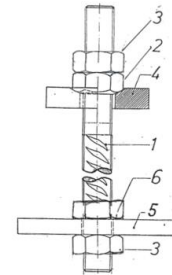
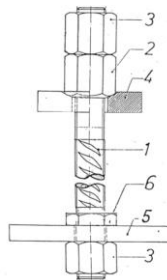


## ISTOR SEILBAHNANKER



Speziell für den internationalen Seilbahnbau fertigen wir unseren Standardseilbahnanker von  $\varnothing 26$ -50.



Mit aufgerolltem Gewinde von M27 bis M49 in dem Material B550B roh und feuerverzinkt, auf Anfrage auch in galvanisch verzinkt und anderen Materialien.

### Technische Werte

Produkte	ISTOR Anker	Mutter	Mutter ballig	niedrige Mutter	Ankerplatte mit kalottenförmiger Ausdehnung	Ankerplatte
SBA R26 M27x3	B550B $\varnothing 26$	ISO 4032-M27-8.8	ISO 4032-M27-8.8 mit kugelige Andrehung R40	---	$\varnothing 105 \times 20$ , Bohrung: 32	150x150x20, Bohrung: $\varnothing 30$
SBA R30 M30x2	B550B $\varnothing 30$	ISO 8673-M30x2-8.8	ISO 8673-M30x2-8.8 mit kugelige Andrehung R40	---	$\varnothing 105 \times 20$ , Bohrung: 36	150x150x20, Bohrung: $\varnothing 33$
SBA R36 M37x3	B550B $\varnothing 36$	ISTOR-Mutter M37x3, H=48, SW55	ISTOR-Mutter M37x3, H=48, SW55 mit kugelige Andrehung R70	ISTOR-Mutter M37x3, H=20, SW55	$\varnothing 125 \times 30$ , Bohrung: 48	200x200x30, Bohrung: $\varnothing 40$
SBA R40 M42x4,5	B550B $\varnothing 40$	ISO 4032-M42-8.8	ISO 4032-M42-8.8 mit kugelige Andrehung R80	---	$\varnothing 135 \times 35$ , Bohrung: 54	200x200x30, Bohrung: $\varnothing 45$
SBA R50 M49x3	B550B $\varnothing 50$	ISTOR-Mutter M49x3, H=56, SW75	ISTOR-Mutter M49x3, H=56, SW75 mit kugelige Andrehung R90	ISTOR-Mutter M49x3, H=20, SW75	$\varnothing 160 \times 40$ , Bohrung: 56	200x200x30, Bohrung: $\varnothing 52$

Angaben in [mm]

### Bemessung

Produkte	Grenzzugkraft $N_{R,d}$ kN	Last an der Streckgrenze	Gebrauchslast min. kN	Vorspannkraft max. kN	Bruchlast min. kN
SBA R26 M27x3	205,1	252	152	189	285
SBA R30 M30x2	277,2	341	205	255	385
SBA R36 M37x3	409,8	505	303	378	569
SBA R40 M42x4,5	500,4	616	369	462	694
SBA R40 M49x3	747,7	921	553	690	1038

Grenzzugkraft nach EN 1993-1-1:2005 EN 1993-1-8:2005
Gebrauchslastverfahren nach ÖNORM B4200