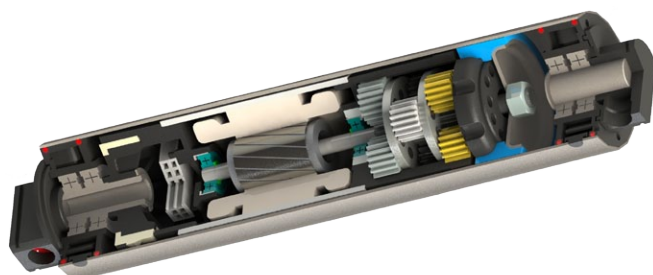




**VERSION LOW INDUSTRY : REDUCTION PLASTIQUE, PALIERS PLASTIQUES
 POUR UNE CHARGE JUSQU'À 60 KG
 2 TYPES DE MOTORISATION : STANDARD ET FROID
 MOTEUR MONOPHASÉ ET TRIPHASÉ**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

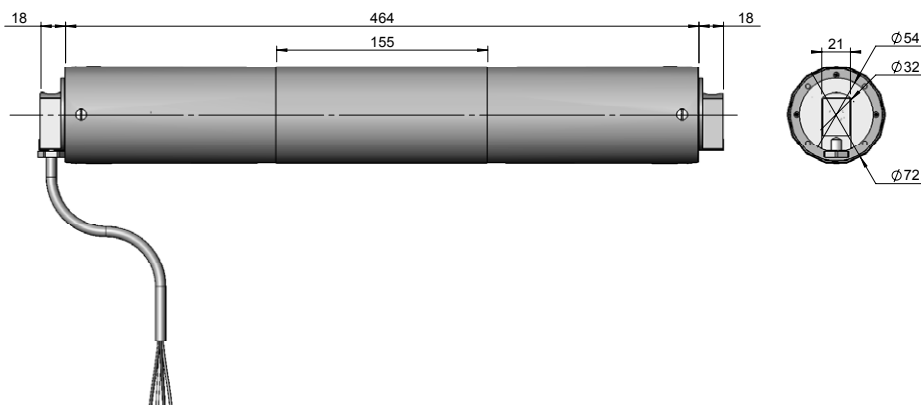
- Moteur asynchrone
- Graissé à vie
- Protecteur thermique
- Embouts plastique
- Tube acier
- Fonctionnement avec variateur de fréquence de 0 à 75HZ sous 230V uniquement
- Classe d'isolation F
- Classe de protection IP44
- Service d'utilisation S3
- Température de fonctionnement : -10°C à +40°C


OPTIONS DISPONIBLES :

- Tube acier zingué
- Revêtements spéciaux
- Géométrie du tube : cylindrique, biconique, bitronconique
- Longueur du rouleau
- Longueur du câble
- Tensions et fréquence spéciales
- Frein
- Connectiques et embouts spécifiques

CONFORME AUX NORMES :

- EN 60335-1
- EN 60034-1





Ø et Type	Puissance utile (W)	Vitesse linéaire		Rapport de Réduction	Couple (Nm)	Charge maximum (kg)	Effort de traction (N)	Longueur disponible (mm)	Service d'utilisation*	Intensité Condensateur (µF)	Intensité et Tension
		m/s	m/min								
Ø72 VERSION STANDARD	Moteurs 25 W / 230V - 50Hz										
	20W	0,04	2,6	1/216	17,7	57	245	de 250 à 600	S3 Intermittent 50% de cycles de 6 secondes maximum	0,23A 2 µF (Type CM2)	0,31A à 230V 0,18A à 400V (Type CT2)
		0,06	3,7	1/152	12,5	40	173				
		0,07	4,2	1/135	11,1	35	153				
		0,09	5,3	1/107	8,8	28	122				
		0,10	6,0	1/95	7,8	25	108				
		0,11	6,7	1/84	6,9	22	96				
		0,12	7,4	1/76	6,2	20	86				
		0,14	8,4	1/67	5,5	18	76				
		0,16	9,4	1/60	4,9	15	67				
		0,18	10,7	1/53	4,3	14	60				
		0,26	15,7	1/36	3,1	10	43				
		0,37	22,6	1/25	2,2	7	30				
		0,52	31,4	1/18	1,6	5	22				
		0,59	35,3	1/16	1,5	4,5	20				
	0,67	40,4	1/14	1,3	4	17					
	Moteurs 50 W / 230V - 50Hz										
	50W	0,09	5,3	1/107	17,6	57	245	300 350 400 450 500 600	S3 Intermittent 50% de cycles de 6 secondes maximum	0,4A 3 µF (Type BM2)	0,45A à 230V 0,26A à 400V (Type BT2)
		0,10	6,0	1/95	15,6	50	216				
		0,11	6,7	1/84	13,8	45	192				
		0,12	7,4	1/76	12,4	40	173				
		0,14	8,4	1/67	11,0	35	153				
		0,16	9,4	1/60	9,8	31	135				
		0,17	10,7	1/53	8,6	28	120				
0,26		15,7	1/36	6,2	20	86					
0,37		22,6	1/25	4,4	14	61					
0,52		31,4	1/18	3,3	11	45					
0,59		35,3	1/16	2,9	9	40					
0,67		40,4	1/14	2,5	8	35					

* Réduire de 50% la charge si le rouleau est utilisé en service S1 au lieu de S3

Ø72 VERSION FROID	Moteurs 30 W / 230V - 50Hz										
	30W	0,09	5,3	1/107	10,6	34	147	300 350 400 450 500 600	S1 continu «court»		0,26A à 230V 0,15A à 400V (Type BT2 Froid)
		0,10	6,0	1/95	9,4	30	130				
		0,11	6,7	1/84	8,3	27	115				
		0,12	7,4	1/76	7,5	24	103				
		0,14	8,4	1/67	6,6	21	92				
		0,16	9,4	1/60	5,9	19	81				
		0,18	10,7	1/53	5,2	16	72				
		0,26	15,7	1/36	3,7	12	51				
		0,37	22,6	1/25	2,6	8	36				
		0,52	31,4	1/18	2,0	7	27				
		0,59	35,3	1/16	1,7	5,5	24				
		0,67	40,4	1/14	1,5	5	21				

VERSION STANDARD

Les tambours motorisés sont particulièrement bien adaptés pour le convoyage à bande :

- Engrenage planétaire en plastique
- Centrage de la bande avec un usinage spécifique

VERSION FROID

- Permet un service continu S1 «court»
- Le tambour ne chauffe pas la bande en contact
- Recommandée pour les environnements à températures élevées
- Préconisée pour le convoyage de produits sensibles à la chaleur (industrie alimentaire, pharmaceutiques, etc.)
- Obligatoire si le tube comporte un revêtement

Les valeurs indiquées sont données pour un convoyeur de longueur = 2m - A VIDE