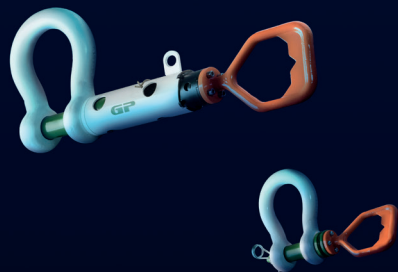
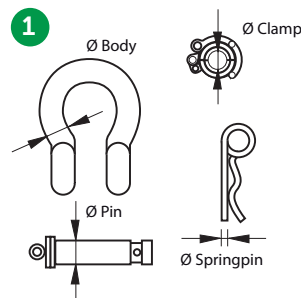


Green Pin® Locking Clamp ROV Sling Shackle Assembly Instructions

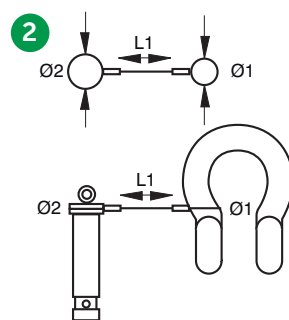


SOME FISH
GO MUCH DEEPER.



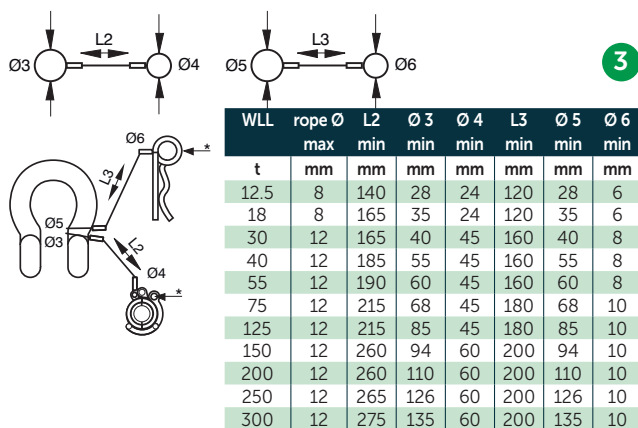
WLL	Body Ø	Pin Ø	Clamp Ø	Spring Pin Ø
t	mm	mm	mm	mm
12.5	28	28	21	3
18	35	35	29	3
30	40	42	35	4
40	55	51	43	4
55	60	57	48	4
75	68	70	58	5
125	85	80	58	5
150	94	95	78	5
200	110	105	78	5
250	126	120	87	5
300	135	134	105	5

Note: ropes and sleeves are not included in the delivery



WLL	rope Ø max	L1 min	Ø 1 min	Ø 2 min
t	mm	mm	mm	mm
12.5	5	155	28	24
18	7	195	35	34
30	7	215	40	44
40	9	265	55	59
55	9	300	60	60
75	9	325	68	70
125	9	420	85	80
150	11	455	94	86
200	11	490	110	106
250	11	530	126	116
300	11	575	135	126

Note: Ø 2 not too tight so pin can rotate freely

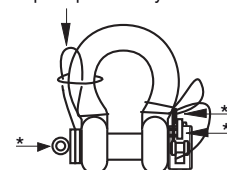


WLL	rope Ø max	L2 min	Ø 3 min	Ø 4 min	L3 min	Ø 5 min	Ø 6 min
t	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
12.5	8	140	28	24	120	28	6
18	8	165	35	24	120	35	6
30	12	165	40	45	160	40	8
40	12	185	55	45	160	55	8
55	12	190	60	45	160	60	8
75	12	215	68	45	180	68	10
125	12	215	85	45	180	85	10
150	12	260	94	60	200	94	10
200	12	260	110	60	200	110	10
250	12	265	126	60	200	126	10
300	12	275	135	60	200	135	10

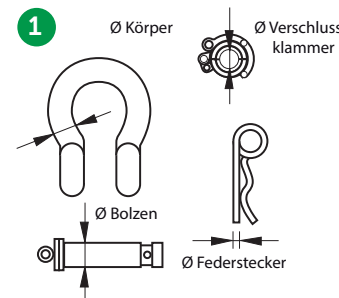
Recommendations:

- material rope: wire rope or fiber rope
- all lengths are indicative and depend on used diameter and material of rope
- color fittings differently to distinguish release steps
- tape rope between shackle pin and shackle body to avoid snagging
- rinse with fresh water, dry, and apply a thin layer of oil on the clamp before putting in storage

tape rope to body

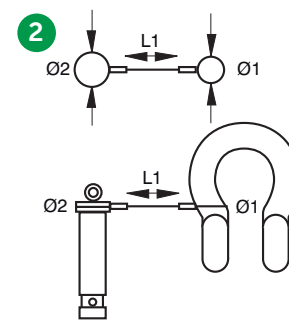


* attach fittings (wire rope loops or monkey's fists) for easy grabbing (3x)



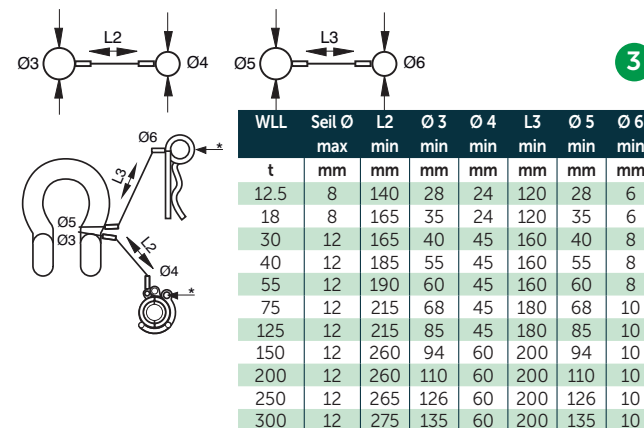
WLL	Körper Ø	Bolzen Ø	Verschlussklammer Ø	Federstecker Ø
t	mm	mm	mm	mm
12.5	28	28	21	3
18	35	35	29	3
30	40	42	35	4
40	55	51	43	4
55	60	57	48	4
75	68	70	58	5
125	85	80	58	5
150	94	95	78	5
200	110	105	78	5
250	126	120	87	5
300	135	134	105	5

Anmerkung: Seile und Pressklammen sind nicht im Lieferumfang enthalten



WLL	Seil Ø max	L1 min	Ø 1 min	Ø 2 min
t	mm	mm	mm	mm
12.5	5	155	28	24
18	7	195	35	34
30	7	215	40	44
40	9	265	55	59
55	9	300	60	60
75	9	325	68	70
125	9	420	85	80
150	11	455	94	86
200	11	490	110	106
250	11	530	126	116
300	11	575	135	126

Anmerkung: Ø 2 nicht zu stramm, um Rotation des Bolzens zu gewährleisten

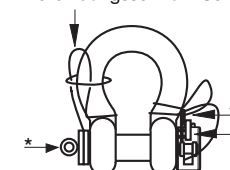


WLL	Seil Ø max	L2 min	Ø 3 min	Ø 4 min	L3 min	Ø 5 min	Ø 6 min
t	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
12.5	8	140	28	24	120	28	6
18	8	165	35	24	120	35	6
30	12	165	40	45	160	40	8
40	12	185	55	45	160	55	8
55	12	190	60	45	160	60	8
75	12	215	68	45	180	68	10
125	12	215	85	45	180	85	10
150	12	260	94	60	200	94	10
200	12	260	110	60	200	110	10
250	12	265	126	60	200	126	10
300	12	275	135	60	200	135	10

Empfehlungen:

- Material Seil: Drahtseil oder Seil aus Textilfaser
- alle Längenangaben sind Anhaltswerte und stehen in Abhängigkeit zum Durchmesser und Material des Seiles
- wir empfehlen die Befestigungselemente farblich unterschiedlich zu markieren um die Reihenfolge der Entriegelungen zu vereinfachen
- befestigen Sie die Seile mit einem Klebeband am Schäkelkörper
Ein unbeabsichtigtes Verhaken der Seilschleife lässt sich somit verhindern
- mit sauberem Wasser abspülen, trocknen und vor dem Einlagern eine dünne Schicht Öl auf die Klemme auftragen

Verbindungsseil zum Schäkelbügel



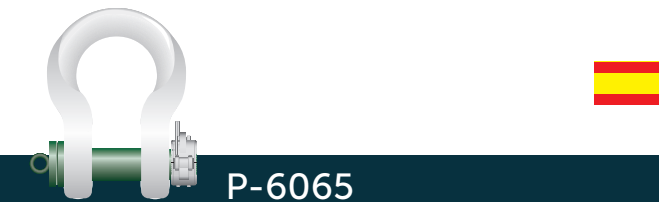
* vorhandene Elemente (Drahtseilschlingen oder monkey's fists) für optimales Greifen (3x)

P-6065
WLL 12.5 - 300t

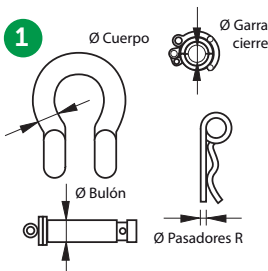
-  Assembly instructions
-  Montageanleitung
-  Instructions d'assemblage
-  Instrucciones de montaje



SOME FISH
GO MUCH DEEPER.



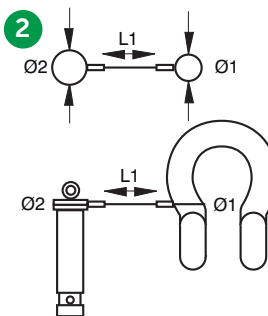
1



CMT	Cuerpo	Bulón	Garra de cierre	Pasadores R
t	Ø	Ø	Ø	Ø
12.5	28	28	21	3
18	35	35	29	3
30	40	42	35	4
40	55	51	43	4
55	60	57	48	4
75	68	70	58	5
125	85	80	58	5
150	94	95	78	5
200	110	105	78	5
250	126	120	87	5
300	135	134	105	5

Nota: cables y casquillos no están incluidos

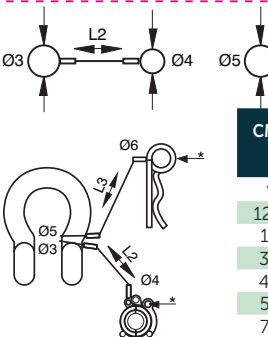
2



CMT	diám. cable Ø	L1	Ø 1	Ø 2
t	max	min	min	min
12.5	5	155	28	24
18	7	195	35	34
30	7	215	40	44
40	9	265	55	59
55	9	300	60	60
75	9	325	68	70
125	9	420	85	80
150	11	455	94	86
200	11	490	110	106
250	11	530	126	116
300	11	575	135	126

Nota: Ø 2 no demasiado apretado, bulón debe girar libremente

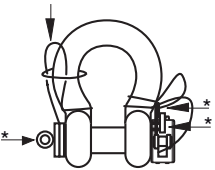
3



CMT	diám. cable Ø	L2	Ø 3	Ø 4	L3	Ø 5	Ø 6
t	max	min	min	min	min	min	min
12.5	8	140	28	24	120	28	6
18	8	165	35	24	120	35	6
30	12	165	40	45	160	40	8
40	12	185	55	45	160	55	8
55	12	190	60	45	160	60	8
75	12	215	68	45	180	68	10
125	12	215	85	45	180	85	10
150	12	260	94	60	200	94	10
200	12	260	110	60	200	110	10
250	12	265	126	60	200	126	10
300	12	275	135	60	200	135	10

- Recomendaciones:
- Material cable: cable de acero o cuerda de fibra
 - Todas las longitudes son indicativos y dependen del diámetro usado y del material del cable
 - Diferentes colores de los accesorios para distinguir los pasos del desbloqueo
 - Fijar cuerda entre bulón y cuerpo del grillete para evitar pérdida
 - Enjuague con agua dulce, seque y aplique una capa delgada de aceite sobre la abrazadera antes de ponerla en almacenamiento

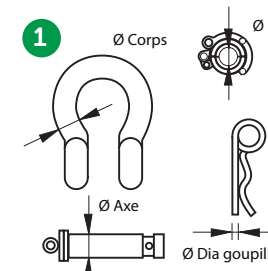
Fijar cuerda en el cuerpo del grillete



* accesorios de fijación (gaza de cable de acero o tiradores de ancla) para facilitar agarrar (3x)



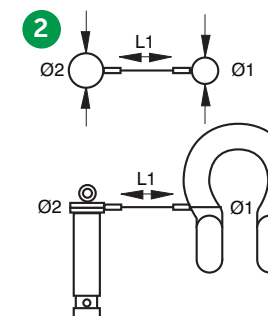
1



C.M.U.	Corps	Axe	Pince	Goupille Bêta
Tonnes	Ø	Ø	Ø	Ø
12.5	28	28	21	3
18	35	35	29	3
30	40	42	35	4
40	55	51	43	4
55	60	57	48	4
75	68	70	58	5
125	85	80	58	5
150	94	95	78	5
200	110	105	78	5
250	126	120	87	5
300	135	134	105	5

Note: les câblots et les manchons ne sont pas fournis

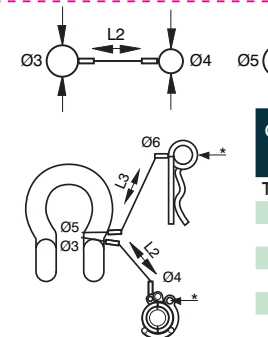
2



C.M.U.	Dia cable Ø	L1	Ø 1	Ø 2
Tonnes	maxi	mini	mini	mini
12.5	5	155	28	24
18	7	195	35	34
30	7	215	40	44
40	9	265	55	59
55	9	300	60	60
75	9	325	68	70
125	9	420	85	80
150	11	455	94	86
200	11	490	110	106
250	11	530	126	116
300	11	575	135	126

Note: Ø 2 pas trop juste donc l'axe peut tourner librement

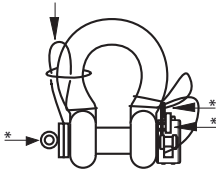
3



C.M.U.	Dia cable Ø	L2	Ø 3	Ø 4	L3	Ø 5	Ø 6
Tonnes	maxi	mini	mini	mini	mini	mini	mini
12.5	8	140	28	24	120	28	6
18	8	165	35	24	120	35	6
30	12	165	40	45	160	40	8
40	12	185	55	45	160	55	8
55	12	190	60	45	160	60	8
75	12	215	68	45	180	68	10
125	12	215	85	45	180	85	10
150	12	260	94	60	200	94	10
200	12	260	110	60	200	110	10
250	12	265	126	60	200	126	10
300	12	275	135	60	200	135	10

- Recommendations:
- matière du câble : câble métallique ou textile
 - toutes les longueurs sont indicatives et dépendent du diamètre de câble utilisé et de sa matière
 - différentes couleurs d'accessoires pour distinguer les étapes de largage
 - adhésif entre l'axe et le corps de la manille afin d'éviter tout accroc malencontreux
 - rincez à l'eau douce, séchez et appliquez une fine couche de graisse sur la pince avant de la ranger

adhésif pour maintenir le câblot contre le corps



* accessoires de fixation (câblots ou cordages) pour faciliter la saisie (3 fois)

