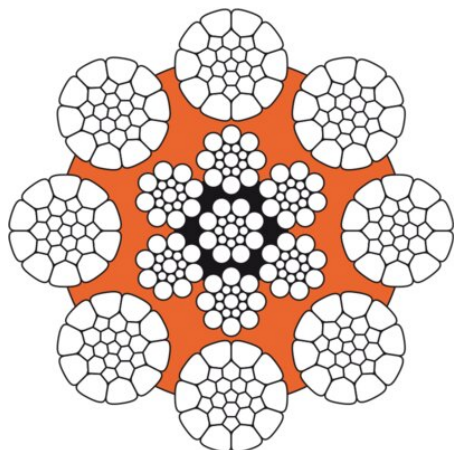




Câble d'acier Verope Veropro 8

Informations du produit



Construction du câble : Le Veropro 8 est un câble à 8 torons, non antigiratoire, doté de torons extérieurs compactés et d'une âme recouverte d'une couche de plastique.

Caractéristiques :

- Résistance à la rupture très élevée.
- Construction de câble très stable offrant d'excellentes propriétés de résistance à la fatigue.
- Une couche de plastique entre les torons intérieurs et extérieurs prévient l'usure interne et protège l'âme contre la corrosion.
- Très haute résistance à l'écrasement et à l'usure.
- Particulièrement adapté pour l'enroulement multicouche (câblage Lang).

ISO 4309

Catégorie de câble (RCN) : Jusqu'à 42 mm **RCN.09**, 43-48 mm **RCN.11**, > 48 mm **RCN.13**.

... [En savoir plus](#)

Marquage: Selon la norme

Norme: EN 12385-4

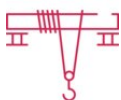
Attention: Le Veropro 8 ne doit pas être utilisé avec un émerillon.

Coefficient de remplissage: 0.666

RCN: 09

Tolérance Ø: +2% à +4%

Pont roulant



Grue mobile portuaire



Grue Offshore



Portique vraquier déchargement minéral



Grue a chenille



Portique de déchargement de conteneurs



Grue pour fondation



Grue à tour



Grue de bord



Chariot cavalier





Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.G18VP8080E	8	1 770	Acier galvanisé	zZ	52,1	33	Standard	0,63
01.G23VP8080E	8	1 770	Acier galvanisé	zS	52,1	33	Standard	0,63
01.G13VP8080E	8	1 770	Acier galvanisé	sZ	52,1	33	Standard	0,63
01.G28VP8080E	8	1 770	Acier galvanisé	sS	52,1	33	Standard	0,63
01.B18VP8080E	8	1 770	Acier clair	zZ	52,1	33	Standard	0,63
01.B23VP8080E	8	1 770	Acier clair	zS	52,1	33	Standard	0,63
01.B13VP8080E	8	1 770	Acier clair	sZ	52,1	33	Standard	0,63
01.B28VP8080E	8	1 770	Acier clair	sS	52,1	33	Standard	0,63
01.G18VP8080G	8	1 960	Acier galvanisé	zZ	57,7	33	Standard	0,63
01.G23VP8080G	8	1 960	Acier galvanisé	zS	57,7	33	Standard	0,63
01.G13VP8080G	8	1 960	Acier galvanisé	sZ	57,7	33	Standard	0,63
01.G28VP8080G	8	1 960	Acier galvanisé	sS	57,7	33	Standard	0,63
01.B18VP8080G	8	1 960	Acier clair	zZ	57,7	33	Standard	0,63
01.B23VP8080G	8	1 960	Acier clair	zS	57,7	33	Standard	0,63
01.B13VP8080G	8	1 960	Acier clair	sZ	57,7	33	Standard	0,63
01.B28VP8080G	8	1 960	Acier clair	sS	57,7	33	Standard	0,63
01.G18VP8080H	8	2 160	Acier galvanisé	zZ	60,6	33	Standard	0,63
01.G23VP8080H	8	2 160	Acier galvanisé	zS	60,6	33	Standard	0,63
01.G13VP8080H	8	2 160	Acier galvanisé	sZ	60,6	33	Standard	0,63
01.G28VP8080H	8	2 160	Acier galvanisé	sS	60,6	33	Standard	0,63
01.B18VP8080H	8	2 160	Acier clair	zZ	60,6	33	Standard	0,63
01.B23VP8080H	8	2 160	Acier clair	zS	60,6	33	Standard	0,63
01.B13VP8080H	8	2 160	Acier clair	sZ	60,6	33	Standard	0,63
01.B28VP8080H	8	2 160	Acier clair	sS	60,6	33	Standard	0,63
01.G13VP8090E	9	1 770	Acier galvanisé	sZ	66	42	Standard	0,78
01.G18VP8090E	9	1 770	Acier galvanisé	zZ	66	42	Standard	0,8
01.G23VP8090E	9	1 770	Acier galvanisé	zS	66	42	Standard	0,8
01.G28VP8090E	9	1 770	Acier galvanisé	sS	66	42	Standard	0,8
01.B18VP8090E	9	1 770	Acier clair	zZ	66	42	Standard	0,8
01.B23VP8090E	9	1 770	Acier clair	zS	66	42	Standard	0,8



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.B13VP8090E	9	1 770	Acier clair	sZ	66	42	Standard	0,8
01.B28VP8090E	9	1 770	Acier clair	sS	66	42	Standard	0,8
01.G18VP8090G	9	1 960	Acier galvanisé	zZ	73	42	Standard	0,8
01.G23VP8090G	9	1 960	Acier galvanisé	zS	73	42	Standard	0,8
01.G13VP8090G	9	1 960	Acier galvanisé	sZ	73	42	Standard	0,8
01.G28VP8090G	9	1 960	Acier galvanisé	sS	73	42	Standard	0,8
01.B18VP8090G	9	1 960	Acier clair	zZ	73	42	Standard	0,8
01.B23VP8090G	9	1 960	Acier clair	zS	73	42	Standard	0,8
01.B13VP8090G	9	1 960	Acier clair	sZ	73	42	Standard	0,8
01.B28VP8090G	9	1 960	Acier clair	sS	73	42	Standard	0,8
01.G18VP8090H	9	2 160	Acier galvanisé	zZ	76,7	42	Standard	0,8
01.G23VP8090H	9	2 160	Acier galvanisé	zS	76,7	42	Standard	0,8
01.G13VP8090H	9	2 160	Acier galvanisé	sZ	76,7	42	Standard	0,8
01.G28VP8090H	9	2 160	Acier galvanisé	sS	76,7	42	Standard	0,8
01.B18VP8090H	9	2 160	Acier clair	zZ	76,7	42	Standard	0,8
01.B23VP8090H	9	2 160	Acier clair	zS	76,7	42	Standard	0,8
01.B13VP8090H	9	2 160	Acier clair	sZ	76,7	42	Standard	0,8
01.B28VP8090H	9	2 160	Acier clair	sS	76,7	42	Standard	0,8
-	9	2 160	Others_Special	sZ	76,7	42	A-1	0,8
01.G18VP8100E	10	1 770	Acier galvanisé	zZ	81,5	52	Standard	0,99
01.G23VP8100E	10	1 770	Acier galvanisé	zS	81,5	52	Standard	0,99
01.G13VP8100E	10	1 770	Acier galvanisé	sZ	81,5	52	Standard	0,99
01.G28VP8100E	10	1 770	Acier galvanisé	sS	81,5	52	Standard	0,99
01.B18VP8100E	10	1 770	Acier clair	zZ	81,5	52	Standard	0,99
01.B23VP8100E	10	1 770	Acier clair	zS	81,5	52	Standard	0,99
01.B13VP8100E	10	1 770	Acier clair	sZ	81,5	52	Standard	0,99
01.B28VP8100E	10	1 770	Acier clair	sS	81,5	52	Standard	0,99
01.G18VP8100G	10	1 960	Acier galvanisé	zZ	90,1	52	Standard	0,99
01.G23VP8100G	10	1 960	Acier galvanisé	zS	90,1	52	Standard	0,99
01.G13VP8100G	10	1 960	Acier galvanisé	sZ	90,1	52	Standard	0,99



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.G28VP8100G	10	1 960	Acier galvanisé	sS	90,1	52	Standard	0,99
01.B18VP8100G	10	1 960	Acier clair	zZ	90,1	52	Standard	0,99
01.B23VP8100G	10	1 960	Acier clair	zS	90,1	52	Standard	0,99
01.B13VP8100G	10	1 960	Acier clair	sZ	90,1	52	Standard	0,99
01.B28VP8100G	10	1 960	Acier clair	sS	90,1	52	Standard	0,99
01.G18VP8100H	10	2 160	Acier galvanisé	zZ	94,7	52	Standard	0,99
01.G23VP8100H	10	2 160	Acier galvanisé	zS	94,7	52	Standard	0,99
01.G13VP8100H	10	2 160	Acier galvanisé	sZ	94,7	52	Standard	0,99
01.G28VP8100H	10	2 160	Acier galvanisé	sS	94,7	52	Standard	0,99
01.B18VP8100H	10	2 160	Acier clair	zZ	94,7	52	Standard	0,99
01.B23VP8100H	10	2 160	Acier clair	zS	94,7	52	Standard	0,99
01.B13VP8100H	10	2 160	Acier clair	sZ	94,7	52	Standard	0,99
01.B28VP8100H	10	2 160	Acier clair	sS	94,7	52	Standard	0,99
01.G18VP8110E	11	1 770	Acier galvanisé	zZ	98,6	63	Standard	1,2
01.G23VP8110E	11	1 770	Acier galvanisé	zS	98,6	63	Standard	1,2
01.G13VP8110E	11	1 770	Acier galvanisé	sZ	98,6	63	Standard	1,2
01.G28VP8110E	11	1 770	Acier galvanisé	sS	98,6	63	Standard	1,2
01.B18VP8110E	11	1 770	Acier clair	zZ	98,6	63	Standard	1,2
01.B23VP8110E	11	1 770	Acier clair	zS	98,6	63	Standard	1,2
01.B13VP8110E	11	1 770	Acier clair	sZ	98,6	63	Standard	1,2
01.B28VP8110E	11	1 770	Acier clair	sS	98,6	63	Standard	1,2
01.G18VP8110G	11	1 960	Acier galvanisé	zZ	109,1	63	Standard	1,2
01.G23VP8110G	11	1 960	Acier galvanisé	zS	109,1	63	Standard	1,2
01.G13VP8110G	11	1 960	Acier galvanisé	sZ	109,1	63	Standard	1,2
01.G28VP8110G	11	1 960	Acier galvanisé	sS	109,1	63	Standard	1,2
01.B18VP8110G	11	1 960	Acier clair	zZ	109,1	63	Standard	1,2
01.B23VP8110G	11	1 960	Acier clair	zS	109,1	63	Standard	1,2
01.B13VP8110G	11	1 960	Acier clair	sZ	109,1	63	Standard	1,2
01.B28VP8110G	11	1 960	Acier clair	sS	109,1	63	Standard	1,2
01.G18VP8110H	11	2 160	Acier galvanisé	zZ	114,6	63	Standard	1,2



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.G23VP8110H	11	2 160	Acier galvanisé	zS	114,6	63	Standard	1,2
01.G13VP8110H	11	2 160	Acier galvanisé	sZ	114,6	63	Standard	1,2
01.G28VP8110H	11	2 160	Acier galvanisé	sS	114,6	63	Standard	1,2
01.B18VP8110H	11	2 160	Acier clair	zZ	114,6	63	Standard	1,2
01.B23VP8110H	11	2 160	Acier clair	zS	114,6	63	Standard	1,2
01.B13VP8110H	11	2 160	Acier clair	sZ	114,6	63	Standard	1,2
01.B28VP8110H	11	2 160	Acier clair	sS	114,6	63	Standard	1,2
01.G18VP8120E	12	1 770	Acier galvanisé	zZ	117,3	75	Standard	1,43
01.G23VP8120E	12	1 770	Acier galvanisé	zS	117,3	75	Standard	1,43
01.G13VP8120E	12	1 770	Acier galvanisé	sZ	117,3	75	Standard	1,43
01.G28VP8120E	12	1 770	Acier galvanisé	sS	117,3	75	Standard	1,43
01.B18VP8120E	12	1 770	Acier clair	zZ	117,3	75	Standard	1,43
01.B23VP8120E	12	1 770	Acier clair	zS	117,3	75	Standard	1,43
01.B13VP8120E	12	1 770	Acier clair	sZ	117,3	75	Standard	1,43
01.B28VP8120E	12	1 770	Acier clair	sS	117,3	75	Standard	1,43
01.G18VP8120G	12	1 960	Acier galvanisé	zZ	129,8	75	Standard	1,43
01.G23VP8120G	12	1 960	Acier galvanisé	zS	129,8	75	Standard	1,43
01.G13VP8120G	12	1 960	Acier galvanisé	sZ	129,8	75	Standard	1,43
01.G28VP8120G	12	1 960	Acier galvanisé	sS	129,8	75	Standard	1,43
01.B18VP8120G	12	1 960	Acier clair	zZ	129,8	75	Standard	1,43
01.B23VP8120G	12	1 960	Acier clair	zS	129,8	75	Standard	1,43
01.B13VP8120G	12	1 960	Acier clair	sZ	129,8	75	Standard	1,43
01.B28VP8120G	12	1 960	Acier clair	sS	129,8	75	Standard	1,43
-	12	1 960	Others_Special	sZ	129,8	75	A-1	1,43
01.G18VP8120H	12	2 160	Acier galvanisé	zZ	136,3	75	Standard	1,43
01.G23VP8120H	12	2 160	Acier galvanisé	zS	136,3	75	Standard	1,43
01.G13VP8120H	12	2 160	Acier galvanisé	sZ	136,3	75	Standard	1,43
01.G28VP8120H	12	2 160	Acier galvanisé	sS	136,3	75	Standard	1,43
01.B18VP8120H	12	2 160	Acier clair	zZ	136,3	75	Standard	1,43
01.B23VP8120H	12	2 160	Acier clair	zS	136,3	75	Standard	1,43



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.B13VP8120H	12	2 160	Acier clair	sZ	136,3	75	Standard	1,43
01.B28VP8120H	12	2 160	Acier clair	sS	136,3	75	Standard	1,43
01.G18VP8127E	12,7	1 770	Acier galvanisé	zZ	131,4	85	Standard	1,6
01.G23VP8127E	12,7	1 770	Acier galvanisé	zS	131,4	85	Standard	1,6
01.G13VP8127E	12,7	1 770	Acier galvanisé	sZ	131,4	85	Standard	1,6
01.G28VP8127E	12,7	1 770	Acier galvanisé	sS	131,4	85	Standard	1,6
01.B18VP8127E	12,7	1 770	Acier clair	zZ	131,4	85	Standard	1,6
01.B23VP8127E	12,7	1 770	Acier clair	zS	131,4	85	Standard	1,6
01.B13VP8127E	12,7	1 770	Acier clair	sZ	131,4	85	Standard	1,6
01.B28VP8127E	12,7	1 770	Acier clair	sS	131,4	85	Standard	1,6
01.G18VP8127G	12,7	1 960	Acier galvanisé	zZ	145,4	85	Standard	1,6
01.G23VP8127G	12,7	1 960	Acier galvanisé	zS	145,4	85	Standard	1,6
01.G13VP8127G	12,7	1 960	Acier galvanisé	sZ	145,4	85	Standard	1,6
01.G28VP8127G	12,7	1 960	Acier galvanisé	sS	145,4	85	Standard	1,6
01.B18VP8127G	12,7	1 960	Acier clair	zZ	145,4	85	Standard	1,6
01.B23VP8127G	12,7	1 960	Acier clair	zS	145,4	85	Standard	1,6
01.B13VP8127G	12,7	1 960	Acier clair	sZ	145,4	85	Standard	1,6
01.B28VP8127G	12,7	1 960	Acier clair	sS	145,4	85	Standard	1,6
01.G18VP8127H	12,7	2 160	Acier galvanisé	zZ	152,7	85	Standard	1,6
01.G23VP8127H	12,7	2 160	Acier galvanisé	zS	152,7	85	Standard	1,6
01.G13VP8127H	12,7	2 160	Acier galvanisé	sZ	152,7	85	Standard	1,6
01.G28VP8127H	12,7	2 160	Acier galvanisé	sS	152,7	85	Standard	1,6
01.B18VP8127H	12,7	2 160	Acier clair	zZ	152,7	85	Standard	1,6
01.B23VP8127H	12,7	2 160	Acier clair	zS	152,7	85	Standard	1,6
01.B13VP8127H	12,7	2 160	Acier clair	sZ	152,7	85	Standard	1,6
01.B28VP8127H	12,7	2 160	Acier clair	sS	152,7	85	Standard	1,6
01.G18VP8130E	13	1 770	Acier galvanisé	zZ	137,7	88	Standard	1,68
01.G23VP8130E	13	1 770	Acier galvanisé	zS	137,7	88	Standard	1,68
01.G13VP8130E	13	1 770	Acier galvanisé	sZ	137,7	88	Standard	1,68
01.G28VP8130E	13	1 770	Acier galvanisé	sS	137,7	88	Standard	1,68



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.B18VP8130E	13	1 770	Acier clair	zZ	137,7	88	Standard	1,68
01.B23VP8130E	13	1 770	Acier clair	zS	137,7	88	Standard	1,68
01.B13VP8130E	13	1 770	Acier clair	sZ	137,7	88	Standard	1,68
01.B28VP8130E	13	1 770	Acier clair	sS	137,7	88	Standard	1,68
01.G18VP8130G	13	1 960	Acier galvanisé	zZ	152,3	88	Standard	1,68
01.G23VP8130G	13	1 960	Acier galvanisé	zS	152,3	88	Standard	1,68
01.G13VP8130G	13	1 960	Acier galvanisé	sZ	152,3	88	Standard	1,68
01.G28VP8130G	13	1 960	Acier galvanisé	sS	152,3	88	Standard	1,68
01.B18VP8130G	13	1 960	Acier clair	zZ	152,3	88	Standard	1,68
01.B23VP8130G	13	1 960	Acier clair	zS	152,3	88	Standard	1,68
01.B13VP8130G	13	1 960	Acier clair	sZ	152,3	88	Standard	1,68
01.B28VP8130G	13	1 960	Acier clair	sS	152,3	88	Standard	1,68
-	13	1 960	Others_Special	sZ	152,3	86	A-1	1,68
01.G18VP8130H	13	2 160	Acier galvanisé	zZ	160	88	Standard	1,68
01.G23VP8130H	13	2 160	Acier galvanisé	zS	160	88	Standard	1,68
01.G13VP8130H	13	2 160	Acier galvanisé	sZ	160	88	Standard	1,68
01.G28VP8130H	13	2 160	Acier galvanisé	sS	160	88	Standard	1,68
01.B18VP8130H	13	2 160	Acier clair	zZ	160	88	Standard	1,68
01.B23VP8130H	13	2 160	Acier clair	zS	160	88	Standard	1,68
01.B13VP8130H	13	2 160	Acier clair	sZ	160	88	Standard	1,68
01.B28VP8130H	13	2 160	Acier clair	sS	160	88	Standard	1,68
01.G18VP8140E	14	1 770	Acier galvanisé	zZ	159,7	103	Standard	1,94
01.G23VP8140E	14	1 770	Acier galvanisé	zS	159,7	103	Standard	1,94
01.G13VP8140E	14	1 770	Acier galvanisé	sZ	159,7	103	Standard	1,94
01.G28VP8140E	14	1 770	Acier galvanisé	sS	159,7	103	Standard	1,94
01.B18VP8140E	14	1 770	Acier clair	zZ	159,7	103	Standard	1,94
01.B23VP8140E	14	1 770	Acier clair	zS	159,7	103	Standard	1,94
01.B13VP8140E	14	1 770	Acier clair	sZ	159,7	103	Standard	1,94
01.B28VP8140E	14	1 770	Acier clair	sS	159,7	103	Standard	1,94
01.G18VP8140G	14	1 960	Acier galvanisé	zZ	176,7	103	Standard	1,94



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.G23VP8140G	14	1 960	Acier galvanisé	zS	176,7	103	Standard	1,94
01.G13VP8140G	14	1 960	Acier galvanisé	sZ	176,7	103	Standard	1,94
01.G28VP8140G	14	1 960	Acier galvanisé	sS	176,7	103	Standard	1,94
01.B18VP8140G	14	1 960	Acier clair	zZ	176,7	103	Standard	1,94
01.B23VP8140G	14	1 960	Acier clair	zS	176,7	103	Standard	1,94
01.B13VP8140G	14	1 960	Acier clair	sZ	176,7	103	Standard	1,94
01.B28VP8140G	14	1 960	Acier clair	sS	176,7	103	Standard	1,94
01.G18VP8140H	14	2 160	Acier galvanisé	zZ	185,6	103	Standard	1,94
01.G23VP8140H	14	2 160	Acier galvanisé	zS	185,6	103	Standard	1,94
01.G13VP8140H	14	2 160	Acier galvanisé	sZ	185,6	103	Standard	1,94
01.G28VP8140H	14	2 160	Acier galvanisé	sS	185,6	103	Standard	1,94
01.B18VP8140H	14	2 160	Acier clair	zZ	185,6	103	Standard	1,94
01.B23VP8140H	14	2 160	Acier clair	zS	185,6	103	Standard	1,94
01.B13VP8140H	14	2 160	Acier clair	sZ	185,6	103	Standard	1,94
01.B28VP8140H	14	2 160	Acier clair	sS	185,6	103	Standard	1,94
01.G18VP8150E	15	1 770	Acier galvanisé	zZ	183,3	118	Standard	2,23
01.G23VP8150E	15	1 770	Acier galvanisé	zS	183,3	118	Standard	2,23
01.G13VP8150E	15	1 770	Acier galvanisé	sZ	183,3	118	Standard	2,23
01.G28VP8150E	15	1 770	Acier galvanisé	sS	183,3	118	Standard	2,23
01.B18VP8150E	15	1 770	Acier clair	zZ	183,3	118	Standard	2,23
01.B23VP8150E	15	1 770	Acier clair	zS	183,3	118	Standard	2,23
01.B13VP8150E	15	1 770	Acier clair	sZ	183,3	118	Standard	2,23
01.B28VP8150E	15	1 770	Acier clair	sS	183,3	118	Standard	2,23
01.G18VP8150G	15	1 960	Acier galvanisé	zZ	202,8	118	Standard	2,23
01.G23VP8150G	15	1 960	Acier galvanisé	zS	202,8	118	Standard	2,23
01.G13VP8150G	15	1 960	Acier galvanisé	sZ	202,8	118	Standard	2,23
01.G28VP8150G	15	1 960	Acier galvanisé	sS	202,8	118	Standard	2,23
01.B18VP8150G	15	1 960	Acier clair	zZ	202,8	118	Standard	2,23
01.B23VP8150G	15	1 960	Acier clair	zS	202,8	118	Standard	2,23
01.B13VP8150G	15	1 960	Acier clair	sZ	202,8	118	Standard	2,23



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.B28VP8150G	15	1 960	Acier clair	sS	202,8	118	Standard	2,23
01.G18VP8150H	15	2 160	Acier galvanisé	zZ	213	118	Standard	2,23
01.G23VP8150H	15	2 160	Acier galvanisé	zS	213	118	Standard	2,23
01.G13VP8150H	15	2 160	Acier galvanisé	sZ	213	118	Standard	2,23
01.G28VP8150H	15	2 160	Acier galvanisé	sS	213	118	Standard	2,23
01.B18VP8150H	15	2 160	Acier clair	zZ	213	118	Standard	2,23
01.B23VP8150H	15	2 160	Acier clair	zS	213	118	Standard	2,23
01.B13VP8150H	15	2 160	Acier clair	sZ	213	118	Standard	2,23
01.B28VP8150H	15	2 160	Acier clair	sS	213	118	Standard	2,23
-	15	2 160	Others_Special	zS	213	118	A-1	2,23
01.G18VP8160E	16	1 770	Acier galvanisé	zZ	208,6	134	Standard	2,54
01.G23VP8160E	16	1 770	Acier galvanisé	zS	208,6	134	Standard	2,54
01.G13VP8160E	16	1 770	Acier galvanisé	sZ	208,6	134	Standard	2,54
01.G28VP8160E	16	1 770	Acier galvanisé	sS	208,6	134	Standard	2,54
01.B18VP8160E	16	1 770	Acier clair	zZ	208,6	134	Standard	2,54
01.B23VP8160E	16	1 770	Acier clair	zS	208,6	134	Standard	2,54
01.B13VP8160E	16	1 770	Acier clair	sZ	208,6	134	Standard	2,54
01.B28VP8160E	16	1 770	Acier clair	sS	208,6	134	Standard	2,54
01.G18VP8160G	16	1 960	Acier galvanisé	zZ	230,7	134	Standard	2,54
01.G23VP8160G	16	1 960	Acier galvanisé	zS	230,7	134	Standard	2,54
01.G13VP8160G	16	1 960	Acier galvanisé	sZ	230,7	134	Standard	2,54
01.G28VP8160G	16	1 960	Acier galvanisé	sS	230,7	134	Standard	2,54
01.B18VP8160G	16	1 960	Acier clair	zZ	230,7	134	Standard	2,54
01.B23VP8160G	16	1 960	Acier clair	zS	230,7	134	Standard	2,54
01.B13VP8160G	16	1 960	Acier clair	sZ	230,7	134	Standard	2,54
01.B28VP8160G	16	1 960	Acier clair	sS	230,7	134	Standard	2,54
01.G18VP8160H	16	2 160	Acier galvanisé	zZ	242,4	134	Standard	2,54
01.G23VP8160H	16	2 160	Acier galvanisé	zS	242,4	134	Standard	2,54
01.G13VP8160H	16	2 160	Acier galvanisé	sZ	242,4	134	Standard	2,54
01.G28VP8160H	16	2 160	Acier galvanisé	sS	242,4	134	Standard	2,54



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.B18VP8160H	16	2 160	Acier clair	zZ	242,4	134	Standard	2,54
01.B23VP8160H	16	2 160	Acier clair	zS	242,4	134	Standard	2,54
01.B13VP8160H	16	2 160	Acier clair	sZ	242,4	134	Standard	2,54
01.B28VP8160H	16	2 160	Acier clair	sS	242,4	134	Standard	2,54
01.G18VP8170E	17	1 770	Acier galvanisé	zZ	235,5	151	Standard	2,87
01.G23VP8170E	17	1 770	Acier galvanisé	zS	235,5	151	Standard	2,87
01.G13VP8170E	17	1 770	Acier galvanisé	sZ	235,5	151	Standard	2,87
01.G28VP8170E	17	1 770	Acier galvanisé	sS	235,5	151	Standard	2,87
01.B18VP8170E	17	1 770	Acier clair	zZ	235,5	151	Standard	2,87
01.B23VP8170E	17	1 770	Acier clair	zS	235,5	151	Standard	2,87
01.B13VP8170E	17	1 770	Acier clair	sZ	235,5	151	Standard	2,87
01.B28VP8170E	17	1 770	Acier clair	sS	235,5	151	Standard	2,87
01.G18VP8170G	17	1 960	Acier galvanisé	zZ	260,5	151	Standard	2,87
01.G23VP8170G	17	1 960	Acier galvanisé	zS	260,5	151	Standard	2,87
01.G13VP8170G	17	1 960	Acier galvanisé	sZ	260,5	151	Standard	2,87
01.G28VP8170G	17	1 960	Acier galvanisé	sS	260,5	151	Standard	2,87
01.B18VP8170G	17	1 960	Acier clair	zZ	260,5	151	Standard	2,87
01.B23VP8170G	17	1 960	Acier clair	zS	260,5	151	Standard	2,87
01.B13VP8170G	17	1 960	Acier clair	sZ	260,5	151	Standard	2,87
01.B28VP8170G	17	1 960	Acier clair	sS	260,5	151	Standard	2,87
01.G18VP8170H	17	2 160	Acier galvanisé	zZ	273,6	151	Standard	2,87
01.G23VP8170H	17	2 160	Acier galvanisé	zS	273,6	151	Standard	2,87
01.G13VP8170H	17	2 160	Acier galvanisé	sZ	273,6	151	Standard	2,87
01.G28VP8170H	17	2 160	Acier galvanisé	sS	273,6	151	Standard	2,87
01.B18VP8170H	17	2 160	Acier clair	zZ	273,6	151	Standard	2,87
01.B23VP8170H	17	2 160	Acier clair	zS	273,6	151	Standard	2,87
01.B13VP8170H	17	2 160	Acier clair	sZ	273,6	151	Standard	2,87
01.B28VP8170H	17	2 160	Acier clair	sS	273,6	151	Standard	2,87
01.G18VP8180E	18	1 770	Acier galvanisé	zZ	264	169	Standard	3,23
01.G23VP8180E	18	1 770	Acier galvanisé	zS	264	169	Standard	3,23



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.G13VP8180E	18	1 770	Acier galvanisé	sZ	264	169	Standard	3,23
01.G28VP8180E	18	1 770	Acier galvanisé	sS	264	169	Standard	3,23
01.B18VP8180E	18	1 770	Acier clair	zZ	264	169	Standard	3,23
01.B23VP8180E	18	1 770	Acier clair	zS	264	169	Standard	3,23
01.B13VP8180E	18	1 770	Acier clair	sZ	264	169	Standard	3,23
01.B28VP8180E	18	1 770	Acier clair	sS	264	169	Standard	3,23
01.G18VP8180G	18	1 960	Acier galvanisé	zZ	292	169	Standard	3,23
01.G23VP8180G	18	1 960	Acier galvanisé	zS	292	169	Standard	3,23
01.G13VP8180G	18	1 960	Acier galvanisé	sZ	292	169	Standard	3,23
01.G28VP8180G	18	1 960	Acier galvanisé	sS	292	169	Standard	3,23
01.B18VP8180G	18	1 960	Acier clair	zZ	292	169	Standard	3,23
01.B23VP8180G	18	1 960	Acier clair	zS	292	169	Standard	3,23
01.B13VP8180G	18	1 960	Acier clair	sZ	292	169	Standard	3,23
01.B28VP8180G	18	1 960	Acier clair	sS	292	169	Standard	3,23
01.G18VP8180H	18	2 160	Acier galvanisé	zZ	306,8	169	Standard	3,23
01.G23VP8180H	18	2 160	Acier galvanisé	zS	306,8	169	Standard	3,23
01.G13VP8180H	18	2 160	Acier galvanisé	sZ	306,8	169	Standard	3,23
01.G28VP8180H	18	2 160	Acier galvanisé	sS	306,8	169	Standard	3,23
01.B18VP8180H	18	2 160	Acier clair	zZ	306,8	169	Standard	3,23
01.B23VP8180H	18	2 160	Acier clair	zS	306,8	169	Standard	3,23
01.B13VP8180H	18	2 160	Acier clair	sZ	306,8	169	Standard	3,23
01.B28VP8180H	18	2 160	Acier clair	sS	306,8	169	Standard	3,23
01.G18VP8190E	19	1 770	Acier galvanisé	zZ	294,2	189	Standard	3,58
01.G23VP8190E	19	1 770	Acier galvanisé	zS	294,2	189	Standard	3,58
01.G13VP8190E	19	1 770	Acier galvanisé	sZ	294,2	189	Standard	3,58
01.G28VP8190E	19	1 770	Acier galvanisé	sS	294,2	189	Standard	3,58
01.B18VP8190E	19	1 770	Acier clair	zZ	294,2	189	Standard	3,58
01.B23VP8190E	19	1 770	Acier clair	zS	294,2	189	Standard	3,58
01.B13VP8190E	19	1 770	Acier clair	sZ	294,2	189	Standard	3,58
01.B28VP8190E	19	1 770	Acier clair	sS	294,2	189	Standard	3,58



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.G18VP8190G	19	1 960	Acier galvanisé	zZ	325,4	189	Standard	3,58
01.G23VP8190G	19	1 960	Acier galvanisé	zS	325,4	189	Standard	3,58
01.G13VP8190G	19	1 960	Acier galvanisé	sZ	325,4	189	Standard	3,58
01.G28VP8190G	19	1 960	Acier galvanisé	sS	325,4	189	Standard	3,58
01.B18VP8190G	19	1 960	Acier clair	zZ	325,4	189	Standard	3,58
01.B23VP8190G	19	1 960	Acier clair	zS	325,4	189	Standard	3,58
01.B13VP8190G	19	1 960	Acier clair	sZ	325,4	189	Standard	3,58
01.B28VP8190G	19	1 960	Acier clair	sS	325,4	189	Standard	3,58
01.G18VP8190H	19	2 160	Acier galvanisé	zZ	341,8	189	Standard	3,58
01.G23VP8190H	19	2 160	Acier galvanisé	zS	341,8	189	Standard	3,58
01.G13VP8190H	19	2 160	Acier galvanisé	sZ	341,8	189	Standard	3,58
01.G28VP8190H	19	2 160	Acier galvanisé	sS	341,8	189	Standard	3,58
01.B18VP8190H	19	2 160	Acier clair	zZ	341,8	189	Standard	3,58
01.B23VP8190H	19	2 160	Acier clair	zS	341,8	189	Standard	3,58
01.B13VP8190H	19	2 160	Acier clair	sZ	341,8	189	Standard	3,58
01.B28VP8190H	19	2 160	Acier clair	sS	341,8	189	Standard	3,58
01.G18VP8200E	20	1 770	Acier galvanisé	zZ	325,9	209	Standard	3,97
01.G23VP8200E	20	1 770	Acier galvanisé	zS	325,9	209	Standard	3,97
01.G13VP8200E	20	1 770	Acier galvanisé	sZ	325,9	209	Standard	3,97
01.G28VP8200E	20	1 770	Acier galvanisé	sS	325,9	209	Standard	3,97
01.B18VP8200E	20	1 770	Acier clair	zZ	325,9	209	Standard	3,97
01.B23VP8200E	20	1 770	Acier clair	zS	325,9	209	Standard	3,97
01.B13VP8200E	20	1 770	Acier clair	sZ	325,9	209	Standard	3,97
01.B28VP8200E	20	1 770	Acier clair	sS	325,9	209	Standard	3,97
01.G18VP8200G	20	1 960	Acier galvanisé	zZ	360,5	209	Standard	3,97
01.G23VP8200G	20	1 960	Acier galvanisé	zS	360,5	209	Standard	3,97
01.G13VP8200G	20	1 960	Acier galvanisé	sZ	360,5	209	Standard	3,97
01.G28VP8200G	20	1 960	Acier galvanisé	sS	360,5	209	Standard	3,97
01.B18VP8200G	20	1 960	Acier clair	zZ	360,5	209	Standard	3,97
01.B23VP8200G	20	1 960	Acier clair	zS	360,5	209	Standard	3,97



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.B13VP8200G	20	1 960	Acier clair	sZ	360,5	209	Standard	3,97
01.B28VP8200G	20	1 960	Acier clair	sS	360,5	209	Standard	3,97
01.G18VP8200H	20	2 160	Acier galvanisé	zZ	378,7	209	Standard	3,97
01.G23VP8200H	20	2 160	Acier galvanisé	zS	378,7	209	Standard	3,97
01.G13VP8200H	20	2 160	Acier galvanisé	sZ	378,7	209	Standard	3,97
01.G28VP8200H	20	2 160	Acier galvanisé	sS	378,7	209	Standard	3,97
01.B18VP8200H	20	2 160	Acier clair	zZ	378,7	209	Standard	3,97
01.B23VP8200H	20	2 160	Acier clair	zS	378,7	209	Standard	3,97
01.B13VP8200H	20	2 160	Acier clair	sZ	378,7	209	Standard	3,97
01.B28VP8200H	20	2 160	Acier clair	sS	378,7	209	Standard	3,97
01.G18VP8210E	21	1 770	Acier galvanisé	zZ	359,3	231	Standard	4,37
01.G23VP8210E	21	1 770	Acier galvanisé	zS	359,3	231	Standard	4,37
01.G13VP8210E	21	1 770	Acier galvanisé	sZ	359,3	231	Standard	4,37
01.G28VP8210E	21	1 770	Acier galvanisé	sS	359,3	231	Standard	4,37
01.B18VP8210E	21	1 770	Acier clair	zZ	359,3	231	Standard	4,37
01.B23VP8210E	21	1 770	Acier clair	zS	359,3	231	Standard	4,37
01.B13VP8210E	21	1 770	Acier clair	sZ	359,3	231	Standard	4,37
01.B28VP8210E	21	1 770	Acier clair	sS	359,3	231	Standard	4,37
01.G18VP8210G	21	1 960	Acier galvanisé	zZ	397,5	231	Standard	4,37
01.G23VP8210G	21	1 960	Acier galvanisé	zS	397,5	231	Standard	4,37
01.G13VP8210G	21	1 960	Acier galvanisé	sZ	397,5	231	Standard	4,37
01.G28VP8210G	21	1 960	Acier galvanisé	sS	397,5	231	Standard	4,37
01.B18VP8210G	21	1 960	Acier clair	zZ	397,5	231	Standard	4,37
01.B23VP8210G	21	1 960	Acier clair	zS	397,5	231	Standard	4,37
01.B13VP8210G	21	1 960	Acier clair	sZ	397,5	231	Standard	4,37
01.B28VP8210G	21	1 960	Acier clair	sS	397,5	231	Standard	4,37
01.G18VP8210H	21	2 160	Acier galvanisé	zZ	417,5	231	Standard	4,37
01.G23VP8210H	21	2 160	Acier galvanisé	zS	417,5	231	Standard	4,37
01.G13VP8210H	21	2 160	Acier galvanisé	sZ	417,5	231	Standard	4,37
01.G28VP8210H	21	2 160	Acier galvanisé	sS	417,5	231	Standard	4,37



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.B18VP8210H	21	2 160	Acier clair	zZ	417,5	231	Standard	4,37
01.B23VP8210H	21	2 160	Acier clair	zS	417,5	231	Standard	4,37
01.B13VP8210H	21	2 160	Acier clair	sZ	417,5	231	Standard	4,37
01.B28VP8210H	21	2 160	Acier clair	sS	417,5	231	Standard	4,37
01.G18VP8220E	22	1 770	Acier galvanisé	zZ	394,4	253	Standard	4,8
01.G23VP8220E	22	1 770	Acier galvanisé	zS	394,4	253	Standard	4,8
01.G13VP8220E	22	1 770	Acier galvanisé	sZ	394,4	253	Standard	4,8
01.G28VP8220E	22	1 770	Acier galvanisé	sS	394,4	253	Standard	4,8
01.B18VP8220E	22	1 770	Acier clair	zZ	394,4	253	Standard	4,8
01.B23VP8220E	22	1 770	Acier clair	zS	394,4	253	Standard	4,8
01.B13VP8220E	22	1 770	Acier clair	sZ	394,4	253	Standard	4,8
01.B28VP8220E	22	1 770	Acier clair	sS	394,4	253	Standard	4,8
01.G18VP8220G	22	1 960	Acier galvanisé	zZ	436,2	253	Standard	4,8
01.G23VP8220G	22	1 960	Acier galvanisé	zS	436,2	253	Standard	4,8
01.G13VP8220G	22	1 960	Acier galvanisé	sZ	436,2	253	Standard	4,8
01.G28VP8220G	22	1 960	Acier galvanisé	sS	436,2	253	Standard	4,8
01.B18VP8220G	22	1 960	Acier clair	zZ	436,2	253	Standard	4,8
01.B23VP8220G	22	1 960	Acier clair	zS	436,2	253	Standard	4,8
01.B13VP8220G	22	1 960	Acier clair	sZ	436,2	253	Standard	4,8
01.B28VP8220G	22	1 960	Acier clair	sS	436,2	253	Standard	4,8
01.G18VP8220H	22	2 160	Acier galvanisé	zZ	458,3	253	Standard	4,8
01.G23VP8220H	22	2 160	Acier galvanisé	zS	458,3	253	Standard	4,8
01.G13VP8220H	22	2 160	Acier galvanisé	sZ	458,3	253	Standard	4,8
01.G28VP8220H	22	2 160	Acier galvanisé	sS	458,3	253	Standard	4,8
01.B18VP8220H	22	2 160	Acier clair	zZ	458,3	253	Standard	4,8
01.B23VP8220H	22	2 160	Acier clair	zS	458,3	253	Standard	4,8
01.B13VP8220H	22	2 160	Acier clair	sZ	458,3	253	Standard	4,8
01.B28VP8220H	22	2 160	Acier clair	sS	458,3	253	Standard	4,8
01.G18VP8224E	22,4	1 770	Acier galvanisé	zZ	408,9	264	Standard	4,98
01.G23VP8224E	22,4	1 770	Acier galvanisé	zS	408,9	264	Standard	4,98



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.G13VP8224E	22,4	1 770	Acier galvanisé	sZ	408,9	264	Standard	4,98
01.G28VP8224E	22,4	1 770	Acier galvanisé	sS	408,9	264	Standard	4,98
01.B18VP8224E	22,4	1 770	Acier clair	zZ	408,9	264	Standard	4,98
01.B23VP8224E	22,4	1 770	Acier clair	zS	408,9	264	Standard	4,98
01.B13VP8224E	22,4	1 770	Acier clair	sZ	408,9	264	Standard	4,98
01.B28VP8224E	22,4	1 770	Acier clair	sS	408,9	264	Standard	4,98
01.G18VP8224G	22,4	1 960	Acier galvanisé	zZ	452,2	264	Standard	4,98
01.G23VP8224G	22,4	1 960	Acier galvanisé	zS	452,2	264	Standard	4,98
01.G13VP8224G	22,4	1 960	Acier galvanisé	sZ	452,2	264	Standard	4,98
01.G28VP8224G	22,4	1 960	Acier galvanisé	sS	452,2	264	Standard	4,98
01.B18VP8224G	22,4	1 960	Acier clair	zZ	452,2	264	Standard	4,98
01.B23VP8224G	22,4	1 960	Acier clair	zS	452,2	264	Standard	4,98
01.B13VP8224G	22,4	1 960	Acier clair	sZ	452,2	264	Standard	4,98
01.B28VP8224G	22,4	1 960	Acier clair	sS	452,2	264	Standard	4,98
01.G18VP8224H	22,4	2 160	Acier galvanisé	zZ	475,1	264	Standard	4,98
01.G23VP8224H	22,4	2 160	Acier galvanisé	zS	475,1	264	Standard	4,98
01.G13VP8224H	22,4	2 160	Acier galvanisé	sZ	475,1	264	Standard	4,98
01.G28VP8224H	22,4	2 160	Acier galvanisé	sS	475,1	264	Standard	4,98
01.B18VP8224H	22,4	2 160	Acier clair	zZ	475,1	264	Standard	4,98
01.B23VP8224H	22,4	2 160	Acier clair	zS	475,1	264	Standard	4,98
01.B13VP8224H	22,4	2 160	Acier clair	sZ	475,1	264	Standard	4,98
01.B28VP8224H	22,4	2 160	Acier clair	sS	475,1	264	Standard	4,98
01.G18VP8230E	23	1 770	Acier galvanisé	zZ	431	277	Standard	5,25
01.G23VP8230E	23	1 770	Acier galvanisé	zS	431	277	Standard	5,25
01.G13VP8230E	23	1 770	Acier galvanisé	sZ	431	277	Standard	5,25
01.G28VP8230E	23	1 770	Acier galvanisé	sS	431	277	Standard	5,25
01.B18VP8230E	23	1 770	Acier clair	zZ	431	277	Standard	5,25
01.B23VP8230E	23	1 770	Acier clair	zS	431	277	Standard	5,25
01.B13VP8230E	23	1 770	Acier clair	sZ	431	277	Standard	5,25
01.B28VP8230E	23	1 770	Acier clair	sS	431	277	Standard	5,25



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.G18VP8230G	23	1 960	Acier galvanisé	zZ	476,8	277	Standard	5,25
01.G23VP8230G	23	1 960	Acier galvanisé	zS	476,8	277	Standard	5,25
01.G13VP8230G	23	1 960	Acier galvanisé	sZ	476,8	277	Standard	5,25
01.G28VP8230G	23	1 960	Acier galvanisé	sS	476,8	277	Standard	5,25
01.B18VP8230G	23	1 960	Acier clair	zZ	476,8	277	Standard	5,25
01.B23VP8230G	23	1 960	Acier clair	zS	476,8	277	Standard	5,25
01.B13VP8230G	23	1 960	Acier clair	sZ	476,8	277	Standard	5,25
01.B28VP8230G	23	1 960	Acier clair	sS	476,8	277	Standard	5,25
01.G18VP8230H	23	2 160	Acier galvanisé	zZ	500,9	277	Standard	5,25
01.G23VP8230H	23	2 160	Acier galvanisé	zS	500,9	277	Standard	5,25
01.G13VP8230H	23	2 160	Acier galvanisé	sZ	500,9	277	Standard	5,25
01.G28VP8230H	23	2 160	Acier galvanisé	sS	500,9	277	Standard	5,25
01.B18VP8230H	23	2 160	Acier clair	zZ	500,9	277	Standard	5,25
01.B23VP8230H	23	2 160	Acier clair	zS	500,9	277	Standard	5,25
01.B13VP8230H	23	2 160	Acier clair	sZ	500,9	277	Standard	5,25
01.B28VP8230H	23	2 160	Acier clair	sS	500,9	277	Standard	5,25
01.G18VP8240E	24	1 770	Acier galvanisé	zZ	469,3	301	Standard	5,71
01.G23VP8240E	24	1 770	Acier galvanisé	zS	469,3	301	Standard	5,71
01.G13VP8240E	24	1 770	Acier galvanisé	sZ	469,3	301	Standard	5,71
01.G28VP8240E	24	1 770	Acier galvanisé	sS	469,3	301	Standard	5,71
01.B18VP8240E	24	1 770	Acier clair	zZ	469,3	301	Standard	5,71
01.B23VP8240E	24	1 770	Acier clair	zS	469,3	301	Standard	5,71
01.B13VP8240E	24	1 770	Acier clair	sZ	469,3	301	Standard	5,71
01.B28VP8240E	24	1 770	Acier clair	sS	469,3	301	Standard	5,71
01.G18VP8240G	24	1 960	Acier galvanisé	zZ	519,1	301	Standard	5,71
01.G23VP8240G	24	1 960	Acier galvanisé	zS	519,1	301	Standard	5,71
01.G13VP8240G	24	1 960	Acier galvanisé	sZ	519,1	301	Standard	5,71
01.G28VP8240G	24	1 960	Acier galvanisé	sS	519,1	301	Standard	5,71
01.B18VP8240G	24	1 960	Acier clair	zZ	519,1	301	Standard	5,71
01.B23VP8240G	24	1 960	Acier clair	zS	519,1	301	Standard	5,71



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.B13VP8240G	24	1 960	Acier clair	sZ	519,1	301	Standard	5,71
01.B28VP8240G	24	1 960	Acier clair	sS	519,1	301	Standard	5,71
01.G18VP8240H	24	2 160	Acier galvanisé	zZ	545,4	301	Standard	5,71
01.G23VP8240H	24	2 160	Acier galvanisé	zS	545,4	301	Standard	5,71
01.G13VP8240H	24	2 160	Acier galvanisé	sZ	545,4	301	Standard	5,71
01.G28VP8240H	24	2 160	Acier galvanisé	sS	545,4	301	Standard	5,71
01.B18VP8240H	24	2 160	Acier clair	zZ	545,4	301	Standard	5,71
01.B23VP8240H	24	2 160	Acier clair	zS	545,4	301	Standard	5,71
01.B13VP8240H	24	2 160	Acier clair	sZ	545,4	301	Standard	5,71
01.B28VP8240H	24	2 160	Acier clair	sS	545,4	301	Standard	5,71
01.G18VP8250E	25	1 770	Acier galvanisé	zZ	509,3	327	Standard	6,2
01.G23VP8250E	25	1 770	Acier galvanisé	zS	509,3	327	Standard	6,2
01.G13VP8250E	25	1 770	Acier galvanisé	sZ	509,3	327	Standard	6,2
01.G28VP8250E	25	1 770	Acier galvanisé	sS	509,3	327	Standard	6,2
01.B18VP8250E	25	1 770	Acier clair	zZ	509,3	327	Standard	6,2
01.B23VP8250E	25	1 770	Acier clair	zS	509,3	327	Standard	6,2
01.B13VP8250E	25	1 770	Acier clair	sZ	509,3	327	Standard	6,2
01.B28VP8250E	25	1 770	Acier clair	sS	509,3	327	Standard	6,2
01.G18VP8250G	25	1 960	Acier galvanisé	zZ	563,3	327	Standard	6,2
01.G23VP8250G	25	1 960	Acier galvanisé	zS	563,3	327	Standard	6,2
01.G13VP8250G	25	1 960	Acier galvanisé	sZ	563,3	327	Standard	6,2
01.G28VP8250G	25	1 960	Acier galvanisé	sS	563,3	327	Standard	6,2
01.B18VP8250G	25	1 960	Acier clair	zZ	563,3	327	Standard	6,2
01.B23VP8250G	25	1 960	Acier clair	zS	563,3	327	Standard	6,2
01.B13VP8250G	25	1 960	Acier clair	sZ	563,3	327	Standard	6,2
01.B28VP8250G	25	1 960	Acier clair	sS	563,3	327	Standard	6,2
01.G18VP8250H	25	2 160	Acier galvanisé	zZ	591,8	327	Standard	6,2
01.G23VP8250H	25	2 160	Acier galvanisé	zS	591,8	327	Standard	6,2
01.G13VP8250H	25	2 160	Acier galvanisé	sZ	591,8	327	Standard	6,2
01.G28VP8250H	25	2 160	Acier galvanisé	sS	591,8	327	Standard	6,2



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.B18VP8250H	25	2 160	Acier clair	zZ	591,8	327	Standard	6,2
01.B23VP8250H	25	2 160	Acier clair	zS	591,8	327	Standard	6,2
01.B13VP8250H	25	2 160	Acier clair	sZ	591,8	327	Standard	6,2
01.B28VP8250H	25	2 160	Acier clair	sS	591,8	327	Standard	6,2
01.G18VP8254E	25,4	1 770	Acier galvanisé	zZ	525,7	339	Standard	6,4
01.G23VP8254E	25,4	1 770	Acier galvanisé	zS	525,7	339	Standard	6,4
01.G13VP8254E	25,4	1 770	Acier galvanisé	sZ	525,7	339	Standard	6,4
01.G28VP8254E	25,4	1 770	Acier galvanisé	sS	525,7	339	Standard	6,4
01.B18VP8254E	25,4	1 770	Acier clair	zZ	525,7	339	Standard	6,4
01.B23VP8254E	25,4	1 770	Acier clair	zS	525,7	339	Standard	6,4
01.B13VP8254E	25,4	1 770	Acier clair	sZ	525,7	339	Standard	6,4
01.B28VP8254E	25,4	1 770	Acier clair	sS	525,7	339	Standard	6,4
01.G18VP8254G	25,4	1 960	Acier galvanisé	zZ	581,5	339	Standard	6,4
01.G23VP8254G	25,4	1 960	Acier galvanisé	zS	581,5	339	Standard	6,4
01.G13VP8254G	25,4	1 960	Acier galvanisé	sZ	581,5	339	Standard	6,4
01.G28VP8254G	25,4	1 960	Acier galvanisé	sS	581,5	339	Standard	6,4
01.B18VP8254G	25,4	1 960	Acier clair	zZ	581,5	339	Standard	6,4
01.B23VP8254G	25,4	1 960	Acier clair	zS	581,5	339	Standard	6,4
01.B13VP8254G	25,4	1 960	Acier clair	sZ	581,5	339	Standard	6,4
01.B28VP8254G	25,4	1 960	Acier clair	sS	581,5	339	Standard	6,4
01.G18VP8254H	25,4	2 160	Acier galvanisé	zZ	610,8	339	Standard	6,4
01.G23VP8254H	25,4	2 160	Acier galvanisé	zS	610,8	339	Standard	6,4
01.G13VP8254H	25,4	2 160	Acier galvanisé	sZ	610,8	339	Standard	6,4
01.G28VP8254H	25,4	2 160	Acier galvanisé	sS	610,8	339	Standard	6,4
01.B18VP8254H	25,4	2 160	Acier clair	zZ	610,8	339	Standard	6,4
01.B23VP8254H	25,4	2 160	Acier clair	zS	610,8	339	Standard	6,4
01.B13VP8254H	25,4	2 160	Acier clair	sZ	610,8	339	Standard	6,4
01.B28VP8254H	25,4	2 160	Acier clair	sS	610,8	339	Standard	6,4
01.G18VP8260E	26	1 770	Acier galvanisé	zZ	550,8	354	Standard	6,7
01.G23VP8260E	26	1 770	Acier galvanisé	zS	550,8	354	Standard	6,7



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.G13VP8260E	26	1 770	Acier galvanisé	sZ	550,8	354	Standard	6,7
01.G28VP8260E	26	1 770	Acier galvanisé	sS	550,8	354	Standard	6,7
01.B18VP8260E	26	1 770	Acier clair	zZ	550,8	354	Standard	6,7
01.B23VP8260E	26	1 770	Acier clair	zS	550,8	354	Standard	6,7
01.B13VP8260E	26	1 770	Acier clair	sZ	550,8	354	Standard	6,7
01.B28VP8260E	26	1 770	Acier clair	sS	550,8	354	Standard	6,7
01.G18VP8260G	26	1 960	Acier galvanisé	zZ	609,3	354	Standard	6,7
01.G23VP8260G	26	1 960	Acier galvanisé	zS	609,3	354	Standard	6,7
01.G13VP8260G	26	1 960	Acier galvanisé	sZ	609,3	354	Standard	6,7
01.G28VP8260G	26	1 960	Acier galvanisé	sS	609,3	354	Standard	6,7
01.B18VP8260G	26	1 960	Acier clair	zZ	609,3	354	Standard	6,7
01.B23VP8260G	26	1 960	Acier clair	zS	609,3	354	Standard	6,7
01.B13VP8260G	26	1 960	Acier clair	sZ	609,3	354	Standard	6,7
01.B28VP8260G	26	1 960	Acier clair	sS	609,3	354	Standard	6,7
01.G18VP8260H	26	2 160	Acier galvanisé	zZ	640	354	Standard	6,7
01.G23VP8260H	26	2 160	Acier galvanisé	zS	640	354	Standard	6,7
01.G13VP8260H	26	2 160	Acier galvanisé	sZ	640	354	Standard	6,7
01.G28VP8260H	26	2 160	Acier galvanisé	sS	640	354	Standard	6,7
01.B18VP8260H	26	2 160	Acier clair	zZ	640	354	Standard	6,7
01.B23VP8260H	26	2 160	Acier clair	zS	640	354	Standard	6,7
01.B13VP8260H	26	2 160	Acier clair	sZ	640	354	Standard	6,7
01.B28VP8260H	26	2 160	Acier clair	sS	640	354	Standard	6,7
01.G18VP8270E	27	1 770	Acier galvanisé	zZ	594	381	Standard	7,23
01.G23VP8270E	27	1 770	Acier galvanisé	zS	594	381	Standard	7,23
01.G13VP8270E	27	1 770	Acier galvanisé	sZ	594	381	Standard	7,23
01.G28VP8270E	27	1 770	Acier galvanisé	sS	594	381	Standard	7,23
01.B18VP8270E	27	1 770	Acier clair	zZ	594	381	Standard	7,23
01.B23VP8270E	27	1 770	Acier clair	zS	594	381	Standard	7,23
01.B13VP8270E	27	1 770	Acier clair	sZ	594	381	Standard	7,23
01.B28VP8270E	27	1 770	Acier clair	sS	594	381	Standard	7,23



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.G18VP8270G	27	1 960	Acier galvanisé	zZ	657	381	Standard	7,23
01.G23VP8270G	27	1 960	Acier galvanisé	zS	657	381	Standard	7,23
01.G13VP8270G	27	1 960	Acier galvanisé	sZ	657	381	Standard	7,23
01.G28VP8270G	27	1 960	Acier galvanisé	sS	657	381	Standard	7,23
01.B18VP8270G	27	1 960	Acier clair	zZ	657	381	Standard	7,23
01.B23VP8270G	27	1 960	Acier clair	zS	657	381	Standard	7,23
01.B13VP8270G	27	1 960	Acier clair	sZ	657	381	Standard	7,23
01.B28VP8270G	27	1 960	Acier clair	sS	657	381	Standard	7,23
01.G18VP8270H	27	2 160	Acier galvanisé	zZ	690,2	381	Standard	7,23
01.G23VP8270H	27	2 160	Acier galvanisé	zS	690,2	381	Standard	7,23
01.G13VP8270H	27	2 160	Acier galvanisé	sZ	690,2	381	Standard	7,23
01.G28VP8270H	27	2 160	Acier galvanisé	sS	690,2	381	Standard	7,23
01.B18VP8270H	27	2 160	Acier clair	zZ	690,2	381	Standard	7,23
01.B23VP8270H	27	2 160	Acier clair	zS	690,2	381	Standard	7,23
01.B13VP8270H	27	2 160	Acier clair	sZ	690,2	381	Standard	7,23
01.B28VP8270H	27	2 160	Acier clair	sS	690,2	381	Standard	7,23
01.G18VP8280E	28	1 770	Acier galvanisé	zZ	638,8	410	Standard	7,78
01.G23VP8280E	28	1 770	Acier galvanisé	zS	638,8	410	Standard	7,78
01.G13VP8280E	28	1 770	Acier galvanisé	sZ	638,8	410	Standard	7,78
01.G28VP8280E	28	1 770	Acier galvanisé	sS	638,8	410	Standard	7,78
01.B18VP8280E	28	1 770	Acier clair	zZ	638,8	410	Standard	7,78
01.B23VP8280E	28	1 770	Acier clair	zS	638,8	410	Standard	7,78
01.B13VP8280E	28	1 770	Acier clair	sZ	638,8	410	Standard	7,78
01.B28VP8280E	28	1 770	Acier clair	sS	638,8	410	Standard	7,78
01.G18VP8280G	28	1 960	Acier galvanisé	zZ	706,6	410	Standard	7,78
01.G23VP8280G	28	1 960	Acier galvanisé	zS	706,6	410	Standard	7,78
01.G13VP8280G	28	1 960	Acier galvanisé	sZ	706,6	410	Standard	7,78
01.G28VP8280G	28	1 960	Acier galvanisé	sS	706,6	410	Standard	7,78
01.B18VP8280G	28	1 960	Acier clair	zZ	706,6	410	Standard	7,78
01.B23VP8280G	28	1 960	Acier clair	zS	706,6	410	Standard	7,78



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.B13VP8280G	28	1 960	Acier clair	sZ	706,6	410	Standard	7,78
01.B28VP8280G	28	1 960	Acier clair	sS	706,6	410	Standard	7,78
01.G18VP8280H	28	2 160	Acier galvanisé	zZ	742,3	410	Standard	7,78
01.G23VP8280H	28	2 160	Acier galvanisé	zS	742,3	410	Standard	7,78
01.G13VP8280H	28	2 160	Acier galvanisé	sZ	742,3	410	Standard	7,78
01.G28VP8280H	28	2 160	Acier galvanisé	sS	742,3	410	Standard	7,78
01.B18VP8280H	28	2 160	Acier clair	zZ	742,3	410	Standard	7,78
01.B23VP8280H	28	2 160	Acier clair	zS	742,3	410	Standard	7,78
01.B13VP8280H	28	2 160	Acier clair	sZ	742,3	410	Standard	7,78
01.B28VP8280H	28	2 160	Acier clair	sS	742,3	410	Standard	7,78
01.G18VP8286E	28,6	1 770	Acier galvanisé	zZ	666,5	430	Standard	8,11
01.G23VP8286E	28,6	1 770	Acier galvanisé	zS	666,5	430	Standard	8,11
01.G13VP8286E	28,6	1 770	Acier galvanisé	sZ	666,5	430	Standard	8,11
01.G28VP8286E	28,6	1 770	Acier galvanisé	sS	666,5	430	Standard	8,11
01.B18VP8286E	28,6	1 770	Acier clair	zZ	666,5	430	Standard	8,11
01.B23VP8286E	28,6	1 770	Acier clair	zS	666,5	430	Standard	8,11
01.B13VP8286E	28,6	1 770	Acier clair	sZ	666,5	430	Standard	8,11
01.B28VP8286E	28,6	1 770	Acier clair	sS	666,5	430	Standard	8,11
01.G18VP8286G	28,6	1 960	Acier galvanisé	zZ	737,2	430	Standard	8,11
01.G23VP8286G	28,6	1 960	Acier galvanisé	zS	737,2	430	Standard	8,11
01.G13VP8286G	28,6	1 960	Acier galvanisé	sZ	737,2	430	Standard	8,11
01.G28VP8286G	28,6	1 960	Acier galvanisé	sS	737,2	430	Standard	8,11
01.B18VP8286G	28,6	1 960	Acier clair	zZ	737,2	430	Standard	8,11
01.B23VP8286G	28,6	1 960	Acier clair	zS	737,2	430	Standard	8,11
01.B13VP8286G	28,6	1 960	Acier clair	sZ	737,2	430	Standard	8,11
01.B28VP8286G	28,6	1 960	Acier clair	sS	737,2	430	Standard	8,11
01.G18VP8286H	28,6	2 160	Acier galvanisé	zZ	774,5	430	Standard	8,11
01.G23VP8286H	28,6	2 160	Acier galvanisé	zS	774,5	430	Standard	8,11
01.G13VP8286H	28,6	2 160	Acier galvanisé	sZ	774,5	430	Standard	8,11
01.G28VP8286H	28,6	2 160	Acier galvanisé	sS	774,5	430	Standard	8,11



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.B18VP8286H	28,6	2 160	Acier clair	zZ	774,5	430	Standard	8,11
01.B23VP8286H	28,6	2 160	Acier clair	zS	774,5	430	Standard	8,11
01.B13VP8286H	28,6	2 160	Acier clair	sZ	774,5	430	Standard	8,11
01.B28VP8286H	28,6	2 160	Acier clair	sS	774,5	430	Standard	8,11
01.G18VP8290E	29	1 770	Acier galvanisé	zZ	685,3	440	Standard	8,34
01.G23VP8290E	29	1 770	Acier galvanisé	zS	685,3	440	Standard	8,34
01.G13VP8290E	29	1 770	Acier galvanisé	sZ	685,3	440	Standard	8,34
01.G28VP8290E	29	1 770	Acier galvanisé	sS	685,3	440	Standard	8,34
01.B18VP8290E	29	1 770	Acier clair	zZ	685,3	440	Standard	8,34
01.B23VP8290E	29	1 770	Acier clair	zS	685,3	440	Standard	8,34
01.B13VP8290E	29	1 770	Acier clair	sZ	685,3	440	Standard	8,34
01.B28VP8290E	29	1 770	Acier clair	sS	685,3	440	Standard	8,34
01.G18VP8290G	29	1 960	Acier galvanisé	zZ	758	440	Standard	8,34
01.G23VP8290G	29	1 960	Acier galvanisé	zS	758	440	Standard	8,34
01.G13VP8290G	29	1 960	Acier galvanisé	sZ	758	440	Standard	8,34
01.G28VP8290G	29	1 960	Acier galvanisé	sS	758	440	Standard	8,34
01.B18VP8290G	29	1 960	Acier clair	zZ	758	440	Standard	8,34
01.B23VP8290G	29	1 960	Acier clair	zS	758	440	Standard	8,34
01.B13VP8290G	29	1 960	Acier clair	sZ	758	440	Standard	8,34
01.B28VP8290G	29	1 960	Acier clair	sS	758	440	Standard	8,34
01.G18VP8290H	29	2 160	Acier galvanisé	zZ	796,3	440	Standard	8,34
01.G23VP8290H	29	2 160	Acier galvanisé	zS	796,3	440	Standard	8,34
01.G13VP8290H	29	2 160	Acier galvanisé	sZ	796,3	440	Standard	8,34
01.G28VP8290H	29	2 160	Acier galvanisé	sS	796,3	440	Standard	8,34
01.B18VP8290H	29	2 160	Acier clair	zZ	796,3	440	Standard	8,34
01.B23VP8290H	29	2 160	Acier clair	zS	796,3	440	Standard	8,34
01.B13VP8290H	29	2 160	Acier clair	sZ	796,3	440	Standard	8,34
01.B28VP8290H	29	2 160	Acier clair	sS	796,3	440	Standard	8,34
01.G18VP8300E	30	1 770	Acier galvanisé	zZ	733,4	471	Standard	8,93
01.G23VP8300E	30	1 770	Acier galvanisé	zS	733,4	471	Standard	8,93



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.G13VP8300E	30	1 770	Acier galvanisé	sZ	733,4	471	Standard	8,93
01.G28VP8300E	30	1 770	Acier galvanisé	sS	733,4	471	Standard	8,93
01.B18VP8300E	30	1 770	Acier clair	zZ	733,4	471	Standard	8,93
01.B23VP8300E	30	1 770	Acier clair	zS	733,4	471	Standard	8,93
01.B13VP8300E	30	1 770	Acier clair	sZ	733,4	471	Standard	8,93
01.B28VP8300E	30	1 770	Acier clair	sS	733,4	471	Standard	8,93
01.G18VP8300G	30	1 960	Acier galvanisé	zZ	811,1	471	Standard	8,93
01.G23VP8300G	30	1 960	Acier galvanisé	zS	811,1	471	Standard	8,93
01.G13VP8300G	30	1 960	Acier galvanisé	sZ	811,1	471	Standard	8,93
01.G28VP8300G	30	1 960	Acier galvanisé	sS	811,1	471	Standard	8,93
01.B18VP8300G	30	1 960	Acier clair	zZ	811,1	471	Standard	8,93
01.B23VP8300G	30	1 960	Acier clair	zS	811,1	471	Standard	8,93
01.B13VP8300G	30	1 960	Acier clair	sZ	811,1	471	Standard	8,93
01.B28VP8300G	30	1 960	Acier clair	sS	811,1	471	Standard	8,93
01.G18VP8300H	30	2 160	Acier galvanisé	zZ	852,1	471	Standard	8,93
01.G23VP8300H	30	2 160	Acier galvanisé	zS	852,1	471	Standard	8,93
01.G13VP8300H	30	2 160	Acier galvanisé	sZ	852,1	471	Standard	8,93
01.G28VP8300H	30	2 160	Acier galvanisé	sS	852,1	471	Standard	8,93
01.B18VP8300H	30	2 160	Acier clair	zZ	852,1	471	Standard	8,93
01.B23VP8300H	30	2 160	Acier clair	zS	852,1	471	Standard	8,93
01.B13VP8300H	30	2 160	Acier clair	sZ	852,1	471	Standard	8,93
01.B28VP8300H	30	2 160	Acier clair	sS	852,1	471	Standard	8,93
01.G18VP8310E	31	1 770	Acier galvanisé	zZ	783,1	503	Standard	9,53
01.G23VP8310E	31	1 770	Acier galvanisé	zS	783,1	503	Standard	9,53
01.G13VP8310E	31	1 770	Acier galvanisé	sZ	783,1	503	Standard	9,53
01.G28VP8310E	31	1 770	Acier galvanisé	sS	783,1	503	Standard	9,53
01.B18VP8310E	31	1 770	Acier clair	zZ	783,1	503	Standard	9,53
01.B23VP8310E	31	1 770	Acier clair	zS	783,1	503	Standard	9,53
01.B13VP8310E	31	1 770	Acier clair	sZ	783,1	503	Standard	9,53
01.B28VP8310E	31	1 770	Acier clair	sS	783,1	503	Standard	9,53



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.G18VP8310G	31	1 960	Acier galvanisé	zZ	866,1	503	Standard	9,53
01.G23VP8310G	31	1 960	Acier galvanisé	zS	866,1	503	Standard	9,53
01.G13VP8310G	31	1 960	Acier galvanisé	sZ	866,1	503	Standard	9,53
01.G28VP8310G	31	1 960	Acier galvanisé	sS	866,1	503	Standard	9,53
01.B18VP8310G	31	1 960	Acier clair	zZ	866,1	503	Standard	9,53
01.B23VP8310G	31	1 960	Acier clair	zS	866,1	503	Standard	9,53
01.B13VP8310G	31	1 960	Acier clair	sZ	866,1	503	Standard	9,53
01.B28VP8310G	31	1 960	Acier clair	sS	866,1	503	Standard	9,53
01.G18VP8310H	31	2 160	Acier galvanisé	zZ	909,9	503	Standard	9,53
01.G23VP8310H	31	2 160	Acier galvanisé	zS	909,9	503	Standard	9,53
01.G13VP8310H	31	2 160	Acier galvanisé	sZ	909,9	503	Standard	9,53
01.G28VP8310H	31	2 160	Acier galvanisé	sS	909,9	503	Standard	9,53
01.B18VP8310H	31	2 160	Acier clair	zZ	909,9	503	Standard	9,53
01.B23VP8310H	31	2 160	Acier clair	zS	909,9	503	Standard	9,53
01.B13VP8310H	31	2 160	Acier clair	sZ	909,9	503	Standard	9,53
01.B28VP8310H	31	2 160	Acier clair	sS	909,9	503	Standard	9,53
01.G18VP8320E	32	1 770	Acier galvanisé	zZ	834,4	536	Standard	10,15
01.G23VP8320E	32	1 770	Acier galvanisé	zS	834,4	536	Standard	10,15
01.G13VP8320E	32	1 770	Acier galvanisé	sZ	834,4	536	Standard	10,15
01.G28VP8320E	32	1 770	Acier galvanisé	sS	834,4	536	Standard	10,15
01.B18VP8320E	32	1 770	Acier clair	zZ	834,4	536	Standard	10,15
01.B23VP8320E	32	1 770	Acier clair	zS	834,4	536	Standard	10,15
01.B13VP8320E	32	1 770	Acier clair	sZ	834,4	536	Standard	10,15
01.B28VP8320E	32	1 770	Acier clair	sS	834,4	536	Standard	10,15
01.G18VP8320G	32	1 960	Acier galvanisé	zZ	922,9	536	Standard	10,15
01.G23VP8320G	32	1 960	Acier galvanisé	zS	922,9	536	Standard	10,15
01.G13VP8320G	32	1 960	Acier galvanisé	sZ	922,9	536	Standard	10,15
01.G28VP8320G	32	1 960	Acier galvanisé	sS	922,9	536	Standard	10,15
01.B18VP8320G	32	1 960	Acier clair	zZ	922,9	536	Standard	10,15
01.B23VP8320G	32	1 960	Acier clair	zS	922,9	536	Standard	10,15



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.B13VP8320G	32	1 960	Acier clair	sZ	922,9	536	Standard	10,15
01.B28VP8320G	32	1 960	Acier clair	sS	922,9	536	Standard	10,15
01.G18VP8320H	32	2 160	Acier galvanisé	zZ	969,5	536	Standard	10,15
01.G23VP8320H	32	2 160	Acier galvanisé	zS	969,5	536	Standard	10,15
01.G13VP8320H	32	2 160	Acier galvanisé	sZ	969,5	536	Standard	10,15
01.G28VP8320H	32	2 160	Acier galvanisé	sS	969,5	536	Standard	10,15
01.B18VP8320H	32	2 160	Acier clair	zZ	969,5	536	Standard	10,15
01.B23VP8320H	32	2 160	Acier clair	zS	969,5	536	Standard	10,15
01.B13VP8320H	32	2 160	Acier clair	sZ	969,5	536	Standard	10,15
01.B28VP8320H	32	2 160	Acier clair	sS	969,5	536	Standard	10,15
01.G18VP8330E	33	1 770	Acier galvanisé	zZ	887,4	570	Standard	10,8
01.G23VP8330E	33	1 770	Acier galvanisé	zS	887,4	570	Standard	10,8
01.G13VP8330E	33	1 770	Acier galvanisé	sZ	887,4	570	Standard	10,8
01.G28VP8330E	33	1 770	Acier galvanisé	sS	887,4	570	Standard	10,8
01.B18VP8330E	33	1 770	Acier clair	zZ	887,4	570	Standard	10,8
01.B23VP8330E	33	1 770	Acier clair	zS	887,4	570	Standard	10,8
01.B13VP8330E	33	1 770	Acier clair	sZ	887,4	570	Standard	10,8
01.B28VP8330E	33	1 770	Acier clair	sS	887,4	570	Standard	10,8
01.G18VP8330G	33	1 960	Acier galvanisé	zZ	981,5	570	Standard	10,8
01.G23VP8330G	33	1 960	Acier galvanisé	zS	981,5	570	Standard	10,8
01.G13VP8330G	33	1 960	Acier galvanisé	sZ	981,5	570	Standard	10,8
01.G28VP8330G	33	1 960	Acier galvanisé	sS	981,5	570	Standard	10,8
01.B18VP8330G	33	1 960	Acier clair	zZ	981,5	570	Standard	10,8
01.B23VP8330G	33	1 960	Acier clair	zS	981,5	570	Standard	10,8
01.B13VP8330G	33	1 960	Acier clair	sZ	981,5	570	Standard	10,8
01.B28VP8330G	33	1 960	Acier clair	sS	981,5	570	Standard	10,8
01.G18VP8330H	33	2 160	Acier galvanisé	zZ	1 031	570	Standard	10,8
01.G23VP8330H	33	2 160	Acier galvanisé	zS	1 031	570	Standard	10,8
01.G13VP8330H	33	2 160	Acier galvanisé	sZ	1 031	570	Standard	10,8
01.G28VP8330H	33	2 160	Acier galvanisé	sS	1 031	570	Standard	10,8



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.B18VP8330H	33	2 160	Acier clair	zZ	1 031	570	Standard	10,8
01.B23VP8330H	33	2 160	Acier clair	zS	1 031	570	Standard	10,8
01.B13VP8330H	33	2 160	Acier clair	sZ	1 031	570	Standard	10,8
01.B28VP8330H	33	2 160	Acier clair	sS	1 031	570	Standard	10,8
01.G18VP8340E	34	1 770	Acier galvanisé	zZ	941,9	605	Standard	11,46
01.G23VP8340E	34	1 770	Acier galvanisé	zS	941,9	605	Standard	11,46
01.G13VP8340E	34	1 770	Acier galvanisé	sZ	941,9	605	Standard	11,46
01.G28VP8340E	34	1 770	Acier galvanisé	sS	941,9	605	Standard	11,46
01.B18VP8340E	34	1 770	Acier clair	zZ	941,9	605	Standard	11,46
01.B23VP8340E	34	1 770	Acier clair	zS	941,9	605	Standard	11,46
01.B13VP8340E	34	1 770	Acier clair	sZ	941,9	605	Standard	11,46
01.B28VP8340E	34	1 770	Acier clair	sS	941,9	605	Standard	11,46
01.G18VP8340G	34	1 960	Acier galvanisé	zZ	1 042	605	Standard	11,46
01.G23VP8340G	34	1 960	Acier galvanisé	zS	1 042	605	Standard	11,46
01.G13VP8340G	34	1 960	Acier galvanisé	sZ	1 042	605	Standard	11,46
01.G28VP8340G	34	1 960	Acier galvanisé	sS	1 042	605	Standard	11,46
01.B18VP8340G	34	1 960	Acier clair	zZ	1 042	605	Standard	11,46
01.B23VP8340G	34	1 960	Acier clair	zS	1 042	605	Standard	11,46
01.B13VP8340G	34	1 960	Acier clair	sZ	1 042	605	Standard	11,46
01.B28VP8340G	34	1 960	Acier clair	sS	1 042	605	Standard	11,46
01.G18VP8340H	34	2 160	Acier galvanisé	zZ	1 095	605	Standard	11,46
01.G23VP8340H	34	2 160	Acier galvanisé	zS	1 095	605	Standard	11,46
01.G13VP8340H	34	2 160	Acier galvanisé	sZ	1 095	605	Standard	11,46
01.G28VP8340H	34	2 160	Acier galvanisé	sS	1 095	605	Standard	11,46
01.B18VP8340H	34	2 160	Acier clair	zZ	1 095	605	Standard	11,46
01.B23VP8340H	34	2 160	Acier clair	zS	1 095	605	Standard	11,46
01.B13VP8340H	34	2 160	Acier clair	sZ	1 095	605	Standard	11,46
01.B28VP8340H	34	2 160	Acier clair	sS	1 095	605	Standard	11,46
01.G18VP8350E	35	1 770	Acier galvanisé	zZ	998,2	641	Standard	12,15
01.G23VP8350E	35	1 770	Acier galvanisé	zS	998,2	641	Standard	12,15



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.G13VP8350E	35	1 770	Acier galvanisé	sZ	998,2	641	Standard	12,15
01.G28VP8350E	35	1 770	Acier galvanisé	sS	998,2	641	Standard	12,15
01.B18VP8350E	35	1 770	Acier clair	zZ	998,2	641	Standard	12,15
01.B23VP8350E	35	1 770	Acier clair	zS	998,2	641	Standard	12,15
01.B13VP8350E	35	1 770	Acier clair	sZ	998,2	641	Standard	12,15
01.B28VP8350E	35	1 770	Acier clair	sS	998,2	641	Standard	12,15
01.G18VP8350G	35	1 960	Acier galvanisé	zZ	1 104	641	Standard	12,15
01.G23VP8350G	35	1 960	Acier galvanisé	zS	1 104	641	Standard	12,15
01.G13VP8350G	35	1 960	Acier galvanisé	sZ	1 104	641	Standard	12,15
01.G28VP8350G	35	1 960	Acier galvanisé	sS	1 104	641	Standard	12,15
01.B18VP8350G	35	1 960	Acier clair	zZ	1 104	641	Standard	12,15
01.B23VP8350G	35	1 960	Acier clair	zS	1 104	641	Standard	12,15
01.B13VP8350G	35	1 960	Acier clair	sZ	1 104	641	Standard	12,15
01.B28VP8350G	35	1 960	Acier clair	sS	1 104	641	Standard	12,15
01.G18VP8350H	35	2 160	Acier galvanisé	zZ	1 160	641	Standard	12,15
01.G23VP8350H	35	2 160	Acier galvanisé	zS	1 160	641	Standard	12,15
01.G13VP8350H	35	2 160	Acier galvanisé	sZ	1 160	641	Standard	12,15
01.G28VP8350H	35	2 160	Acier galvanisé	sS	1 160	641	Standard	12,15
01.B18VP8350H	35	2 160	Acier clair	zZ	1 160	641	Standard	12,15
01.B23VP8350H	35	2 160	Acier clair	zS	1 160	641	Standard	12,15
01.B13VP8350H	35	2 160	Acier clair	sZ	1 160	641	Standard	12,15
01.B28VP8350H	35	2 160	Acier clair	sS	1 160	641	Standard	12,15
01.G18VP8360E	36	1 770	Acier galvanisé	zZ	1 056	678	Standard	12,85
01.G23VP8360E	36	1 770	Acier galvanisé	zS	1 056	678	Standard	12,85
01.G13VP8360E	36	1 770	Acier galvanisé	sZ	1 056	678	Standard	12,85
01.G28VP8360E	36	1 770	Acier galvanisé	sS	1 056	678	Standard	12,85
01.B18VP8360E	36	1 770	Acier clair	zZ	1 056	678	Standard	12,85
01.B23VP8360E	36	1 770	Acier clair	zS	1 056	678	Standard	12,85
01.B13VP8360E	36	1 770	Acier clair	sZ	1 056	678	Standard	12,85
01.B28VP8360E	36	1 770	Acier clair	sS	1 056	678	Standard	12,85



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.G18VP8360G	36	1 960	Acier galvanisé	zZ	1 168	678	Standard	12,85
01.G23VP8360G	36	1 960	Acier galvanisé	zS	1 168	678	Standard	12,85
01.G13VP8360G	36	1 960	Acier galvanisé	sZ	1 168	678	Standard	12,85
01.G28VP8360G	36	1 960	Acier galvanisé	sS	1 168	678	Standard	12,85
01.B18VP8360G	36	1 960	Acier clair	zZ	1 168	678	Standard	12,85
01.B23VP8360G	36	1 960	Acier clair	zS	1 168	678	Standard	12,85
01.B13VP8360G	36	1 960	Acier clair	sZ	1 168	678	Standard	12,85
01.B28VP8360G	36	1 960	Acier clair	sS	1 168	678	Standard	12,85
01.G18VP8360H	36	2 160	Acier galvanisé	zZ	1 227	678	Standard	12,85
01.G23VP8360H	36	2 160	Acier galvanisé	zS	1 227	678	Standard	12,85
01.G13VP8360H	36	2 160	Acier galvanisé	sZ	1 227	678	Standard	12,85
01.G28VP8360H	36	2 160	Acier galvanisé	sS	1 227	678	Standard	12,85
01.B18VP8360H	36	2 160	Acier clair	zZ	1 227	678	Standard	12,85
01.B23VP8360H	36	2 160	Acier clair	zS	1 227	678	Standard	12,85
01.B13VP8360H	36	2 160	Acier clair	sZ	1 227	678	Standard	12,85
01.B28VP8360H	36	2 160	Acier clair	sS	1 227	678	Standard	12,85
01.G18VP8380E	38	1 770	Acier galvanisé	zZ	1 177	755	Standard	14,32
01.G23VP8380E	38	1 770	Acier galvanisé	zS	1 177	755	Standard	14,32
01.G13VP8380E	38	1 770	Acier galvanisé	sZ	1 177	755	Standard	14,32
01.G28VP8380E	38	1 770	Acier galvanisé	sS	1 177	755	Standard	14,32
01.B18VP8380E	38	1 770	Acier clair	zZ	1 177	755	Standard	14,32
01.B23VP8380E	38	1 770	Acier clair	zS	1 177	755	Standard	14,32
01.B13VP8380E	38	1 770	Acier clair	sZ	1 177	755	Standard	14,32
01.B28VP8380E	38	1 770	Acier clair	sS	1 177	755	Standard	14,32
01.G18VP8380G	38	1 960	Acier galvanisé	zZ	1 301	755	Standard	14,32
01.G23VP8380G	38	1 960	Acier galvanisé	zS	1 301	755	Standard	14,32
01.G13VP8380G	38	1 960	Acier galvanisé	sZ	1 301	755	Standard	14,32
01.G28VP8380G	38	1 960	Acier galvanisé	sS	1 301	755	Standard	14,32
01.B18VP8380G	38	1 960	Acier clair	zZ	1 301	755	Standard	14,32
01.B23VP8380G	38	1 960	Acier clair	zS	1 301	755	Standard	14,32



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.B13VP8380G	38	1 960	Acier clair	sZ	1 301	755	Standard	14,32
01.B28VP8380G	38	1 960	Acier clair	sS	1 301	755	Standard	14,32
01.G18VP8380H	38	2 160	Acier galvanisé	zZ	1 367	755	Standard	14,32
01.G23VP8380H	38	2 160	Acier galvanisé	zS	1 367	755	Standard	14,32
01.G13VP8380H	38	2 160	Acier galvanisé	sZ	1 367	755	Standard	14,32
01.G28VP8380H	38	2 160	Acier galvanisé	sS	1 367	755	Standard	14,32
01.B18VP8380H	38	2 160	Acier clair	zZ	1 367	755	Standard	14,32
01.B23VP8380H	38	2 160	Acier clair	zS	1 367	755	Standard	14,32
01.B13VP8380H	38	2 160	Acier clair	sZ	1 367	755	Standard	14,32
01.B28VP8380H	38	2 160	Acier clair	sS	1 367	755	Standard	14,32
01.G18VP8400E	40	1 770	Acier galvanisé	zZ	1 304	837	Standard	15,87
01.G23VP8400E	40	1 770	Acier galvanisé	zS	1 304	837	Standard	15,87
01.G13VP8400E	40	1 770	Acier galvanisé	sZ	1 304	837	Standard	15,87
01.G28VP8400E	40	1 770	Acier galvanisé	sS	1 304	837	Standard	15,87
01.B18VP8400E	40	1 770	Acier clair	zZ	1 304	837	Standard	15,87
01.B23VP8400E	40	1 770	Acier clair	zS	1 304	837	Standard	15,87
01.B13VP8400E	40	1 770	Acier clair	sZ	1 304	837	Standard	15,87
01.B28VP8400E	40	1 770	Acier clair	sS	1 304	837	Standard	15,87
01.G18VP8400G	40	1 960	Acier galvanisé	zZ	1 442	837	Standard	15,87
01.G23VP8400G	40	1 960	Acier galvanisé	zS	1 442	837	Standard	15,87
01.G13VP8400G	40	1 960	Acier galvanisé	sZ	1 442	837	Standard	15,87
01.G28VP8400G	40	1 960	Acier galvanisé	sS	1 442	837	Standard	15,87
01.B18VP8400G	40	1 960	Acier clair	zZ	1 442	837	Standard	15,87
01.B23VP8400G	40	1 960	Acier clair	zS	1 442	837	Standard	15,87
01.B13VP8400G	40	1 960	Acier clair	sZ	1 442	837	Standard	15,87
01.B28VP8400G	40	1 960	Acier clair	sS	1 442	837	Standard	15,87
01.G18VP8400H	40	2 160	Acier galvanisé	zZ	1 515	837	Standard	15,87
01.G23VP8400H	40	2 160	Acier galvanisé	zS	1 515	837	Standard	15,87
01.G13VP8400H	40	2 160	Acier galvanisé	sZ	1 515	837	Standard	15,87
01.G28VP8400H	40	2 160	Acier galvanisé	sS	1 515	837	Standard	15,87



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.B18VP8400H	40	2 160	Acier clair	zZ	1 515	837	Standard	15,87
01.B23VP8400H	40	2 160	Acier clair	zS	1 515	837	Standard	15,87
01.B13VP8400H	40	2 160	Acier clair	sZ	1 515	837	Standard	15,87
01.B28VP8400H	40	2 160	Acier clair	sS	1 515	837	Standard	15,87
01.G18VP8413E	41,3	1 770	Acier galvanisé	zZ	1 390	897	Standard	16,92
01.G23VP8413E	41,3	1 770	Acier galvanisé	zS	1 390	897	Standard	16,92
01.G13VP8413E	41,3	1 770	Acier galvanisé	sZ	1 390	897	Standard	16,92
01.G28VP8413E	41,3	1 770	Acier galvanisé	sS	1 390	897	Standard	16,92
01.B18VP8413E	41,3	1 770	Acier clair	zZ	1 390	897	Standard	16,92
01.B23VP8413E	41,3	1 770	Acier clair	zS	1 390	897	Standard	16,92
01.B13VP8413E	41,3	1 770	Acier clair	sZ	1 390	897	Standard	16,92
01.B28VP8413E	41,3	1 770	Acier clair	sS	1 390	897	Standard	16,92
01.G18VP8413G	41,3	1 960	Acier galvanisé	zZ	1 537	897	Standard	16,92
01.G23VP8413G	41,3	1 960	Acier galvanisé	zS	1 537	897	Standard	16,92
01.G13VP8413G	41,3	1 960	Acier galvanisé	sZ	1 537	897	Standard	16,92
01.G28VP8413G	41,3	1 960	Acier galvanisé	sS	1 537	897	Standard	16,92
01.B18VP8413G	41,3	1 960	Acier clair	zZ	1 537	897	Standard	16,92
01.B23VP8413G	41,3	1 960	Acier clair	zS	1 537	897	Standard	16,92
01.B13VP8413G	41,3	1 960	Acier clair	sZ	1 537	897	Standard	16,92
01.B28VP8413G	41,3	1 960	Acier clair	sS	1 537	897	Standard	16,92
01.G18VP8413H	41,3	2 160	Acier galvanisé	zZ	1 615	897	Standard	16,92
01.G23VP8413H	41,3	2 160	Acier galvanisé	zS	1 615	897	Standard	16,92
01.G13VP8413H	41,3	2 160	Acier galvanisé	sZ	1 615	897	Standard	16,92
01.G28VP8413H	41,3	2 160	Acier galvanisé	sS	1 615	897	Standard	16,92
01.B18VP8413H	41,3	2 160	Acier clair	zZ	1 615	897	Standard	16,92
01.B23VP8413H	41,3	2 160	Acier clair	zS	1 615	897	Standard	16,92
01.B13VP8413H	41,3	2 160	Acier clair	sZ	1 615	897	Standard	16,92
01.B28VP8413H	41,3	2 160	Acier clair	sS	1 615	897	Standard	16,92
01.G18VP8420E	42	1 770	Acier galvanisé	zZ	1 437	923	Standard	17,49
01.G23VP8420E	42	1 770	Acier galvanisé	zS	1 437	923	Standard	17,49



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.G13VP8420E	42	1 770	Acier galvanisé	sZ	1 437	923	Standard	17,49
01.G28VP8420E	42	1 770	Acier galvanisé	sS	1 437	923	Standard	17,49
01.B18VP8420E	42	1 770	Acier clair	zZ	1 437	923	Standard	17,49
01.B23VP8420E	42	1 770	Acier clair	zS	1 437	923	Standard	17,49
01.B13VP8420E	42	1 770	Acier clair	sZ	1 437	923	Standard	17,49
01.B28VP8420E	42	1 770	Acier clair	sS	1 437	923	Standard	17,49
01.G18VP8420G	42	1 960	Acier galvanisé	zZ	1 590	923	Standard	17,49
01.G23VP8420G	42	1 960	Acier galvanisé	zS	1 590	923	Standard	17,49
01.G13VP8420G	42	1 960	Acier galvanisé	sZ	1 590	923	Standard	17,49
01.G28VP8420G	42	1 960	Acier galvanisé	sS	1 590	923	Standard	17,49
01.B18VP8420G	42	1 960	Acier clair	zZ	1 590	923	Standard	17,49
01.B23VP8420G	42	1 960	Acier clair	zS	1 590	923	Standard	17,49
01.B13VP8420G	42	1 960	Acier clair	sZ	1 590	923	Standard	17,49
01.B28VP8420G	42	1 960	Acier clair	sS	1 590	923	Standard	17,49
01.G18VP8420H	42	2 160	Acier galvanisé	zZ	1 670	923	Standard	17,49
01.G23VP8420H	42	2 160	Acier galvanisé	zS	1 670	923	Standard	17,49
01.G13VP8420H	42	2 160	Acier galvanisé	sZ	1 670	923	Standard	17,49
01.G28VP8420H	42	2 160	Acier galvanisé	sS	1 670	923	Standard	17,49
01.B18VP8420H	42	2 160	Acier clair	zZ	1 670	923	Standard	17,49
01.B23VP8420H	42	2 160	Acier clair	zS	1 670	923	Standard	17,49
01.B13VP8420H	42	2 160	Acier clair	sZ	1 670	923	Standard	17,49
01.B28VP8420H	42	2 160	Acier clair	sS	1 670	923	Standard	17,49
01.G18VP8440E	44	1 770	Acier galvanisé	zZ	1 578	1 013	Standard	19,2
01.G23VP8440E	44	1 770	Acier galvanisé	zS	1 578	1 013	Standard	19,2
01.G13VP8440E	44	1 770	Acier galvanisé	sZ	1 578	1 013	Standard	19,2
01.G28VP8440E	44	1 770	Acier galvanisé	sS	1 578	1 013	Standard	19,2
01.B18VP8440E	44	1 770	Acier clair	zZ	1 578	1 013	Standard	19,2
01.B23VP8440E	44	1 770	Acier clair	zS	1 578	1 013	Standard	19,2
01.B13VP8440E	44	1 770	Acier clair	sZ	1 578	1 013	Standard	19,2
01.B28VP8440E	44	1 770	Acier clair	sS	1 578	1 013	Standard	19,2



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.G18VP8440G	44	1 960	Acier galvanisé	zZ	1 745	1 013	Standard	19,2
01.G23VP8440G	44	1 960	Acier galvanisé	zS	1 745	1 013	Standard	19,2
01.G13VP8440G	44	1 960	Acier galvanisé	sZ	1 745	1 013	Standard	19,2
01.G28VP8440G	44	1 960	Acier galvanisé	sS	1 745	1 013	Standard	19,2
01.B18VP8440G	44	1 960	Acier clair	zZ	1 745	1 013	Standard	19,2
01.B23VP8440G	44	1 960	Acier clair	zS	1 745	1 013	Standard	19,2
01.B13VP8440G	44	1 960	Acier clair	sZ	1 745	1 013	Standard	19,2
01.B28VP8440G	44	1 960	Acier clair	sS	1 745	1 013	Standard	19,2
01.G18VP8440H	44	2 160	Acier galvanisé	zZ	1 833	1 013	Standard	19,2
01.G23VP8440H	44	2 160	Acier galvanisé	zS	1 833	1 013	Standard	19,2
01.G13VP8440H	44	2 160	Acier galvanisé	sZ	1 833	1 013	Standard	19,2
01.G28VP8440H	44	2 160	Acier galvanisé	sS	1 833	1 013	Standard	19,2
01.B18VP8440H	44	2 160	Acier clair	zZ	1 833	1 013	Standard	19,2
01.B23VP8440H	44	2 160	Acier clair	zS	1 833	1 013	Standard	19,2
01.B13VP8440H	44	2 160	Acier clair	sZ	1 833	1 013	Standard	19,2
01.B28VP8440H	44	2 160	Acier clair	sS	1 833	1 013	Standard	19,2
01.G18VP8450E	45	1 770	Acier galvanisé	zZ	1 650	1 059	Standard	20,08
01.G23VP8450E	45	1 770	Acier galvanisé	zS	1 650	1 059	Standard	20,08
01.G13VP8450E	45	1 770	Acier galvanisé	sZ	1 650	1 059	Standard	20,08
01.G28VP8450E	45	1 770	Acier galvanisé	sS	1 650	1 059	Standard	20,08
01.B18VP8450E	45	1 770	Acier clair	zZ	1 650	1 059	Standard	20,08
01.B23VP8450E	45	1 770	Acier clair	zS	1 650	1 059	Standard	20,08
01.B13VP8450E	45	1 770	Acier clair	sZ	1 650	1 059	Standard	20,08
01.B28VP8450E	45	1 770	Acier clair	sS	1 650	1 059	Standard	20,08
01.G18VP8450G	45	1 960	Acier galvanisé	zZ	1 825	1 059	Standard	20,08
01.G23VP8450G	45	1 960	Acier galvanisé	zS	1 825	1 059	Standard	20,08
01.G13VP8450G	45	1 960	Acier galvanisé	sZ	1 825	1 059	Standard	20,08
01.G28VP8450G	45	1 960	Acier galvanisé	sS	1 825	1 059	Standard	20,08
01.B18VP8450G	45	1 960	Acier clair	zZ	1 825	1 059	Standard	20,08
01.B23VP8450G	45	1 960	Acier clair	zS	1 825	1 059	Standard	20,08



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.B13VP8450G	45	1 960	Acier clair	sZ	1 825	1 059	Standard	20,08
01.B28VP8450G	45	1 960	Acier clair	sS	1 825	1 059	Standard	20,08
01.G18VP8450H	45	2 160	Acier galvanisé	zZ	1 917	1 059	Standard	20,08
01.G23VP8450H	45	2 160	Acier galvanisé	zS	1 917	1 059	Standard	20,08
01.G13VP8450H	45	2 160	Acier galvanisé	sZ	1 917	1 059	Standard	20,08
01.G28VP8450H	45	2 160	Acier galvanisé	sS	1 917	1 059	Standard	20,08
01.B18VP8450H	45	2 160	Acier clair	zZ	1 917	1 059	Standard	20,08
01.B23VP8450H	45	2 160	Acier clair	zS	1 917	1 059	Standard	20,08
01.B13VP8450H	45	2 160	Acier clair	sZ	1 917	1 059	Standard	20,08
01.B28VP8450H	45	2 160	Acier clair	sS	1 917	1 059	Standard	20,08
01.G18VP8460E	46	1 770	Acier galvanisé	zZ	1 724	1 107	Standard	20,99
01.G23VP8460E	46	1 770	Acier galvanisé	zS	1 724	1 107	Standard	20,99
01.G13VP8460E	46	1 770	Acier galvanisé	sZ	1 724	1 107	Standard	20,99
01.G28VP8460E	46	1 770	Acier galvanisé	sS	1 724	1 107	Standard	20,99
01.B18VP8460E	46	1 770	Acier clair	zZ	1 724	1 107	Standard	20,99
01.B23VP8460E	46	1 770	Acier clair	zS	1 724	1 107	Standard	20,99
01.B13VP8460E	46	1 770	Acier clair	sZ	1 724	1 107	Standard	20,99
01.B28VP8460E	46	1 770	Acier clair	sS	1 724	1 107	Standard	20,99
01.G18VP8460G	46	1 960	Acier galvanisé	zZ	1 907	1 107	Standard	20,99
01.G23VP8460G	46	1 960	Acier galvanisé	zS	1 907	1 107	Standard	20,99
01.G13VP8460G	46	1 960	Acier galvanisé	sZ	1 907	1 107	Standard	20,99
01.G28VP8460G	46	1 960	Acier galvanisé	sS	1 907	1 107	Standard	20,99
01.B18VP8460G	46	1 960	Acier clair	zZ	1 907	1 107	Standard	20,99
01.B23VP8460G	46	1 960	Acier clair	zS	1 907	1 107	Standard	20,99
01.B13VP8460G	46	1 960	Acier clair	sZ	1 907	1 107	Standard	20,99
01.B28VP8460G	46	1 960	Acier clair	sS	1 907	1 107	Standard	20,99
01.G18VP8460H	46	2 160	Acier galvanisé	zZ	2 003	1 107	Standard	20,99
01.G23VP8460H	46	2 160	Acier galvanisé	zS	2 003	1 107	Standard	20,99
01.G13VP8460H	46	2 160	Acier galvanisé	sZ	2 003	1 107	Standard	20,99
01.G28VP8460H	46	2 160	Acier galvanisé	sS	2 003	1 107	Standard	20,99



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.B18VP8460H	46	2 160	Acier clair	zZ	2 003	1 107	Standard	20,99
01.B23VP8460H	46	2 160	Acier clair	zS	2 003	1 107	Standard	20,99
01.B13VP8460H	46	2 160	Acier clair	sZ	2 003	1 107	Standard	20,99
01.B28VP8460H	46	2 160	Acier clair	sS	2 003	1 107	Standard	20,99
01.G18VP8475E	47,5	1 770	Acier galvanisé	zZ	1 838	1 187	Standard	22,38
01.G23VP8475E	47,5	1 770	Acier galvanisé	zS	1 838	1 187	Standard	22,38
01.G13VP8475E	47,5	1 770	Acier galvanisé	sZ	1 838	1 187	Standard	22,38
01.G28VP8475E	47,5	1 770	Acier galvanisé	sS	1 838	1 187	Standard	22,38
01.B18VP8475E	47,5	1 770	Acier clair	zZ	1 838	1 187	Standard	22,38
01.B23VP8475E	47,5	1 770	Acier clair	zS	1 838	1 187	Standard	22,38
01.B13VP8475E	47,5	1 770	Acier clair	sZ	1 838	1 187	Standard	22,38
01.B28VP8475E	47,5	1 770	Acier clair	sS	1 838	1 187	Standard	22,38
01.G18VP8475G	47,5	1 960	Acier galvanisé	zZ	2 034	1 187	Standard	22,38
01.G23VP8475G	47,5	1 960	Acier galvanisé	zS	2 034	1 187	Standard	22,38
01.G13VP8475G	47,5	1 960	Acier galvanisé	sZ	2 034	1 187	Standard	22,38
01.G28VP8475G	47,5	1 960	Acier galvanisé	sS	2 034	1 187	Standard	22,38
01.B18VP8475G	47,5	1 960	Acier clair	zZ	2 034	1 187	Standard	22,38
01.B23VP8475G	47,5	1 960	Acier clair	zS	2 034	1 187	Standard	22,38
01.B13VP8475G	47,5	1 960	Acier clair	sZ	2 034	1 187	Standard	22,38
01.B28VP8475G	47,5	1 960	Acier clair	sS	2 034	1 187	Standard	22,38
01.G18VP8475H	47,5	2 160	Acier galvanisé	zZ	2 136	1 187	Standard	22,38
01.G23VP8475H	47,5	2 160	Acier galvanisé	zS	2 136	1 187	Standard	22,38
01.G13VP8475H	47,5	2 160	Acier galvanisé	sZ	2 136	1 187	Standard	22,38
01.G28VP8475H	47,5	2 160	Acier galvanisé	sS	2 136	1 187	Standard	22,38
01.B18VP8475H	47,5	2 160	Acier clair	zZ	2 136	1 187	Standard	22,38
01.B23VP8475H	47,5	2 160	Acier clair	zS	2 136	1 187	Standard	22,38
01.B13VP8475H	47,5	2 160	Acier clair	sZ	2 136	1 187	Standard	22,38
01.B28VP8475H	47,5	2 160	Acier clair	sS	2 136	1 187	Standard	22,38
01.G18VP8480E	48	1 770	Acier galvanisé	zZ	1 877	1 205	Standard	22,85
01.G23VP8480E	48	1 770	Acier galvanisé	zS	1 877	1 205	Standard	22,85



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.G13VP8480E	48	1 770	Acier galvanisé	sZ	1 877	1 205	Standard	22,85
01.G28VP8480E	48	1 770	Acier galvanisé	sS	1 877	1 205	Standard	22,85
01.B18VP8480E	48	1 770	Acier clair	zZ	1 877	1 205	Standard	22,85
01.B23VP8480E	48	1 770	Acier clair	zS	1 877	1 205	Standard	22,85
01.B13VP8480E	48	1 770	Acier clair	sZ	1 877	1 205	Standard	22,85
01.B28VP8480E	48	1 770	Acier clair	sS	1 877	1 205	Standard	22,85
01.G18VP8480G	48	1 960	Acier galvanisé	zZ	2 077	1 205	Standard	22,85
01.G23VP8480G	48	1 960	Acier galvanisé	zS	2 077	1 205	Standard	22,85
01.G13VP8480G	48	1 960	Acier galvanisé	sZ	2 077	1 205	Standard	22,85
01.G28VP8480G	48	1 960	Acier galvanisé	sS	2 077	1 205	Standard	22,85
01.B18VP8480G	48	1 960	Acier clair	zZ	2 077	1 205	Standard	22,85
01.B23VP8480G	48	1 960	Acier clair	zS	2 077	1 205	Standard	22,85
01.B13VP8480G	48	1 960	Acier clair	sZ	2 077	1 205	Standard	22,85
01.B28VP8480G	48	1 960	Acier clair	sS	2 077	1 205	Standard	22,85
01.G18VP8480H	48	2 160	Acier galvanisé	zZ	2 181	1 205	Standard	22,85
01.G23VP8480H	48	2 160	Acier galvanisé	zS	2 181	1 205	Standard	22,85
01.G13VP8480H	48	2 160	Acier galvanisé	sZ	2 181	1 205	Standard	22,85
01.G28VP8480H	48	2 160	Acier galvanisé	sS	2 181	1 205	Standard	22,85
01.B18VP8480H	48	2 160	Acier clair	zZ	2 181	1 205	Standard	22,85
01.B23VP8480H	48	2 160	Acier clair	zS	2 181	1 205	Standard	22,85
01.B13VP8480H	48	2 160	Acier clair	sZ	2 181	1 205	Standard	22,85
01.B28VP8480H	48	2 160	Acier clair	sS	2 181	1 205	Standard	22,85
01.G18VP8500E	50	1 770	Acier galvanisé	zZ	2 037	1 308	Standard	24,79
01.G23VP8500E	50	1 770	Acier galvanisé	zS	2 037	1 308	Standard	24,79
01.G13VP8500E	50	1 770	Acier galvanisé	sZ	2 037	1 308	Standard	24,79
01.G28VP8500E	50	1 770	Acier galvanisé	sS	2 037	1 308	Standard	24,79
01.B18VP8500E	50	1 770	Acier clair	zZ	2 037	1 308	Standard	24,79
01.B23VP8500E	50	1 770	Acier clair	zS	2 037	1 308	Standard	24,79
01.B13VP8500E	50	1 770	Acier clair	sZ	2 037	1 308	Standard	24,79
01.B28VP8500E	50	1 770	Acier clair	sS	2 037	1 308	Standard	24,79



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.G18VP8500G	50	1 960	Acier galvanisé	zZ	2 253	1 308	Standard	24,79
01.G23VP8500G	50	1 960	Acier galvanisé	zS	2 253	1 308	Standard	24,79
01.G13VP8500G	50	1 960	Acier galvanisé	sZ	2 253	1 308	Standard	24,79
01.G28VP8500G	50	1 960	Acier galvanisé	sS	2 253	1 308	Standard	24,79
01.B18VP8500G	50	1 960	Acier clair	zZ	2 253	1 308	Standard	24,79
01.B23VP8500G	50	1 960	Acier clair	zS	2 253	1 308	Standard	24,79
01.B13VP8500G	50	1 960	Acier clair	sZ	2 253	1 308	Standard	24,79
01.B28VP8500G	50	1 960	Acier clair	sS	2 253	1 308	Standard	24,79
01.G18VP8500H	50	2 160	Acier galvanisé	zZ	2 367	1 308	Standard	24,79
01.G23VP8500H	50	2 160	Acier galvanisé	zS	2 367	1 308	Standard	24,79
01.G13VP8500H	50	2 160	Acier galvanisé	sZ	2 367	1 308	Standard	24,79
01.G28VP8500H	50	2 160	Acier galvanisé	sS	2 367	1 308	Standard	24,79
01.B18VP8500H	50	2 160	Acier clair	zZ	2 367	1 308	Standard	24,79
01.B23VP8500H	50	2 160	Acier clair	zS	2 367	1 308	Standard	24,79
01.B13VP8500H	50	2 160	Acier clair	sZ	2 367	1 308	Standard	24,79
01.B28VP8500H	50	2 160	Acier clair	sS	2 367	1 308	Standard	24,79
01.G18VP8520E	52	1 770	Acier galvanisé	zZ	2 203	1 414	Standard	26,82
01.G23VP8520E	52	1 770	Acier galvanisé	zS	2 203	1 414	Standard	26,82
01.G13VP8520E	52	1 770	Acier galvanisé	sZ	2 203	1 414	Standard	26,82
01.G28VP8520E	52	1 770	Acier galvanisé	sS	2 203	1 414	Standard	26,82
01.B18VP8520E	52	1 770	Acier clair	zZ	2 203	1 414	Standard	26,82
01.B23VP8520E	52	1 770	Acier clair	zS	2 203	1 414	Standard	26,82
01.B13VP8520E	52	1 770	Acier clair	sZ	2 203	1 414	Standard	26,82
01.B28VP8520E	52	1 770	Acier clair	sS	2 203	1 414	Standard	26,82
01.G18VP8520G	52	1 960	Acier galvanisé	zZ	2 437	1 414	Standard	26,82
01.G23VP8520G	52	1 960	Acier galvanisé	zS	2 437	1 414	Standard	26,82
01.G13VP8520G	52	1 960	Acier galvanisé	sZ	2 437	1 414	Standard	26,82
01.G28VP8520G	52	1 960	Acier galvanisé	sS	2 437	1 414	Standard	26,82
01.B18VP8520G	52	1 960	Acier clair	zZ	2 437	1 414	Standard	26,82
01.B23VP8520G	52	1 960	Acier clair	zS	2 437	1 414	Standard	26,82



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.B13VP8520G	52	1 960	Acier clair	sZ	2 437	1 414	Standard	26,82
01.B28VP8520G	52	1 960	Acier clair	sS	2 437	1 414	Standard	26,82
01.G18VP8520H	52	2 160	Acier galvanisé	zZ	2 560	1 414	Standard	26,82
01.G23VP8520H	52	2 160	Acier galvanisé	zS	2 560	1 414	Standard	26,82
01.G13VP8520H	52	2 160	Acier galvanisé	sZ	2 560	1 414	Standard	26,82
01.G28VP8520H	52	2 160	Acier galvanisé	sS	2 560	1 414	Standard	26,82
01.B18VP8520H	52	2 160	Acier clair	zZ	2 560	1 414	Standard	26,82
01.B23VP8520H	52	2 160	Acier clair	zS	2 560	1 414	Standard	26,82
01.B13VP8520H	52	2 160	Acier clair	sZ	2 560	1 414	Standard	26,82
01.B28VP8520H	52	2 160	Acier clair	sS	2 560	1 414	Standard	26,82
01.G18VP8540E	54	1 770	Acier galvanisé	zZ	2 376	1 525	Standard	28,92
01.G23VP8540E	54	1 770	Acier galvanisé	zS	2 376	1 525	Standard	28,92
01.G13VP8540E	54	1 770	Acier galvanisé	sZ	2 376	1 525	Standard	28,92
01.G28VP8540E	54	1 770	Acier galvanisé	sS	2 376	1 525	Standard	28,92
01.B18VP8540E	54	1 770	Acier clair	zZ	2 376	1 525	Standard	28,92
01.B23VP8540E	54	1 770	Acier clair	zS	2 376	1 525	Standard	28,92
01.B13VP8540E	54	1 770	Acier clair	sZ	2 376	1 525	Standard	28,92
01.B28VP8540E	54	1 770	Acier clair	sS	2 376	1 525	Standard	28,92
01.G18VP8540G	54	1 960	Acier galvanisé	zZ	2 628	1 525	Standard	28,92
01.G23VP8540G	54	1 960	Acier galvanisé	zS	2 628	1 525	Standard	28,92
01.G13VP8540G	54	1 960	Acier galvanisé	sZ	2 628	1 525	Standard	28,92
01.G28VP8540G	54	1 960	Acier galvanisé	sS	2 628	1 525	Standard	28,92
01.B18VP8540G	54	1 960	Acier clair	zZ	2 628	1 525	Standard	28,92
01.B23VP8540G	54	1 960	Acier clair	zS	2 628	1 525	Standard	28,92
01.B13VP8540G	54	1 960	Acier clair	sZ	2 628	1 525	Standard	28,92
01.B28VP8540G	54	1 960	Acier clair	sS	2 628	1 525	Standard	28,92
01.G18VP8540H	54	2 160	Acier galvanisé	zZ	2 761	1 525	Standard	28,92
01.G23VP8540H	54	2 160	Acier galvanisé	zS	2 761	1 525	Standard	28,92
01.G13VP8540H	54	2 160	Acier galvanisé	sZ	2 761	1 525	Standard	28,92
01.G28VP8540H	54	2 160	Acier galvanisé	sS	2 761	1 525	Standard	28,92



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.B18VP8540H	54	2 160	Acier clair	zZ	2 761	1 525	Standard	28,92
01.B23VP8540H	54	2 160	Acier clair	zS	2 761	1 525	Standard	28,92
01.B13VP8540H	54	2 160	Acier clair	sZ	2 761	1 525	Standard	28,92
01.B28VP8540H	54	2 160	Acier clair	sS	2 761	1 525	Standard	28,92
01.G18VP8560E	56	1 770	Acier galvanisé	zZ	2 555	1 640	Standard	31,1
01.G23VP8560E	56	1 770	Acier galvanisé	zS	2 555	1 640	Standard	31,1
01.G13VP8560E	56	1 770	Acier galvanisé	sZ	2 555	1 640	Standard	31,1
01.G28VP8560E	56	1 770	Acier galvanisé	sS	2 555	1 640	Standard	31,1
01.B18VP8560E	56	1 770	Acier clair	zZ	2 555	1 640	Standard	31,1
01.B23VP8560E	56	1 770	Acier clair	zS	2 555	1 640	Standard	31,1
01.B13VP8560E	56	1 770	Acier clair	sZ	2 555	1 640	Standard	31,1
01.B28VP8560E	56	1 770	Acier clair	sS	2 555	1 640	Standard	31,1
01.G18VP8560G	56	1 960	Acier galvanisé	zZ	2 826	1 640	Standard	31,1
01.G23VP8560G	56	1 960	Acier galvanisé	zS	2 826	1 640	Standard	31,1
01.G13VP8560G	56	1 960	Acier galvanisé	sZ	2 826	1 640	Standard	31,1
01.G28VP8560G	56	1 960	Acier galvanisé	sS	2 826	1 640	Standard	31,1
01.B18VP8560G	56	1 960	Acier clair	zZ	2 826	1 640	Standard	31,1
01.B23VP8560G	56	1 960	Acier clair	zS	2 826	1 640	Standard	31,1
01.B13VP8560G	56	1 960	Acier clair	sZ	2 826	1 640	Standard	31,1
01.B28VP8560G	56	1 960	Acier clair	sS	2 826	1 640	Standard	31,1
01.G18VP8580E	58	1 770	Acier galvanisé	zZ	2 741	1 760	Standard	33,36
01.G23VP8580E	58	1 770	Acier galvanisé	zS	2 741	1 760	Standard	33,36
01.G13VP8580E	58	1 770	Acier galvanisé	sZ	2 741	1 760	Standard	33,36
01.G28VP8580E	58	1 770	Acier galvanisé	sS	2 741	1 760	Standard	33,36
01.B18VP8580E	58	1 770	Acier clair	zZ	2 741	1 760	Standard	33,36
01.B23VP8580E	58	1 770	Acier clair	zS	2 741	1 760	Standard	33,36
01.B13VP8580E	58	1 770	Acier clair	sZ	2 741	1 760	Standard	33,36
01.B28VP8580E	58	1 770	Acier clair	sS	2 741	1 760	Standard	33,36
01.G18VP8580G	58	1 960	Acier galvanisé	zZ	3 032	1 760	Standard	33,36
01.G23VP8580G	58	1 960	Acier galvanisé	zS	3 032	1 760	Standard	33,36



Câble d'acier Verope Veropro 8

Données techniques

Réf.	Dia. câble mm	Classe de résistance N/mm ²	Finition	Sens de câblage	Rupture min. kN	Section mm ²	Graissage	Poids lb
	mm							
01.G13VP8580G	58	1 960	Acier galvanisé	sZ	3 032	1 760	Standard	33,36
01.G28VP8580G	58	1 960	Acier galvanisé	sS	3 032	1 760	Standard	33,36
01.B18VP8580G	58	1 960	Acier clair	zZ	3 032	1 760	Standard	33,36
01.B23VP8580G	58	1 960	Acier clair	zS	3 032	1 760	Standard	33,36
01.B13VP8580G	58	1 960	Acier clair	sZ	3 032	1 760	Standard	33,36
01.B28VP8580G	58	1 960	Acier clair	sS	3 032	1 760	Standard	33,36
01.G18VP8600E	60	1 770	Acier galvanisé	zZ	2 933	1 883	Standard	35,7
01.G23VP8600E	60	1 770	Acier galvanisé	zS	2 933	1 883	Standard	35,7
01.G13VP8600E	60	1 770	Acier galvanisé	sZ	2 933	1 883	Standard	35,7
01.G28VP8600E	60	1 770	Acier galvanisé	sS	2 933	1 883	Standard	35,7
01.B18VP8600E	60	1 770	Acier clair	zZ	2 933	1 883	Standard	35,7
01.B23VP8600E	60	1 770	Acier clair	zS	2 933	1 883	Standard	35,7
01.B13VP8600E	60	1 770	Acier clair	sZ	2 933	1 883	Standard	35,7
01.B28VP8600E	60	1 770	Acier clair	sS	2 933	1 883	Standard	35,7
01.G18VP8600G	60	1 960	Acier galvanisé	zZ	3 245	1 883	Standard	35,7
01.G23VP8600G	60	1 960	Acier galvanisé	zS	3 245	1 883	Standard	35,7
01.G13VP8600G	60	1 960	Acier galvanisé	sZ	3 245	1 883	Standard	35,7
01.G28VP8600G	60	1 960	Acier galvanisé	sS	3 245	1 883	Standard	35,7
01.B18VP8600G	60	1 960	Acier clair	zZ	3 245	1 883	Standard	35,7
01.B23VP8600G	60	1 960	Acier clair	zS	3 245	1 883	Standard	35,7
01.B13VP8600G	60	1 960	Acier clair	sZ	3 245	1 883	Standard	35,7
01.B28VP8600G	60	1 960	Acier clair	sS	3 245	1 883	Standard	35,7
-	8,5	1 960	Acier galvanisé	sZ	65,1	37,8	Standard	0,72
-	8,5	1 960	Acier galvanisé	zS	65,1	37,8	Standard	0,72