



Yale VS III

Capaciteit 250 - 5.000 kg

Alle draaiende delen van de gehele stalen constructie zijn voorzien van lagerbussen en kogellagers. Hierdoor werkt het takel zeer licht en is erg gebruiksvriendelijk. Standaard is het takel voorzien van een poedercoating.

Het VS III takel heeft een nieuw design en is verder doorontwikkeld door Yale. Het verbeterde handwiel voorkomt draaiing of vasttrekken van de handketting in het huis. Dit leidt ook tot een soepele doorgang van de handketting. Lagers van hoge kwaliteit in de zijplaten, tandwielkast en nestenschijf dragen bij aan een optimale bediening van het takel. De handkrachten die nodig zijn om het takel te bedienen zijn gereduceerd. Yale takels zijn niet geschikt om personen te vervoeren

Kenmerken:

- Sterke bouten verbinden de zijplaten en houden de hand- en tandwielkap goed bijeen, tevens zorgt dit voor een stabiel geheel.
- De geleiderrollen zorgen voor een optimale geleiding van de lastketting.
- Door de naald- en rollagers garandeert men een lange levensduur.
- Verzinkte en geelverchromde geleiderrollen verhogen de roestbestendigheid.
- Ook de last- en handketting is verzinkt tegen roestvorming.
- Standaard 3 mtr. hijshoogte.

Opties:

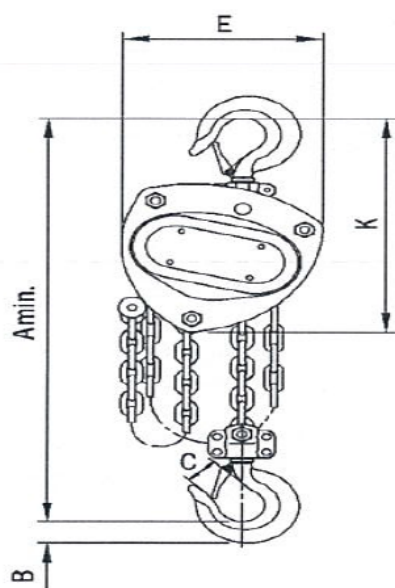
- Elke gewenste hijs- en/of bedieningshoogte.
- Slipkoppeling (overlastbeveiliging) De slipkoppeling treedt bij 15 – 25% overbelasting in werking. Hierna is het zakken van de last altijd nog mogelijk. Een slipkoppeling kan ook achteraf nog ingebouwd worden.
- Kettingmagazijn.
- RVS last- en/of handketting (De capaciteit kan hierdoor verminderen).

Technische gegevens

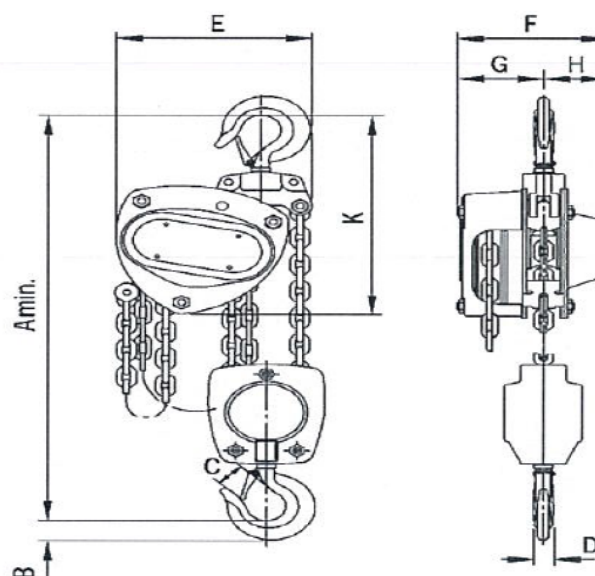
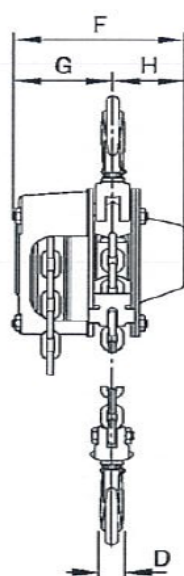
Type	Art.nr.	Capaciteit kg / aantal parten	Ketting maten d x t in mm	Doorgehaalde handketting per 1 m hijshoogte m	Trekkracht vullast daN	Gewicht bij standaard hijshoogte kg
VS III						
0,25/1	1010000000	250/1	4 x 12	50	20	3,9
0,5/1	1010000001	500/1	5 x 15	26	21	9
1/1	1010000002	1.000/1	6 x 18	24	24	11,5
1,5/1	1010000003	1.500/1	8 x 24	19	32	19
2/1	1010000004	2.000/1	8 x 24	19	32	19
2/2	1010000005	2.000/2	6 x 18	15	29	17,3
3/1	1010000006	3.000/1	10 x 30	12	40	31
3/2	1010000007	3.000/2	8 x 24	10	37	27
5/2	1010000008	5.000/2	10 x 30	8	41	43

Afmetingen VS III in mm

Afmeting	VS III 0,25/1	VS III 0,5/1	VS III 1,0/1	VS III 1,5/1	VS III 2,0/1	VS III 2,0/2	VS III 3,0/1	VS III 3,0/2	VS III 5,0/2
A _{min.}	290	350	380	460	460	490	570	580	700
B	12	21	28	36	36	36	45	45	47
C	26	23	27	35	35	35	40	40	45
D	11	16	20	29	29	29	29	29	40
E	118	145	158	205	205	170	240	220	250
F	113	140	155	180	180	155	210	175	190
G	65	80	87	94	94	87	110	94	95
H	48	60	68	86	86	68	100	81	95
K	190	240	270	320	320	285	370	340	410



Yale VS III, 250 - 3.000 kg., enkel parts



Yale VS III, 2.000 - 5.000 kg., dubbel parts