






**SPECIFICATIONS**

FLUIDE CONTROLE	: Air filtré, lubrifié ou non
RACCORDEMENT	: Coupleurs intégrés pour tube plastique Ø 4 ext.
PRESSION D'UTILISATION	: 0 à 8 bar
TEMPERATURE ADMISSIBLE	: - 5°C à + 50°C
TETES DE COMMANDE	: Mécaniques
DEBIT (Qv à 6 bar)	: 140 l/min (ANR)
Ø DE PASSAGE	: 2,5 mm

**CONSTRUCTION**

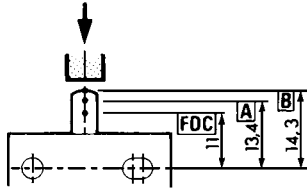
Distributeur à tiroir et clapet, à centre fermé  
Corps en zamak  
Pièces internes en métaux inoxydables et élastomère  
Coupleurs en laiton  
Etanchéité par joints en nitrile (NBR)  
Silencieux d'échappement intégré à l'appareil

**SELECTION DU MATERIEL**

FONCTION NF Normalement fermée à l'état repos		Commande mécanique			1 = Pression 2 = Utilisation 3 = Echappement non raccordable
Type	Tête de commande + corps Désignation	Effort (daN) Pression d'alimentation			CODES
		2 bar	5 bar	8 bar	
	Poussoir simple	1	1,7	2,5	<b>30900002</b>
	Levier à galet plastique	0,5	0,9	1,3	<b>30900003</b>
	Levier à galet métallique à roulement	0,5	0,9	1,3	<b>30900001</b>
	Levier à galet plastique escamotable (endurance : un million de cycles)	0,5	0,9	1,3	<b>30900004</b>
	Poussoir à canon fileté (*):	1	1,7	2,5	<b>30900006</b>

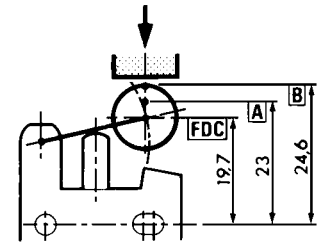
(\*): La microvalve à canon fileté, équipée d'un embout en acier traité, permet l'utilisation en capteur de butée (poussée maxi : 200daN - vérin Ø 50 mm).

## MONTAGE



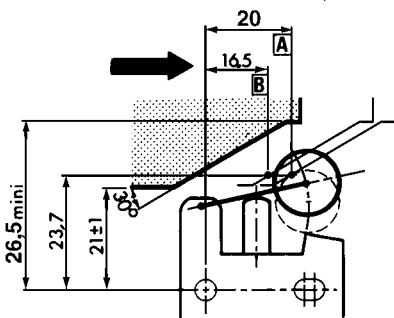
### Attaques Frontales

- A** : Point d'enclenchement (débit nominal établi)
- B** : Point de déclenchement
- FDC** : Position Fin De Course.

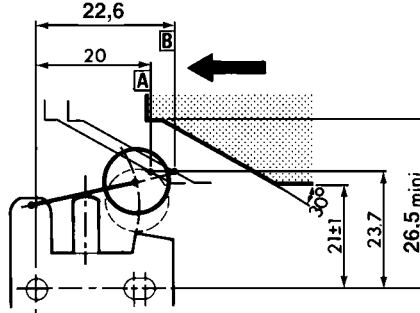


### Levier à galet

vitesse maxi :  
1 m/s (galet plastique)  
0,3 m/s (galet à roulement)

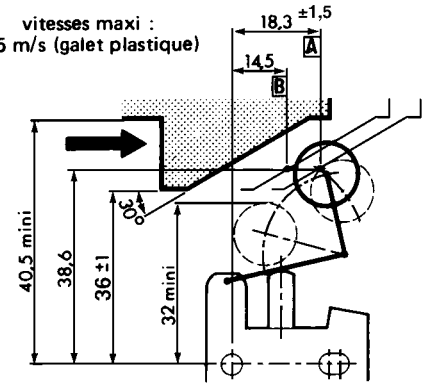


### Attaques Latérales came à 30°



### Levier à galet escamotable

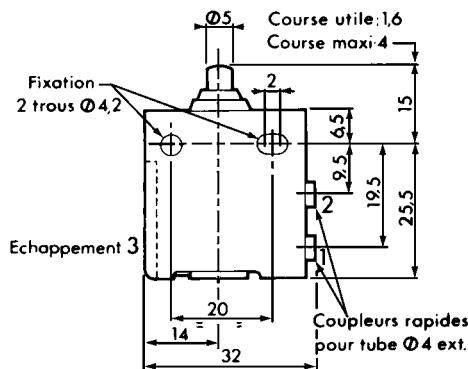
vitesse maxi :  
0,5 m/s (galet plastique)



## ENCOMBREMENTS ET MASSES

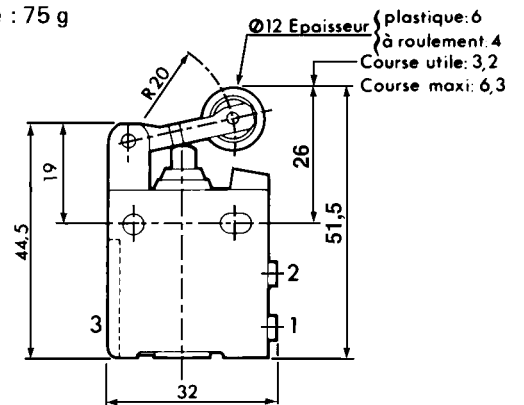
### Poussoir simple

Masse : 65 g



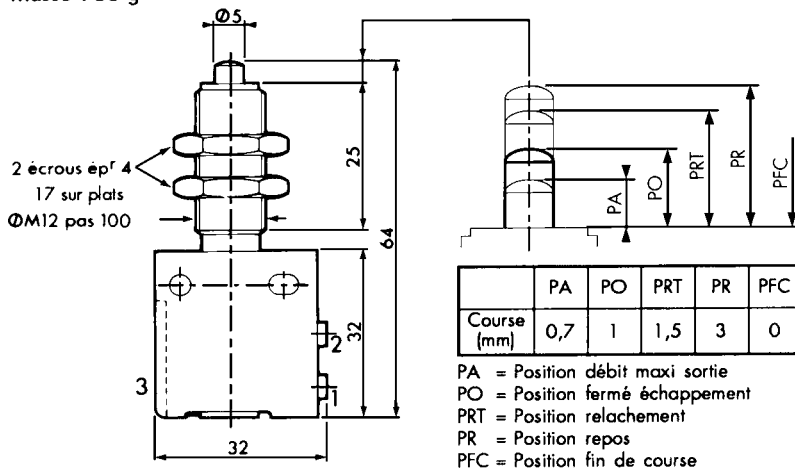
### Levier à galet plastique ou à roulement

Masse : 75 g



### Poussoir à canon fileté

Masse : 80 g



### Levier à galet plastique escamotable

Masse : 80 g

