

DESCRIPTION

1. DESCRIPTION

♦ Etudiées pour travailler dans des atmosphères polluées, les **Brides Tournantes GENUSTECH Série BT** assurent des fonctions de serrages ou d'arrêt en position.

1.1.POINTS CLEFS

- Large gamme disponible:
 - modèle à rotation à Droite ou Gauche;
 - course de 25 mm ou 50 mm;
 - choix de l'effort : modèles avec vérin Ø50 ou Ø63;
- Système de détection intégrée :
 - détection inductive amovible,
 - ou détection par piquages sur le vérin;
- Grande facilité d'utilisation;
- Durée de vie élevée, conception étanche avec option de protection supplémentaire.


1.2.CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

TYPE :	SÉRIE BT VÉRIN Ø50	SÉRIE BT VÉRIN Ø63
Effort de rentrée de broche * :	88 daN	145 daN
Courses :	25 mm ; 50 mm	25 mm ; 50 mm
Consommations d'air * (C =25mm) :	0,49 NL/Cy.	0,78 NL/Cy.
Pression nominale d'alimentation :	5 bars	
Pression minimale d'alimentation :	3 bars	
Pression d'épreuve :	10 bars	
Indice d'étanchéité :	IP54	
Température d'utilisation :	- 10 °C; + 60 °C	
Cadence max. d'utilisation :	20 Cy./min	
Durée de Vie ** :	+ 3 000 000 de cycles	
Détection de positions :	par détection inductive ou pneumatique	
Orientation des orifices vérin :	Tous les 90°	

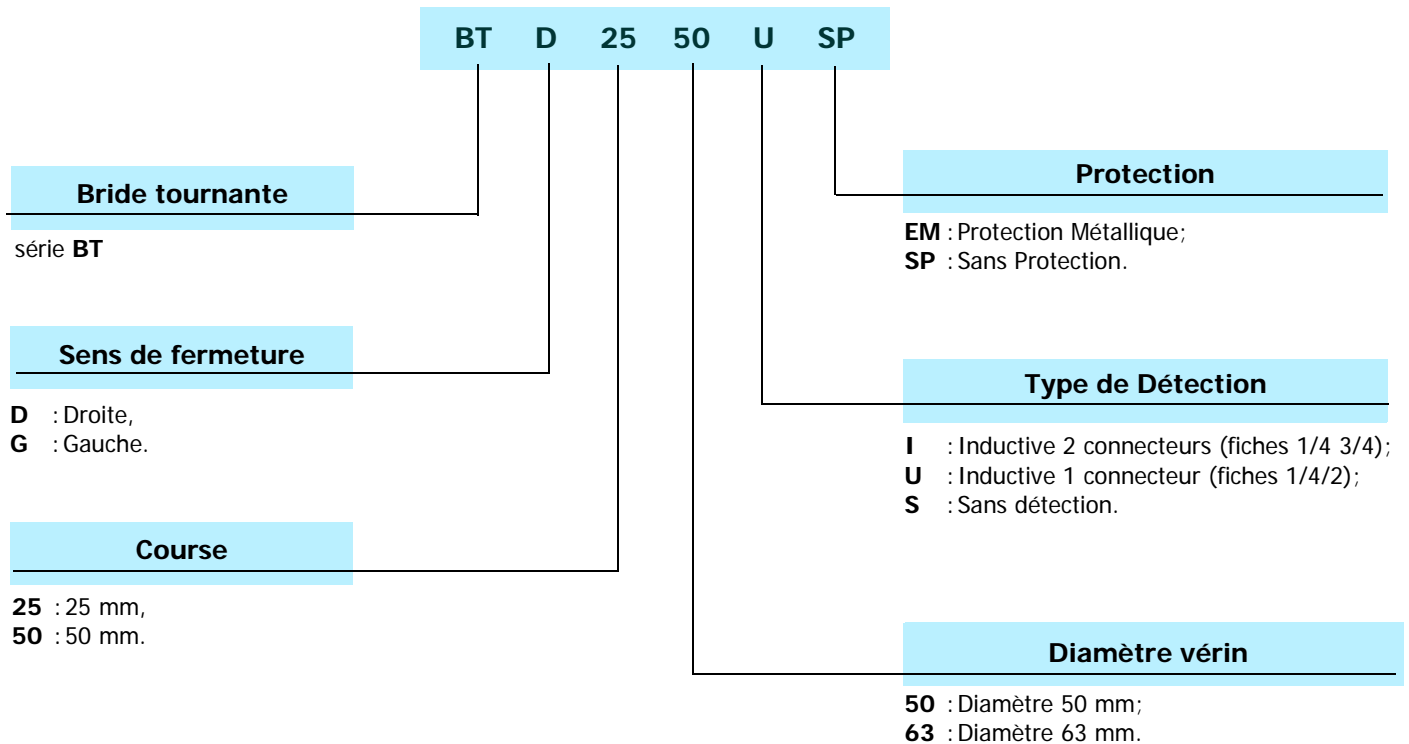
* Sous pression nominale / ** sous conditions normales d'utilisations

Pour une information plus détaillée sur le produit, demandez nous la Brochure Technique associée.

RÉFÉRENCES PRODUIT

2. RÉFÉRENCES PRODUIT

2.1. BRIDES TOURNANTES SÉRIE BT



Note : Les références de Brides Tournantes Série BT intègrent désormais de série une option de protection métallique. Les anciennes références sans l'option seront, par défaut, fournies sans protection (SP).

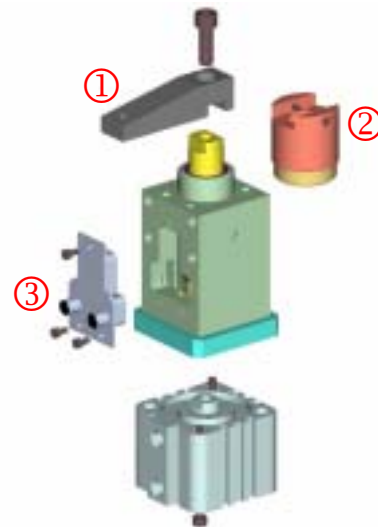
Note : le bras de serrage est à commander séparément.

2.2. ACCESSOIRES

♦ détails voir : ➔ §5. "Accessoires", page 8

1 - Bras de serrage : ref : 28603

2 - Protection métallique ref : 28560



2.3. PIÈCES DE RECHANGE

3 - Détection inductive

Type de BT	Type de détecteur	Référence GENUS	Description
BT course 25 mm :	à 2 connecteurs : BT x 25 xx I	22559	détecteur à 2 connecteurs M12 BT c25
	à 1 connecteur : BT x 25 xx U	22661	détecteur à 1 connecteur M12, BT c25
BT course 50 mm :	à 2 connecteurs : BT x 50 xx I	22560	détecteur à 2 connecteurs M12, BT c50
	à 1 connecteur : BT x 50 xx U	22662	détecteur à 1 connecteur M12, BT c50

Pour une information plus détaillée sur le produit, demandez nous la Brochure Technique associée.