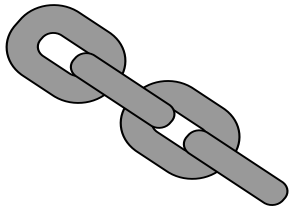
KETTEN
CHAINS

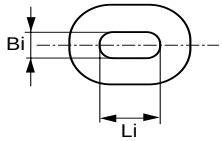
MÖRTH MARINE AUSTRIA
boat equipment

kurzgliedrig, kalibriert
short linked

feuerverzinkt, gerommelt, ganze Längen mit 2 großen Endgliedern
hot galvanized, rattled, whole length with 2 big end links

Art.-No.	Ketten-Ø *Chain-Ø*	Bi mm	Li mm	Tragfähigkeit in kg	Gewicht *kg/100m*	Bund-Länge *bunch length*
BS K05-30	5mm	6,0	18,5	320kg	50,0	30m
BS K05-50	5mm	6,0	18,5	320kg	50,0	50m
BS K06-30	6mm	7,2	18,5	400kg	80,0	30m
BS K06-50	6mm	7,2	18,5	400kg	80,0	50m
BS K06-100	6mm	7,2	18,5	400kg	80,0	100m
BS K08-30	8mm	9,6	24,0	800kg	140,0	30m
BS K08-40	8mm	9,6	24,0	800kg	140,0	40m
BS K08-50	8mm	9,6	24,0	800kg	140,0	50m
BS K08-60	8mm	9,6	24,0	800kg	140,0	60m
BS K08-100	8mm	9,6	24,0	800kg	140,0	100m
BS K10-30	10mm	12,0	28,0	1.250kg	230,0	30m
BS K10-50	10mm	12,0	28,0	1.250kg	230,0	50m
BS K10-60	10mm	12,0	28,0	1.250kg	230,0	60m
BS K10-100	10mm	12,0	28,0	1.250kg	230,0	100m
BS K13-30	13mm	15,6	36,0	2.000kg	390,0	30m
BS K13-50	13mm	15,6	36,0	2.000kg	390,0	50m





feuerverzinkt, gerommelt, "Meterware" in Verkaufs-Fässern
hot galvanized, rattled, in plastic retail drums

BS K05	5mm	6,0	18,5	320kg	50,0	100m
BS K06	6mm	7,2	18,5	400kg	80,0	100m
BS K08	8mm	9,6	24,0	800kg	140,0	60m
BS K10	10mm	12,0	28,0	1.250kg	230,0	60m

Edelstahl 1.4401 gebeitzt, ganze Längen mit 2 großen Endgliedern
stainless steel AISI 316, whole length with 2 big end links

BS X03-50	3mm	4,5	16,0		16,5	50m
BS X04-50	4mm	4,8	16,0	200kg	32,0	50m
BS X05-50	5mm	6,0	18,5	320kg	50,0	50m
BS X06-50	6mm	7,2	18,5	400kg	80,0	50m
BS X08-50	8mm	9,6	24,0	800kg	140,0	50m
BS X10-50	10mm	12,0	28,0	1.250kg	230,0	50m
BS X13-50	13mm	15,6	36,0	2.000kg	390,0	50m

Edelstahl 1.4401 gebeitzt, "Meterware"
stainless steel AISI 316, "yard goods"

BS X03	3mm	4,5	16,0		16,5
BS X04	4mm	4,8	16,0	200kg	32,0
BS X05	5mm	6,0	18,5	320kg	50,0
BS X06	6mm	7,2	18,5	400kg	80,0
BS X08	8mm	9,6	24,0	800kg	140,0
BS X10	10mm	12,0	28,0	1.250kg	230,0
BS X12	12mm	14,5	36,0	-	-

WARNHINWEIS

Diese Ketten sind nicht auf Festigkeit geprüft. Die angegebenen Tragfähigkeiten sind nur errechnete Werte. Die Maße entsprechen der DIN 766.

Bei Bedarf können auch auf Festigkeit geprüfte Ketten nach DIN 766 geliefert werden. Es können auch Ketten mit GL-Prüfzeugnis geliefert werden. Das ist eine Stückprüfung der fertigen Kettenlänge und in der Schiffahrt vorgeschrieben (unsere Art.-Nr. BS-GL).

Feuerverzinkte Vorläuferketten kurzgliedrig, kalibriert

Ø	Länge 3m	4m	5m	6m	10m	12,5m
6mm	**BSK06-03**	**BSK06-04**	**BSK06-05**	**BSK06-06***	**-**	**-**
8mm	**BSK08-03**	**BSK08-04**	**BSK08-05**	**BSK08-06***	**BSK08-10**	**-**
10mm	**-**	**BSK10-04**	**BSK10-05**	**-**	**BSK10-10**	**BSK10-12***

*** von der Kreuzerabteilung empfohlene Länge für den jeweiligen Durchmesser**

Edelstahl nach AISI 316 ist korrosionsbeständig. Beim Einsatz als Ankerkette treten aber besondere Faktoren auf die Ketten aus AISI 316 trotzdem rosten lassen. Typische Auslösemechanismen sind: Stauen im Ankerkasten unter Luftabschluß, evtl. mit nassem Tauwerk zusammen. Der Salzgehalt im feuchten Tauwerk steigert sich durch teilweises Verdunsten. Berührung mit anderen Stählen oder Metallen (in der Klüse, Kettenrolle oder Kettennuß). Scheuern am Grund und durch Schrammen in der Oberfläche der Kette. Die Vorteile von Ankerketten aus Edelstahl AISI 316 sind die besondere Lehrenhaltigkeit, die grössere Beweglichkeit im Ankerkasten, das leichtere Laufen der Kette. Außerdem rosten Edelstahlketten nur an der Oberfläche, d.h. die Festigkeit der Kette bleibt erhalten.