

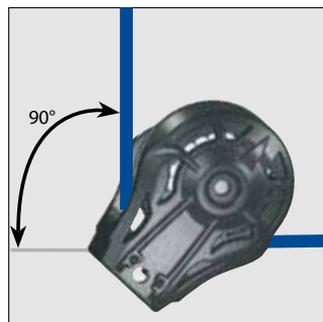
Guide de sélection - poulies et renvoi de cordages

	Poulies sans billes	Poulies à billes	Poulies à rouleaux	FRX: Anneaux	MXEvo Poulie	MXLEvo Poulie textile
						
TYPES DE CHARGES						
Manoeuvre dynamique et faible charge						
Manoeuvre statique et forte charge						
Manoeuvre dynamique et forte charge						

EXEMPLES D'APPLICATIONS						
Ecoute de grand-voile		✓	✓			
Rail d'écoute de grand-voile		✓	✓			
Ecoute et bras de spi		✓	✓			
Renvoi pied de mât	✓			✓	✓	✓
Poulie tête de mât	✓					
Hale-bas de bôme	✓				✓	✓
Hale-bas de tangon	✓				✓	
Pataras	✓		✓	✓		
Bordure grand-voile	✓				✓	✓
Prise de ris	✓				✓	
Cunningham	✓				✓	
Barber-hauler		✓		✓		✓
Inhauler				✓		✓
Point d'amure de spi		✓	✓	✓		✓



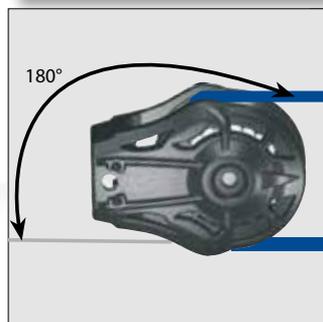
Pour un angle de 45° : le coefficient de charge est de 75 %. Une charge de 100 kg sur le cordage représente une charge de 75 kg sur la poulie



Pour un angle de 90° : le coefficient de charge est de 140 %. Une charge de 100 kg sur le cordage représente une charge de 140 kg sur la poulie



Pour un angle de 120° : le coefficient de charge est de 180 %. Une charge de 100 kg sur le cordage représente une charge de 180 kg sur la poulie



Pour un angle de 180° : le coefficient de charge est de 200 %. Une charge de 100 kg sur le cordage représente une charge de 200 kg sur la poulie

Angle de déflexion	Coefficient de charge
180°	200 %
160°	197 %
140°	187 %
120°	180 %
100°	153 %
90°	140 %
80°	129 %
60°	100 %
45°	75 %
20°	35 %
0°	0 %