

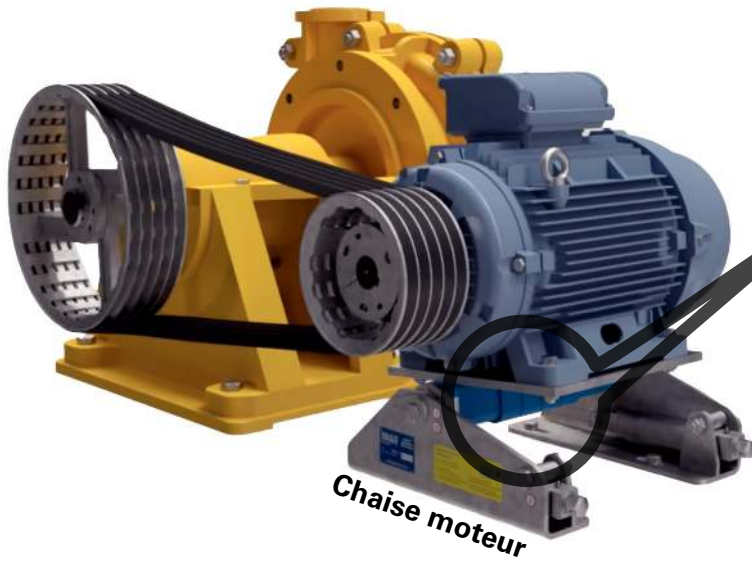
# Bases moteurs ROSTA - MB

PRODUIT

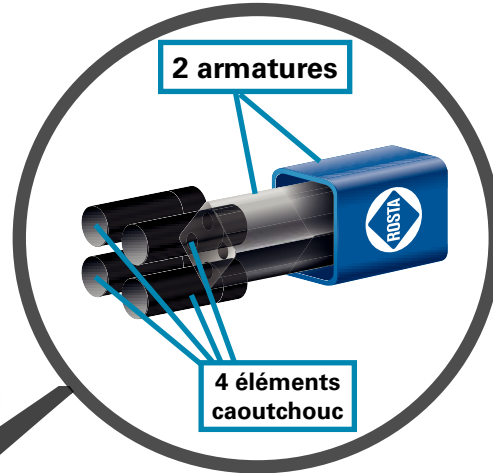


0,75 à 750 kw

## Les caractéristiques



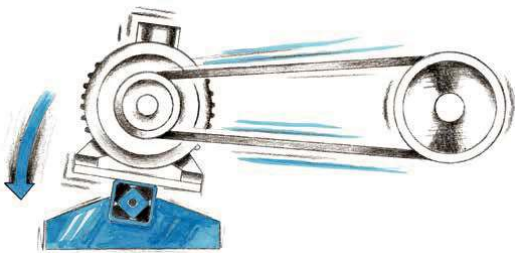
Chaise moteur



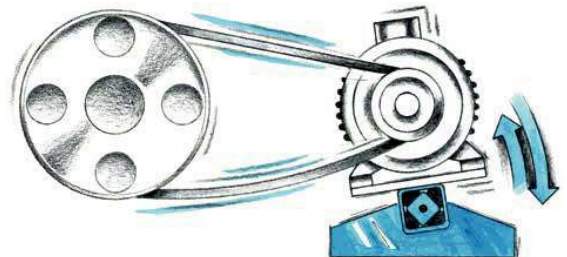
Grâce à un élément ressort élastique ROSTA, la chaise pour moteur assure les fonctions :

- Amortisseur de chocs / vibrations
- Tendeur automatique
- Ressort élastique
- Articulation élastique
- Guidage-palier

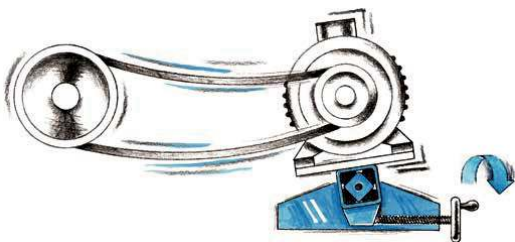
## Avantages / Bénéfices



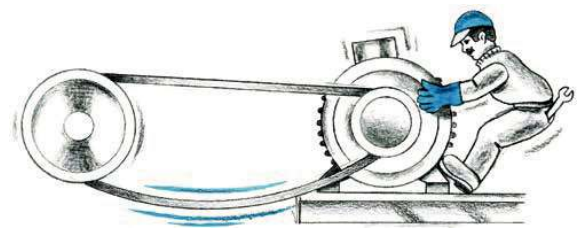
Tension optimale des courroies, transmission constante du couple, économie d'énergie, **augmente jusqu'à 3x la durée de vie des courroies.**



Permet un léger glissement au démarrage lors d'une masse d'inertie élevée. Protège les courroies - roulements - poulies



Remplacement simple et rapide des courroies, pas de réglages fastidieux des poulies.



Dispositif de réglage de la tension **sans entretien et intégration facile.**

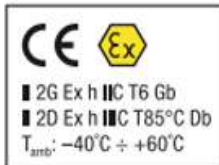


# Bases moteurs ROSTA - MB

## Table de sélection des chaises moteurs

Illustration	Type	IEC		NEMA			Page	
		Taille du bâti moteur	P [kW] 1 000 min <sup>-1</sup> Moteur à 6 pôles	P [kW] 1 500 min <sup>-1</sup> Moteur à 4 pôles	Taille du bâti moteur	P [HP] 1 200 min <sup>-1</sup> Moteur à 6 pôles		P [HP] 1 800 min <sup>-1</sup> Moteur à 4 pôles
	MB 27 x 120	90S	0.75	1.1	143T	0.75	1	6.3
		90L	1.1	1.5	145T	1	1.5/2	
		100L	1.5	2.2/3	182T	1.5	3	
		112M	2.2	4	184T	2	5	
	MB 38 x 300	132S	3	5.5	213T	3	7.5	6.4
		132M	4/5.5	7.5	215T	5	10	
		160M	7.5	11	254T	7.5	15	
		160L	11	15	256T	10	20	
	MB 50 x 270-1	160M	7.5	11	254T	7.5	15	6.5
	MB 50 x 270-2	160L	11	15	256T	10	20	
		180M	–	18.5	284T	15	25	
	MB 50 x 400	180L	15	22	286T	20	30	
		200L	18.5/22	30	324T	25	40	
	MB 50 x 500	–	–	–	326T	30	50	
		225S	–	37	364T	40	60	
MB 50 x 500	225M	30	45	365T	50	75		
	MB 75 x 450	250M	37	55	404T	60	100	6.6
–		–	–	405T	75	100/125		
MB 75 x 550	280S	45	75	444T	100	125/150		
	280M	55	90	445T	125/150	150/200		
MB 75 x 700	315S	75	110	447T	150–200	200–250		
	315M	90/110	132–160	–	–	–		
MB 100 x 750	315M	90/110	132–160	447T	150–200	200–250	6.7	
	315L	110–160	160–200	449T	200–300	250–300		
	355S	132–160	200–250	586/7	250–350	300–350		
	355M	200–250	250	–	–	–		
	355L	200–250	250	–	–	–		
MB 100 x 1000	divers	bis zu 275	bis zu 400	variabel	bis zu 370	bis zu 540	sur de- mande	
MB 100 x 1500	divers	bis zu 350	bis zu 550	variabel	bis zu 650	bis zu 750		

- Remarques : Ne pas utiliser la base moteur sur un châssis flottant.
- Contactez ROSTA pour d'autres tailles de châssis ne figurant pas sur la liste.
- Pour les modèles certifiés ATEX catégorie 2, veuillez changer le 3ème chiffre de la référence et le remplacer par 3 (exemple : 02 200 201 = 02 300 201).
- Label ATEX :



6.2 [www.rosta.com](http://www.rosta.com)