009            |
|                             | canule Ø 8,0 mm  | canule Ø 8,0 mm                    |   | 151-010            |
|                             | canule Ø 9,0 mm  | canule Ø 9,0 mm                    |   | 151-011            |
| Oxygène (O)                 | canule Ø 4,0 mm  | canule Ø 4,0 mm                    | 150-007<br>150-008<br>150-009<br>150-010            | 151-013            |
|                             | canule Ø 5,0 mm  | canule Ø 5,0 mm                    |   | 151-014            |
|                             | canule Ø 6,3 mm  | canule Ø 6,3 mm                    |   | 151-015            |
|                             | canule Ø 8,0 mm  | canule Ø 8,0 mm                    |   | 151-016            |
| Gaz neutres                 | canule Ø 6,3 mm  | canule Ø 6,3 mm                    | 150-013   | 151-021            |
| SK100-3<br>Gaz combustibles | G 3/8 LH         | canule Ø 4,0 mm                    | 150-015   | 151-007            |
|                             |                  | canule Ø 5,0 mm                    |   | 151-008            |
|                             |                  | canule Ø 6,3 mm                    |   | 151-009            |
|                             |                  | canule Ø 8,0 mm                    |   | 151-010            |
|                             |                  | canule Ø 9,0 mm                    |   | 151-011            |
| Oxygène (O)                 | G 1/4 RH         | canule Ø 4,0 mm                    | 150-017   | 151-013            |
|                             |                  | canule Ø 5,0 mm                    |   | 151-014            |
|                             |                  | canule Ø 6,3 mm                    |   | 151-015            |
|                             |                  | canule Ø 8,0 mm                    |   | 151-016            |
| Gaz neutres                 | G 1/4 RH         | canule Ø 5,0 mm<br>canule Ø 6,3 mm | 150-019   | 151-020<br>151-021 |



- ① **Embout**  
En acier inoxydable de dureté Rockweel 25 au minimum résistant à la rouille et la corrosion.
- ② **Joint**  
Etanchéité de l'embout avant le passage du gaz.
- ③ **Vanne de coupure automatique**  
Pas de fuite de gaz à la déconnexion.
- ④ **Clapet anti-retour**  
Pour empêcher les retours de flamme.
- ⑤ **Filtre à poussière**  
Pas d'encrassement.
- ⑥ **Verrou**  
Mise en sécurité de l'embout.



| Pression de travail maximale [bar] |     |
|------------------------------------|-----|
| Acétylène (A)                      | 1,5 |
| Gaz combustibles                   | 20  |
| Gaz neutres                        | 20  |
| Oxygène (O)                        | 20  |