

# ISTOR SEILBAHNANKER Ø36

Die **ISTOR Seilbahnanker** werden aus Betonstahl B550B gemäß ÖNORM B4707 in den Oberflächen roh, galvanisch verzinkt oder feuerverzinkt entsprechend EN ISO 1461 gefertigt.

## Technische Werte

Stück	Komponenten	Abmessungen	Pos.	Oberfläche	Norm	Material
1	Sechskantmutter M37x3	H=20/SW55	6	roh	ISTOR Mutter	11 SMnPb30+C
1	Ankerplatte	200x200x30, Bohrung Ø40	5	roh	EN 10025	S235
1	Ankerplatte	Ø125x30, Bohrung Ø48 kalottenförmige Ausdrehung	4	verzinkt	EN 10025	S235
2	Sechskantmutter M37x3	H=48/SW55	3	verzinkt/roh	ISTOR Mutter	11 SMnPb30+C
1	Sechskantmutter M37x3	H=48/SW55 mit kugelige Andrehung R 70	2	verzinkt	ISTOR Mutter	11 SMnPb30+C
1	ISTOR Anker Ø36	max. AußenØ inkl. Rippen Ø39,5	1	verzinkt	ÖNORM B4707	B550B

## Bemessung

Grenzzugkraft $N_{R,d}$ kN	Last an der Streckgrenze	Gebrauchslast kN	Vorspannungskraft max. kN	Bruchlast min. kN
409,8	505	303	378	569
Grenzzugkraft nach EN 1993-1-1:2005 EN 1993-1-8:2005		Gebrauchslastverfahren nach ÖNORM B4200		

