



## Onze marktgebieden



Liftproducenten



Bouwbedrijven



Kraanverhuurders



Installatiebedrijven



Windindustrie



Infrabedrijven



## Gespecialiseerde dienstverlening



Keuren & certificeren



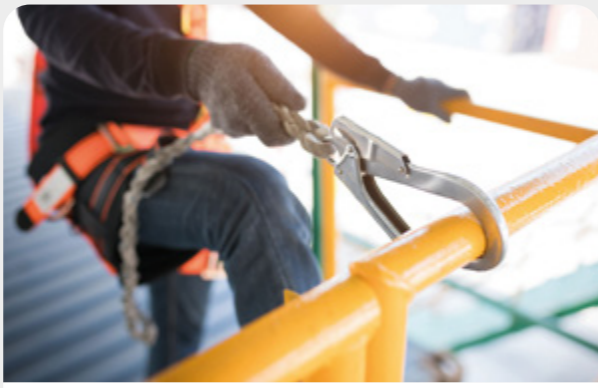
Gereedschapbeheer



Revisie



Transport & logistiek



Verhuur



Proeflasten



## Jaarkleuren

Bruin	2016	2022	2028	Rood	2019	2025	2031
Blauw	2017	2023	2029	Zwart	2020	2026	2032
Geel	2018	2024	2030	Groen	2021	2027	2033



Bruin



Blauw



Geel



Rood



Zwart



Groen

## Capaciteiten Kettingwerk Grade 80

Volgens NEN-EN-818 t/m 7

Veiligheids factor	1-Sprong		2-Sprong		3- & 4-Sprong		Eindloze ketting	Stropketting		
4										
Hellingshoek	0°	-	0-45°	45-60°	0-45°	45-60°	-	0-45°	45-60°	
Belastingsfactor	1,0	0,8	1,4	1,0	2,1	1,5	1,6	1,4	2,1	
Grade	Diameter in mm		Werklast (t)							
8	ø4	0,50	0,40	0,70	0,50	1,00	0,75	0,80	0,70	1,00
8	ø6	1,12	0,90	1,60	1,12	2,36	1,70	1,80	1,60	2,36
8	ø7	1,50	1,20	2,12	1,50	3,15	2,24	2,50	2,12	3,15
8	ø8	2,00	1,65	2,80	2,00	4,25	3,00	3,15	2,80	4,25
8	ø10	3,15	2,52	4,25	3,15	6,70	4,75	5,00	4,25	6,70
8	ø13	5,30	4,24	7,50	5,30	11,20	8,00	8,50	7,50	11,20
8	ø16	8,00	6,40	11,20	8,00	17,00	11,80	12,50	11,20	17,00
8	ø18	10,00	8,00	14,00	10,00	21,20	15,00	16,00	14,00	21,20
8	ø22	15,00	12,00	21,20	15,00	31,50	22,40	23,60	21,20	31,50

## Capaciteiten Kettingwerk Grade 100

Volgens NEN-EN-818 t/m 7

Veiligheids factor	1-Sprong		2-Sprong		3- & 4-Sprong		Eindloze ketting	Stropketting		
4										
Hellingshoek	0°	-	0-45°	45-60°	0-45°	45-60°	-	0-45°	45-60°	
Belastingsfactor	1,0	0,8	1,4	1,0	2,1	1,5	1,6	1,4	2,1	
Grade	Diameter in mm		Werklast (t)							
10	ø4	0,60	0,50	0,90	0,60	1,32	1,00	1,00	0,90	1,32
10	ø6	1,50	1,20	2,10	1,50	3,15	2,30	2,40	2,10	3,15
10	ø7	2,00	1,60	2,80	2,00	4,20	3,00	3,20	2,40	4,20
10	ø8	2,50	2,00	3,50	2,50	5,30	3,75	4,00	3,50	5,25
10	ø10	4,00	3,15	5,60	4,00	8,40	6,00	6,40	5,60	8,40
10	ø13	6,70	5,30	9,40	6,70	14,00	10,00	10,60	9,38	14,00
10	ø16	10,00	8,00	14,00	10,00	21,00	15,00	16,00	14,00	21,00
10	ø18	16,00	12,80	22,40	16,00	33,60	24,00	25,60	22,40	33,60
10	ø22	19,00	15,00	26,50	19,00	40,00	28,00	32,00	26,60	39,90

## Capaciteiten Hijsbanden en Rondstropen

Veiligheids factor	Direct hijsen	Gestropt hijsen	Paralleel	2 = 0 tot 45°	2 = 45 tot 60°
7					
Belastingsfactor	1,0	0,8	2,0	1,4	1,0
Kleur	Werklast (t)				
1	1	0,8	2	1,4	1
2	2	1,6	4	2,8	2
3	3	2,4	6	4,2	3
4	4	3,2	8	5,6	4
5	5	4,0	10	7,0	5
6	6	4,8	12	8,4	6
8	8	6,4	16	11,2	8
10 en >	10	8,0	20	14,0	10

Neem contact op >

Benieuwd naar onze dienstverlening? >



De Groot Groep

+31 (0)71 75 17 400

info@dg-groep.nl

Dobbeweg 30

2254 AG

Voorschoten

www.dg-groep.nl

Facebook

LinkedIn

