



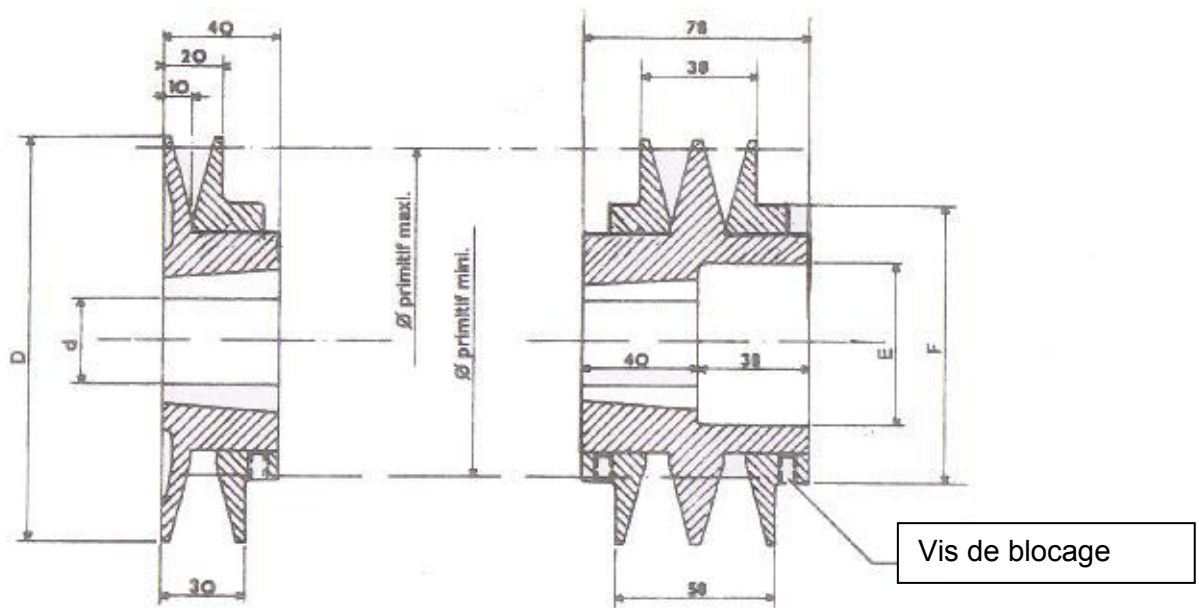
Les poulies à diamètre variable à l'arrêt pour courroies trapézoïdales sont utilisées principalement dans l'industrie de la ventilation. Elles offrent la possibilité de pouvoir régler facilement la vitesse de travail optimale des ventilateurs par la manoeuvre d'une seule poulie.

Réglage des poulies

La modification du diamètre d'enroulement de la courroie s'effectue à l'arrêt, par rotation du flasque mobile sur le moyeu fileté. A chaque rotation complète d'un des disques, correspond une variation de diamètre de 7 mm.

Lorsque le diamètre désiré est obtenu, installer la vis de blocage dans le trou taraudé le plus près du méplat, orienter la vis sur ce méplat et bloquer le flasque.

Afin d'obtenir le même diamètre primitif dans les deux gorges des poulies Type 20, il y a lieu d'amener les deux flasques mobiles contre le flasque central puis dévisser ceux-ci d'un nombre de tours identique jusqu'à obtention du diamètre désiré.



Caractéristiques des poulies

Référence		Type de moyeu	Ø d		Ø D	Ø E	Ø F	Poids (kg)	
1 gorge	2 gorges							1 gorge	2 gorges
11	-	30 - 40	12	32	124	-	85	1,41	-
12	22	30 - 40	12	32	138	56	95	1,90	3,28
13	23	40 - 40	12	42	154	73	110	2,42	4,11
14	24	40 - 40	12	42	170	73	110	2,61	4,87
15	25	40 - 40	12	42	186	73	110	3,05	5,90

Ø primitifs possibles suivant la section de courroie utilisée

Référence		Z		SPZ		A		SPA		B		SPB	
1 gorge	2 gorges	Ø mini	Ø maxi	Ø mini	Ø maxi	Ø mini	Ø maxi	Ø mini	Ø maxi	Ø mini	Ø maxi	Ø mini	Ø maxi
11	-	76	97	80	97	78	106	82	106	-	-	-	-
12	22	90	111	94	111	92	120	96	120	97	131	-	-
13	23	106	127	110	127	108	136	112	136	113	147	117	147
14	24	122	143	126	143	124	152	128	152	129	163	133	163
15	25	138	159	142	159	140	168	144	168	145	179	149	179

