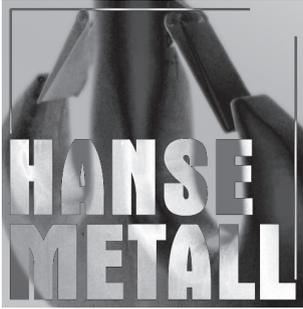
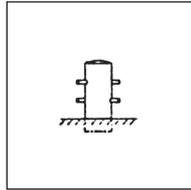


PRODUKTINFORMATIONEN
.....**ERGÄNZENDE PRODUKTE****Verbindungstechnik
& Lastaufnahme**
.....

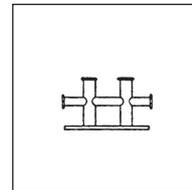
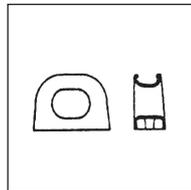
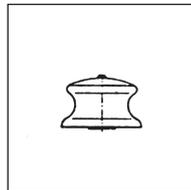
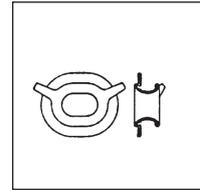
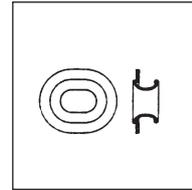
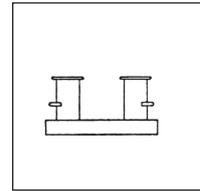


fertigt:
 Mehrzweckklüsen,
 Klampenrollen, Poller,
 oder entsprechende
 Produkte. Mehr darüber
 auf den nachfolgenden
 Seiten



Standfestigkeit...

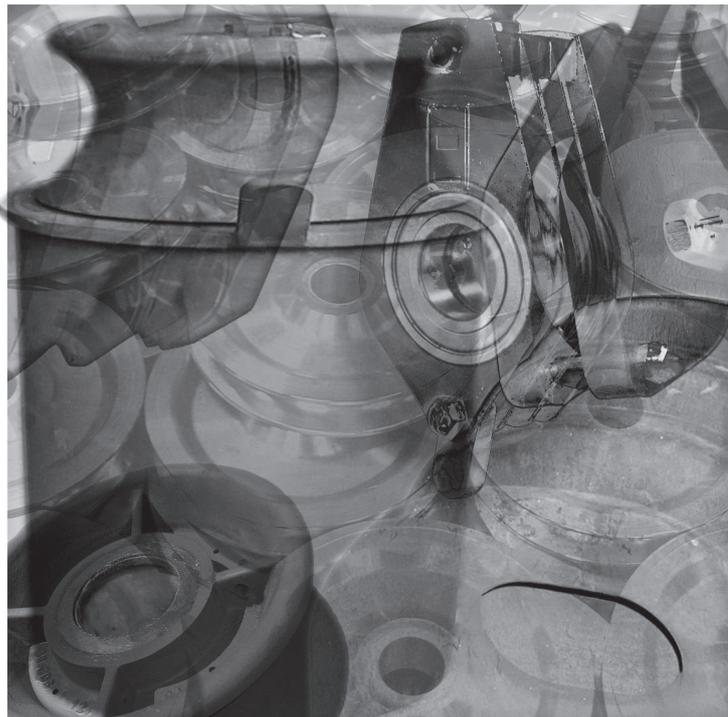
Kein Problem mit standfester Decksausrüstung,
 um Schiffe sicher festmachen und schleppen zu
 können.



i MEHR...

Dies ist die Kurzdarstellung eines
 Produktbereiches. Details benötigt?
 Fragen Sie. Wir informieren ausführlich.

Der hier
 dargestellte
 Produktbereich steht
 für Standardprodukte
 aus überwiegend
 industrieller
 Serienfertigung. Oft
 erweist sich diese
 Standardauswahl als
 nicht ausreichend
 geeignet. Besondere
 Problemstellungen
 beantwortet
 HANSE METALL mit
 schnellen, flexiblen
 Lösungen: Produkt-
 Sonderausführungen,
 auch in kleinen
 Stückzahlen,
 als individuelle
 Sonderanfertigung.

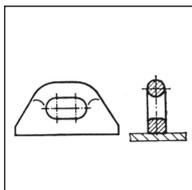
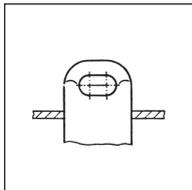


Falsch verbunden? ...

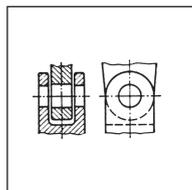
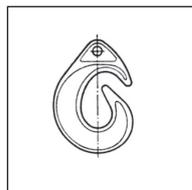
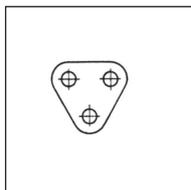
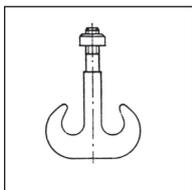
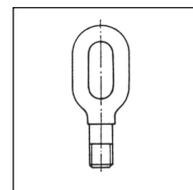
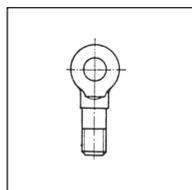
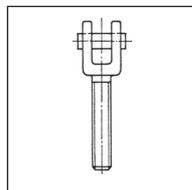
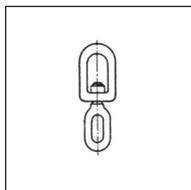
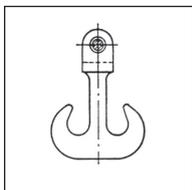
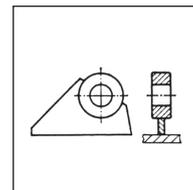
Kaum denkbar. HANSE METALL liefert die passenden Teile, um sichere Verbindungen herzustellen.

i MEHR...

Dies ist die Kurzdarstellung eines Produktbereiches. Details benötigt? Fragen Sie. Wir informieren ausführlich.



fertigt außerdem:
Augplatten mit
Rundloch oder
Langloch, Ladehaken,
Doppelhaken,
Langaugen, Rundaugen
oder Gabeln mit Schaft,
Dreiecksplatten, und
mehr ...



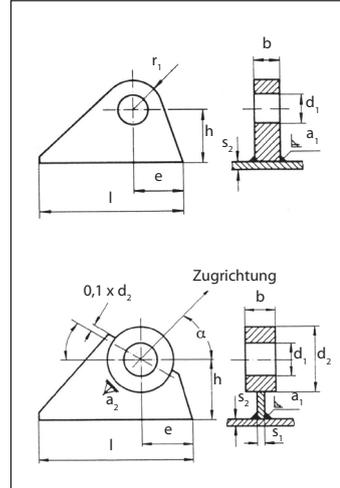
Und mehr ...

Rundaugplatte

DIN 82024

Nenngröße	Zul. Belastung (PLC)	Maße								
		b	d ₁	d ₂	e	h	l	r ₁	s ₁	min. s ₂
	kN	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
1	10	16	18	-	28	32	85	17,5	-	4
1,6	16	20	22	-	36	40	110	22,5	-	4
2	20	22	24	-	40	44	120	25	-	6
2,5	25	25	26	55	44	48	130	-	8	4
3	32	28	30	60	48	54	145	-	8	4
4	40	30	33	65	52	60	155	-	8	4
5	50	35	39	75	60	72	180	-	10	5
6	63	40	42	85	68	78	200	-	10	5
8	80	45	48	95	76	90	230	-	12	6
10	100	50	52	110	88	96	260	-	14	7
12	125	55	56	120	96	104	290	-	14	7
16	160	60	66	130	104	120	310	-	16	8
20	200	65	74	140	112	136	340	-	20	10

Werkstoff: St 37-2, ISO 630
 Weitere Größen auf Anforderung
 Zu Schweißanweisungen siehe Norm



i MEHR...

Dies ist die Kurzdarstellung eines Produktbereiches. Details benötigt? Fragen Sie. Wir informieren ausführlich.

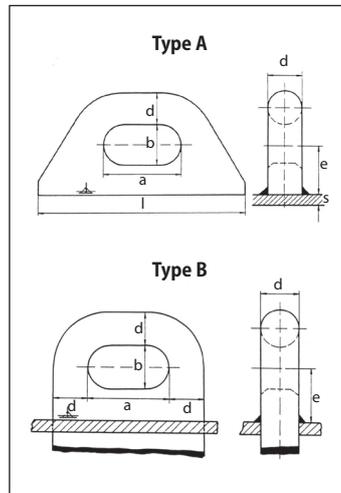
Zulässige Belastung = 1/4 Bruchkraft

Langaugplatte

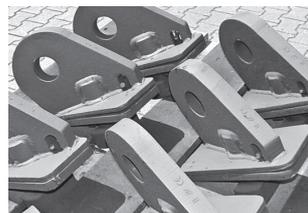
nach ISO 8146 - 1985

Nenngröße	Zul. Belastung (PLC)	Maße					
		a	b	d	e	l	s
	kN	mm	mm	mm	mm	mm	mm
1	10	35	22	16	25	95	6
1,6	16	42	24	20	33	120	7
2	20	50	27	25	35	132	9
2,5	25	55	29	25	39	140	9
3	32	66	33	30	42	180	10
4	40	77	36	35	48	210	12
5	50	87	41	40	57	225	14
6	63	91	45	40	66	240	14
8	80	101	51	50	73	270	17
10	100	117	56	50	80	300	17
12	125	128	61	60	87	335	20
16	160	145	67	60	95	370	20
20	200	157	73	70	105	420	25

Werkstoff: RSt 37-2, ISO 630
 Weitere Größen auf Anforderung
 Form A zum Aufschweißen
 Form B zum Einschweißen
 Zu Schweißanweisungen siehe Norm



Augplatten, ein Produkt aus der Serienfertigung unseres Partners HanseMetall, die Experten, wenn es um Lastaufnahme, oder Seilführung- und Verbindungstechnik geht.

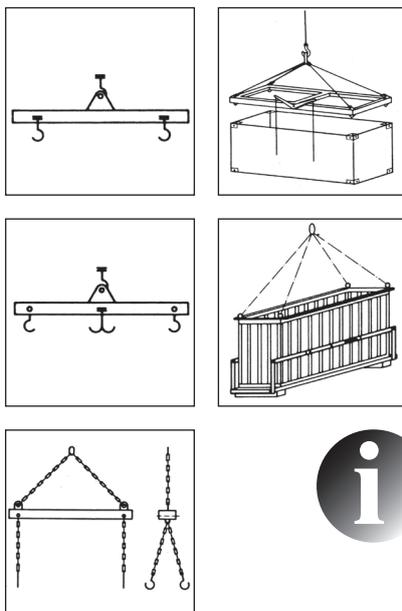
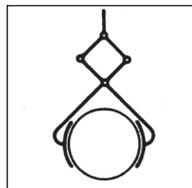
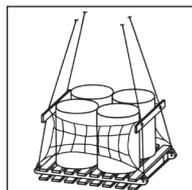
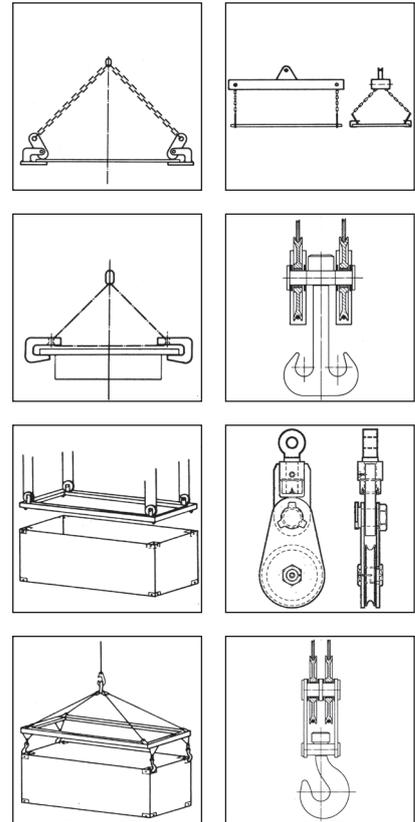




Freier Fall ...

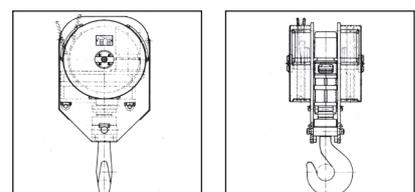
Vermeidbar, HanseMetall liefert geeignete Mittel, um Lasten sicher auf und ab zu bewegen.

... fertigt auch alles für die Lastaufnahme:
 Lasttraversen, Lastspreizen,
 Rahmentraversen,
 Zangengreifer,
 Anschlaggeschirre,
 Seilrollen und Seilblöcke.



i MEHR...

Dies ist die Kurzdarstellung eines Produktbereiches. Details benötigt? Fragen Sie. Wir informieren ausführlich.



Und mehr ...