

# DoNova® PowerLift

## ÜBERBLICK OVERVIEW

### DIE TEXTILE ANSCHLAGKETTE THE TEXTILE LIFTING CHAIN

#### Empfindliche Lasten schonend heben

Auch unsere **DoNova® PowerLift** hat ähnliche Leistungsmerkmale wie vergleichbare Systeme aus Stahl. Bei der textilen Anschlagkette steht neben dem sensationell leichten Handling vor allem der Schutz der Lasten im Vordergrund. Die weiche und flexible Gurtbandkette verursacht keine Beschädigungen oder Kratzer an sensiblen Lasten oder empfindlichen Oberflächen. Bei asymmetrischen Ladegütern kann die **DoNova® PowerLift** mit hochfesten Schäkeln ganz einfach verkürzt werden.

#### Perfect for lifting delicate loads

Our **DoNova® PowerLift** also has similar performance characteristics to comparable systems made of steel. When **DoNova®** is used as a lifting chain – besides the spectacularly easy handling – the protection of the load is in focus. The soft and flexible webbing chain causes no damage or scratches to delicate loads or sensitive surfaces. For lifting asymmetric loads **DoNova® PowerLift** can be easily shortened with high strength shackles.

## Leichter heben | Easy lifting



Genauso reißfest wie Stahlketten  
Just as tear-resistant as steel chains



Ergonomisches Arbeiten  
dank bis zu 85% weniger Eigengewicht  
Better ergonomics  
due to up to 85% less weight



Einfaches Handling durch nur einen Anwender  
Easy handling by only one user



Textiles Material der Kette und des Etiketts  
schont sensible Oberflächen  
Textile material of chain and label is gentle  
on sensitive surfaces



Super flexibel, da einfach verkürzbar  
Super flexible because easy to shorten



Lärmreduzierend  
Reduces noise



Besonders abriebfest  
(verglichen mit anderen textilen Hebemitteln)  
Abrasion resistant material  
(compared to other textile lifting devices)



Chemikalien- und seewasserbeständig  
Chemical and seawater resistant



Schwimmfähig (ohne Beschlagteile)  
Buoyant (without fittings)



UV-beständig dank „Skin Core Effekt“  
UV-resistant thanks to "Skin Core Effect"



Reparaturfähig  
durch das Dolezych Serviceteam  
Repair option by Dolezych service team



Ersetzbarkeit mehrerer Stahlketten durch eine  
**DoNova® PowerLift**  
Replaceability of several steel chains by one  
**DoNova® PowerLift**

 **DEKRA**  
DEKRA EXAM GmbH

WLL	Nenngröße Stahlkette Nominal size steel chain	Gewicht kg/m Weight kg/m	Nenngröße DoNova® Nominal size DoNova®	Gewicht kg/m Weight kg/m
1.120 kg	6-8	0,80	12/6	0,28
1.500 kg	6-10 7-8	0,85 1,10		
1.800 kg	6-12	0,98		
2.000 kg	8-8	1,40		
2.500 kg	8-10	1,50	25/8	0,61
3.000 kg	8-12	1,60		
3.150 kg	10-8	2,20		
4.000 kg	10-10	2,40		
5.000 kg	10-12	2,60	25/10	0,79
5.300 kg	13-8	3,80	30/8	0,90
6.500 kg	-	-	30/8	0,90
6.700 kg	13-10	4,00		
8.000 kg	13-12 16-8	4,25 5,70	30/10	1,10

# DoNova® PowerLift

## Clever kombiniert

Kombinieren Sie Ihre **DoNova® PowerLift** mit Beschlagteilen aus unserem Portfolio, u. a. mit unserem Güteklasse 10 Programm und unseren Schäkeln. Gerne helfen wir Ihnen weiter.

## Cleverly combined

Combine your **DoNova® PowerLift** with fittings from our portfolio, among others with our grade 10 program and our shackles. We will be happy to help you.



**DoNova® PowerLift, 1-strängig mit WOSE-Ösenhaken**  
**DoNova® PowerLift, 1-leg with WOSE eye hooks**

WLL bei 0° WLL with 0°	DoNova®	Art.-Nr. Part no.	Gewicht NL = 1 m Weight NL = 1 m	Gewicht jeder weitere Meter Weight each additional meter
1,2 t	12/6	35 - 7701 1200	1,62 kg	0,18 kg/m
4,0 t	25/8	35 - 7701 4000	4,64 kg	0,61 kg/m
5,0 t	25/10	35 - 7701 5000	5,44 kg	0,79 kg/m
6,5 t	30/8	35 - 7701 6500	7,87 kg	0,91 kg/m
8,0 t	30/10	35 - 7701 8000	8,83 kg	1,09 kg/m

**Empfindliche Lasten schonend heben**

Auch 2-, 3- und 4-strängige Ketten können über die **DoNova®** problemlos abgebildet werden. Sprechen Sie uns einfach an – wir finden gemeinsam die beste Lösung.

**Gentle lifting of sensitive loads**

Even 2-, 3- and 4-leg chains can be easily mapped with the **DoNova®** without any problems. Just contact us – together we will find the best solution.



DoNova®	WLL 2-strängig (t) WLL 2-leg (t)		WLL 3- & 4-strängig (t) WLL 3- & 4-leg (t)	
	$\beta = 0 - 45^\circ$	$\beta = 45^\circ - 60^\circ$	$\beta = 0 - 45^\circ$	$\beta = 45^\circ - 60^\circ$
12/6	1,68	1,20	2,52	1,80
25/8	5,60	4,00	8,40	6,00
25/10	7,00	5,00	10,50	7,50
30/8	9,10	6,50	13,65	9,75
30/10	11,20	8,00	16,80	12,00

**Hinweis:**  
Die **DoNova® PowerLift** 12/6 wird mit Kuppelglied und Ösenhaken WOSE geliefert.

**Hint:**  
The **DoNova® PowerLift** 12/6 is supplied with coupling link and eye hook WOSE.