

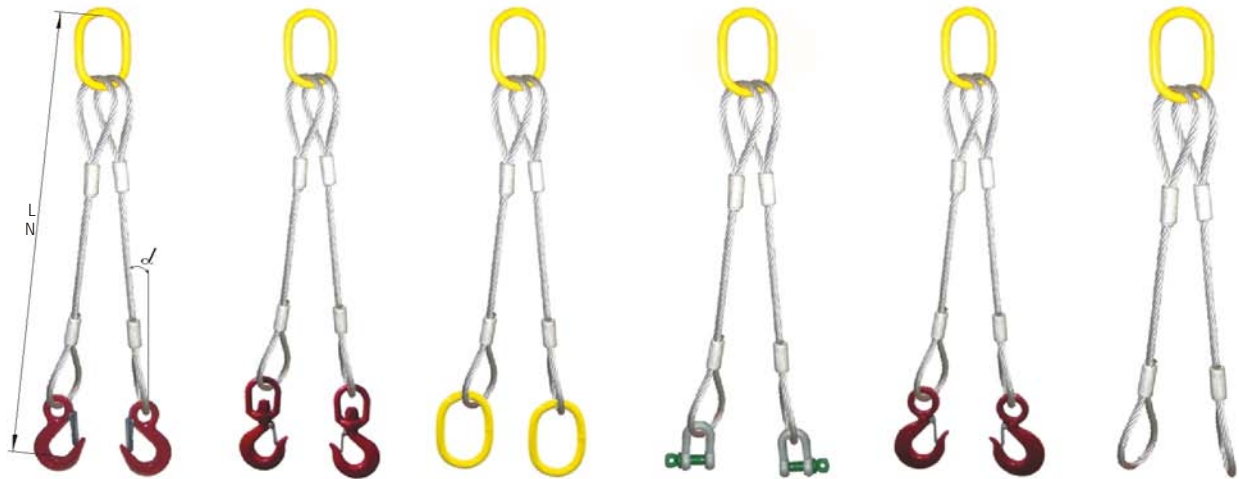
ЕДНОВЪЖЕНИ САПАНИ ОТ СТОМАНЕНИ ВЪЖЕТА



	ухо - кука с широк отвор		ухо - въртяща кука						халка -								
	ухо - ухо	ухо - шегел	ухо - кука	ухо - халка	халка - халка	халка - шегел	халка - кука	халка - въртяща кука	ухо - ухо	ухо - шегел	ухо - кука	ухо - халка	халка - халка	халка - шегел	халка - кука	халка - въртяща кука	
диаметър на въжето mm	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16	18	20	22	24	26
работно усилие тона	0.20	0.25	0.4	0.55	0.7	0.85	1.05	1.30	1.55	1.80	2.12	2.70	3.40	4.35	5.20	6.30	7.20
диаметър на въжето mm	28	32	36	40	44	48	52	56	60	64	68	72	76				
работно усилие тона	8.40	11.0	14.0	17.0	21.0	25.0	29.0	33.5	39.0	47.0	54.0	62.0	70.0				

NL - работна дължина

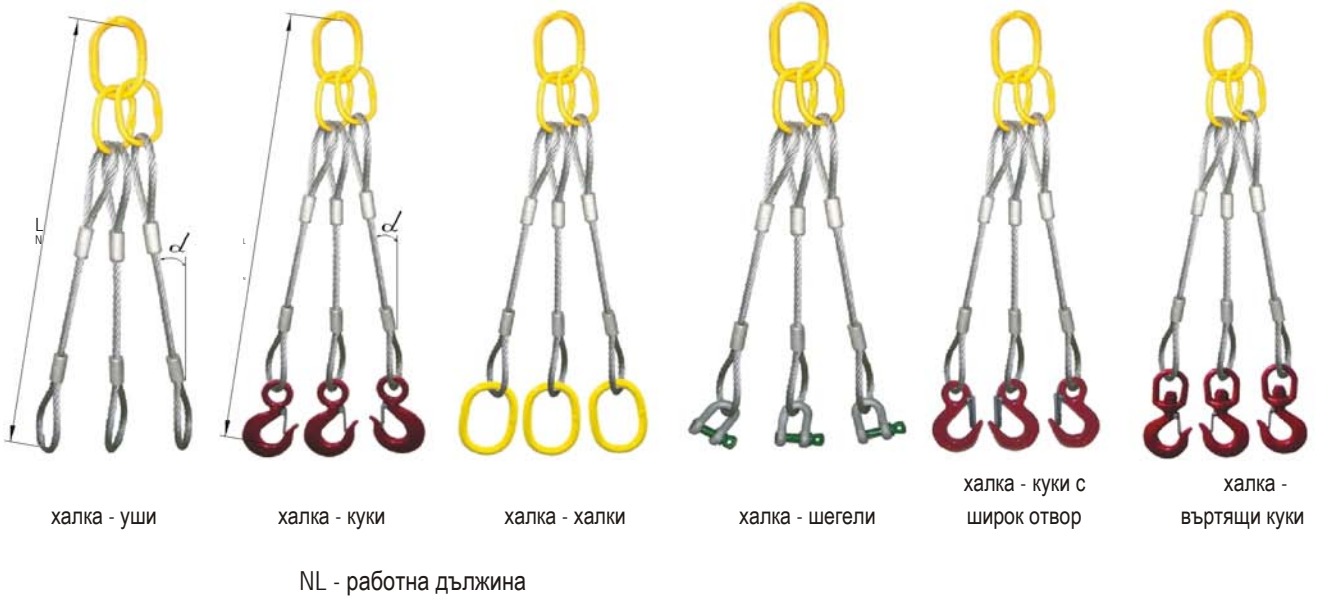
ДВУВЪЖЕНИ САПАНИ ОТ СТОМАНЕНИ ВЪЖЕТА



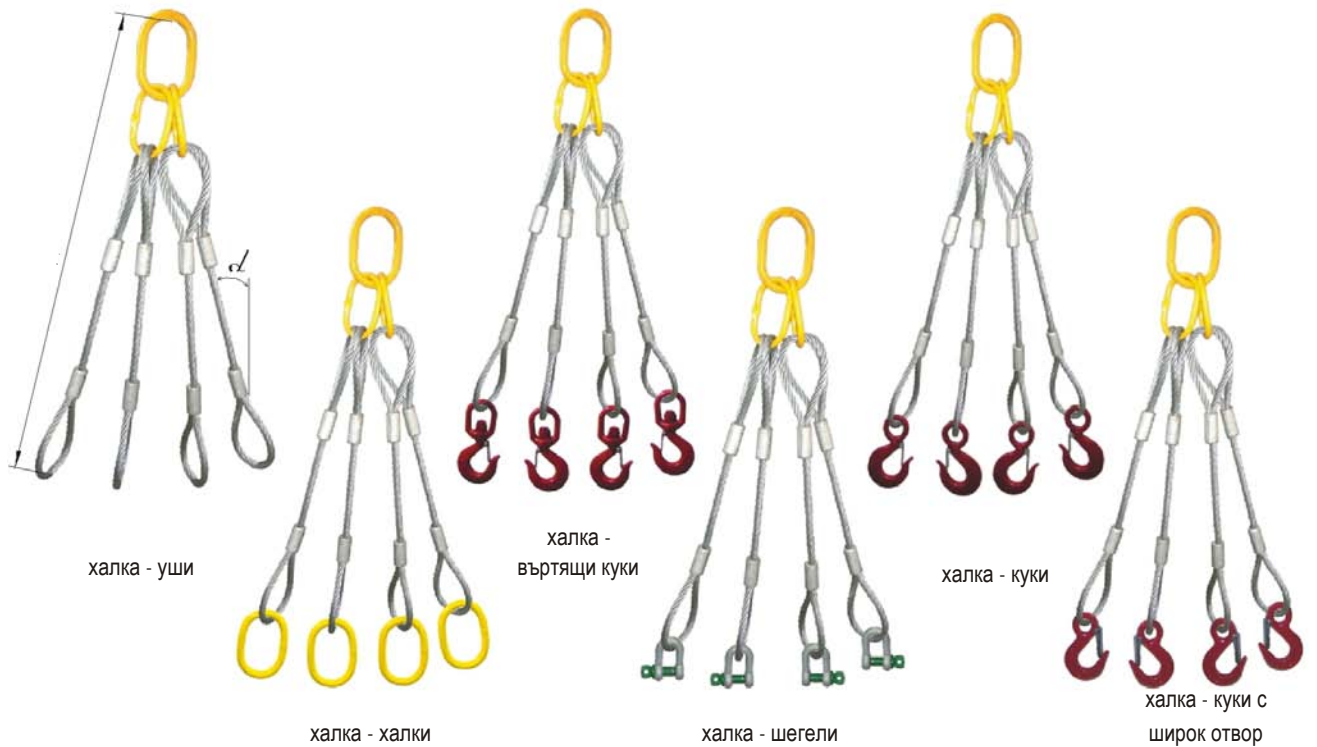
	халка - куки с широк отвор		халка - въртящи куки				халка - халки				халка - шегели				халка - куки				халка - уши															
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16	18	20	22	24	26	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16	18	20	22	24	26
диаметър на въжето mm	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16	18	20	22	24	26	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16	18	20	22	24	26
работно усилие тона, α = 0 до 45°	0.28	0.35	0.56	0.77	0.95	1.20	1.50	1.80	2.12	2.50	3.00	3.85	4.80	6.00	7.20	8.80	10.0	0.28	0.35	0.56	0.77	0.95	1.20	1.50	1.80	2.12	2.50	3.00	3.85	4.80	6.00	7.20	8.80	10.0
работно усилие тона, α = 45 до 60°	0.2	0.25	0.4	0.55	0.7	0.85	1.05	1.30	1.55	1.80	2.12	2.70	3.40	4.35	5.20	6.30	7.20	0.2	0.25	0.4	0.55	0.7	0.85	1.05	1.30	1.55	1.80	2.12	2.70	3.40	4.35	5.20	6.30	7.20
диаметър на въжето mm	28	32	36	40	44	48	52	56	60									28	32	36	40	44	48	52	56	60								
работно усилие тона, α = 0 до 45°	11.8	15.0	19.0	23.5	29.0	35.0	40.0	47.0	54.0									11.8	15.0	19.0	23.5	29.0	35.0	40.0	47.0	54.0								
работно усилие тона, α = 45 до 60°	8.40	11.0	14.0	17.0	21.0	25.0	29.0	33.5	39.0									8.40	11.0	14.0	17.0	21.0	25.0	29.0	33.5	39.0								

NL - работна дължина

ТРИВЪЖЕНИ САПАНИ ОТ СТОМАНЕНИ ВЪЖЕТА



ЧЕТИРИВЪЖЕНИ САПАНИ ОТ СТОМАНЕНИ ВЪЖЕТА



диаметър на въжето mm	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16	18	20	22	24	26
работно усилие тона, $\alpha = 0^\circ$ до 45°	0.42	0.53	0.84	1.16	1.50	1.80	2.25	2.70	3.30	3.85	4.35	5.65	7.20	9.00	11.0	13.5	15.0
работно усилие тона, $\alpha = 45^\circ$ до 60°	0.30	0.38	0.60	0.83	1.05	1.30	1.60	1.95	2.30	2.70	3.15	4.20	5.20	6.50	7.80	9.80	11.0
диаметър на въжето mm	28	32	36	40	44	48	52	56	60								
работно усилие тона, $\alpha = 0^\circ$ до 45°	18.0	23.5	29.0	36.0	44.0	52.0	62.0	71.0	81.0								
работно усилие тона, $\alpha = 45^\circ$ до 60°	12.5	16.5	21.0	26.0	31.5	37.0	44.0	50.0	58.0								

NL - работна дължина