

## Обли сапани EXTREEMA®

### Информация за продукта



За разлика от сапаните от сплетени фибри, конструкцията на облия сапан Extreema® се базира на технология за успоредно полагане на нишките, които изграждат сърцевината.

Сърцевината на облия сапан Extreema® е изградена от 100% високопроизводителни нишки като Дупеема® или високомодулен полиетилен. Това прави сапаните до 15 пъти по-здрави от стоманени сапани със същото тегло. Сравнение между еднакви сапани от високомодулен полиетилен/Дупеема® и стоманени сапани би дало понижение на теглото с 80%.

Протекторът служи, за да придържа нишките една към друга. Важно е да се вземат предвид обстоятелствата при операцията по повдигане, за да изберете точния протектор за Вашия сапан. Правилният протектор предпазва сърцевината на материала от повреда в началните етапи на употреба, но също така се предлагат и допълнителни аксесоари за защита (от хватните точки, остри предмети и т.н.)

#### Преимущества на облите сапани Дупеема® :

- Сапаните са олекотени и лесни за употреба, което ги прави изключително ергономични за повдигане на тежки обекти.
- По-малко от 1% разтягане от товароподемността, следователно са подходящи за операции по повдигане на товари, свързани с точни изчисления.
- Малък диаметър благодарение по-здравия материал в сравнение с обикновените обли сапани.
- D:d до 1:1 за обли сапани до 150 т, над тези стойности - D:d=1:1,5
- Устойчиви на химични агенти, но винаги ни информирайте, ако ще ги използвате с химикали!
- Не абсорбират вода, сапаните Extreema® плават над водата.
- По-дълъг период на експлоатация в сравнение с обикновените обли сапани.
- Устойчиви на ръжда и корозия за разлика от стоманените сапани

**Материал:** 100% Дупеема® или високомодулен полиетилен

**Маркировка:** CE - маркировка

**Работна температура:** от -50°C до +70°C

**Коефициент на безопасност:** 7:1

## Технически данни

Товароподемност (WLL) в тонове				
□	□	□	□	□
Стандартен захват	Объл захват	U-захват		
		0°	0°-45°	45°-60°
1	0,8	2	1,4	1
2	1,6	4	2,8	2
3	2,4	6	4,2	3
4	3,2	8	5,6	4
5	4	10	7	5
6	4,8	12	8,4	6
8	6,4	16	11,2	8
10	8	20	14	10
15	12	30	21	15
20	16	40	28	20
25	20	50	35	25
30	24	60	42	30
40	32	80	56	40
50	40	100	70	50
60	48	120	84	60
80	64	160	112	80
100	80	200	140	100