

SHUTTERLOCK®



SALVA-VIDA POLYESTER DUPLEX FLAT WEBBING SLINGS – COLOUR CODED

Made from industrial high tenacity polyester, duplex webbing is used in our multi layered Duplex Lifting Slings and Endless Slings. Duplex Lifting Slings provide a high strength to weight ratio with a 7 to 1 factor of safety. Our Duplex Flat Webbing Slings are manufactured and tested in accordance to: SANS 94 - 1 : 2003 & EN 1492 - 1 : 200. Features: Double ply lifting sling made from high tenacity low elongation polyester fibres Colour coded according to SABS-EN1492-1 Temperature range of -40°C to 100°C Available in any length Eye 50% reinforced with High Vis Anti-abrasion webbing (orange) Tuff-tag label for traceability Various capacities up to 20 Ton Working Load Limit

CAPACITY IN TON	COLOUR	WORKING LOAD LIMIT FOR 1 LIFTING SLING					WORKING LOAD LIMIT FOR 2 LIFTING SLINGS			
		STRAIGHT	CHOKED	0° - 7°	7° - 45°	45° - 60°	7° - 45°	7° - 45°	45° - 60°	45° - 60°
FACTOR		1.0	0.8	2.0	1.4	1.0	1.4	1.12	1	0.8
1 Ton		1 Ton	0.8 Ton	2 Ton	1.4 Ton	1 Ton	1.4 Ton	1.12 Ton	1 Ton	0.8 Ton
2 Ton		2 Ton	1.6 Ton	4 Ton	2.8 Ton	2 Ton	2.8 Ton	2.24 Ton	2 Ton	1.6 Ton
3 Ton		3 Ton	2.4 Ton	6 Ton	4.2 Ton	3 Ton	4.2 Ton	3.36 Ton	3 Ton	2.4 Ton
4 Ton		4 Ton	3.2 Ton	8 Ton	5.6 Ton	4 Ton	5.6 Ton	4.48 Ton	4 Ton	3.2 Ton
5 Ton		5 Ton	4 Ton	10 Ton	7 Ton	5 Ton	7 Ton	5.6 Ton	5 Ton	4 Ton
6 Ton		6 Ton	4.8 Ton	12 Ton	8.4 Ton	6 Ton	8.4 Ton	6.72 Ton	6 Ton	4.8 Ton
8 Ton		8 Ton	6.4 Ton	16 Ton	11.2 Ton	8 Ton	11.2 Ton	8.96 Ton	8 Ton	6.4 Ton
10 Ton		10 Ton	8 Ton	20 Ton	14 Ton	10 Ton	14 Ton	11.2 Ton	10 Ton	8 Ton
15 Ton		15 Ton	12 Ton	30 Ton	21 Ton	15 Ton	21 Ton	16.8 Ton	15 Ton	12 Ton
20 Ton		20 Ton	16 Ton	40 Ton	28 Ton	20 Ton	28 Ton	22.4 Ton	20 Ton	16 Ton