

Pignoni / Sprockets

Kettenräder mit Nabe / Pignons / Piñones

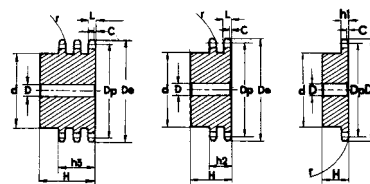
Pignoni per catene semplici, doppie e triple a rulli secondo: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1

Sprockets for simplex, duplex and triplex chain to: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1

Kettenräder mit einseitiger Nabe für Simplex-Duplex-Triplex-Rollenkette nach: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1

Pignons avec moyeu déporté pour chaînes simples, doubles, et triples à rouleaux suivant les normes: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1

Piñones para cadena simple, doble y triple de rodillos según las normas: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1



3/8" x 3/16"

ASA 35 - 1-2-3 9,525 x 4,77 mm

CATENA	CHAIN	KETTE	CHAÎNE	CADENA	ASA 35
Passo	Pitch	Teilung	Pas	Paso	9,525
Larghezza interna	Internal width	Innere Breite	Largeur interieure	Ancho interno	4,770
Rullo ø	Roller ø	Rollen ø	ø du rouleau	Rodillo ø	5,080

PIGNONE	SPROCKETS	KETTENRÄDER	PIGNONS	PIÑONES	ASA 35
Raggio dente r	Tooth radius r	Radius r	Rayon de denture r	Radio diente r	r 10,0
Larghezza raggio C	Radius width C	Breite C	Largeur de rayon C	Ancho radio C	C 1,2
Largh. dente h ₁	Tooth width h ₁	Zahnbreite h ₁	Larg. de denture h ₁	Ancho diente h ₁	h ₁ 4,4
Largh. dente L	Tooth width L	Zahnbreite L	Larg. de denture L	Ancho diente L	L 4,3
Largh. dente h ₂	Tooth width h ₂	Zahnbreite h ₂	Larg. de denture h ₂	Ancho diente h ₂	h ₂ 14,4
Largh. dente h ₃	Tooth width h ₃	Zahnbreite h ₃	Larg. de denture h ₃	Ancho diente h ₃	h ₃ 24,5
Altezza totale H	Full height H	Gesamt Höhe H	Hauteur totale H	Altura total H	H -

Materiale C45E
UNI EN 10083-1

Material C45E
UNI EN 10083-1

Werkstoff C45E
UNI EN 10083-1

Matière C45E
UNI EN 10083-1

Material C45E
UNI EN 10083-1

Z	D _e	D _p	Simplex				Duplex			
			cod.	d	D	H	cod.	d	D	H
10	35,70	30,82	PS 05A10	20	8	22				
11	38,69	33,80	PS 05A11	22	8	25				
12	41,68	36,80	PS 05A12	25	8	25				
13	44,68	39,80	PS 05A13	28	10	25	PD 05A13	28	10	25
14	47,68	42,80	PS 05A14	31	10	25	PD 05A14	31	10	25
15	50,69	45,81	PS 05A15	34	10	25	PD 05A15	34	10	25
16	53,70	48,82	PS 05A16	38	10	28	PD 05A16	37	12	30
17	56,72	51,83	PS 05A17	38	10	28	PD 05A17	40	12	30
18	59,73	54,85	PS 05A18	38	10	28	PD 05A18	43	12	30
19	62,75	57,87	PS 05A19	46	10	28	PD 05A19	46	12	30
20	65,77	60,89	PS 05A20	46	10	28	PD 05A20	49	12	30
21	68,79	63,91	PS 05A21	46	10	28	PD 05A21	52	16	30
22	71,81	66,93	PS 05A22	52	12	28	PD 05A22	55	16	30
23	74,83	69,95	PS 05A23	52	12	28	PD 05A23	58	16	30
24	77,85	72,97	PS 05A24	52	12	28	PD 05A24	61	16	30
25	80,88	76,00	PS 05A25	58	12	28	PD 05A25	64	16	30
26	83,90	79,02	PS 05A26	58	12	28	PD 05A26	67	16	30
27	86,93	82,04	PS 05A27	58	12	28	PD 05A27	70	16	30
28	89,95	85,07	PS 05A28	60	12	28	PD 05A28	73	16	30
30	96,00	91,12	PS 05A30	60	12	28				



Pignoni / Sprockets

Kettenräder mit Nabe / Pignons / Piñones

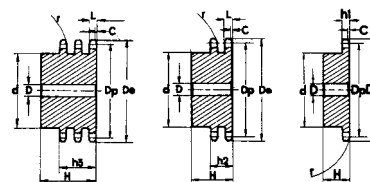
Pignoni per catene semplici, doppie e triple a rulli secondo: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1

Sprockets for simplex, duplex and triplex chain to: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1

Kettenräder mit einseitiger Nabe für Simplex-Duplex-Triplex-Rollenkette nach: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1

Pignons avec moyeu déporté pour chaînes simples, doubles, et triples à rouleaux suivant les normes: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1

Piñones para cadena simple, doble y triple de rodillos según las normas: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1



1/2" x 5/16"

ASA 40 - 1-2-3 12,7 x 7,94 mm

CATENA	CHAIN	KETTE	CHAÎNE	CADENA	ASA 40
Passo	Pitch	Teilung	Pas	Paso	12,7
Larghezza interna	Internal width	Innere Breite	Largeur interieure	Ancho interno	7,94
Rullo ø	Roller ø	Rollen ø	ø du rouleau	Rodillo ø	7,94
PIGNONE	SPROCKETS	KETTENRÄDER	PIGNONS	PIÑONES	ASA 40
Raggio dente r	Tooth radius r	Radius r	Rayon de denture r	Radio diente r	r 13,5
Larghezza raggio C	Radius width C	Breite C	Largeur de rayon C	Ancho radio C	C 1,6
Largh. dente h ₁	Tooth width h ₁	Zahnbreite h ₁	Larg. de denture h ₁	Ancho diente h ₁	h ₁ 7,4
Largh. dente L	Tooth width L	Zahnbreite L	Larg. de denture L	Ancho diente L	L 7,2
Largh. dente h ₂	Tooth width h ₂	Zahnbreite h ₂	Larg. de denture h ₂	Ancho diente h ₂	h ₂ 21,6
Largh. dente h ₃	Tooth width h ₃	Zahnbreite h ₃	Larg. de denture h ₃	Ancho diente h ₃	h ₃ 36,0
Altezza totale H	Full height H	Gesamt Höhe H	Hauteur totale H	Altura total H	H -

Materiale C45E
UNI EN 10083-1

Material C45E
UNI EN 10083-1

Werkstoff C45E
UNI EN 10083-1

Matière C45E
UNI EN 10083-1

Material C45E
UNI EN 10083-1

Z	D _e	D _p	Simplex				Duplex				Triplex			
			cod.	d	D	H	cod.	d	D	H	cod.	d	D	H
10	47,66	41,10	PS 09A10	26	10	25								
11	51,64	45,08	PS 09A11	29	10	25								
12	55,63	49,07	PS 09A12	35	10	28					PT 09A12	35	14	50
13	59,63	53,07	PS 09A13	35	10	28	PD 09A13	38	12	35	PT 09A13	38	14	50
14	63,63	57,07	PS 09A14	35	10	28	PD 09A14	42	12	35	PT 09A14	42	14	50
15	67,64	61,08	PS 09A15	48	10	28	PD 09A15	46	12	35	PT 09A15	46	14	50
16	71,66	65,10	PS 09A16	48	10	28	PD 09A16	50	14	35	PT 09A16	50	16	50
17	75,68	69,12	PS 09A17	48	10	28	PD 09A17	54	14	35	PT 09A17	54	16	50
18	79,70	73,14	PS 09A18	60	12	28	PD 09A18	58	14	35	PT 09A18	58	16	50
19	83,72	77,16	PS 09A19	60	12	28	PD 09A19	62	14	35	PT 09A19	62	16	50
20	87,74	81,18	PS 09A20	60	12	28	PD 09A20	66	14	35	PT 09A20	66	16	50
21	91,77	85,21	PS 09A21	65	12	28	PD 09A21	70	16	40	PT 09A21	70	20	55
22	95,80	89,24	PS 09A22	65	12	28	PD 09A22	70	16	40	PT 09A22	70	20	55
23	99,83	93,27	PS 09A23	65	12	28	PD 09A23	70	16	40	PT 09A23	70	20	55
24	103,86	97,30	PS 09A24	70	14	28	PD 09A24	75	16	40	PT 09A24	75	20	55
25	107,89	101,33	PS 09A25	70	14	28	PD 09A25	80	16	40	PT 09A25	80	20	55
26	111,92	105,36	PS 09A26	70	14	28	PD 09A26	85	20	40	PT 09A26	85	20	55
27	115,96	109,40	PS 09A27	70	16	30	PD 09A27	85	20	40	PT 09A27	85	20	55
28	119,99	113,43	PS 09A28	70	16	30	PD 09A28	90	20	40	PT 09A28	90	20	55
30	128,06	121,50	PS 09A30	80	16	30	PD 09A30	100	20	40				
32	136,13	129,57	PS 09A32	80	16	30								
35	148,24	141,68	PS 09A35	90	16	30								
36	152,28	145,72	PS 09A36	90	16	30								
38	160,35	153,79	PS 09A38	90	16	35								
40	168,43	161,87	PS 09A40	90	16	35								



Pignoni / Sprockets

Kettenräder mit Nabe / Pignons / Piñones

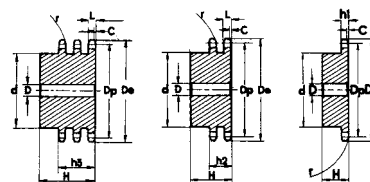
Pignoni per catene semplici, doppie e triple a rulli secondo: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1

Sprockets for simplex, duplex and triplex chain to: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1

Kettenräder mit einseitiger Nabe für Simplex-Duplex-Triplex-Rollenkette nach: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1

Pignons avec moyeu déporté pour chaînes simples, doubles, et triples à rouleaux suivant les normes: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1

Piñones para cadena simple, doble y triple de rodillos según las normas: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1



5/8" x 3/8"

ASA 50 - 1-2-3 15,875 x 9,52 mm

CATENA	CHAIN	KETTE	CHAÎNE	CADENA	ASA 50
Passo	Pitch	Teilung	Pas	Paso	15,875
Larghezza interna	Internal width	Innere Breite	Largeur interieure	Ancho interno	9,520
Rullo ø	Roller ø	Rollen ø	ø du rouleau	Rodillo ø	10,160

PIGNONE	SPROCKETS	KETTENRÄDER	PIGNONS	PIÑONES	ASA 50
Raggio dente r	Tooth radius r	Radius r	Rayon de denture r	Radio diente r	r 17,0
Larghezza raggio C	Radius width C	Breite C	Largeur de rayon C	Ancho radio C	C 2,0
Largh. dente h ₁	Tooth width h ₁	Zahnbreite h ₁	Larg. de denture h ₁	Ancho diente h ₁	h ₁ 9,0
Largh. dente L	Tooth width L	Zahnbreite L	Larg. de denture L	Ancho diente L	L 8,8
Largh. dente h ₂	Tooth width h ₂	Zahnbreite h ₂	Larg. de denture h ₂	Ancho diente h ₂	h ₂ 26,9
Largh. dente h ₃	Tooth width h ₃	Zahnbreite h ₃	Larg. de denture h ₃	Ancho diente h ₃	h ₃ 45,0
Altezza totale H	Full height H	Gesamt Höhe H	Hauteur totale H	Altura total H	H -

Materiale C45E UNI EN 10083-1			Material C45E UNI EN 10083-1			Werkstoff C45E UNI EN 10083-1			Matière C45E UNI EN 10083-1			Material C45E UNI EN 10083-1			
Z	D _e	D _p	Simplex				Duplex				Triplex				
			cod.	d	D	H	cod.	d	D	H	cod.	d	D	H	
8	47,0	41,48	PS 10A08	25	10	25									
9	52,6	46,42	PS 10A09	30	10	25									
10	57,5	51,37	PS 10A10	35	10	25									
11	63,0	56,34	PS 10A11	37	12	30									
12	68,0	61,34	PS 10A12	42	12	30					PT 10A12	44	16	55	
13	73,0	66,32	PS 10A13	47	12	30	PD 10A13	49	14	40	PT 10A13	49	16	55	
14	78,0	71,34	PS 10A14	52	12	30	PD 10A14	54	14	40	PT 10A14	54	16	55	
15	83,0	76,36	PS 10A15	57	12	30	PD 10A15	59	14	40	PT 10A15	59	16	55	
16	88,0	81,37	PS 10A16	60	12	30	PD 10A16	64	16	45	PT 10A16	64	16	60	
17	93,0	86,39	PS 10A17	60	12	30	PD 10A17	69	16	45	PT 10A17	69	16	60	
18	98,3	91,42	PS 10A18	70	14	30	PD 10A18	74	16	45	PT 10A18	74	16	60	
19	103,3	96,45	PS 10A19	70	14	30	PD 10A19	79	16	45	PT 10A19	79	16	60	
20	108,4	101,49	PS 10A20	75	14	30	PD 10A20	84	16	45	PT 10A20	84	16	60	
21	113,4	106,52	PS 10A21	75	16	30	PD 10A21	85	16	45	PT 10A21	85	20	60	
22	118,0	111,55	PS 10A22	80	16	30	PD 10A22	90	16	45	PT 10A22	90	20	60	
23	123,4	116,58	PS 10A23	80	16	30	PD 10A23	95	16	45	PT 10A23	95	20	60	
24	128,3	121,62	PS 10A24	80	16	30	PD 10A24	100	16	45	PT 10A24	100	20	60	
25	134,4	126,66	PS 10A25	80	16	30	PD 10A25	105	16	45	PT 10A25	105	20	60	
26	139,0	131,70	PS 10A26	85	20	35					PT 10A26	110	20	60	
27	144,0	136,75	PS 10A27	85	20	35					PT 10A27	110	20	60	
28	148,7	141,78	PS 10A28	90	20	35					PT 10A28	115	20	60	
29	153,8	146,83	PS 10A29	90	20	35									
30	158,8	151,87	PS 10A30	90	20	35									
31	163,9	156,92	PS 10A31	95	20	35									
32	168,9	161,95	PS 10A32	95	20	35									
33	174,5	167,00	PS 10A33	95	20	35									
34	179,0	172,05	PS 10A34	95	20	35									
35	184,1	177,10	PS 10A35	95	20	35									
36	189,1	182,15	PS 10A36	100	20	35									
37	194,2	187,20	PS 10A37	100	20	35									
38	199,2	192,24	PS 10A38	100	20	35									
39	204,2	197,29	PS 10A39	100	20	35									
40	209,3	202,34	PS 10A40	100	20	35									



Pignoni / Sprockets

Kettenräder mit Nabe / Pignons / Piñones

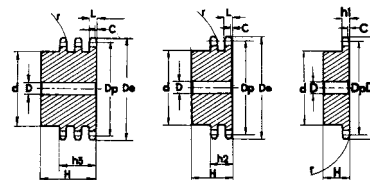
Pignoni per catene semplici, doppie e triple a rulli secondo: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1

Sprockets for simplex, duplex and triplex chain to: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1

Kettenräder mit einseitiger Nabe für Simplex-Duplex-Triplex-Rollenkette nach: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1

Pignons avec moyeu déporté pour chaînes simples, doubles, et triples à rouleaux suivant les normes: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1

Piñones para cadena simple, doble y triple de rodillos según las normas: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1



3/4" x 1/2"

ASA 60 - 1-2-3 19,05 x 12,7 mm

CATENA	CHAIN	KETTE	CHAÎNE	CADENA	ASA 60
Passo	Pitch	Teilung	Pas	Paso	19,05
Larghezza interna	Internal width	Innere Breite	Largeur interieure	Ancho interno	12,70
Rullo ø	Roller ø	Rollen ø	ø du rouleau	Rodillo ø	11,91

PIGNONE	SPROCKETS	KETTENRÄDER	PIGNONS	PIÑONES	ASA 60
Raggio dente r	Tooth radius r	Radius r	Rayon de denture r	Radio diente r	r 20,0
Larghezza raggio C	Radius width C	Breite C	Largeur de rayon C	Ancho radio C	C 2,4
Largh. dente h ₁	Tooth width h ₁	Zahnbreite h ₁	Larg. de denture h ₁	Ancho diente h ₁	h ₁ 12,0
Largh. dente L	Tooth width L	Zahnbreite L	Larg. de denture L	Ancho diente L	L 11,8
Largh. dente h ₂	Tooth width h ₂	Zahnbreite h ₂	Larg. de denture h ₂	Ancho diente h ₂	h ₂ 34,6
Largh. dente h ₃	Tooth width h ₃	Zahnbreite h ₃	Larg. de denture h ₃	Ancho diente h ₃	h ₃ 57,4
Altezza totale H	Full height H	Gesamt Höhe H	Hauteur totale H	Altura total H	H -

Materiale C45E UNI EN 10083-1			Material C45E UNI EN 10083-1			Werkstoff C45E UNI EN 10083-1			Matière C45E UNI EN 10083-1			Material C45E UNI EN 10083-1			
Z	D _e	D _p	Simplex				Duplex				Triplex				
			cod.	d	D	H	cod.	d	D	H	cod.	d	D	H	
10	71,54	61,64	PS 11A10	42	12	30	PD 11A10	42	12	45					
11	77,51	67,61	PS 11A11	45	12	30	PD 11A11	47	16	50					
12	83,49	73,61	PS 11A12	45	12	30	PD 11A12	53	16	50	PT 11A12	53	20	70	
13	89,49	79,59	PS 11A13	60	14	35	PD 11A13	59	16	50	PT 11A13	59	20	70	
14	95,50	85,61	PS 11A14	60	14	35	PD 11A14	65	16	50	PT 11A14	65	20	70	
15	101,52	91,63	PS 11A15	60	14	35	PD 11A15	71	16	50	PT 11A15	71	20	70	
16	107,54	97,65	PS 11A16	75	16	35	PD 11A16	77	20	50	PT 11A16	77	20	70	
17	113,56	103,67	PS 11A17	75	16	35	PD 11A17	83	20	50	PT 11A17	83	20	70	
18	119,59	109,71	PS 11A18	75	16	35	PD 11A18	89	20	50	PT 11A18	89	20	70	
19	125,63	115,75	PS 11A19	80	16	35	PD 11A19	95	20	50	PT 11A19	95	20	70	
20	131,67	121,78	PS 11A20	80	16	35	PD 11A20	100	20	50	PT 11A20	100	20	70	
21	137,71	127,82	PS 11A21	80	16	35	PD 11A21	100	20	50	PT 11A21	100	20	70	
22	143,75	133,86	PS 11A22	90	20	40	PD 11A22	100	20	50	PT 11A22	100	20	70	
23	149,79	139,90	PS 11A23	90	20	40	PD 11A23	110	20	50	PT 11A23	110	20	70	
24	155,84	145,94	PS 11A24	90	20	40	PD 11A24	110	20	50	PT 11A24	110	20	70	
25	161,88	152,00	PS 11A25	90	20	40	PD 11A25	120	20	50	PT 11A25	120	20	70	
26	167,93	158,04	PS 11A26	90	20	40	PD 11A26	120	20	50					
27	173,98	164,09	PS 11A27	90	20	40	PD 11A27	120	20	50					
28	180,03	170,13	PS 11A28	95	20	40	PD 11A28	120	20	50					
30	192,14	182,25	PS 11A30	95	20	40	PD 11A30	120	20	50					



Pignoni / Sprockets

Kettenräder mit Nabe / Pignons / Piñones

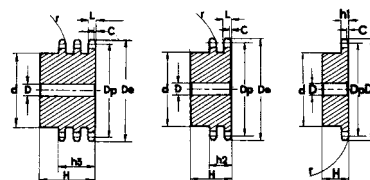
Pignoni per catene semplici, doppie e triple a rulli secondo: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1

Sprockets for simplex, duplex and triplex chain to: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1

Kettenräder mit einseitiger Nabe für Simplex-Duplex-Triplex-Rollenkette nach: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1

Pignons avec moyeu déporté pour chaînes simples, doubles, et triples à rouleaux suivant les normes: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1

Piñones para cadena simple, doble y triple de rodillos según las normas: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1



1" x 5/8"

ASA 80 - 1-2-3 25,4 x 15,88 mm

CATENA	CHAIN	KETTE	CHAÎNE	CADENA	ASA 80
Passo	Pitch	Teilung	Pas	Paso	25,40
Larghezza interna	Internal width	Innere Breite	Largeur interieure	Ancho interno	15,88
Rullo ø	Roller ø	Rollen ø	ø du rouleau	Rodillo ø	15,88
PIGNONE	SPROCKETS	KETTENRÄDER	PIGNONS	PIÑONES	ASA 80
Raggio dente r	Tooth radius r	Radius r	Rayon de denture r	Radio diente r	r 27,0
Larghezza raggio C	Radius width C	Breite C	Largeur de rayon C	Ancho radio C	C 3,2
Largh. dente h ₁	Tooth width h ₁	Zahnbreite h ₁	Larg. de denture h ₁	Ancho diente h ₁	h ₁ 15,0
Largh. dente L	Tooth width L	Zahnbreite L	Larg. de denture L	Ancho diente L	L 14,7
Largh. dente h ₂	Tooth width h ₂	Zahnbreite h ₂	Larg. de denture h ₂	Ancho diente h ₂	h ₂ 44,0
Largh. dente h ₃	Tooth width h ₃	Zahnbreite h ₃	Larg. de denture h ₃	Ancho diente h ₃	h ₃ 73,3
Altezza totale H	Full height H	Gesamt Höhe H	Hauteur totale H	Altura total H	H -

Materiale C45E
UNI EN 10083-1

Material C45E
UNI EN 10083-1

Werkstoff C45E
UNI EN 10083-1

Matière C45E
UNI EN 10083-1

Material C45E
UNI EN 10083-1

Z	D _e	D _p	Simplex				Duplex				Triplex			
			cod.	d	D	H	cod.	d	D	H	cod.	d	D	H
8	79,49	66,37	PS 12A08	42	16	35								
9	87,38	74,27	PS 12A09	50	16	35								
10	95,32	82,19	PS 12A10	55	16	35								
11	103,28	90,14	PS 12A11	61	16	40								
12	111,26	98,14	PS 12A12	69	16	40	PD 12A12	72	20	70	PT 12A12	72	25	100
13	119,26	106,12	PS 12A13	78	16	40	PD 12A13	80	20	70	PT 12A13	80	25	100
14	127,27	114,15	PS 12A14	84	16	40	PD 12A14	88	20	70	PT 12A14	88	25	100
15	135,29	122,17	PS 12A15	92	16	40	PD 12A15	96	20	70	PT 12A15	96	25	100
16	143,32	130,20	PS 12A16	100	20	45	PD 12A16	104	20	70	PT 12A16	104	30	100
17	151,35	138,22	PS 12A17	100	20	45	PD 12A17	112	20	70	PT 12A17	112	30	100
18	159,39	146,28	PS 12A18	100	20	45	PD 12A18	120	20	70	PT 12A18	120	30	100
19	167,44	154,33	PS 12A19	100	20	45	PD 12A19	128	20	70	PT 12A19	128	30	100
20	175,49	162,38	PS 12A20	100	20	45	PD 12A20	130	20	70	PT 12A20	130	30	100
21	183,54	170,43	PS 12A21	110	20	50	PD 12A21	130	25	70				
22	191,60	178,48	PS 12A22	110	20	50								
23	199,66	186,53	PS 12A23	110	20	50								
24	207,72	194,59	PS 12A24	110	20	50								
25	215,78	202,66	PS 12A25	110	20	50								
26	223,84	210,72	PS 12A26	120	20	50								
27	231,91	218,79	PS 12A27	120	20	50								
28	239,98	226,85	PS 12A28	120	20	50								
29	248,05	234,92	PS 12A29	120	20	50								
30	256,12	243,00	PS 12A30	120	20	50								



Pignoni / Sprockets

Kettenräder mit Nabe / Pignons / Piñones

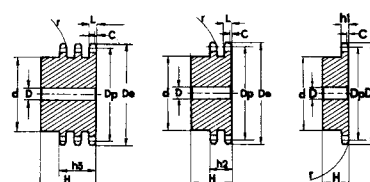
Pignoni per catene semplici, doppie e triple a rulli secondo: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1

Sprockets for simplex, duplex and triplex chain to: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1

Kettenräder mit einseitiger Nabe für Simplex-Duplex-Triplex-Rollenkette nach: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1

Pignons avec moyeu déporté pour chaînes simples, doubles, et triples à rouleaux suivant les normes: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1

Piñones para cadena simple, doble y triple de rodillos según las normas: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1



1"1/4 x 3/4"

ASA 100 - 1-2-3 31,75 x 19,05 mm

CATENA	CHAIN	KETTE	CHAÎNE	CADENA	ASA 100
Passo	Pitch	Teilung	Pas	Paso	31,75
Larghezza interna	Internal width	Innere Breite	Largeur interieure	Ancho interno	19,05
Rullo ø	Roller ø	Rollen ø	ø du rouleau	Rodillo ø	19,05

PIGNONE	SPROCKETS	KETTENRÄDER	PIGNONS	PIÑONES	ASA 100
Raggio dente r	Tooth radius r	Radius r	Rayon de denture r	Radio diente r	r 33,5
Larghezza raggio C	Radius width C	Breite C	Largeur de rayon C	Ancho radio C	C 4,0
Largh. dente h ₁	Tooth width h ₁	Zahnbreite h ₁	Larg. de denture h ₁	Ancho diente h ₁	h ₁ 18,0
Largh. dente L	Tooth width L	Zahnbreite L	Larg. de denture L	Ancho diente L	L 17,7
Largh. dente h ₂	Tooth width h ₂	Zahnbreite h ₂	Larg. de denture h ₂	Ancho diente h ₂	h ₂ 53,5
Largh. dente h ₃	Tooth width h ₃	Zahnbreite h ₃	Larg. de denture h ₃	Ancho diente h ₃	h ₃ 89,2
Altezza totale H	Full height H	Gesamt Höhe H	Hauteur totale H	Altura total H	H -

Materiale C45E
UNI EN 10083-1

Material C45E
UNI EN 10083-1

Werkstoff C45E
UNI EN 10083-1

Matière C45E
UNI EN 10083-1

Material C45E
UNI EN 10083-1

Z	D _e	D _p	Simplex				Duplex			
			cod.	d	D	H	cod.	d	D	H
8	98,1	82,96	PS 13A08	53	20	40				
9	108,0	92,84	PS 13A09	63	20	40				
10	117,9	102,74	PS 13A10	70	20	40				
11	127,8	112,68	PS 13A11	77	20	45				
12	137,8	122,68	PS 13A12	88	20	45	PD 13A12	90	20	80
13	147,8	132,65	PS 13A13	98	20	45	PD 13A13	100	20	80
14	157,8	142,68	PS 13A14	108	20	45	PD 13A14	110	20	80
15	167,9	152,72	PS 13A15	118	20	45	PD 13A15	120	20	80
16	177,9	162,75	PS 13A16	120	25	50	PD 13A16	120	25	80
17	187,9	172,78	PS 13A17	120	25	50	PD 13A17	120	25	80
18	198,0	182,85	PS 13A18	120	25	50				
19	208,1	192,91	PS 13A19	120	25	50				
20	218,1	202,98	PS 13A20	120	25	50				
21	228,2	213,04	PS 13A21	140	25	55				
22	238,3	223,11	PS 13A22	140	25	55				
23	248,3	233,17	PS 13A23	140	25	55				
24	258,4	243,23	PS 13A24	140	25	55				
25	268,5	253,33	PS 13A25	140	25	55				



Pignoni / Sprockets

Kettenräder mit Nabe / Pignons / Piñones

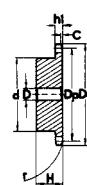
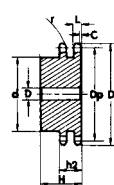
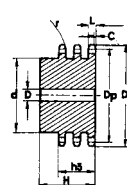
Pignoni per catene semplici, doppie e triple a rulli secondo: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1

Sprockets for simplex, duplex and triplex chain to: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1

Kettenräder mit einseitiger Nabe für Simplex-Duplex-Triplex-Rollenkette nach: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1

Pignons avec moyeu déporté pour chaînes simples, doubles, et triples à rouleaux suivant les normes: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1

Piñones para cadena simple, doble y triple de rodillos según las normas: DIN 8188 - ISO/R 606 - ANSI B 29,1



1 1/2 x 1"

ASA 120 - 1-2-3 38,1 x 25,4 mm

CATENA	CHAIN	KETTE	CHAÎNE	CADENA	ASA 120
Passo	Pitch	Teilung	Pas	Paso	38,10
Larghezza interna	Internal width	Innere Breite	Largeur interieure	Ancho interno	25,40
Rullo ø	Roller ø	Rollen ø	ø du rouleau	Rodillo ø	22,22
PIGNONE	SPROCKETS	KETTENRÄDER	PIGNONS	PIÑONES	ASA 120
Raggio dente r	Tooth radius r	Radius r	Rayon de denture r	Radio diente r	r 40,5
Larghezza raggio C	Radius width C	Breite C	Largeur de rayon C	Ancho radio C	C 4,8
Largh. dente h ₁	Tooth width h ₁	Zahnbreite h ₁	Larg. de denture h ₁	Ancho diente h ₁	h ₁ 24,1
Largh. dente L	Tooth width L	Zahnbreite L	Larg. de denture L	Ancho diente L	L 23,6
Largh. dente h ₂	Tooth width h ₂	Zahnbreite h ₂	Larg. de denture h ₂	Ancho diente h ₂	h ₂ 69,0
Largh. dente h ₃	Tooth width h ₃	Zahnbreite h ₃	Larg. de denture h ₃	Ancho diente h ₃	h ₃ 114,5
Altezza totale H	Full height H	Gesamt Höhe H	Hauteur totale H	Altura total H	H -

Material C45E
UNI EN 10083-1

Material C45E
UNI EN 10083-1

Werkstoff C45E
UNI EN 10083-1

Matière C45E
UNI EN 10083-1

Material C45E
UNI EN 10083-1

Z	D _e	D _p	Simplex				Duplex			
			cod.	d	D	H	cod.	d	D	H
8	119,04	99,55	PS 14A08	58	20	45				
9	130,88	111,40	PS 14A09	70	20	45				
10	142,77	123,29	PS 14A10	80	20	45				
11	154,71	135,21	PS 14A11	90	25	50				
12	166,69	147,22	PS 14A12	102	25	50	PD 14A12	102	25	100
13	178,68	159,18	PS 14A13	114	25	50	PD 14A13	114	25	100
14	190,70	171,22	PS 14A14	128	25	50	PD 14A14	128	25	100
15	202,73	183,26	PS 14A15	140	25	50	PD 14A15	140	25	100

1 3/4 x 1 1/4

ASA 140 - 1-2-3 44,45 x 25,4 mm

CATENA	CHAIN	KETTE	CHAÎNE	CADENA	ASA 140
Passo	Pitch	Teilung	Pas	Paso	44,45
Larghezza interna	Internal width	Innere Breite	Largeur interieure	Ancho interno	25,40
Rullo ø	Roller ø	Rollen ø	ø du rouleau	Rodillo ø	25,40
PIGNONE	SPROCKETS	KETTENRÄDER	PIGNONS	PIÑONES	ASA 140
Raggio dente r	Tooth radius r	Radius r	Rayon de denture r	Radio diente r	r 47,5
Larghezza raggio C	Radius width C	Breite C	Largeur de rayon C	Ancho radio C	C 5,8
Largh. dente h ₁	Tooth width h ₁	Zahnbreite h ₁	Larg. de denture h ₁	Ancho diente h ₁	h ₁ 24,1
Largh. dente L	Tooth width L	Zahnbreite L	Larg. de denture L	Ancho diente L	L 23,6
Largh. dente h ₂	Tooth width h ₂	Zahnbreite h ₂	Larg. de denture h ₂	Ancho diente h ₂	h ₂ 72,5
Largh. dente h ₃	Tooth width h ₃	Zahnbreite h ₃	Larg. de denture h ₃	Ancho diente h ₃	h ₃ 121,3
Altezza totale H	Full height H	Gesamt Höhe H	Hauteur totale H	Altura total H	H -

2" x 1 1/4

ASA 160 - 1-2-3 50,8 x 31,75 mm

CATENA	CHAIN	KETTE	CHAÎNE	CADENA	ASA 160
Passo	Pitch	Teilung	Pas	Paso	50,80
Larghezza interna	Internal width	Innere Breite	Largeur interieure	Ancho interno	31,75
Rullo ø	Roller ø	Rollen ø	ø du rouleau	Rodillo ø	28,58
PIGNONE	SPROCKETS	KETTENRÄDER	PIGNONS	PIÑONES	ASA 160
Raggio dente r	Tooth radius r	Radius r	Rayon de denture r	Radio diente r	r 54,0
Larghezza raggio C	Radius width C	Breite C	Largeur de rayon C	Ancho radio C	C 7,0
Largh. dente h ₁	Tooth width h ₁	Zahnbreite h ₁	Larg. de denture h ₁	Ancho diente h ₁	h ₁ 30,1
Largh. dente L	Tooth width L	Zahnbreite L	Larg. de denture L	Ancho diente L	L 29,5
Largh. dente h ₂	Tooth width h ₂	Zahnbreite h ₂	Larg. de denture h ₂	Ancho diente h ₂	h ₂ 88,0
Largh. dente h ₃	Tooth width h ₃	Zahnbreite h ₃	Larg. de denture h ₃	Ancho diente h ₃	h ₃ 146,6
Altezza totale H	Full height H	Gesamt Höhe H	Hauteur totale H	Altura total H	H -

