

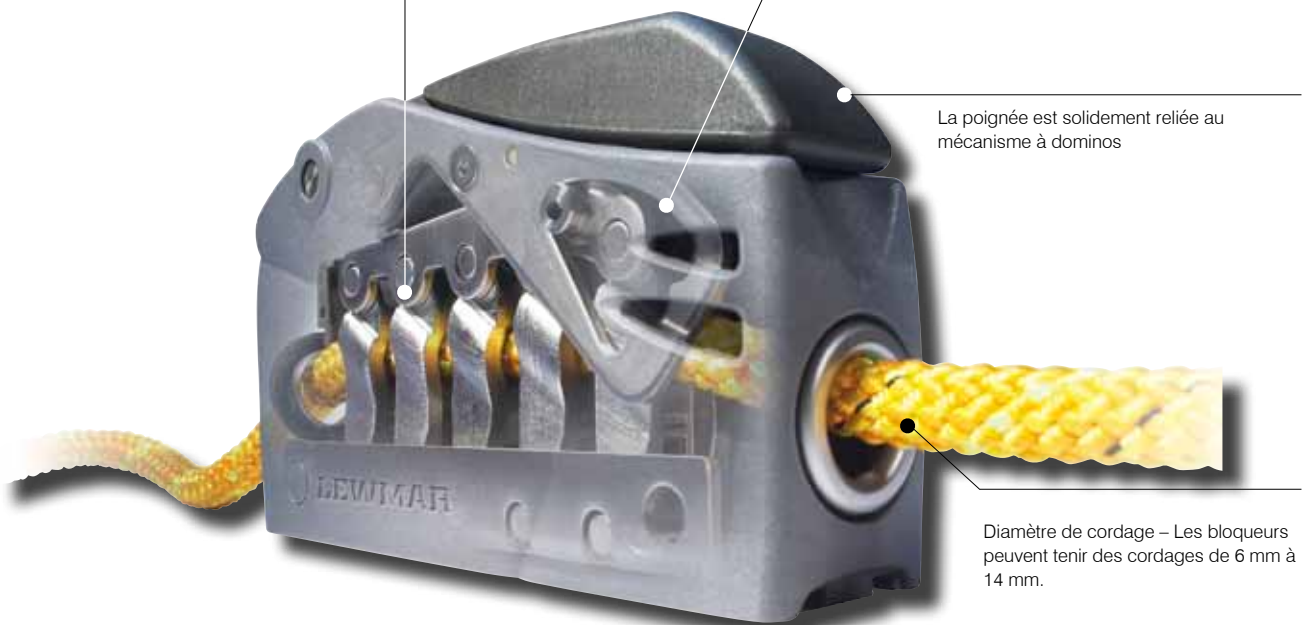
Caractéristiques – Bloqueurs

Pour prévenir le glissement des cordages, Lewmar a redéfini la technologie du bloqueur grâce à une poignée à géométrie variable et à un unique système de blocage à dominos. Ce nouveau système révolutionnaire a été testé à de très nombreuses reprises par des organismes indépendants et son concept novateur a remporté plusieurs prix.

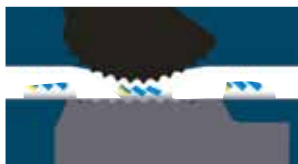
Le système à dominos et une plus grande longueur de blocage tiennent le cordage sous tension sans l'endommager.

Ouverture contrôlée – Vous pouvez contrôler l'ouverture du bloqueur, même sous charge maximum, grâce à son mécanisme breveté

La poignée est solidement reliée au mécanisme à dominos



Diamètre de cordage – Les bloqueurs peuvent tenir des cordages de 6 mm à 14 mm.



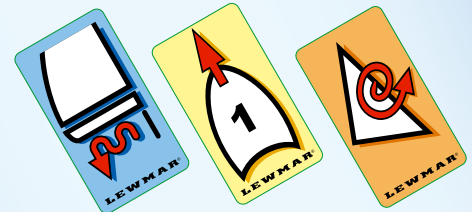
✘ Au lieu de se contenter d'écraser le cordage...



✔ ... Les Dominos Lewmar le maintiennent pour une meilleur accroche et moins de frottement. Les dominos permettent de multiples points de maintien

Caractéristiques

- Gamme complète
- Facile à installer
- Fort pouvoir de tenue
- Fournis avec étiquettes autocollantes
- Mécanisme à dominos



Le très primé Bloqueur Lewmar peut désormais être clairement marqué et identifié grâce à notre gamme d'étiquettes infographiques spécialement conçues pour tous les types de manœuvres de navigation.

Guide de Sélection bloqueurs

Application	m	7.6	8.8	10.1	10.7	11.3	11.9	12.5	14.6	16.8	18.9	21.5
		ft	25	29	33	35	37	39	41	48	55	62
Drisse	Grand Voile	[Bar chart showing D1 and D2 usage]										
	Génois	[Bar chart showing D1 and D2 usage]										
	Spinnaker	[Bar chart showing D1 and D2 usage]										
Vit de mulet	Bosses de ris	[Bar chart showing D1 and D2 usage]										
	Bordure	[Bar chart showing D1 and D2 usage]										
	Ris de fond	[Bar chart showing D1 and D2 usage]										
Tangon/Balancine	Balancine de tangon	[Bar chart showing D1 and D2 usage]										
	Hale bas de tangon	[Bar chart showing D1 and D2 usage]										
	Cloche de tangon	[Bar chart showing D1 and D2 usage]										
	Balancine de bôme	[Bar chart showing D1 and D2 usage]										
Drosse d'enrouleur	Génois	[Bar chart showing D1 and D2 usage]										
	Grand Voile	[Bar chart showing D1 and D2 usage]										
Ecoutes	Palan de GV 4:1	[Bar chart showing D1 and D2 usage]										
Plan de réglage	Réglage de chariot de GV (palan 2:1)	[Bar chart showing D1 and D2 usage]										
	Chariot de génois (Palan 2:1)	[Bar chart showing D1 and D2 usage]										
	Sortie de tangon	[Bar chart showing D1 and D2 usage]										
	Hale bas	[Bar chart showing D1 and D2 usage]										

● Bloqueur D1

● Bloqueur D2

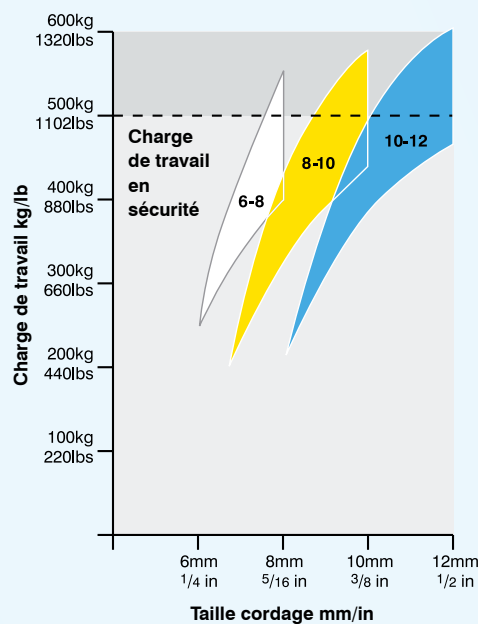
Charge de travail

Chaque bloqueur est dessiné pour tenir deux diamètres types de cordage, le mini et le maxi peuvent varier en fonction du type de cordage utilisé.

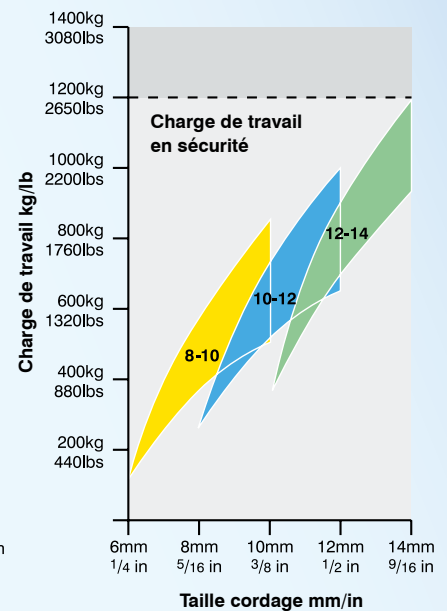
Les bloqueurs peuvent tenir des cordages d'un diamètre inférieur au minimum indiqué mais la tenue sera réduite, ce qui est acceptable pour des manœuvres de faible charge. Dans presque tous les cas, plus le cordage est proche de la capacité maximum du bloqueur, meilleure sera sa tenue. Donc pour les manœuvres où la charge maximum est requise, il faut impérativement utiliser la taille maximum de cordage acceptée par le bloqueur.

Ce graphique représente l'ensemble des capacités de blocage des bloqueurs. Un cordage avec une gaine de bonne qualité aura une meilleure tenue qu'un cordage moyen. Dans certains cas, la tenue dans le bloqueur peut être supérieure aux valeurs de charge de travail nominales, dans tous les cas le cordage glisse avant que la charge de rupture soit atteinte.

Bloqueur D1



Bloqueur D2



Bloqueur D1

Caractéristiques

- Pour les charges maximum des bateaux jusqu'à 9,7 m (32ft), faibles charges et palan de réglage sur les bateaux plus grands.
- Cordages à partir de 6mm (1/4") à 12mm (1/2"). (Charge de travail 500kg/1100lb.)
- Capacité minimum de charge sur le tableau suivant, pour les charges maximums voir page 115.
- Visserie standard



Bloqueur D1 simple

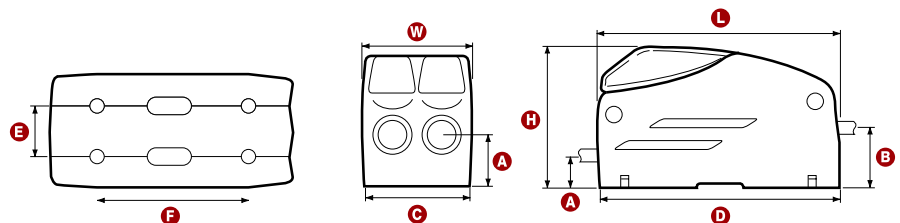


Bloqueur D1 double

Spécifications Bloqueurs D1

Référence	Taille	Désignation	Diamètre du cordage		Retenue minimum		Poids	
			mm	in	kg	lb	g	oz
2910 1108	D1	6 - 8 simple	6 - 8	1/4-5/16	300	661	249	8.8
2910 1208	D1	6 - 8 double	6 - 8	1/4-5/16	300	661	470	16.6
2910 1110	D1	8 - 10 simple	8 - 10	5/16-3/8	400	880	245	8.6
2910 1210	D1	8 - 10 double	8 - 10	5/16-3/8	400	880	464	16.4
2910 1112	D1	10 - 12 simple	10 - 12	3/8-7/16	500	1100	242	8.5
2910 1212	D1	10 - 12 double	10 - 12	3/8-7/16	500	1100	460	16.2
2910 0010	D1	kit de poignée	-	-	-	-	-	-

Dimensions



Notes :
 L'entrée du cordage et l'angle de sortie ne doivent pas dépasser 15° du centre du bloqueur
 Utiliser des vis à tête plate M8-5/16 - ne pas serrer au delà de 22 Nm

Dimensions

Taille	L		W		H		A		B		C		D		E		F	
	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in
Simple	126	5	32.0	1 5/16	72	2 13/16	27	1 1/8	29	1 3/16	29	1 3/16	125	4 7/8	-	-	79	3 1/8
Double	126	5	57.85	2 5/16	72	2 13/16	27	1 1/8	29	1 3/16	55	2 3/16	125	4 7/8	26	1	79	3 1/8

Bloqueur D2

Caractéristiques

- Pour les charges maximum des bateaux jusqu'à 16,8 m (55ft), faibles charges et palan de réglage sur les bateaux plus grands.
- Cordages de 8mm (5/16") à 14mm (9/16"). (Charge de travail 1200kg/2650lb.)
- Capacité minimum de charge sur le tableau suivant, pour les charges maximums voir page 115.
- Visserie standard



Bloqueur D2 simple

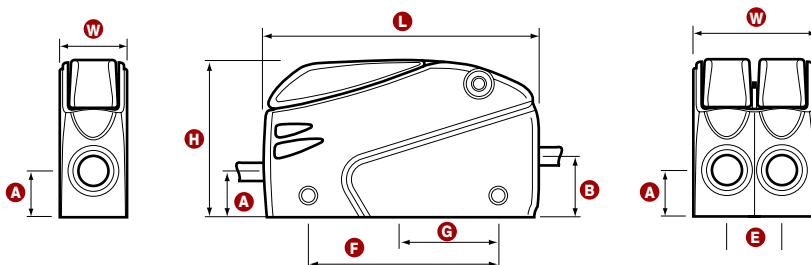


Bloqueur D2 double

Spécifications Bloqueurs D2

Référence	Taille	Désignation	Diamètre de cordage		Retenue minimum		Poids		Charge de travail	
			mm	in	kg	lb	g	oz	kg	lb
2910 1410	D2	8-10 simple	8-10	5/16-3/8	500	1102	648	22.8	1200	2650
2910 2410	D2	8-10 double	8-10	5/16-3/8	500	1102	1216	42.9	1200	2650
2910 1412	D2	10-12 simple	10-12	3/8-1/2	700	1550	633	22.3	1200	2650
2910 2412	D2	10-12 double	10-12	3/8-1/2	700	1550	1176	41.5	1200	2650
2910 1414	D2	12-14 simple	12-14	1/2-9/16	1000	2204	623	22	1200	2650
2910 2414	D2	12-14 double	12-14	1/2-9/16	1000	2204	1139	40.2	1200	2650
2910 1501	D2	kit de poignée						N/A		

Dimensions



Notes :

L'entrée du cordage et l'angle de sortie ne doivent pas dépasser 15° du centre du bloqueur

Utiliser des vis à tête plate M8-5/16 - ne pas serrer au delà de 22 Nm

2500 2323 étiquette "écoute"

Dimensions

Taille	Longueur (L)		Largeur (W)		Hauteur (H)		Entrée du cordage (A)		Sortie du cordage (B)		points de fixation (E)		points de fixation (F)		points de fixation (G)	
	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in
Single	156	6 1/8	38	1 1/2	88	3 3/8	26	1	32	1 1/16	-	-	107	4 1/4	70	2 1/16
Double	156	6 1/8	68.5	2 1/16	88	3 3/8	26	1	32	1 1/16	30.5	1 3/16	107	4 1/4	70	2 1/16

Revois multifonctions

Tous les revois multifonctions ont suffisamment d'espace pour recevoir deux cordages entre chaque réa.

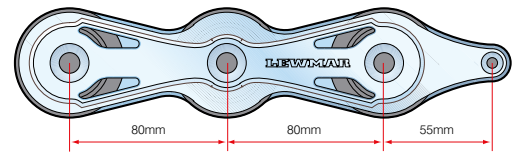
Revois Multifonctions Synchro

- Fixation encastré
- Réas à bague avec roulement latéral
- Large entrée de cordage



2991 6042
"Synchro Six Réas
Double Etage"

2991 6060
"Synchro Trois
réas Simple"



Spécifications

Référence	Diamètre du réa		nombre de réas	Charge de Travail		Charge de travail des réas		Charge de Rupture		Charge de rupture par réa		cordage maximum		Longueur		Poids		fixations (pas incluses)	
	mm	in		kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	mm	in	mm	in	g	oz	mm	in
2991 6042	60	2 3/8	6	3700	8156	1100	2420	7400	16312	2200	4849	12	1/2	256	10 1/16	602	21.2	M10	3/8
2991 6060	60	2 3/8	3	2550	5500	1100	2420	5000	11000	2200	4849	12	1/2	256	10 1/16	329	12.9	M10	3/8

Revois multifonctions Ocean

- Réas à bague
- Réas interchangeable acétal ou aluminium (40 mm seulement)
- Superposable



2913 9112
Renvois à deux réas

2913 9114
Ocean 60 mm quatre réas

Spécifications

Référence	Diamètre du réa		nombre de réas	Charge de Travail		Charge de travail des réas		Charge de Rupture		Charge de rupture par réa		cordage maximum		Longueur		Poids		fixations (pas incluses)		Distance entre le centre des réas	
	mm	in		kg	lb	kg	lb	kg	lb	kg	lb	mm	in	mm	in	g	oz	mm	in	mm	in
2913 9122	40	1 5/8	2	1005	2215	750	1654	2010	4431	1500	3307	10	3/8	142	5 5/8	123	271	M8	5/16	47	1 7/8
2913 9123	40	1 5/8	3	1507	3322	750	1654	3015	6646	1500	3307	10	3/8	189	7 3/8	206	454	M8	5/16	47	1 7/8
2913 9124	40	1 5/8	4	2010	4431	750	1654	4020	8861	1500	3307	10	3/8	236	9 1/3	275	606	M8	5/16	47	1 7/8
2913 9125	40	1 5/8	5	2512	5537	750	1654	5025	11076	1500	3307	10	3/8	283	11 1/8	352	776	M8	5/16	47	1 7/8
2913 9126	40	1 5/8	6	3015	6646	750	1654	6030	13292	1500	3307	10	3/8	330	13	425	937	M8	5/16	47	1 7/8
2913 9112	60	2 3/8	2	2400	5290	1200	2645	4800	10580	2400	5290	14	9/16	231	9 1/8	325	11.46	M10	3/8	72	2 27/32
2913 9113	60	2 3/8	3	3000	6613	1200	2645	6000	13226	2400	5290	14	9/16	303	12	435	15.34	M10	3/8	72	2 27/32
2913 9114	60	2 3/8	4	3600	7935	1200	2645	7200	15871	2400	5290	14	9/16	375	14 3/4	551	19.43	M10	3/8	72	2 27/32
2913 9115	60	2 3/8	5	4200	9258	1200	2645	8400	18516	2400	5290	14	9/16	447	17 5/8	637	22.46	M10	3/8	72	2 27/32
2913 9116	60	2 3/8	6	4800	10580	1200	2645	9600	21161	2400	5290	14	9/16	519	20 1/2	775	27.33	M10	3/8	72	2 27/32

Coinceurs

Fabriqués avec des matériaux utilisés dans l'industrie automobile et adaptés au marché de la plaisance, les coinceurs Lewmar offrent performance et longévité, résistance et lubrification.

Caractéristiques

- Entrée de cordage basse
- Forte capacité de tenue
- Ressorts à tension constante
- Fente d'évacuation d'eau
- Pontet de guidage amovible



Cales en angle comprises dans l'emballage des
2910 4100
2910 4110

2910 4100
2910 4110



2990 4117
2990 4118



2990 4126



2910 4104
2910 4114



2910 4115
2910 4116



2910 4103
2910 4113

Spécifications coinceurs

Référence	Désignation	Charge de Travail		Diamètre de cordage		Pas de fixation		Taille de fixation		Poids	
		kg	lb	mm	in	mm	in	mm	in	g	oz
2910 4100	Petit Taquet en Composite	120	264	2-8	5/64-5/16	27	1 1/16	M4	5/32	17.5	0.6
2910 4110	Taquet moyen en Composite	180	396	4-12	5/32-1/2	38	1 1/2	M5	3/16	48.5	1.7
2990 4126	Tourelle avec coinqueur pour poulie de 60/80mm	300	661	4-10	5/32-7/16	4 x 19	4 x 3/4	M5	3/16	302	10.7
2910 4104	Guide pour 29104100	-	-	2-8	5/64-5/16	-	-	-	-	6	0.2
2910 4114	Guide pour 29104110	-	-	4-12	5/32-1/2	-	-	-	-	14	0.5
2910 4115	Petit fil de guidage	-	-	2-8	5/64-5/16	-	-	-	-	6	0.2
2910 4116	Fil de guidage moyen	-	-	4-12	5/32-1/2	-	-	-	-	10	0.35
2910 4103	Petit Pontet (Paire)	-	-	2-8	5/64-5/16	27	1 1/16	M4	5/32	6	0.2
2910 4113	Pontet Medium (Paire)	-	-	4-12	5/32-1/2	38	1 1/2	M5	3/16	18	0.6
2990 4117	Œil renforcé moyen (Paire)	-	-	12	1/2	25	1	M4	5/32	12	0.4
2990 4118	Œil renforcé large	-	-	18	3/4	32	1 1/4	M5	3/16	32	1.1