Demi-raccord Quick Connect avec filetage BSP mâle



Le **demi-raccord Quick Connect 1½" Mercedes Textiles** permet d'adapter un équipement ou une sortie filetée au système de raccordement rapide Quick Connect. Il est proposé en **deux modèles** : à **filetage GHT mâle ¾"** ou à **filetage BSP mâle 1½"**.

Sa construction en **aluminium forgé** offre une solution légère et résistante, adaptée aux motopompes, aux lignes d'alimentation en eau et aux équipements de lutte contre les feux de forêt.

Raccordement rapide Quick Connect 1½"

Le système Quick Connect permet un assemblage rapide par **rotation d'environ un quart de tour**. Les raccordements peuvent ainsi être réalisés et démontés plus rapidement qu'avec un assemblage entièrement fileté.

Ce type de raccord est particulièrement utilisé sur les lignes forestières, les motopompes et les équipements mobiles où les connexions doivent pouvoir être modifiées rapidement pendant l'intervention.

Deux modèles selon le filetage à raccorder

Les deux modèles ont le même côté rapide **Quick Connect 1½"**. Seul le côté fileté change :

- **Filetage GHT mâle ¾"** : se visse dans un équipement ou un tuyau équipé d'un **filetage GHT femelle ¾"**. Le GHT (Garden Hose Thread) est un standard nord-américain courant sur les tuyaux d'arrosage, les systèmes de protection contre les feux de forêt et le petit matériel d'alimentation en eau.
- **Filetage BSP mâle 1½"** : se visse dans une sortie ou un équipement équipé d'un **filetage BSP femelle 1½"**, par exemple sur une motopompe ou une ligne d'alimentation en eau.

Caractéristiques techniques

	38974	38059
	Demi-raccord rapide	
	Quick Connect 1½"	

Filetage	GHT mâle ¾"	BSP mâle 1½"
Se monte sur	Filetage GHT femelle ¾"	Filetage BSP femelle 1½"
Verrouillage	Quart de tour	
Matière	Aluminium forgé	
Fabricant	Mercedes Textiles	

Utilisations

- Raccordement d'une **ligne forestière** à un système Quick Connect
- Adaptation d'une **motopompe** ou d'une sortie filetée au raccordement rapide
- Connexion d'un tuyau ou d'un équipement fileté GHT ¾" ou BSP 1½"
- Montage sur des systèmes d'**arrosage de protection contre les feux de forêt**
- Installations mobiles nécessitant des connexions et déconnexions rapides

Bien choisir son modèle avant commande

Vérifiez le filetage présent sur l'équipement à raccorder. Les deux modèles sont à filetage **mâle** : ils se vissent donc dans un **filetage femelle**.

Le **GHT ¾"** et le **BSP** sont deux standards différents, avec une géométrie et un pas de filetage distincts. Le côté Quick Connect doit quant à lui être associé à un demi-raccord compatible avec ce système à quart de tour.

FAQ – Demi-raccord Quick Connect 1½" GHT / BSP

Quel modèle choisir : GHT ou BSP ?

Tout dépend du filetage de l'équipement à raccorder. Pour un filetage GHT femelle ¾", choisissez le modèle GHT. Pour un filetage BSP femelle 1½", choisissez le modèle BSP.

Un filetage GHT ¾" est-il compatible avec un filetage BSP ¾" ?

Non. Même si les deux désignations utilisent une dimension de ¾", leur géométrie et leur pas de filetage sont différents. Ils ne doivent pas être assemblés directement.

Le Quick Connect 1½" est-il compatible avec tous les raccords rapides de même diamètre ?

Non. Le diamètre seul ne suffit pas. Le demi-raccord opposé doit utiliser le même système Quick Connect à quart de tour et présenter une géométrie compatible. Il ne doit pas être confondu avec un raccord Storz.