



ÉLINGUES DE CHAÎNE / CHAIN SLINGS

GRADE 80

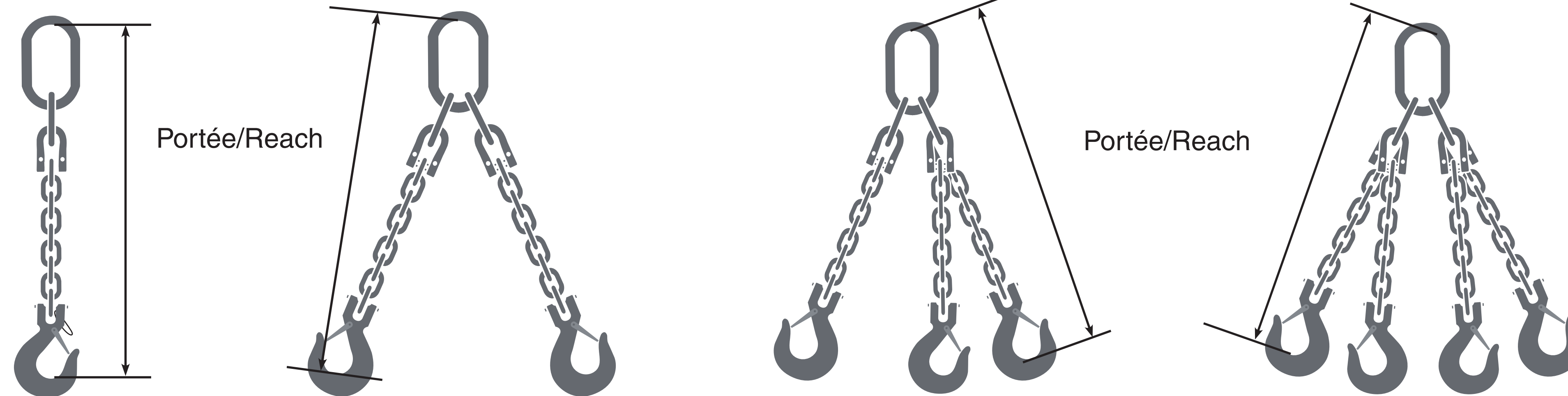
Simple Single		Double			Triple Quadruple		
Dim. Size	Charge limite/ Load Limit	Charge limite/Load Limit			Charge limite/Load Limit		
		60°	45°	30°	60°	45°	30°
po/in.	lb/lb.	lb/lb.	lb/lb.	lb/lb.	lb/lb.	lb/lb.	lb/lb.
9/32"	3 500	6 100	4 900	3 500	9 100	7 400	5 200
3/8"	7 100	12 300	10 000	7 100	18 400	15 100	10 600
1/2"	12 000	20 800	17 000	12 000	31 200	25 500	18 000
5/8"	18 100	31 300	25 600	18 100	47 000	38 400	27 100
3/4"	28 300	49 000	40 000	28 300	73 500	60 000	42 400
7/8"	34 200	59 200	48 400	34 200	88 900	72 500	51 300
1"	47 700	82 600	67 400	47 700	123 900	101 200	71 500
1-1/4"	72 300	125 200	102 200	72 300	187 800	153 400	108 400

GRADE 100

Simple Single		Double			Triple Quadruple		
Dim. Size	Charge limite/ Load Limit	Charge limite/Load Limit			Charge limite/Load Limit		
		60°	45°	30°	60°	45°	30°
po/in.	lb/lb.	lb/lb.	lb/lb.	lb/lb.	lb/lb.	lb/lb.	lb/lb.
9/32"	4 300	7 400	6 100	4 300	11 200	9 100	6 400
3/8"	8 800	15 200	12 400	8 800	22 900	18 700	13 200
1/2"	15 000	26 000	21 200	15 000	39 000	31 800	22 500
5/8"	22 600	39 100	32 000	22 600	58 700	47 900	33 900
3/4"	35 300	61 100	49 900	35 300	91 700	74 900	53 000
7/8"	42 700	74 000	60 400	42 700	110 900	90 600	64 000

Facteur de sécurité
Safe Working Load Limit **4:1**

En conformité avec ASME B30.9
In accordance with ASME B30.9



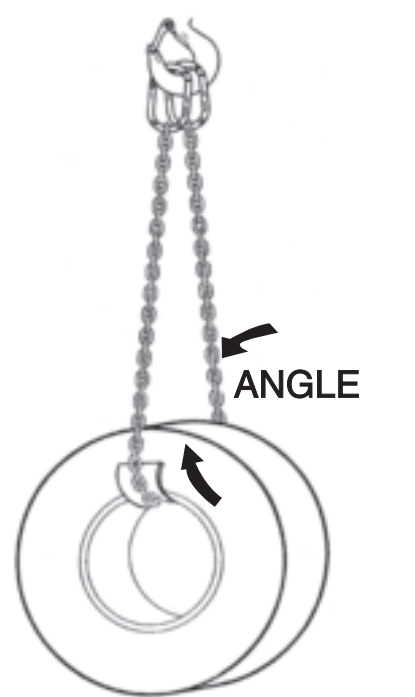
Élingue disponible en montage mécanique ou soudé / Sling available in mechanical or welded assembly

Attache à étranglement Choker Hitch Sling



Une attache à étranglement maintient 80% de la capacité d'une élingue simple à attache verticale si les coins de la charge sont protégés et si l'angle horizontal est supérieur à 30 degrés.
A choker hitch sling can hold 80% of the capacity of a vertical single hitch sling if the load angles are protected and if the horizontal angle is larger than 30 degrees.

Attache en panier Basket Hitch Sling



Angle horizontal	Capacité (%) par rapport à une élingue simple, attache verticale. Capacity (%) compared to a vertical hitch single sling.
90	200 %
60	170 %
45	140 %
30	100 %