

Pignoni per catene semplici, a rulli DIN 8187 - ISO/R 606

Sprockets for simplex, chain to DIN 8187 - ISO/R 606

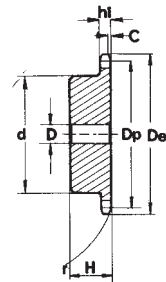
Kettenräder mit einseitiger Nabe für Simplex-Rollenkette nach: DIN 8187 - ISO/R 606

Pignons avec moyeu déporté pour chaînes simples, à rouleaux suivant les normes: DIN 8187 - ISO/R 606

Piñones para cadena, de rodillos según las normas: DIN 8187 - ISO/R 606

3/8" x 7/32" - 06 B1

Z	D _e	D _p	Simplex			
			cod.	d	D	H
13	43,0	39,80	PS 05X13	28	10	25
14	46,3	42,80	PS 05X14	31	10	25
15	49,3	45,81	PS 05X15	34	10	25
16	52,3	48,82	PS 05X16	37	10	28
17	55,3	51,83	PS 05X17	40	10	28
18	58,3	54,85	PS 05X18	43	10	28
19	61,3	57,85	PS 05X19	45	10	28
20	64,3	60,89	PS 05X20	46	10	28
21	68,0	63,91	PS 05X21	48	12	28
22	71,0	66,93	PS 05X22	50	12	28
23	73,5	69,95	PS 05X23	52	12	28
24	77,0	72,97	PS 05X24	54	12	28
25	80,0	76,00	PS 05X25	57	12	28
30	94,7	91,12	PS 05X30	60	12	28



1/2" x 5/16" - 08 B1

Z	D _e	D _p	Simplex			
			cod.	d	D	H
12	53,0	49,03	PS 09X12	33	10	28
13	57,4	53,06	PS 09X13	37	10	28
14	61,8	57,07	PS 09X14	41	10	28
15	65,5	61,09	PS 09X15	45	10	28
16	69,5	65,10	PS 09X16	50	12	28
17	73,6	69,11	PS 09X17	52	12	28
18	77,8	73,14	PS 09X18	56	12	28
19	81,7	77,16	PS 09X19	60	12	28
20	85,8	81,19	PS 09X20	64	12	28
21	89,7	85,22	PS 09X21	68	14	28
22	93,8	89,24	PS 09X22	70	14	28
23	98,2	93,27	PS 09X23	70	14	28
24	101,8	97,29	PS 09X24	70	14	28
25	105,8	101,33	PS 09X25	70	14	28
26	110,0	105,36	PS 09X26	70	16	30
30	126,1	121,50	PS 09X30	80	16	30

3/4" x 7/16" - 12 B1

Z	D _e	D _p	Simplex			
			cod.	d	D	H
12	81,5	73,60	PS 11X12	52	14	35
13	87,5	79,59	PS 11X13	58	14	35
14	93,6	85,61	PS 11X14	64	14	35
15	99,8	91,63	PS 11X15	70	14	35
16	105,5	97,65	PS 11X16	75	16	35
17	111,5	103,67	PS 11X17	80	16	35
18	118,0	109,71	PS 11X18	80	16	35
19	124,2	115,75	PS 11X19	80	16	35
20	129,7	121,78	PS 11X20	80	16	35
21	136,0	127,82	PS 11X21	90	20	40
22	141,8	133,86	PS 11X22	90	20	40
23	149,0	139,90	PS 11X23	90	20	40
24	153,9	145,94	PS 11X24	90	20	40
25	160,0	152,00	PS 11X25	90	20	40
30	190,5	182,25	PS 11X30	95	20	40

5/8" x 3/8" - 10 B1

Z	D _e	D _p	Simplex			
			cod.	d	D	H
12	68,0	61,34	PS 10X12	42	12	30
13	73,0	66,32	PS 10X13	47	12	30
14	78,0	71,34	PS 10X14	52	12	30
15	83,0	76,36	PS 10X15	57	12	30
16	88,0	81,37	PS 10X16	60	14	30
17	93,0	86,39	PS 10X17	60	14	30
18	98,3	91,42	PS 10X18	70	14	30
19	103,3	96,45	PS 10X19	70	14	30
20	108,4	101,49	PS 10X20	75	14	30
21	113,4	106,52	PS 10X21	75	16	30
22	118,0	111,55	PS 10X22	80	16	30
23	123,4	116,58	PS 10X23	80	16	30
24	128,3	121,62	PS 10X24	80	16	30
25	134,0	126,66	PS 10X25	80	16	30
30	158,8	151,87	PS 10X30	90	20	35

1" x 17,02" - 16 B1

Z	D _e	D _p	Simplex			
			cod.	d	D	H
12	109,0	98,14	PS 12X12	69	16	40
13	117,0	116,12	PS 12X13	78	16	40
14	125,0	114,15	PS 12X14	84	16	40
15	133,0	122,17	PS 12X15	92	16	40
16	141,0	130,20	PS 12X16	100	20	45
17	149,0	138,22	PS 12X17	100	20	45
18	157,0	146,28	PS 12X18	100	20	45
19	165,2	154,33	PS 12X19	100	20	45
20	173,2	162,38	PS 12X20	100	20	45
21	181,2	170,43	PS 12X21	110	20	50
22	189,3	178,48	PS 12X22	110	20	50
23	197,5	186,53	PS 12X23	110	20	50
24	205,5	194,59	PS 12X24	110	20	50
25	213,5	202,66	PS 12X25	110	20	50
30	254,0	243,00	PS 12X30	120	20	50

AISI 304 L

Gradi di resistenza alla corrosione

Corrosion resistance classes / Korrosionsbeständigkeitsklassen

Classes de résistance à la corrosion / Clases de resistencia a la corrosión

Agente corrosivo Corrosive agent / Ätzender Stoff Agent corrosif / Agente corrosivo	Concentrazione Concentration / Konzentration Concentration / Concentración %	Temperatura Temperature / Temperatur Température / Temperatura °C	304 L
Aceto / Vinegar		20	A
Acido acetico / Acetic acid	5-100	20	A
Acido butirrico / Butyric acid	50	Bollente-Boiling	C
Acido citrico / Citric acid	5-10	20-65	A
Acido cloridrico / Hydrochloric acid	5	20-65	A
Acido cromico / Chromic acid	15	Bollente-Boiling	A
Acido formico / Formic acid		20	E
Acido fosforico / Phosphoric acid	5	20	A
Acido lattico / Lactic acid	10	Bollente-Boiling	C
Acido nitrico / Nitric acid	10	20	A
Acido oleico / Oleic acid	10	50	B
Acido solforico / Sulphuric acid	1	20	A
Acido tartarico / Tartaric acid	5-10	20	C
Acqua dolce / Water	5	20	A
Acqua marina / Sea water	5	65	B
Alcool etilico / Ethyl alcohol	10	20	A
Alcool metilico / Methyl alcohol	10	Bollente-Boiling	B
Ammoniaca / Aqua ammonia	5-50	20	A
Benzina / Gasoline	50	Bollente-Boiling	A
Birra / Beer	100	Bollente-Boiling	D
Caffè / Coffee	100	20	B
Carbonato di sodio / Sodium carbonate	5	20	A
Cloroformio / Chloroform	5	Bollente-Boiling	E
Cloruro ferrico / Ferric chloride	50	20	D
Cloruro di sodio / Sodium chloride	50	Bollente-Boiling	E
Cloruro di zinco / Zinc chloride	100	20	A
Gelatina / Gelatine	100	Bollente-Boiling	D
Glicerina / Glycerine	10	20-65	A
Idrossido di calcio / Hydroxide calcium			A
Ketchup / Kettchup			A
Latte / Milk		20-Bollente-Boiling	A
Mayonnaise / Mayonnaise		20	A
Sapone / Soap			C
Sciroppo / Syrup		65	A
Solfato di zinco / Zinc sulphate		20	A
Succhi di frutta / Fruit juice		20	A
Tiosolfato di sodio / Sodium thiosulfate			A
Tricloroetilene / Trichloroethylene		Bollente-Boiling	A
Vernici / Paint	5	20-65	A
Vino / Wine		20	B
Whisky / Whisky	1	20	D
Zucchero di canna / Cane sugar	5	20	A
	5-20	20-65	A
	5	20	A
			A
			A
	10-20	Bollente-Boiling	C
	50	Bollente-Boiling	A
		20	A
		65	A
		20	A
		20	A
			A
	5-100	20	A
			A
	5-10	20-65	C
	100	20	A
			A
			A
			A

A: ECCELLENTE (grado di corrosione sotto 0,0089 mm/mese) / EXCELLENT (corrosion rate below 0,0089 mm/month) / AUSGEZEICHNET: (Korrosionsgrad unter 0,0089 mm/Monat) / EXCELLENT: (taux de corrosion au-dessous de 0,0089 mm/mois) / EXCELENTE : (tasa de corrosion bajo 0,0089 mm/mes)

B: SODDISFACENTE (grado di corrosione 0,0089-0,089 mm/mese) / SATISFACTORY (corrosion rate 0,0089-0,089 mm/month) / AUSREICHEND (Korrosionsgrad 0,0089-0,089 mm/Monat) / SATISFAISANT (taux de corrosion 0,0089-0,089 mm/mois) / SATISFACTORIO (tasa de corrosion 0,0089-0,089 mm/mes)

C: MARGINALE (grado di corrosione 0,089-0,25 mm/mese) / MARGINAL (corrosion rate 0,089-0,25 mm/month) / GERING (Korrosionsgrad 0,089-0,25 mm/Monat) / MARGINAL (taux de corrosion 0,089-0,25 mm/mois) / MARGINAL (tasa de corrosion 0,089-0,25 mm/mes)

D: INSODDISFACENTE (grado di corrosione 0,25-0,89 mm/mese) / UNSATISFACTORY (corrosion rate 0,25-0,89 mm/month) / UNBEFRIEDIGEND (Korrosionsgrad 0,25-0,89 mm/Monat) / INSATISFAISANT (taux de corrosion 0,25-0,89 mm/mois) / INSATISFACTORIO (tasa de corrosion 0,25-0,89 mm/mes)

E: NON RACCOMANDABILE (grado di corrosione oltre 0,0089 mm/mese) / NOT RECOMMENDABLE (corrosion rate over 0,0089 mm/month) / NICHT EMPFEHLENSWERT: (Korrosionsgrad über 0,0089 mm/Monat) / NON RECOMMENDABLE: (taux de corrosion au-dessus de 0,0089 mm/mois) / NO RECOMENDABLE (tasa de corrosion mas de 0,0089 mm/mes)

Morskate®



Any questions? Please contact us.

Morskate Aandrijvingen BV

Oosterveldsingel 47A
7558 PJ Hengelo (Ov)
The Netherlands

NL

T +31 (0)74 - 760 11 11
info@morskateaandrijvingen.nl
www.morskateaandrijvingen.nl

DE

T +49 692 - 222 34 95
info@morskateantriebstechnik.de
www.morskateantriebstechnik.de

EN

T +31 (0)74 - 760 11 11
info@morskatedrivetechnology.com
www.morskatedrivetechnology.com