



## DOSEURS-REPARTITEURS DOSEURS TYPE F

**Descriptif**

Les doseurs type F sont à utiliser avec les pompes à débit cyclique.

Il existe différents types de doseurs :

- FSA directement montés sur le point à lubrifier.
- FJB et FJD filetés pour montage sur jonction.
- FT pour les têtes de jonctions ou connecteurs.
- FK prévus pour des trous débouchants.

**Fonctionnement**

Les doseurs (Meters-Units) sont des résistances hydrauliques avec clapet anti-retour servant au dosage d'un débit d'huile dans un système de graissage cyclique. Le sens d'écoulement de l'huile est indiqué par une flèche. La pompe débite une quantité d'huile que les doseurs répartissent à chaque point dans la proportion désirée.

Les doseurs sont gradués de la valeur 3/0 (peu d'huile) à 5 (beaucoup d'huile).

Le rapport entre ces numéros de doseurs et la quantité d'huile qu'ils débitent est expliqué au chapitre "informations techniques".

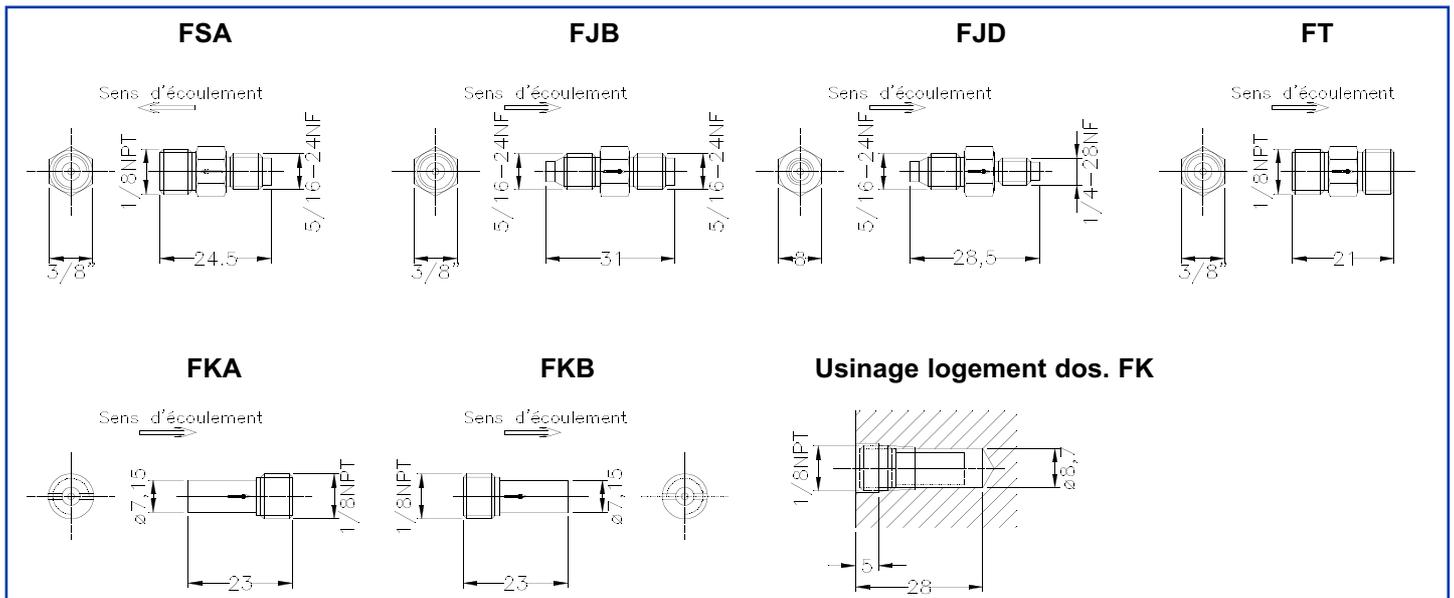


**Pour commander**

Un jeu de 2-3 lettres et un numéro de débit figurent sur chaque doseur pour les différencier. Ces signes distinctifs se retrouvent dans les tableaux ci-dessous.

Pour commander il est indispensable d'indiquer la désignation complète.

Exemple: **Doseur FSA0**



Rapport de débit	Référence					
	FSA	FJB	FJD	FT	FKA	FKB
0,5	FSA 3/0	FJB 3/0	FJD 3/0	FT 3/0	FKA 3/0	FKB 3/0
1	FSA 00	FJB 00	FJD 00	FT 00	FKA 00	FKB 00
2	FSA 0	FJB 0	FJD 0	FT 0	FKA 0	FKB 0
4	FSA 1	FJB 1	FJD 1	FT 1	FKA 1	FKB 1
8	FSA 2	FJB 2	FJD 2	FT 2	FKA 2	FKB 2
16	FSA 3	FJB 3	FJD 3	FT 3	FKA 3	FKB 3
32	FSA 4	FJB 4	FJD 4	FT 4	FKA 4	FKB 4
64	FSA 5	FJB 5	FJD 5	FT 5	FKA 5	FKB 5

**NOTA**

- 1) 5/16 - 24 NF :  
 Pour tube Ø 4,  
 Ecrou raccord : B1095  
 Bicône : B1061 ou B8272
- 2) 1/4 - 28 NF :  
 Pour tube Ø 2,4,  
 Ecrou raccord : B3610  
 Bicône : B3313



## DOSEURS-REPARTITEURS DOSEURS TYPE FT

**Descriptif**

Les doseurs type FT sont à utiliser avec les pompes à débit cyclique.

Ils sont montés directement sur le point à graisser et permettent le départ de deux ou plusieurs lignes.

Le filetage 1/8 NPT peut être vissé dans du M 10 x 1. Tous les taraudages sont à 5/16-24 NF et pour le branchement des tubes Ø4 mm, il faut utiliser des vis raccords B1371 avec bicônes B1061 ou monocônes B8272.

**Fonctionnement**

Les doseurs (Meters-Units) sont des résistances hydrauliques avec clapet anti-retour servant au dosage d'un débit d'huile dans un système de graissage cyclique. Le sens d'écoulement de l'huile est indiqué par une flèche. La pompe débite une quantité d'huile que les doseurs répartissent à chaque point dans la proportion désirée. Les doseurs sont gradués de la valeur 3/0 (peu d'huile) à 5 (beaucoup d'huile).

Le rapport entre ces numéros de doseurs et la quantité d'huile qu'ils débitent est expliqué au chapitre "informations techniques".

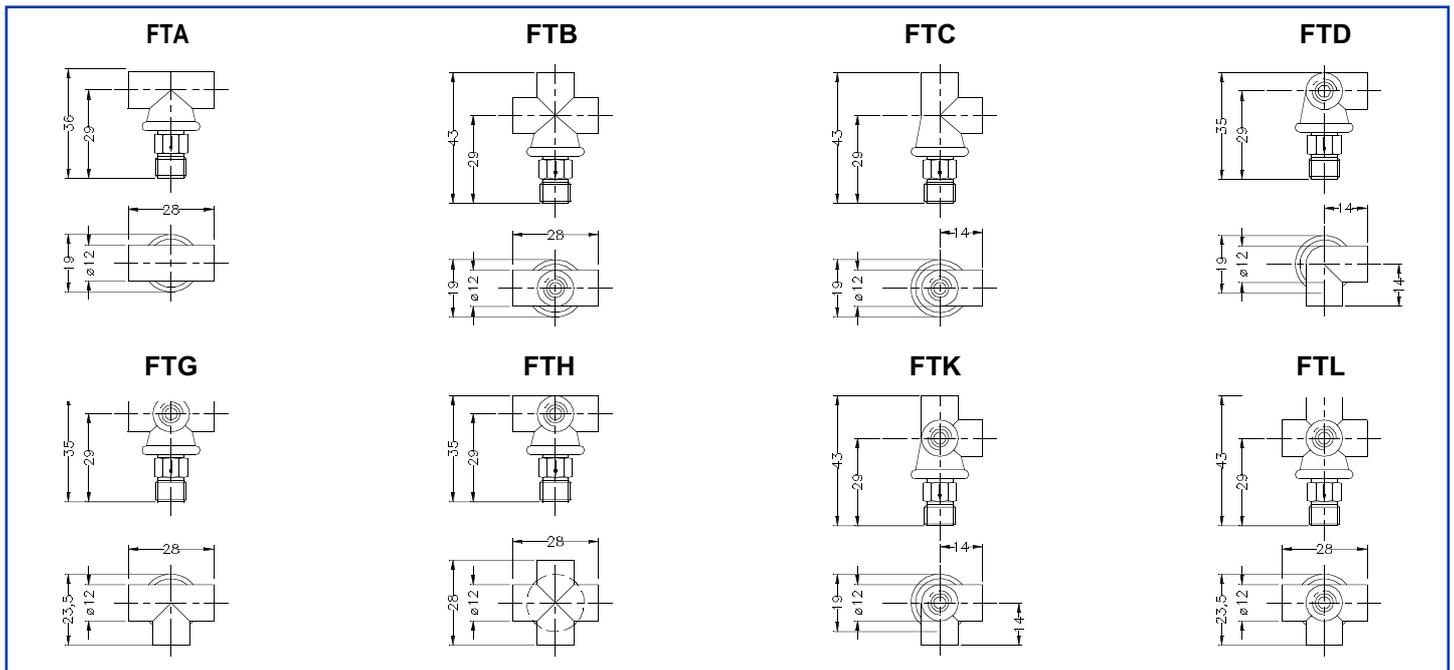


**Pour commander**

Un jeu de 3 lettres et un numéro de débit figurent sur chaque doseur pour les différencier. Ces signes distinctifs se retrouvent dans les tableaux ci-dessous.

Pour commander il est indispensable d'indiquer la désignation complète.

Exemple : **Doseur FTB 3/0**



Rapport de débit	Référence							
	FTA	FTB	FTC	FTD	FTG	FTH	FTK	FTL
0,5	FTA 3/0	FTB 3/0	FTD 3/0	FTD 3/0	FTG 3/0	FTH 3/0	FTK 3/0	FTL 3/0
1	FTA 00	FTB 00	FTD 00	FTD 00	FTG 00	FTH 00	FTK 00	FTL 00
2	FTA 0	FTB 0	FTD 0	FTD 0	FTG 0	FTH 0	FTK 0	FTL 0
4	FTA 1	FTB 1	FTD 1	FTD 1	FTG 1	FTH 1	FTK 1	FTL 1
8	FTA 2	FTB 2	FTD 2	FTD 2	FTG 2	FTH 2	FTK 2	FTL 2
16	FTA 3	FTB 3	FTD 3	FTD 3	FTG 3	FTH 3	FTK 3	FTL 3
32	FTA 4	FTB 4	FTD 4	FTD 4	FTG 4	FTH 4	FTK 4	FTL 4
64	FTA 5	FTB 5	FTD 5	FTD 5	FTG 5	FTH 5	FTK 5	FTL 5



## DOSEURS-REPARTITEURS INJECTEUR C

**Descriptif**

Les injecteurs type C sont à utiliser uniquement dans un système de graissage continu.

Ils peuvent également être utilisés comme amortisseurs, stabilisateurs, etc. Il existe différentes présentations de ces injecteurs type C : CSA à monter directement sur le point à lubrifier, CJB et CJD avec filetage pour être montés sur les jonctions, CT pour les têtes de jonction ou connecteurs, CK qui sont prévus pour des trous débouchants. Le filetage 1/ 8 NPT peut être vissé dans du M 10 x 1.

**Fonctionnement**

Les injecteurs (Control-Units) sont des résistances hydrauliques servant au dosage d'un débit d'huile dans un système de graissage continu. Le sens d'écoulement de l'huile est indiqué par une flèche. La pompe débite sous une certaine pression une quantité d'huile que les injecteurs répartissent à chaque point dans la proportion désirée. Les injecteurs sont gradués de la valeur 5/0 (peu d'huile) à 5 (beaucoup d'huile).

Les rapports entre la pression, la viscosité et le débit sont expliqués dans la rubrique "Informations techniques".

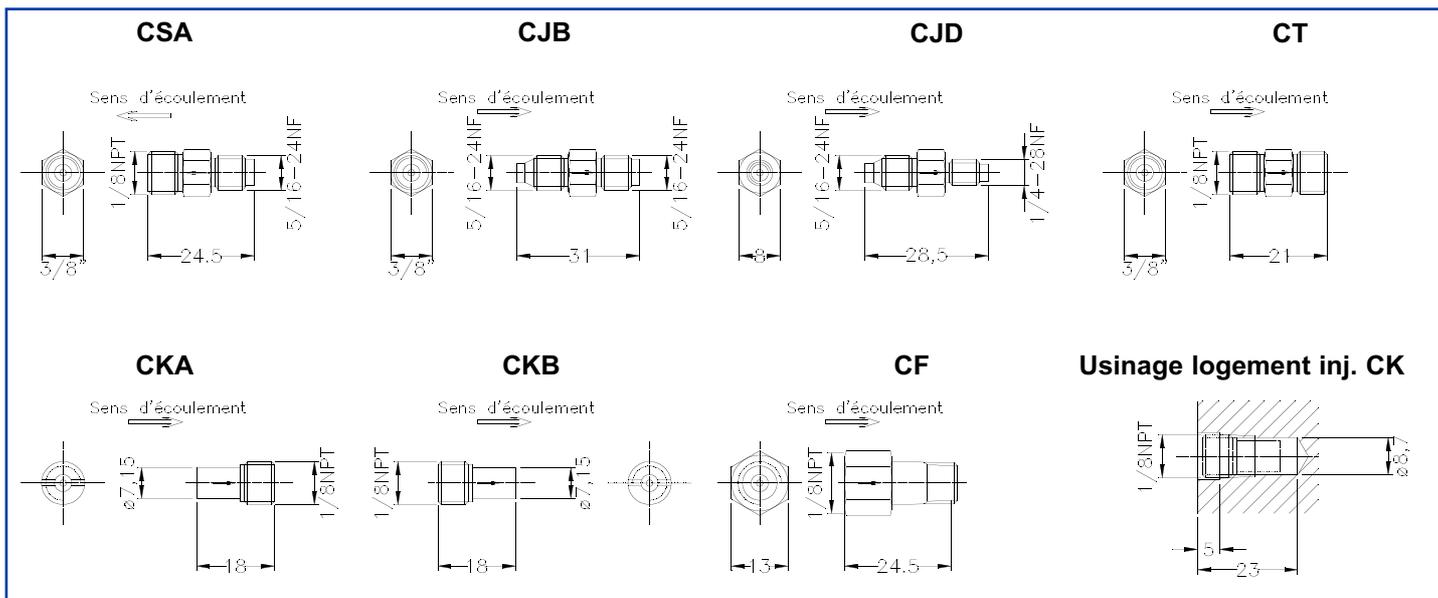


**Pour commander**

Un jeu de 2-3 lettres et un numéro de débit figurent sur chaque injecteur pour les différencier. Ces signes distinctifs se retrouvent dans les tableaux ci-dessous.

Pour commander, il est indispensable d'indiquer la désignation complète.

**Exemple** : Injecteur CSA 0



Rapport de débit	Référence						
	CSA	CJB	CJD	CT	CKA	CKB	CF
0,12	CSA 5/0	CJB 5/0	CJD 5/0	CT 5/0	CKA 5/0	CKB 5/0	---
0,25	CSA 4/0	CJB 4/0	CJD 4/0	CT 4/0	CKA 4/0	CKB 4/0	---
0,5	CSA 3/0	CJB 3/0	CJD 3/0	CT 3/0	CKA 3/0	CKB 3/0	---
1	CSA 00	CJB 00	CJD 00	CT 00	CKA 00	CKB 00	---
2	CSA 0	CJB 0	CJD 0	CT 0	CKA 0	CKB 0	---
4	CSA 1	CJB 1	CJD 1	CT 1	CKA 1	CKB 1	---
8	CSA 2	CJB 2	CJD 2	CT 2	CKA 2	CKB 2	---
16	CSA 3	CJB 3	CJD 3	CT 3	CKA 3	CKB 3	CF 3
32	CSA 4	CJB 4	CJD 4	CT 4	CKA 4	CKB 4	CF 4
64	CSA 5	CJB 5	CJD 5	CT 5	CKA 5	CKB 5	CF 5

**NOTA :**

- 1) 5/16 - 24 NF : pour tube Ø 4 - Ecouv raccord : B1095 - Bicône : B1061 ou B8272
- 2) 1/4 - 28 NF : pour tube Ø 2,4 - Ecouv raccord : B3610- Bicône : B3313



## DOSEURS-REPARTITEURS INJECTEUR CT

**Descriptif**

Les injecteurs type CT sont à utiliser uniquement dans un système de graissage continu. Ils peuvent également être utilisés comme amortisseurs, stabilisateurs, etc. Ils sont montés directement sur le point à graisser et permettent le départ de deux ou plusieurs lignes.

Le filetage 1/ 8 NPT peut être vissé dans du M 10 x 1. Tous les taraudages sont à 5/ 16-24 NF et pour le branchement des tubes Ø 4 mm, il faut utiliser des vis raccord B1371 avec bicônes B1061 ou monocônes B8272.

**Fonctionnement**

Les injecteurs (Control-Units) sont des résistances hydrauliques servant au dosage d'un débit d'huile dans un système de graissage continu. Le sens d'écoulement de l'huile est indiqué par une flèche. La pompe débite, sous une certaine pression, une quantité d'huile que les injecteurs répartissent à chaque point dans la proportion désirée. Les doseurs sont gradués de la valeur 5/0 (peu d'huile) à 5 (beaucoup d'huile). Les rapports entre la pression, la viscosité et le débits sont indiqués au chapitre "Informations techniques".

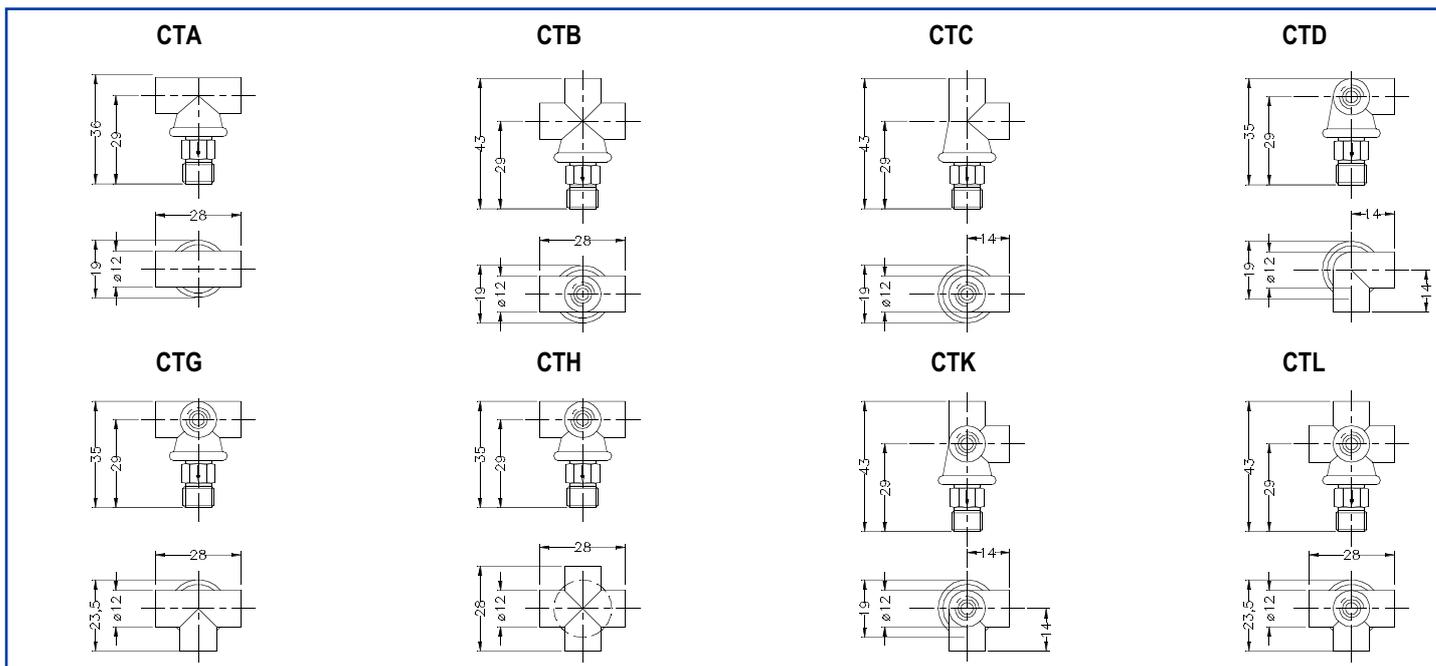


**Pour commander**

Un jeu de 3 lettres et un numéro de débit figurent sur chaque doseur pour les différencier. Ces signes distinctifs se retrouvent dans les tableaux ci-dessous.

Pour commander, il est indispensable d'indiquer la désignation complète.

**Exemple** : Injecteur CTB 3/0



Rapport de débit	Référence						
	CTA	CTB	CTD	CTG	CTH	CTK	CTL
0,12	CTA 5/0	CTB 5/0	CTD 5/0	CTG 5/0	CTH 5/0	CTK 5/0	CTL 5/0
0,25	CTA 4/0	CTB 4/0	CTD 4/0	CTG 4/0	CTH 4/0	CTK 4/0	CTL 4/0
0,5	CTA 3/0	CTB 3/0	CTD 3/0	CTG 3/0	CTH 3/0	CTK 3/0	CTL 3/0
1	CTA 00	CTB 00	CTD 00	CTG 00	CTH 00	CTK 00	CTL 00
2	CTA 0	CTB 0	CTD 0	CTG 0	CTH 0	CTK 0	CTL 0
4	CTA 1	CTB 1	CTD 1	CTG 1	CTH 1	CTK 1	CTL 1
8	CTA 2	CTB 2	CTD 2	CTG 2	CTH 2	CTK 2	CTL 2
16	CTA 3	CTB 3	CTD 3	CTG 3	CTH 3	CTK 3	CTL 3
32	CTA 4	CTB 4	CTD 4	CTG 4	CTH 4	CTK 4	CTL 4
64	CTA 5	CTB 5	CTD 5	CTG 5	CTH 5	CTK 5	CTL 5