

Poulies synchrones à couple élevé sans clavette - S5M

Compatible avec le type S5M de Mitsubishi Belting Ltd. et de Bando Chemical Industries Ltd.

Poulies synchrones à couple élevé sans clavette - S5M

Type standard à butée mécanique MechaLock intégrée (avec fonction de centrage)

Compatible avec le type S5M de Mitsubishi Belting Ltd. et de Bando Chemical Industries Ltd.

Pour les courroies de distribution à couple élevé, voir P.1465. Pour les courroies ouvertes, voir P.1476.

Diagram showing pulley profiles and dimensions. Includes a table for reference pieces (Type, Largeur de courroie, etc.) and a table for material and surface treatment (Matériau, Traitement de surface). Also includes a table for selection of diameters (Tableau 1) and a table for dimensions (Tableau 2).

Référence pièce		Type	Nombre de dents	Type, largeur nominale	Forme de poulie	Gamme dH7 (-) : Indiquer par incrément de 1mm, () : Sélectionner le précédent ou le suivant					
Forme E						Forme F					
S5M100	S5M150					S5M250	S5M100	S5M150	S5M250		
Manchon ST		Manchon ST		Manchon ST		Manchon SH	Manchon SH	Manchon SH			
HTLA HTLK HTLN HTPL HTLG	22	S5M100 *A:11 *W:16	E	F	8	-	-	-	-	-	
	24				8, 10	10	10	8	8	8	
	25										
	26				8, 10~12	10~12	10~12	8	8, 10~12	8, 10~12	
	28										
	30	10~12, 14, 15			10~12, 14, 15	10~12, 14, 15	-	10~12	10~12		
	32	10~12, 14~17			10~12, 14~17	10~12, 14~17	-	10~12	10~12		
	34										
	36	*A:17 *W:22			10~12, 14~17	10~12, 14~17	10~12, 14~17	-	10~12	10~12, 14~17	
	40										
	44	S5M250			12, 14~20, 22, 24, 25			-	12	12, 14~20, 22, 24, 25	
	48	*A:27 *W:32			12, 14~20, 22, 24, 25, 28			-	12	12, 14~20, 22, 24, 25, 28	
50		12, 14~20, 22,	12, 14~20, 22, 24, 25, 28, 30, 32			-	12	12, 14~20, 22, 24, 25, 28, 30, 32			
60		24, 25, 28, 30, 32	12, 14~20, 22, 24, 25, 28, 30, 32, 35, 38, 40			-	12	12, 14~20, 22, 24, 25, 28, 30, 32, 35			
72			12, 14~20, 22, 24, 25, 28, 30, 32, 35, 38, 40, 42								

Ordering Example: Référence pièce HTPL 60S5M100 - Forme de poulie E - Diam. de l'alésage de l'arbre 32

Prix unitaire												
Nombre de dents	HTLA (x1.0)		HTLK (x1.1)		HTLN (x1.2)		HTPL (x1.0)		HTLG (x1.1)			
	S5M100	S5M150	S5M150	S5M250	S5M250	S5M100	S5M150	S5M150	S5M250	S5M250		
	Forme E	Forme F	Forme E	Forme F	Forme E	Forme F	Forme E	Forme F	Forme E	Forme F	Forme E	Forme F
22		-		-		-		-		-		-
24												
25												
26												
28												
30												
32												
34												
36												
40												
44		-						-				
48												
50												
60												
72												

Diagram showing pulley profiles and dimensions. Includes a table for reference pieces (Type, Largeur de courroie, etc.) and a table for material and surface treatment (Matériau, Traitement de surface). Also includes a table for selection of diameters (Tableau 1) and a table for dimensions (Tableau 2).

Le type HHAA de butée mécanique intégrée en aluminium est environ 45% plus léger que la butée mécanique EN 1.1191 équiv. et, par conséquent, il est adapté aux applications à vitesse de rotation très élevée.

Diagram showing pulley profiles and dimensions. Includes a table for reference pieces (Type, Largeur de courroie, etc.) and a table for material and surface treatment (Matériau, Traitement de surface). Also includes a table for selection of diameters (Tableau 1) and a table for dimensions (Tableau 2).

Référence pièce		Type	Nombre de dents	Type, largeur nominale	Forme de poulie	Gamme dH7 (-) : Indiquer par incréments de 1mm, () : Sélectionner le précédent ou le suivant					
						HHAA			HHAA		
						Forme E			Forme F		
						S5M100			S5M150		
HHAA HHTA HHTK HHTN HHTT HHTM HHTP	20				6						
	22				8						
	24				8, 10						
	25				10						
	26				10~12						
	28				10~12, 14, 15						
	30				10~12, 14~16						
	32				10~12, 14~16						
	34				10~12, 14~16						
	36				10~12, 14~16						
	40				12, 14						
	44				12, 14						

Pour les performances de la butée mécanique en aluminium, voir P.1432. Pour plus de détails sur la butée mécanique EN 1.1191 équiv., voir P.1491.

Ordering Example: Référence pièce HHTA 60S5M250 - Forme de poulie F - Diam. de l'alésage de l'arbre 30

Nombre de dents	Prix du corps 1 ~ 10 pièce(s).							
	HHAA (x1.0)	S5M150	HHTA (x1.0)	HHTK (x1.1)	HHTN (x1.2)	HHTT (x1.0)	HHTM (x1.0)	HHTP (x1.1)
20	S5M100		S5M100	S5M150	S5M250	S5M100	S5M150	S5M250
22			-	-	-	-	-	-
24		-	-	-	-	-	-	-
25								
26								
28								
30								
32								
34								
36								
40								
44								
48								
50	-	-						
60								
72								

Pour les commandes supérieures aux valeurs indiquées, demander un devis.

Coût d'incorporation de la butée mécanique (+ prix du corps)		dH7	Aluminium (HHAA)	EN 1.1191 équiv. (HHTT)
6				
8				
10				
12				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
22				
24				
25				
26				
28				
30				
32				
34				

Ordering Example: Référence pièce HHTA 60S5M250 - Forme de poulie E - Diam. de l'alésage de l'arbre 25 - (BMC, BMR, FC, NFC, LFC, RFC)

Diagram showing pulley profiles and dimensions. Includes a table for reference pieces (Type, Largeur de courroie, etc.) and a table for material and surface treatment (Matériau, Traitement de surface). Also includes a table for selection of diameters (Tableau 1) and a table for dimensions (Tableau 2).

Diagram showing pulley profiles and dimensions. Includes a table for reference pieces (Type, Largeur de courroie, etc.) and a table for material and surface treatment (Matériau, Traitement de surface). Also includes a table for selection of diameters (Tableau 1) and a table for dimensions (Tableau 2).