

# ISTOR SEILBAHNANKER Ø40

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	Ankerplatte	200x200x30, Bohrung Ø45	5	roh	EN 10025	S235
1	Ankerplatte	Ø135x35, Bohrung Ø54 kalottenförmige Ausdrehung	4	verzinkt	EN 10025	S235
3	Sechskantmutter M42x4,5	H=34/SW65	3	verzinkt/roh	ISO 4032-M42-8.8	_____
1	Sechskantmutter M42x4,5	H=34/SW65 mit kugelige Andrehung R80	2	verzinkt	ISO 4032-M42-8.8	_____
1	Istor-Anker Ø40	max. AußenØ inkl. Rippen Ø44	1	verzinkt	ÖNORM B4707	B550B

## Bemessung

Grenzzugkraft $N_{R,d}$ kN	Last an der Streckgrenze	Gebrauchslast kN	Vorspannungskraft max. kN	Bruchlast min. kN
500,4	616	369	462	694
Grenzzugkraft nach EN 1993-1-1:2005 EN 1993-1-8:2005		Gebrauchslastverfahren nach ÖNORM B4200		

