

PRODUKTINFORMATIONEN

ERGÄNZENDE PRODUKTE

Seilblöcke, Seilrollen

Taljenblock

Metallblock für Stahlseil für Schiffsladegerichte und -krane, mit Wirbellangauge, mit oder ohne Seilöse

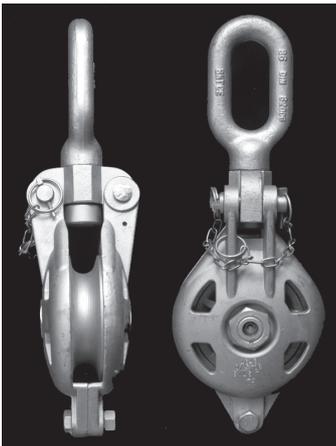
Gehäuse: Stahl, grundiert

Seilrolle: Grauguß mit Rotgußbuchse, Ölschmierung durch den Rillengrund

Nenngröße	Zul. Belastung (WLL)	Gewicht	Seil \varnothing	Seilzug	Seilrolle		Baulänge h_1
					d_3	Anzahl	
	t	~kg	mm	kN	mm		mm
1	2	8,5			1		430
	3	10			1	S	480
	3,7	16			2		500
	4,5	17	12	10	2	S	450
	5,4	26			3		480
	6,1	28			3	S	500
2	4	24			1		605
	6	27			1	S	635
	7,5	30			2		675
	9,1	34	16	20	2	S	625
	10,7	55			3		650
	12,2	60			3	S	675
3	6,3	39			1		740
	9,5	43			1	S	790
	11,7	69			2		820
	14	80	20	32	2	S	765
	17	98			3		820
	19	104			3	S	850

S = mit Seilöse

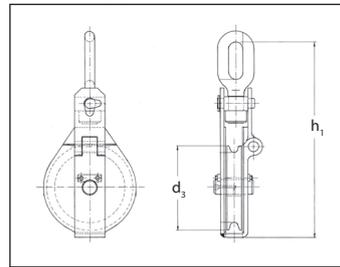
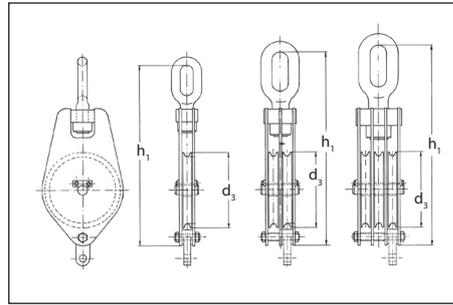
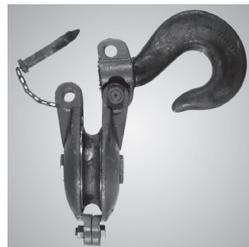
Die beschriebene Ausführung ist Standard. Wahlweise verfügbar: Aufhängung Wirbelrundauge, Wirbelgabel, oder fester Bügel, spezialbeschichtetes Gehäuse, Seilrolle aus Sphäroguß oder Stahl, Wälzlager, Gehäuse und Seilrolle aus Edelstahl.



Klappblock COA-150

Metallblock für Stahlseil, äußerst kompakt, universell verwendbar, für Stahlseil bis $d28\text{mm}$, zul. Belastung (WLL) 10t, Seilzug 50 kN, Seilrollendurchmesser 150mm, Standard mit Wirbellangauge (oben),

wahlweise mit Wirbelhaken (rechts)



Klappblock

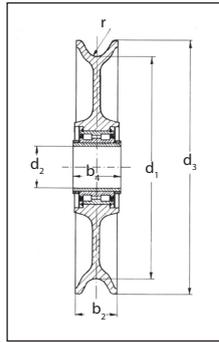
Metallblock für Stahlseil, klappbar (einrollig), mit Wirbellangauge

Gehäuse: Stahl, grundiert

Seilrolle: Grauguß mit Rotgußbuchse, Zentral-Fettschmierung durch den Rollenbolzen

Nenngröße	Zul. Belastung (WLL)	Gewicht	Seil \varnothing	Seilzug	Seilrolle		Baulänge h_1
					d_3	h_1	
	t	~ kg	mm	kN	mm	mm	mm
1	2	5	14	10	135	310	
2	4	13	18	20	180	430	
3,2	6,3	21	22	32	220	520	
4	8	28	24	40	260	590	
5	10	42	28	50	290	660	
6,3	12,5	55	32	63	330	750	

Die beschriebene Ausführung ist Standard. Wahlweise verfügbar: Aufhängung Wirbelrundauge, Wirbelgabel, oder fester Bügel, spezialbeschichtetes Gehäuse, Seilrolle aus Sphäroguß oder Stahl, Wälzlager, Gehäuse und Seilrolle aus Edelstahl.



Seilrolle

Keine Standards aufgrund der Vielfalt von Anforderungen. Als Bestellangaben unbedingt benötigt: Seildurchmesser (Stahlseil oder Faserseil), Rollendurchmesser d_3 , Nabenbreite b_1 , Bohrung d_2 ; falls erforderlich, bzw. verfügbar: Rillenradius r , maximale Axiallast, Lagerung (ohne, Rotgußbuchse, Zylinderrollenlager).



Seilblock (Taukloben)

Metallblock für Textilseil, mit Wirbellangaue, mit Seilöse
Gehäuse: Stahl, schwarz lackiert

Nenngröße	Seil d_1	zul. Belastung (WLL)	Gewicht	Seilrolle		Baulänge h_1	
				d_3	Anzahl		
	mm	t	kg	mm		mm	
75	10	0,1	0,8	75	1	210	
		0,15	1,3		2	230	
		0,25	1,8		3	245	
		-	-		1 K	-	
		0,15	1,5		1	240	
90	13	0,25	2,4	90	2	290	
		0,5	3,4		3	310	
		0,15	1,7		1 K	240	
		0,25	2,0		1	285	
		0,5	3,4		100	2	350
100	16	1	4,8	100	3	365	
		0,25	2,1		1 K	285	
		0,5	3,2		1	335	
		0,75	5,0		120	2	370
		1	6,8		3	400	
120	19	0,5	3,4	120	1 K	335	

K = klappbar

Die beschriebene Ausführung ist Standard. Wahlweise verfügbar: Aufhängung Wirbelhaken, spezialbeschichtetes Gehäuse, Seilrolle aus Grauguß mit Rotgußbuchse, Seilrolle aus Stahl, Wälzlager, Gehäuse und Seilrolle aus Edelstahl.

Seilblock (Drahtseilkloben)

Metallblock für Stahlseil, mit Wirbellangaue, mit Seilöse,

Gehäuse: Stahl, grundiert

Seilrolle: Grauguß mit Rotgußbuchse, Zentral-Fettschmierung durch den Rollenbolzen

Nenngröße	Zul. Belastung (WLL)	Gewicht	Seil \emptyset	Seilzug	Seilrolle d_3	Scheiben-Anzahl	Baulänge h_1
	t	~kg	mm	kN	mm		mm
100	0,5	3,3	7	2,5	100	1	330
	1	5				2	355
	1,6	6,6				3	375
125	1	4,6	9	5	125	1	365
	1,6	7				2	390
	6,1	10				3	405
150	2	8	11	10	150	1	430
	3	12				2	455
	5	20				3	540

Die beschriebene Ausführung ist Standard. Wahlweise verfügbar: Aufhängung Wirbelhaken, spezialbeschichtetes Gehäuse, Seilrolle aus Stahl, Wälzlager, Gehäuse und Seilrolle aus Edelstahl.



Holzblock

Hölzerner Taljenblock für Textilseil, mit festem Bügel, mit Seilöse

Gehäuse: Buchenholz, lackiert,

Seilrolle: Polyamid oder Metall

Nenngröße	Zul. Belastung (WLL)	Gewicht	Seil \emptyset	Seilzug	Seilrolle d_3	Gehäuse-länge h_1	
	t	kg	mm	kN	mm	mm	
7	0,66	2	18	2,2	110	1	180
	1,1	3,6				2	480
8	0,78	3	20	2,6	120	1	205
	1,3	5,3				2	205
9	0,9	4	22	3,0	130	1	230
	1,5	6,5				2	230
10	1,1	5	24	3,6	145	1	255
	1,8	7,2				2	255

