

Alu-Spindelstütze TITAN-HV

Produktinformation



Alu-Spindelstütze TITAN-HV als Einzelstütze

Alu-Spindelstütze TITAN-HV	1,75 – 3,05 m
Alu-Spindelstütze TITAN-HV Maxi	2,95 – 4,25 m
Aufstockung 1,00 m	1,00 m
Aufstockung 1,25 m	1,25 m

Elemente zusammensetzbar mit Aufstockklammer.
(2 Stück je Stoß erforderlich)

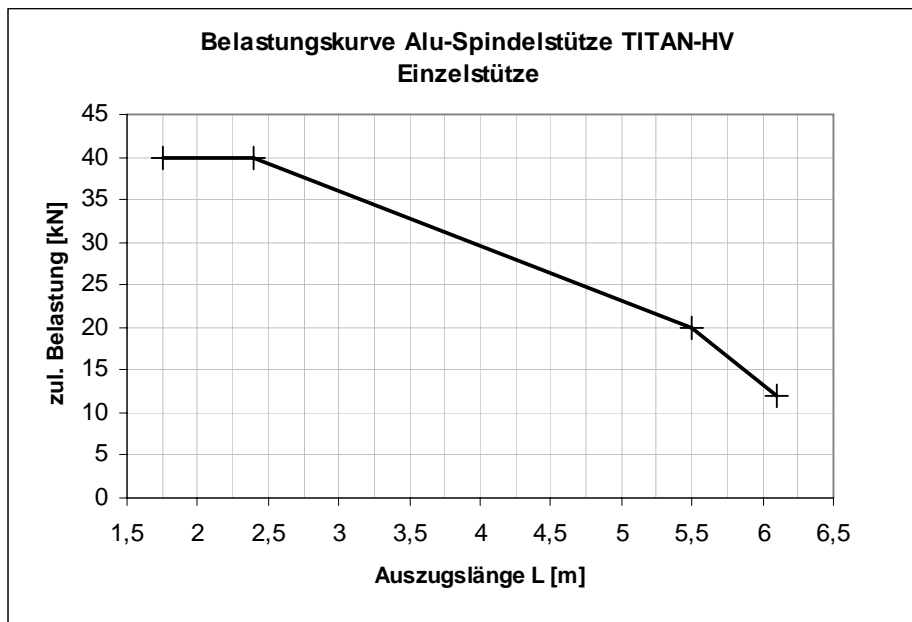
Maximal 1 Stoß je Stütze.

Maximale Höhe 2 Spindelstützen TITAN-HV (6,10 m)

Auszugs- länge L	zul. Belastung pro Stiel
[m]	[kN]
1,75	40
1,80	40
1,90	40
2,00	40
2,10	40
2,20	40
2,30	40
2,40	40
2,50	39,4
2,60	38,7
2,70	38,1
2,80	37,4
2,90	36,8
3,00	36,1
3,10	35,5

Auszugs- länge L	zul. Belastung pro Stiel
[m]	[kN]
3,20	34,8
3,30	34,2
3,40	33,5
3,50	32,9
3,60	32,3
3,70	31,6
3,80	31,0
3,90	30,3
4,00	29,7
4,10	29,0
4,20	28,4
4,30	27,7
4,40	27,1
4,50	26,5
4,60	25,8

Auszugs- länge L	zul. Belastung pro Stiel
[m]	[kN]
4,70	25,2
4,80	24,5
4,90	23,9
5,00	23,2
5,10	22,6
5,20	21,9
5,30	21,3
5,40	20,6
5,50	20,0
5,60	18,7
5,70	17,3
5,80	16,0
5,90	14,7
6,00	13,3
6,10	12



Die Ergebnisse basieren auf Prüfungen in Deutschland und den U.S.A.

Staatliches Materialprüfungsamt
Nordrhein-Westfalen (MPA NRW)
Dortmund, Deutschland (1992/1995)
und
Lehigh University, Bethlehem,
Pennsylvania, U.S.A.
Fritz Engineering Laboratory
Structural Testing Laboratories, ATLSS
Engineering Research Center
Die Durchführung der Versuche erfolgte
nach den Empfehlungen des
Scaffolding, Shoring & Forming Institute
(SSFI), Cleveland, Ohio (2005)
Procedure SSFI RP 102

Friedr. Ischebeck GmbH

Loher Straße 31-79
58256 Ennepetal

Tel.: (0 23 33) 83 05-0
Fax: (0 23 33) 83 05-55

Info@ischebeck.de
www.ischebeck.de

SCHALUNGSSYSTEME

Datum 28.06.2007
AV-Nr. 81-1 jt/bu