

### MOTORISATIONS POUR PORTE DE GARAGE DESCRIPTIF TECHNIQUE

#### RAILS MOTORISATION

**Attention :** Le choix du rail est en fonction du type de la porte, de ses dimensions et de sa ferrure (le cas échéant).

		Code Article	Prix €	Longueur de rail	Longueur totale avec motorisation	Course de levage	Porte Basculante débordante Hauteur maxi.	Porte sectionnelle	
								Ferrure N Hauteur maxi.	Ferrure L/Z/H Hauteur maxi.
Pour motorisations de porte de garage ProCom 7-3, ProCom Accu-3, ProCom Accu-3 autonome, ProCom 10-3 et ProCom 20-3									
K – rail court	FS 10 (en 1 partie)	435210	<b>96 ♦</b>	2975 mm	3200 mm	2475 mm	2500 mm	2250 mm	2125 mm
	FS 2 (en 2 parties)	435570	<b>107 ♦</b>						
M – rail moyen	FS 10 (en 1 partie)	435211	<b>123 ♦</b>	3225 mm	3450 mm	2725 mm	2750 mm	2500 mm	2375 mm
	FS 2 (en 2 parties)	435571	<b>135 ♦</b>						
L – rail long	FS 10 (en 1 partie)	435212	<b>181 ♦</b>	3900 mm	4125 mm	3400 mm	-	3000 mm	3000 mm
	FS 2 (en 2 parties)	435572	<b>193 ♦</b>						
Pour motorisations de porte de garage ProCom 20-3 (pour porte de largeur > 5500 mm)									
K – rail court	FS 60 (en 1 partie)	435410	<b>120 ♦</b>	2975 mm	3200 mm	2475 mm	2500 mm	2250 mm	2125 mm
	FS 6 (en 2 parties)	435586	<b>132</b>						
M – rail moyen	FS 60 (en 1 partie)	435411	<b>149 ♦</b>	3225 mm	3450 mm	2725 mm	2750 mm	2500 mm	2375 mm
	FS 6 (en 2 parties)	435587	<b>160</b>						
L – rail long	FS 60 (en 1 partie)	435412	<b>203 ♦</b>	3900 mm	4125 mm	3400 mm	-	3000 mm	3000 mm
	FS 6 (en 2 parties)	435588	<b>216</b>						

♦ Disponible sur stock.

Sur demande, le rail de la motorisation peut-être recoupé par TUBAUTO (plus-value 30% du prix du rail), jusqu'à une longueur de profilé de 5500mm (longueur du profilé = longueur totale - 225mm)

**Une cellule photo-électrique est obligatoire en cas de fermeture automatique ou d'utilisation de la motorisation sans vue sur la porte.**

Si la motorisation équipe une porte d'un autre constructeur, il faut tenir compte de la course de levage.

Sur demande, le rail de la motorisation peut être recoupé par TUBAUTO (plus-value 30 % du prix du rail).

La conformité de nos produits à la norme Européenne de sécurité **NF EN 13241-1** impose :

- Une cellule photo-électrique pour les portes donnant sur la voie publique, les portes à fermeture automatique, les portes placées dans des lieux à risques (écoles, hôpitaux, maisons de retraite...), les portes utilisées par plusieurs familles et les portes situées dans une propriété non close.
- Un feu de signalisation pour les portes posées sur voie publique et les lieux à risques.
- Un contact de sécurité pour les portes avec portillon intégré.

Pour les portes à déplacement latéral HARMO'LAT, voir page 137.