

<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">ELECTRICITE : <input type="checkbox"/></td> <td style="width: 50%; text-align: center;">PNEUMATIQUE : <input type="checkbox"/></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">HYDRAULIQUE : <input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;">MECANIQUE : <input type="checkbox"/></td> </tr> </table>	ELECTRICITE : <input type="checkbox"/>	PNEUMATIQUE : <input type="checkbox"/>	HYDRAULIQUE : <input type="checkbox"/>	MECANIQUE : <input type="checkbox"/>	<h1 style="color: blue; margin: 0;">RESSOURCES MEI</h1>	<p style="font-size: small; text-align: right;">MSMA01.C Du 29/08/02</p> <p>3ème <input type="checkbox"/></p> <p>BAC PRO 1 : <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>BAC PRO 2 : <input type="checkbox"/></p> <p>BAC PRO 3 : <input type="checkbox"/></p>
ELECTRICITE : <input type="checkbox"/>	PNEUMATIQUE : <input type="checkbox"/>					
HYDRAULIQUE : <input type="checkbox"/>	MECANIQUE : <input type="checkbox"/>					

<p><u>TITRE :</u></p> <p style="text-align: center; color: blue; font-size: 1.2em;">Les Réducteurs de débit</p>	<p>Cours N° : P07</p> <p>Ind.: A</p> <p>Du : 15/09/07</p> <p>Page : 1/3</p>
--	---



Documents de références :

Aucuns

Définitions :

Aucunes

Modifications :

Ind.:	Date :	Nature de la modification :
A	15/09/07	Création
B		
C		
D		
E		
F		

<p>Rédacteur : DESSOMMES C.</p> <p>Date : 15/09/07</p> <p>Visa : </p>	<p>Nom élève :</p> <p>Prénom élève :</p>
---	--



TITRE :

Les Réducteurs de débit

Cours N° : P07

Ind.: A

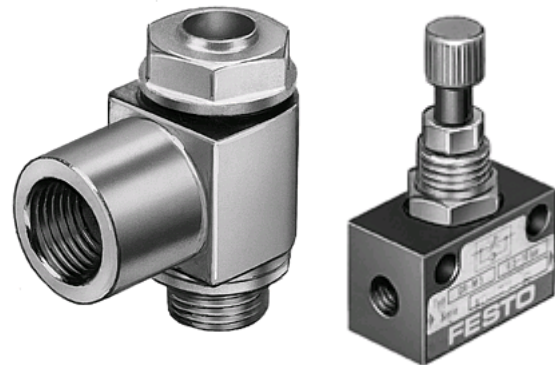
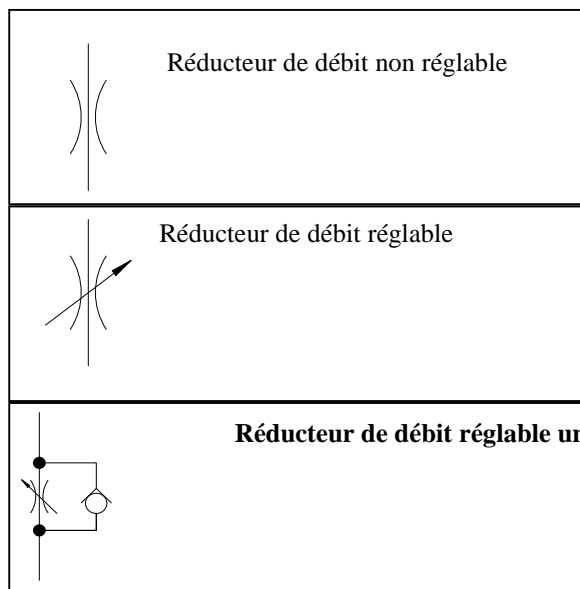
Du : 15/09/07

Page : 2/3

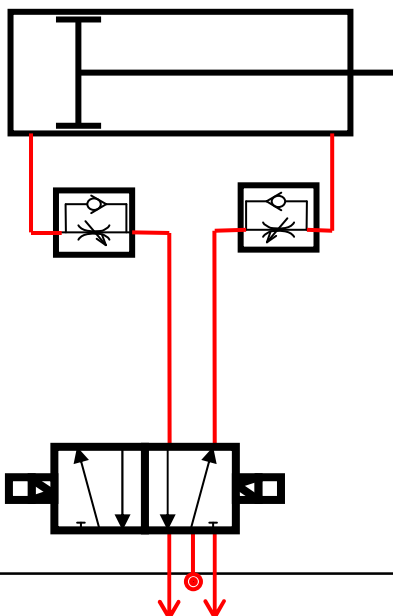
I-Sa fonction :

- ☉ Réguler le passage de l'air entre le distributeur.
- ☉ Régler la vitesse de déplacement de la tige du vérin lors de sa sortie et ou de sa rentrée.
- ☉ Obtenir la bonne vitesse de déplacement de la tige du vérin.

II-Les symboles :



III-Principe d'utilisation :

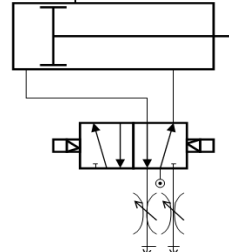


Mise en place, entre le distributeur et le vérin (sur l'orifice d'admission et l'échappement), d'un réducteur de débit unidirectionnel.

Autre solution

REDUCTEUR D'ÉCHAPPEMENT

Exemple d'utilisation



Avantages :

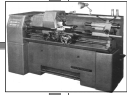
Simple, compact et facile à brancher

Inconvénients :

Réglage imprécis de la vitesse si le distributeur est loin du vérin. Le distributeur doit être un 5/2, car c'est le seul qui possède deux orifices d'échappement.

Remarque :

Ces réducteurs d'échappement sont peu utilisés



TITRE :

Les Réducteurs de débit

Cours N° : P07

Ind.: A

Du : 15/09/07

Page : 3/3

IV-Principe de fonctionnement du réducteur de débit unidirectionnel :

