

Tragfähigkeitstabelle für Rundschlingen und Hebebänder nach DIN EN 1492

Farbcode	Tragfähigkeiten										
	direkt	bis 6°	geschnürt	6-45°	45-60°	6-45°	45-60°	6-45°	45-60°	6-45°	45-60°
											
Faktor	1,0	2,0	0,8	1,4	1,0	0,7	0,5	1,4	1,0	1,12	0,8
	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t	t
	1,00	2,00	0,80	1,40	1,00	0,70	0,50	1,40	1,00	1,12	0,80
	2,00	4,00	1,60	2,80	2,00	1,40	1,00	2,80	1,00	2,24	1,60
	3,00	6,00	2,40	4,20	3,00	2,10	1,50	4,20	3,00	3,36	2,40
	4,00	8,00	3,20	5,60	4,00	2,80	2,00	5,60	4,00	4,48	3,20
	5,00	10,00	4,00	7,00	5,00	3,50	2,50	7,00	5,00	5,60	4,00
	6,00	12,00	4,80	8,40	6,00	4,20	3,00	8,40	6,00	6,72	4,80
	8,00	16,00	6,40	11,20	8,00	5,60	4,00	11,20	8,00	8,96	6,40
	10,00	20,00	8,00	14,00	10,00	7,00	5,00	14,00	10,00	11,20	8,00
	12,00	24,00	9,60	16,80	12,00	8,40	6,00	16,80	12,00	13,44	9,60
	15,00	30,00	12,00	21,00	15,00	10,50	7,50	21,00	15,00	16,80	12,00
	20,00	40,00	16,00	28,00	20,00	14,00	10,00	28,00	20,00	22,40	16,00
	25,00	50,00	20,00	35,00	25,00	17,50	12,50	35,00	25,00	28,00	20,00
	30,00	60,00	24,00	42,00	30,00	21,00	15,00	42,00	30,00	33,60	24,00
	40,00	80,00	32,00	56,00	40,00	28,00	20,00	56,00	40,00	44,80	32,00
	50,00	100,00	40,00	70,00	50,00	35,00	25,00	70,00	50,00	56,00	40,00
	60,00	120,00	48,00	84,00	60,00	42,00	30,00	84,00	60,00	67,20	48,00
	70,00	140,00	56,00	98,00	70,00	49,00	35,00	98,00	70,00	78,40	56,00
	80,00	160,00	64,00	112,00	80,00	56,00	40,00	112,00	80,00	89,60	64,00
	90,00	180,00	72,00	126,00	90,00	63,00	45,00	126,00	90,00	99,00	72,00
	100,00	200,00	80,00	140,00	100,00	70,00	50,00	140,00	100,00	112,00	80,00
	110,00	202,00	88,00	154,00	110,00	77,00	55,00	154,00	110,00	123,20	88,00
	115,00	230,00	92,00	161,00	115,00	80,50	57,50	161,00	115,00	128,80	92,00
	120,00	240,00	96,00	168,00	120,00	84,00	60,00	168,00	120,00	134,40	96,00

NEUMANN GMBH
Hebesysteme Fördertechnik

Paul-Ehrlich-Straße 5a
63128 Dietzenbach

Tel. 06074 8504-0
Fax 06074 850412

E-Mail info@neumann-gmbh.com
www.neumann-gmbh.com