

MODÈLE YFCC

Rapid advance and feed contrôle de débit assemblage

CAPACITÉ: 60 L/min.



sunhydraulics.com/model/YFCC

a t P b

On A or B, Port 3 to T

Cet ensemble consiste en un régulateur de débit à orifice fixe, compensé en pression. Il se caractérise par une régulation de débit précise, pour des applications en entrée ou en sortie de récepteur, où d'importantes fluctuations de la pression peuvent se produire. Le réglage du débit est à spécifier par le client et il est réalisé en usine par nos soins. La vitesse rapide ou la vitesse de travail est sélectionnée par un clapet piloté drainé muni d'un orifice de pilotage externe.

CARACTÉRISTIQUESIOTE: DATA MAY VARY BY CONFIGURATION. SEE CONFIGURATION SECTION.

Type de Corps	Modulaire
Plan de Pose	Cetop 03
Caractéristiques du Corps	Sur A ou B, orifice 3 vers T

NOTES: • *Important:* La pression maximum du système doit être considérée avec une grande attention. La limite de pression maximum à laquelle le bloc peut être utilisé dépend de la matière du bloc, alors que le type et la dimension des orifices sont secondaires. Les blocs forés fabriqués en aluminium ne sont pas prévus pour des pressions supérieures à 210 bar (3000 psi), et ce quelles que soient les types et dimensions des orifices spécifiés.

©2024 Sun Hydraulics 1 of 2





Rapid advance and feed contrôle de débit assemblage

CAPACITÉ: 60 L/min.

Continued from previous page

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: YFCCXANAA

DISPOSITIF DE CONTRÔLE (X) PLAGE DE RÉGLAGE (A) MATIÈRE DES JOINTS (N)

 X
 Non Réglable
 A
 Gicleur Remplaçable .1 - 6 gpm (0,4 - 23 L/min.)
 N
 Buna N

 L
 Dispositif de Réglage
 V
 Viton

PRIMARY CARTRIDGE (A)

A (with FXCA primary cartridge, Fixed-orifice, compensé en pression contrôle de débit Valve)

INCLUDED COMPONENTS

Part	Description	Quantity
500-001-012*	O-Ring	4
700-002*	Seal Plate	1
811-001-006*	Pin	1
850-004-250*	Plug	2
CKCIVCN	Cartridge	1
FXCAXAN	Cartridge - Primary	1

©2024 Sun Hydraulics 2 of 2