

## Transportörkedjor enligt ISO 1977:2006 (SMS 2083 och DIN 8167)

### Information

Befästningslänkar special	sid 122	Rullar	sid 121
Dimensionering	sid 140	Teknisk information	sid 129
Fästvinklar	sid 110	Vikter	sid 110
Kedjehjul	sid 125		

### Beteckning

Exempel: Kedja M 80, delning 100 mm  
 M 80-A-100 = utan rullar  
 M 80-B-100 = med skonrullar (små rullar)  
 M 80-C-100 = med löprullar (stora rullar)  
 M 80-D-100 = med flänsrullar

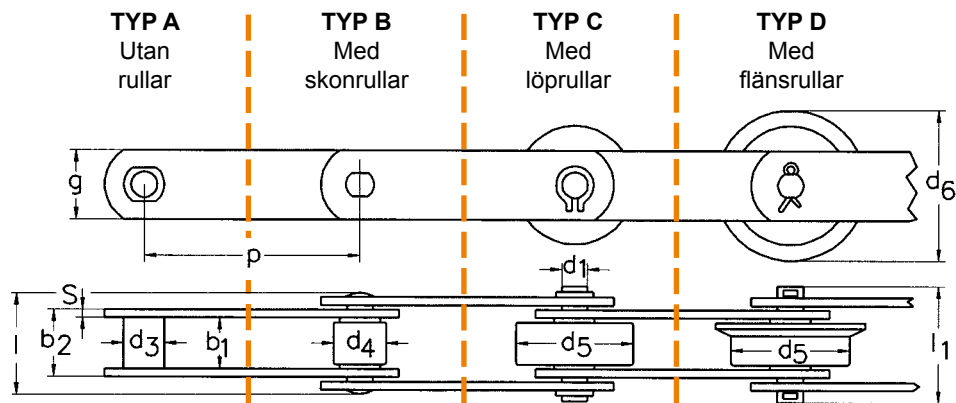


KEDJE-TEKNIK ISO nr	Delning p mm	Inv. bredd b <sub>1</sub> mm	b <sub>2</sub> max. mm	Bult Ø d <sub>1</sub> mm	TYP A	TYP B	TYP C	TYP D	Sido-brickans		Bult-längd		Brotbelastn. enl. DIN-norm F <sub>1B</sub> N +0/-5%	Lager-yta cm <sup>2</sup>
					Hylsa d <sub>3</sub> mm	Skon-rulle d <sub>4</sub> mm	Löp-rulle d <sub>5</sub> mm	Fläns-rulle d <sub>6</sub> mm	höjd g mm	tjl. s mm	l max. mm	l <sub>1</sub> max. mm		
<b>M 20</b>	40	16	22	6	9	12,5	25	32	18	2,5	32	35	20 000	1,32
	50													
	63													
	80													
	100													
	125													
160														
<b>M 28</b>	50	18	25	7	10	15	30	36	20	3	36	43	28 000	1,75
	63													
	80													
	100													
	125													
	160													
200														
<b>M 40</b>	63	20	28	8,5	12,5	18	36	42	25	3,5	40	49	40 000	2,38
	80													
	100													
	125													
	160													
	200													
250														
<b>M 56</b>	63	24	33	10	15	21	42	50	30	4	47	54	56 000	3,30
	80													
	100													
	125													
	160													
	200													
250														
<b>M 80</b>	80	28	39	12	18	25	50	60	35	5	57	65	80 000	4,68
	100													
	125													
	160													
	200													
	250													
315														
<b>M 112</b>	80	32	45	15	21	30	60	70	40	6	65	74	112 000	6,75
	100													
	125													
	160													
	200													
	250													
315														
400														

Följande transportörkedjor med tillhörande kedjehjul lagerförs: M56-A-63, M56-C-63, M56-A-80, M56-A-100, M56-C-100, M80-A-80, M80-A-100, M80-C-100, M112-A-100, M112-A-160, M160-A-160.

**Reservdelar:** Nr 7 - Ytterlänk för nitning  
 (bild, se sid 137) Nr 111 - Rak kopplingslänk med saxpinnar  
 Nr 12 - Böjd kopplingslänk (bör undvikas)





KEDJE-TEKNIK ISO nr	Delning p mm	Inv. bredd b <sub>1</sub> mm	b <sub>2</sub> max. mm	Bult Ø d <sub>1</sub> mm	TYP A	TYP B	TYP C	TYP D	Sido-brickans		Bult-längd		Brottblastn. enl. DIN-norm F <sub>1B</sub> N +0/-5%	Lager-yta cm <sup>2</sup>
					Hylsa d <sub>3</sub> mm	Skon-rulle d <sub>4</sub> mm	Löp-rulle d <sub>5</sub> mm	Fläns-rulle d <sub>6</sub> mm	höjd g mm	tjl. s mm	l max. mm	l <sub>1</sub> max. mm		
<b>M 160</b>	100 125 160 200 250 315 400 500	37	52	18	25	36	70	85	50	7	75	86	160 000	9,36
<b>M 224</b>	125 160 200 250 315 400 500 630	43	60	21	30	42	85	100	60	8	88	100	224 000	12,60
<b>M 315</b>	160 200 250 315 400 500 630	48	70	25	36	50	100	120	70	10	100	114	315 000	17,50
<b>M 450</b>	200 250 315 400 500 630 800	56	82	30	42	60	120	140	80	12	116	136	450 000	24,60
<b>M 630</b>	250 315 400 500 630 800 1000	66	96	36	50	70	140	170	100	14	140	156	630 000	34,56
<b>M 900</b>	250 315 400 500 630 800 1000	78	112	44	60	85	170	210	120	16	164	185	900 000	49,28

