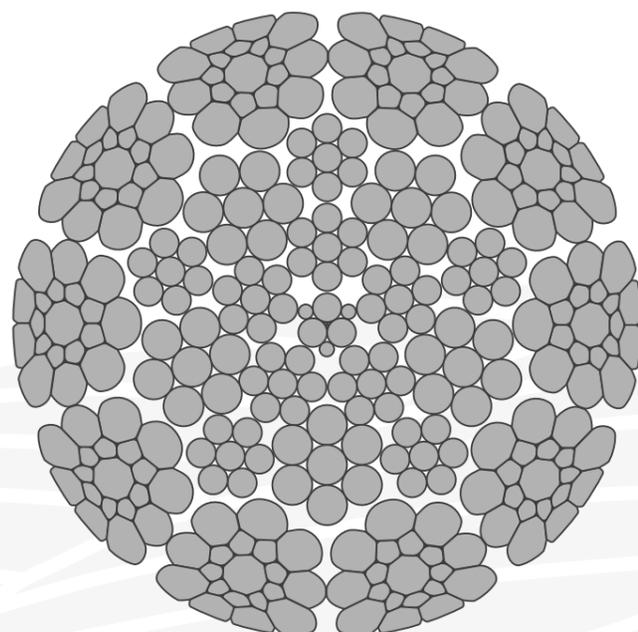


## ANWENDUNGSINFORMATIONEN

Bruchkraft	●●●●●	Drehungsarm	nein
Biegewechselverhalten	●●●○○	Einsatz Wirbel	nein
Widerstand gg. Spulschäden	●●●●○	Max. Ablenkwinkel	2,0°
Abriebfestigkeit	●●●○○	Mehrlagenwicklung	ja
Querdruckstabilität	●●●●●		

NICHT DREHUNGSARM



### Mindestbruchkraft

Nenn Durchmesser [mm/inch]	Gewicht [kg/100m]	Mindestbruchkraft	
		1960 N/mm <sup>2</sup> [kN]	2160 N/mm <sup>2</sup> [kN]
12	78,0	143	161
1/2"	82,8	166	180
13	91,0	168	190
14	106,0	194	221
9/16"	108,2	208	226
15	122,0	223	253
5/8"	129,4	236	281
16	138,0	254	288
17	156,0	287	325
18	175,0	321	361
19	195,0	358	403
3/4"	186,3	358	403
20	216,0	397	446
21	236,5	438	495
22	257,0	480	545
7/8"	259,7	486	555
23	281,5	526	589
24	306,0	571	633
25	333,0	620	688
1"	334,1	646	736
26	360,0	670	743
27	388,5	724	782
28	417,0	778	857
1-1/8"	417,7	808	900
29	448,0	835	920
30	479,0	893	984
31	512,0	954	1.051
1-1/4"	518,6	1.009	1.110
32	545,0	1.016	1.119

## EIGENSCHAFTEN

PYTHON Ultra S überzeugt durch seine gegenüber dem Power 9 S noch einmal gesteigerte Bruchkraft. Eine zusätzliche Außenlitze in Kombination mit der ForcePac Verdichtung ermöglicht eine noch glattere Oberfläche und reduziert die Gefahr von Negativabdrücken auf Seilscheibe und Trommel. Es wird sowohl in der Erstausrüstung als auch bei der Auflastung vorhandener Kransysteme eingesetzt sowie als hochfestes Seil in wartungsfreien Teleskopieranwendungen.

<b>Konstruktion</b> 10-20mm: 10xK19S-PWRC 21-32mm: 10xK25F-PWRC	<b>Anzahl der Drähte</b> 301 362	<b>Lasttragende Außendrähte</b> 190 190
<b>Anzahl der Litzen</b> 10+PWRC	<b>Fertigungstoleranz</b> +2% / +4%	<b>Verfügbarkeit</b> Kreuzschlag