

PRESISJONS RULLEKJEDER

Kjeden er et presisjons rulle-kjede av stål som er et meget anvendelig transmisjonselement for industrielle formål, og mye brukt til kraftoverføring. Kjeden består av bolter, hylser og ruller som holdes på plass av kjedens sideplater. Konstruksjonen gir en god opplagring av de bevegelige deler.

Kjedene klassifiseres etter deling (p), inner-bredde (b1) og rulldiameter (d1). Disse dimensjonene bestemmer fortanningen på kjedehjulet.

Kjedetyper

Type	Standard
"Europeisk standard"	ISO R 606-1967 DIN 8187
"Amerikansk standard" (ANSI)	ISO R 606-1967 DIN 8188 ANSI B 29.1
"Europeisk standard" rustfri Spesielle kjeder	DIN 8184 Verksnorm

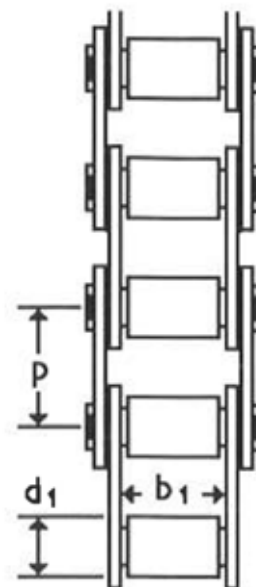


DIVERSE KJEDER

Vårt leveringsprogram av kjeder omfatter også hylsekjeder, langeddett kjede og transportørkjede for forskjellige formål. Vi står med glede til tjeneste med tilbud og tekniske opplysninger.

Rustfri rullekjede

Dimensjoner			Brudd kraft N	Art. nr.
P	b ₁ mm	d ₁ mm		
3/8"	5,70	6,35	7 000	06B-1SS
1/2"	7,75	8,51	12 500	08B1-SS
5/8"	9,65	10,16	14 500	10B1-SS
3/4"	11,68	12,07	18 000	12B1-SS
1"	17,02	15,88	40 000	16B1-SS

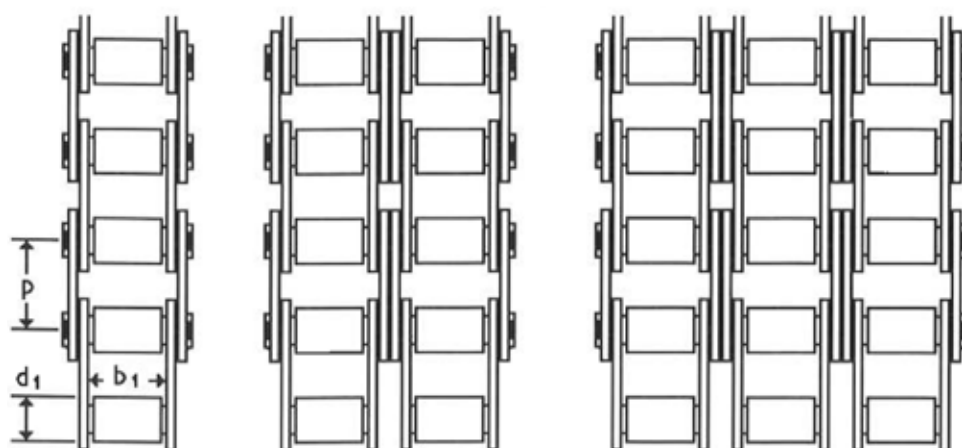


Forsterket rullekjede, ASA

DIN 8188

Dimensjoner			Brudd kraft N	Art. nr.
P	b ₁ mm	d ₁ mm		
3/4"	12,70	11,91	38 500	60H-1
1"	15,88	15,88	68 000	80H-1
1 1/4"	19,05	19,05	120 000	100H-1
1 1/2"	25,4	22,23	170 000	120H-1





Simplex

Duplex

Triplex


Rullekjede Europeisk (engelsk) standard

DIN 8187

Dim. P	Dim. b ₁ mm	Dim. d ₁ mm	Bruddkraft Simplex N	Duplex	Triplex	Art. nr. Simplex	Art. nr. Duplex	Art. nr. Triplex
6 mm	2,80	4,00	3 000			KJEDE0481		
8 mm	3,00	5,00	4 600	8 000		KJEDE05B1	KJEDE05B2	
3/8"	5,70	6,35	9 100	17 300	25 400	KJEDE0681	KJEDE06B2	KJEDE0683
1/2"	3,30	7,75	8 200			KJEDE081		
1/2"	6,38	7,75	6 800			KJEDE085		
1/2"	7,75	8,51	18 200	31 800	45 400	KJEDE08B1	KJEDE0882	KJEDE08B3
5/8"	9,65	10,16	22 700	45 400	68 100	KJEDE1081	KJEDE10B2	KJEDE1083
3/4"	11,68	12,07	29 500	59 000	88 500	KJEDE12B1	KJEDE12B2	KJEDE1283
1"	17,02	15,88	58 000	110 000	165 000	KJEDE1681	KJEDE1682	KJEDE1683
1 1/4"	19,56	19,05	95 000	180 000	270 000	KJEDE20B1	KJEDE20B2	KJEDE2083
1 1/2"	25,40	25,40	170 000	324 000	485 000	KJEDE24B1	KJEDE24B2	KJEDE24B3
1 3/4"	44,45	27,94	200 000	381 000	571 000	KJEDE28B1	KJEDE28B2	KJEDE28B3
2"	30,99	29,21	260 000	495 000	743 000	KJEDE32B1	KJEDE32B2	KJEDE32B3

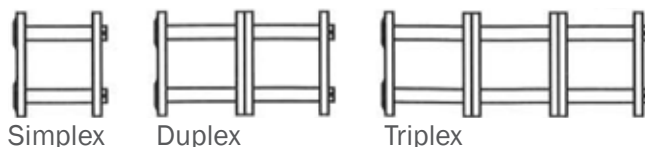
Rullekjede Amerikansk standard klinket (ANSI)

DIN 8188

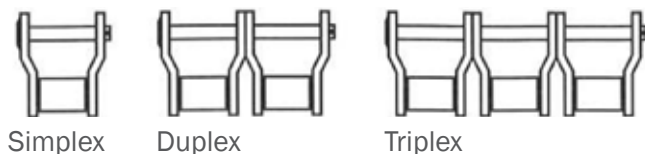
Dim. P	Dim. b ₁ mm	Dim. d ₁ mm	Bruddkraft Simplex N	Duplex	Triplex	Art. nr. Simplex	Art. nr. Duplex	Art. nr. Triplex
3/8"	4,77	5,08	9 300	19 000		35-1	35-2	
1/2"	7,94	7,95	14 100	28 200		40-1	40-2	40-3
5/8"	10,16	10,16	22 200	44 400		50-1	50-2	50-3
3/4"	12,70	11,91	31 800	63 600	95 400	60-1	60-2	60-3
1"	15,88	15,88	65 700	113 400	170 100	80-1	80-2	80-3
1 1/4"	19,05	19,05	88 500	177 000	265 500	100-1	100-2	100-3
1 1/2"	25,40	22,23	127 000	254 000		120-1	120-2	120-3
1 3/4"	25,40	25,40	172 400			140-1	140-2	
2"	31,75	28,58	226 800			160-1		
2 1/2"	38,1	39,68	353 800			200-1		

Rullekjede ASA leveres på bestilling.

Skjøteledd nr. 26



Halvledd nr. 59



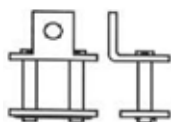
Skjøteledd og halvledd

Kjede-type	Skjøte-ledd	Art. nr. skjøteledd	Halv-ledd	Art. nr. halvledd
Etter verksnorm				
741	26	KJEDELÅS0741	59	KJEDEHALVL741
9612	26	KJEDELÅS9612	59	KJEDEHALVL9612
9813	26	KJEDELÅS9813	59	KJEDEHALVL9813
9815 V	26	KJEDELÅS9815V	59	KJEDEHALVL9815V
488	26	KJEDELÅS0488	59	KJEDEHALVL0488
Europeisk: DIN 8187				
04 B-1	26	KJEDELÅS04B1	59	KJEDEHALVL04B 1
05 B-1	26	KJEDELÅS05B 1	59	KJEDEHALVL05B1
05 B-2	26	KJEDELÅS05B2	59	KJEDEHALVL05B2
06 B-1	26	KJEDELÅS06B1	59	KJEDEHALVL06B 1
06 B-2	26	KJEDELÅS06B2	59	KJEDEHALVL06B2
06 B-3	26	KJEDELÅS06B3	59	KJEDEHALVL06B3
081	26	KJEDELÅS0081	59	KJEDEHALVL0081
085	26	KJEDELÅS0085	59	KJEDEHALVL0085
08 B-1	26	KJEDELÅS08B1	59	KJEDEHALVL08B1
08 B-2	26	KJEDELÅS08B2	59	KJEDEHALVL08B2
08 B-3	26	KJEDELÅS08B3	59	KJEDEHALVL08B3
10 B-1	26	KJEDELÅS10B1	59	KJEDEHALVL10B1
10 B-2	26	KJEDELÅS10B2	59	KJEDEHALVL 10B2
10 B-3	26	KJEDELÅS10B3	59	KJEDEHALVL10B3
12 B-1	26	KJEDELÅS12B1	59	KJEDEHALVL12B1
12 B-2	26	KJEDELÅS12B2	59	KJEDEHALVL12B2
12 B-3	26	KJEDELÅS12B3	59	KJEDEHALVL12B3
16 B-1	26	KJEDELÅS16B1	59	KJEDEHALVL16B1
16 B-2	26	KJEDELÅS16B2	59	KJEDEHALVL16B2
16 B-3	26	KJEDELÅS16B3	59	KJEDEHALVL16B3
20 B-1	26	KJEDELÅS20B 1	59	KJEDEHALVL20B 1
20 B-2	26	KJEDELÅS20B2	59	KJEDEHALVL20B2
20 B-3	26	KJEDELÅS20B3	59	KJEDEHALVL20B3
24 B-1	26	KJEDELÅS24B1	59	KJEDEHALVL24B 1
24 B-2	26	KJEDELÅS24B2	59	KJEDEHALVL24B2
24 B-3	26	KJEDELÅS24B3	59	KJEDEHALVL24B3
28 B-1	26	KJEDELÅS28B1	59	KJEDEHALVL28B 1
28 B-2	26	KJEDELÅS28B2	59	KJEDEHALVL28B2
28 B-3	26	KJEDELÅS28B3	59	KJEDEHALVL28B3
32 B-1	26	KJEDELÅS32B1	59	KJEDEHALVL32B 1
32 B-2	26	KJEDELÅS32B2	59	KJEDEHALVL32B2
32 B-3	26	KJEDELÅS32B3	59	KJEDEHALVL32B3
Rustfri: DIN 8184				
06 B-1 SS		KJEDELÅS06B1 SS		KJEDB-IALVL.06B1 SS
08 B-1 SS		KJEDELÅS08B1 SS		KJED8-IALVLD8B1SS
10 B-1 SS		KJEDELÅS10B1SS		KJED8-IALVL10B1SS
12 B-1 SS		KJEDELÅS12B1SS		KJED8-IALVL12B1SS
16 B-1 SS		KJEDELÅS16B1SS		KJED8-IALVL16B1SS

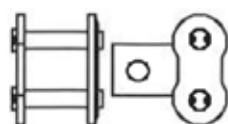
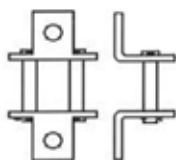
Skjøteledd og halvledd

Kjede-type	Skjøte-ledd	Art. nr. skjøteledd	Halv-ledd	Art. nr. halvledd
Amerikansk standard				
35-1	26	KJEDELÅS35-1	59	HALVLEDD35-1
35-2	26	KJEDELÅS35-2	59	HALVLEDD06C2
40-1	26	KJEDELÅS40-1	59	HALVLEDD08A1
40-2	26	KJEDELÅS40-2	59	HALVLEDD08A2
50-1	26	KJEDELÅS50-1	59	HALVLEDD1 0A 1
50-2	26	KJEDELÅS50-2	59	HALVLEDD1 0A2
60-1	26	KJEDELÅS60-1	59	HALVLEDD12A1
60-2	26	KJEDELÅS60-2	59	HALVLEDD12A2
60-3	26	KJEDELÅS60-3	59	HALVLEDD12A3
80-1	26	KJEDELÅS80-1	59	HALVLEDD016A1
80-2	26	KJEDELÅS80-2	59	HALVLEDD16A2
80-3	26	KJEDELÅS80-3	59	HALVLEDD16A3
100-1	26	KJEDELÅS100-1	59	HALVLEDD20A 1
100-2	26	KJEDELÅS100-2	59	HALVLEDD20A2
100-3	26	KJEDELÅS100-3	59	HALVLEDD20A3
120-1	26	KJEDELÅS120-1	59	HALVLEDD24A1
120-2	26	KJEDELÅS120-2	59	HALVLEDD24A2
120-3	26	KJEDELÅS120-3	59	HALVLEDD24A3
140-1	26	KJEDELÅS140-1	59	HALVLEDD28A 1
160-1	26	KJEDELÅS160-1	59	HALVLEDD32A 1
Forsterket utførelse				
40 H	26	KJEDELÅS40H	59	HALVLEDD40H
60 H	26	KJEDELÅS60H	59	HALVLEDD60H
80 H	26	KJEDELÅS80H	59	HALVLEDD80H
100 H	26	KJEDELÅS100H	59	HALVLEDD100H
120 H	26	KJEDELÅS120H	59	HALVLEDD120H

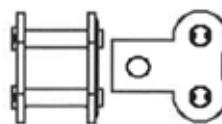
Vi lagerfører også doble halvledd nr. 30.



Bæreledd 170, 176 (K1) 172, 178 (K1)



Bæreledd 270, 276 (M1) 272, 278 (M1)

**Bæreledd for Europeisk standard kjede**

Ledd type	Utførelse	Kjede	Nr. klinkledd	Nr. skjøteledd
K1	Ensidig	06 B-1	06 8-1 170	06 B-1 176
K1	Tosidig	06 B-1	06 8-1 172	06 B-1 178
K1	Ensidig	08 B-1	08 8-1 170	08 B-1 176
K1	Tosidig	08 B-1	08 B-1 172	08 B-1 178
K1	Ensidig	10 B-1	10 B-1 170	10 8-1 176
K1	Tosidig	10 B-1	10 B-1 172	10 8-1 178
K1	Ensidig	12 B-1	12 8-1 170	12 8-1 176
K1	Tosidig	12 B-1	12 B-1 172	12 8-1 178

Bæreledd for Europeisk standard kjede

Ledd type	Utførelse	Kjede	Nr. klinkledd	Nr. skjøteledd
K1	Ensidig	06 B-1	06 B-1 270	06 B-1 276
M1	Tosidig	06 B-1	06 B-1 272	06 B-1 278
M1	Ensidig	08 B-1	08 B-1 270	08 B-1 276
M1	Tosidig	08 8-1	08 8-1 272	08 B-1 278
M1	Ensidig	10 8-1	10 B-1 270	10 B-1 276
M1	Tosidig	10 8-1	10 8-1 272	10 B-1 278
M1	Ensidig	12 8-1	12 B-1 270	12 8-1 276
M1	Tosidig	12 8-1	12 B-1 272	12 B-1 278

**Kjedekutter**

Bruksområde	Artikkel nr.
For 3/8" - 3/4"	109479
For 3/4" - 1 1/4"	109480

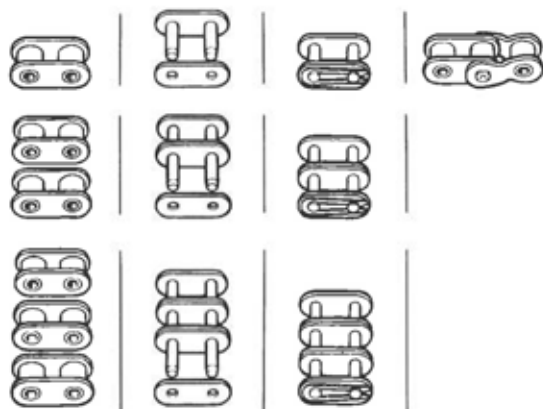
**Kjedestrammere**

Bruksområde	Artikkel nr.
Fra 3/8" til 3/4" deling	127923
Fra 1" til 3" deling	127945

Ved bestilling av kjedetvinger og kjedestrammer oppgi kjedestørrelse.

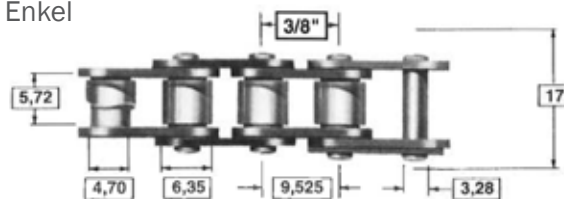


RULLEKJEDE ISO B 3/8"

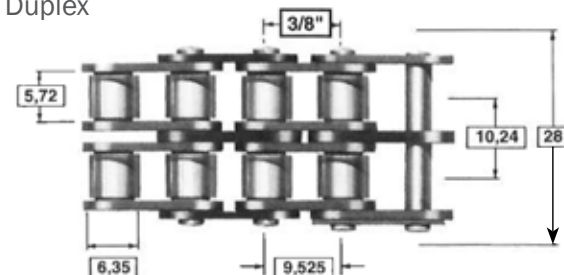


Nr. 4 Nr. 107 Nr. 26 Nr. 30

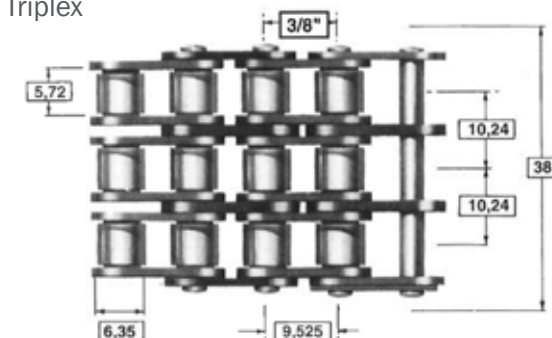
Enkel



Duplex



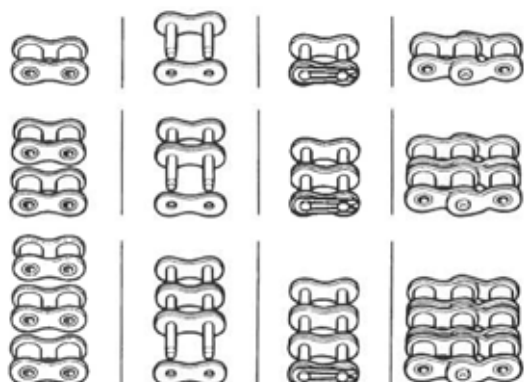
Triplex



Renold rullekjede

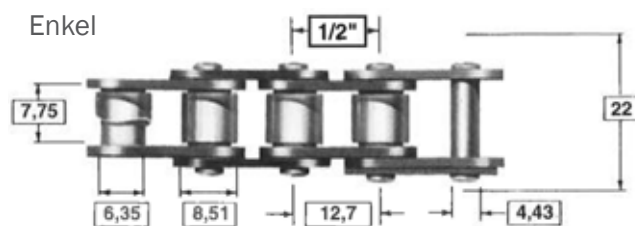
Kjedetype	ISO kjede nr.	Brudd styrke daN	Artikkel nr.
Enkel	06B-1	1068	175696
Enkel rustfri	06B-1SS	885	169131
Enkel hylsekjede		1068	
Duplex	06B-2	2002	108926
Triplex	06B-3	2936	108923

RULLEKJEDE ISO B 1/2"

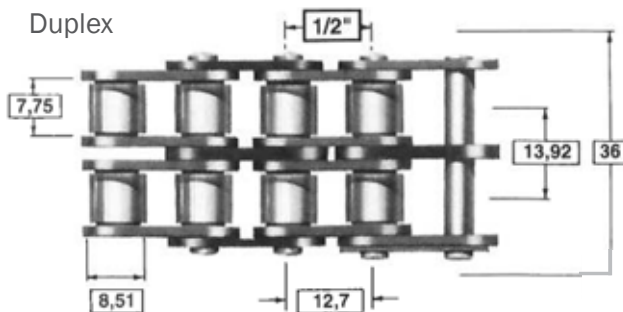


Nr. 4 Nr. 107 Nr. 26 Nr. 30

Enkel



Duplex



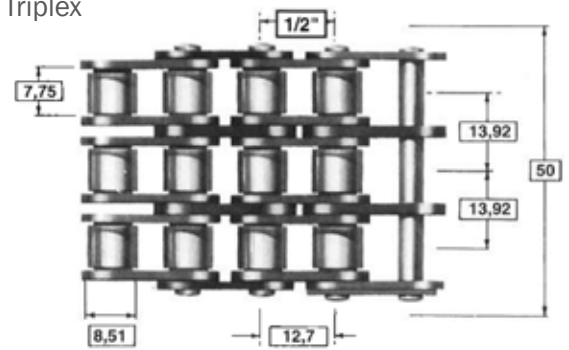


RULLEKJEDE ISO B 1/2"

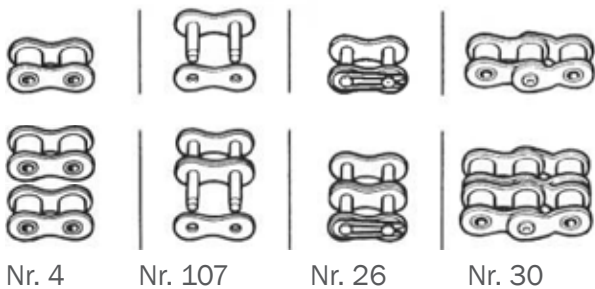
Renold rullekjede, 1/2"

Kjedetype	ISO kjede nr.	Brudd styrke daN	Artikkel nr.
Enkel	08B-1	1820	175638
Enkel rustfri	08B-153	1680	175721
Enkel hylsekjede		1820	
Duplex	08B-2	3180	175698
Triplex	08B-3	4540	108940

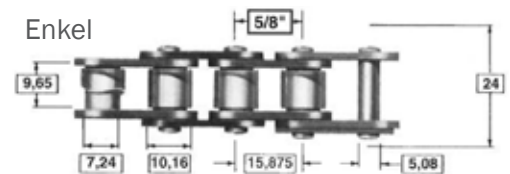
Triplex



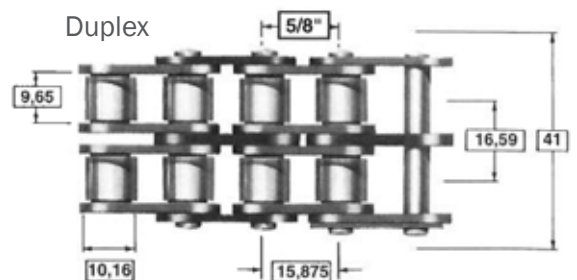
RULLEKJEDE ISO B 5/8"



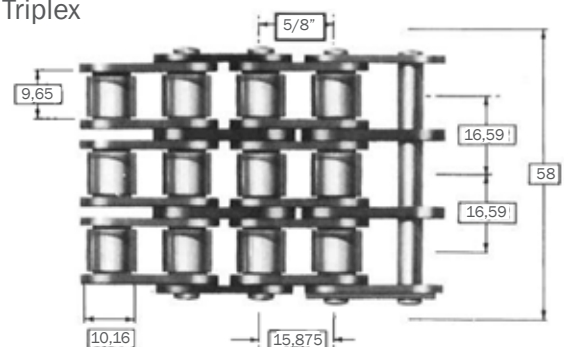
Enkel



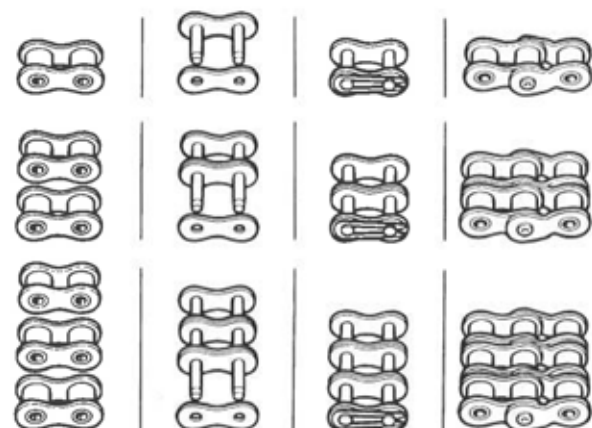
Duplex



Triplex



RULLEKJEDE ISO B 3/4"

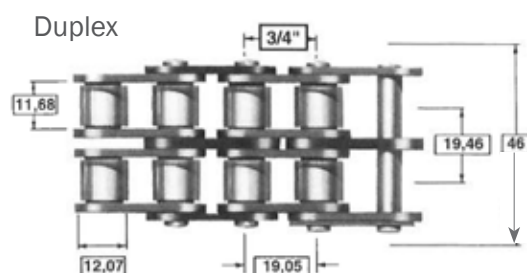
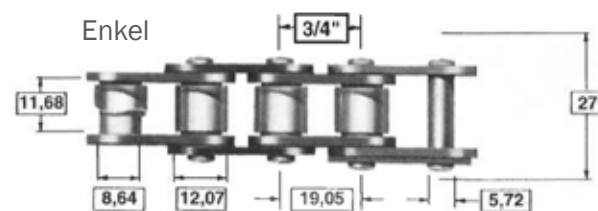


Nr. 4

Nr. 107

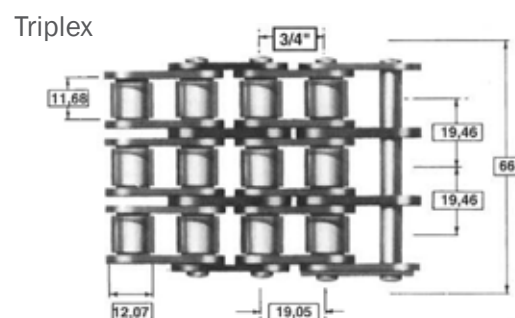
Nr. 26

Nr. 30

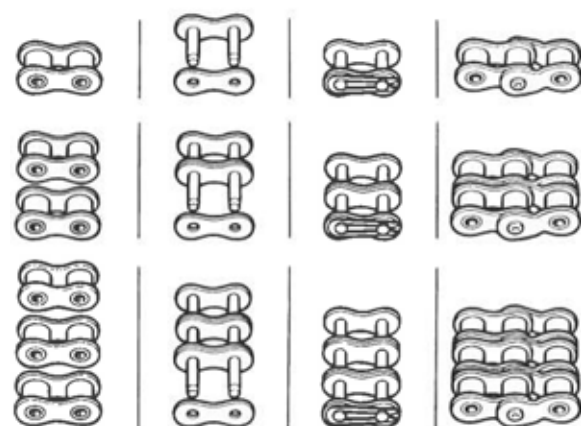


Renold rullekjede 3/4"

Kjedetype	ISO kjede nr.	Brudd styrke daN	Artikkel nr.
Enkel	12B-1	2950	175701
Enkel rustfri	1B-1SS	2720	108962
Enkel hylsekjede		2950	
Duplex	12B-2	5900	175716
Triplex	12B-3	8850	10896



RULLEKJEDE ISO B 1"

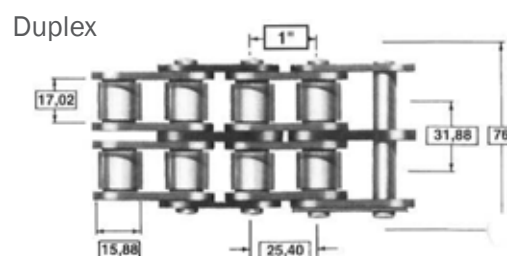
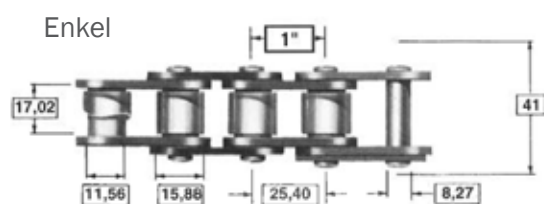


Nr. 4

Nr. 107

Nr. 26

Nr. 30



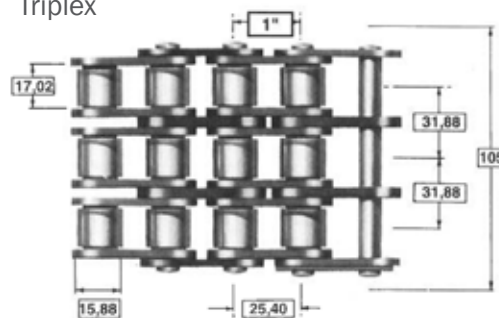


RULLEKJEDE ISO B 1"

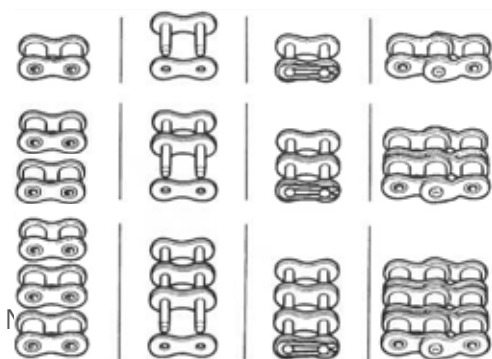
Renold rullekjede 1"

Kjedetype	ISO kjede nr.	Brudd styrke daN	Artikkel nr.
Enkel	16 B-1	6.500	KJ110088
Enkel hylsekjede		6.500	KJ120088
Duplex	16 B-2	13.000	KJ114088
Triplex	16 B-3	19.500	KJ116088

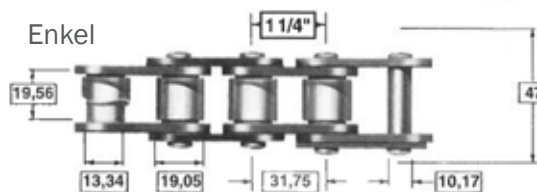
Triplex



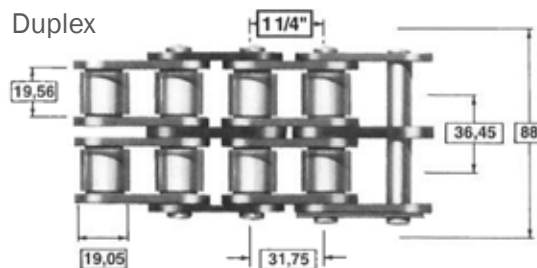
RULLEKJEDE ISO B 1 1/4"



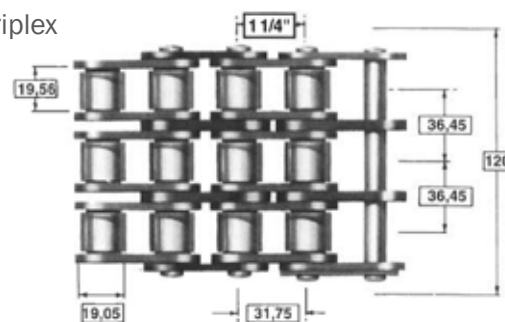
Enkel



Duplex



Triplex



Renold rullekjede 1 1/4"

Kjedetype	ISO kjede nr.	Brudd styrke daN	Artikkel nr.
Enkel	20B-1	9 807	175703
Enkel hylsekjede		9 807	
Duplex	20B-2	19 610	108973
Triplex	20B-3	29 420	108974

LØFTEKJEDE (FLYERKJEDE)

Vi leverer en del dimensjoner av løftekjeder. Kontakt oss for mer detaljer eller opplysninger om andre typer.

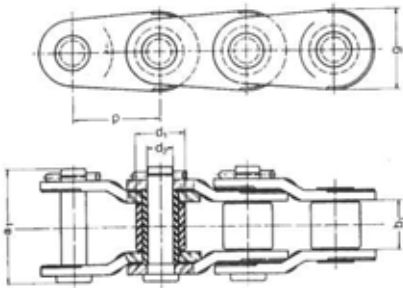
Løftekjede

Deling	Bolt dia. mm	Platekomb.	Total b. mm	Brudd belastning (N)	Art. nr.
1/2"	4,45	2 x 2	7,9	16 000	BL 422
1/2"	4,45	4 x 4	14,4	31 000	BL 444
1/2"	4,45	6 x 6	20,5	43 000	BL 466
5/8"	5,08	2 x 2	9,3	22 700	BL 522
5/8"	5,08	4 x 4	16,1	46 000	BL 544
5/8"	5,08	6 x 6	22,9	69 000	BL 466
1/2"	5,09	4 x 6	23,8	44 400	BL 446
3/4"	5,72	2 x 2	10,7	30 500	BL 622
3/4"	5,72	4 x 4	18,5	61 000	BL 644
3/4"	5,72	6 x 6	26,3	91 500	BL 666
5/8"	5,94	3 x 4	20,3	50 100	BL 534
5/8"	5,94	4 x 6	27,7	66 800	BL 546
3/4"	7,92	3 x 4	27,4	73 400	BL 634
1"	8,28	2 x 2	17,2	70 800	BL 822
1"	8,28	4 x 4	30,2	140 000	BL 844
1"	8,28	6 x 6	43,2	210 000	BL 866
1"	9,54	2 x 3	25,4	84 500	BL 823
1"	9,54	3 x 4	33,7	126 700	BL 834

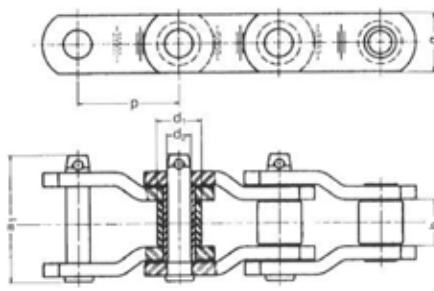


ROTARYKJEDE

Vi leverer en del dimensjoner av løftekjeder. Kontakt oss for mer detaljer eller opplysninger om andre typer.



Utførelse A, DIN 8188



Utførelse B, DIN 8182

Rotarykjede

Deling mm P	Bolt dia. mm de	Rulle dia. mm d ₁	Total b. mm a ₁	Innvendig bredde (mm) b ₁	Høyde mm g	Brudd- belastning N	Utførelse	Art. nr.
78,1	16,0	31,75	98,1	38,1	40	300 000	B	På forespørsel
78,1	16,5	31,75	95,3	38,1	45	445 000	B	På forespørsel
103,2	22,23	44,45	128,2	50,8	57	666 800	B	På forespørsel
50,8	14,27	28,58	70,3	31,75	48	223 800	A	På forespørsel
50,8	15,0	28,58	79,6	31,75	47,5	310 000	A	På forespørsel

TRANSPORTKJEDER

