

## Endurance 50DB

BERAT & BEBAN PUTUS MINIMUM - WEIGHT & MINIMUM BREAKING FORCE

### DESKRIPSI

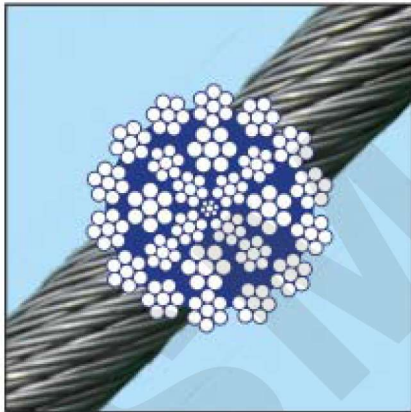
Endurance 50DB merupakan tali kawat baja tahan rotasi/puntiran dengan performa yang lebih baik pada jenis tali kawat baja konvensional tahan rotasi/puntiran dan lebih ekonomis pada jenis tali kawat baja konvensional rotasi/puntiran rendah untuk pekerjaan menengah.

Endurance 50DB dibuat sesuai dengan Standar British BS EN 12385:2002.

Tali kawat baja ini menawarkan ketahanan rotasi/puntiran yang sangat baik yaitu ketinggian angkat dua kali lebih tinggi daripada tipe konvensional 18X7WSC atau 19x7 berdasarkan pengujian "Twist-check".

Toleransi diameter: 0% to 5%

Penggunaan: untuk pemakaian dimana ketinggian angkat sangat kritis dan memerlukan performa yang tinggi pada produk rotasi/puntiran rendah : tower crane ketinggian menengah, offshore crane dan telescopic mobile crane..



### DESCRIPTION

Endurance 50DB is a rotation resistant rope which gives better performance on rotation-resistant ropes class and more economic on conventional low-rotation ropes class for medium duties.

Endurance 50DB is manufactured in accordance to British Standard BS EN 12385:2002.

The product offers an excellent resistance to rotation giving over two times more lifting height than a conventional 18X7WSC or 19x7 rope, confirmed by Bridon's "Twist-check" type testing programme.

Diameter tolerance: 0% to 5%

Application: for application where the height of lifting is very critical and requires high performance on low rotation product: medium height tower crane , offshore crane and telescopic mobile crane.

Diameter	Approx. nominal length mass	Minimum Breaking Force 1960 / EIPS Grade	
		kN	Tonnes
mm	kg/m		
8	0.27	49.6	5.06
9	0.35	62.8	6.41
10	0.43	77.6	7.91
11	0.52	93.9	9.60
12	0.61	112	11.4
13	0.72	131	13.4
14	0.84	152	15.5
15	0.96	175	17.8
16	1.09	199	20.2
17	1.23	224	22.9
18	1.38	251	25.6
19	1.54	280	28.5
20	1.71	310	31.6
21	1.88	342	34.9
22	2.07	375	38.3