

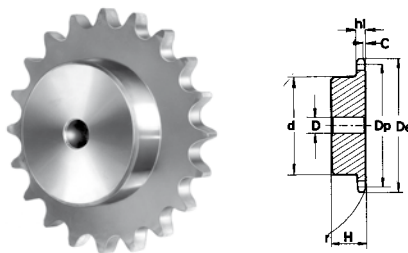
Pignoni per catene semplici,  
a rulli secondo: DIN 8187 -  
ISO/R 606

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 simple  
de rodillos según las normas:  
DIN 8187 - ISO/R 606



**1/2" x 1/4"**

**085-1 12,7 x 6,4 x 7,75 mm**

CATENA	CHAIN	KETTE	CHAÎNE	CADENA	ISO mm
Passo	Pitch	Teilung	Pas	Paso	<b>12,70</b>
Larghezza interna	Internal width	Innere Breite	Largeur interieure	Ancho interno	<b>6,40</b>
Rullo $\varnothing$	Roller $\varnothing$	Rollen $\varnothing$	$\varnothing$ du rouleau	Rodillo $\varnothing$	<b>7,75</b>

PIGNONE	SPROCKETS	KETTENRÄDER	PIGNONS	PIÑONES	ISO mm
Raggio dente r	Tooth radius r	Radius r	Rayon de denture r	Radio diente r	<b>r 13,0</b>
Larghezza raggio C	Radius width C	Breite C	Largeur de rayon C	Ancho radio C	<b>C 1,3</b>
Largh. dente $h_1$	Tooth width $h_1$	Zahnbreite $h_1$	Larg. de denture $h_1$	Ancho diente $h_1$	<b><math>h_1</math> 5,9</b>
Largh. dente L	Tooth width L	Zahnbreite L	Larg. de denture L	Ancho diente L	<b>L -</b>
Largh. dente $h_2$	Tooth width $h_2$	Zahnbreite $h_2$	Larg. de denture $h_2$	Ancho diente $h_2$	<b><math>h_2</math> -</b>
Largh. dente $h_3$	Tooth width $h_3$	Zahnbreite $h_3$	Larg. de denture $h_3$	Ancho diente $h_3$	<b><math>h_3</math> -</b>
Altezza totale H	Full height H	Gesamt Höhe H	Hauteur totale H	Altura total H	<b>H -</b>

**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 <sub>e</sub>	D <sub>p</sub>	PS			
			cod.	d	D	H
8	38,5	33,18	PS 08008	20	10	25
9	41,5	37,13	PS 08009	24	10	25
10	46,2	41,10	PS 08010	26	10	25
11	49,6	45,07	PS 08011	29	10	25
12	53,9	49,07	PS 08012	33	10	28
13	58,4	53,06	PS 08013	37	10	28
14	62,8	57,07	PS 08014	41	10	28
15	66,8	61,09	PS 08015	45	10	28
16	70,9	65,10	PS 08016	50	12	28
17	74,9	69,11	PS 08017	52	12	28
18	78,9	73,14	PS 08018	56	12	28
19	82,9	77,16	PS 08019	60	12	28
20	86,9	81,19	PS 08020	64	12	28
21	91,0	85,22	PS 08021	68	14	28
22	95,0	89,24	PS 08022	70	14	28
23	99,0	93,27	PS 08023	70	14	28
24	103,0	97,29	PS 08024	70	14	28
25	107,1	101,33	PS 08025	70	14	28
26	111,2	105,36	PS 08026	70	16	30
27	115,4	109,40	PS 08027	70	16	30
28	119,4	113,42	PS 08028	70	16	30
29	123,4	117,46	PS 08029	80	16	30
30	127,5	121,50	PS 08030	80	16	30
31	131,5	125,54	PS 08031	90	16	30
32	135,5	129,56	PS 08032	90	16	30
33	139,6	133,60	PS 08033	90	16	30
34	143,6	137,64	PS 08034	90	16	30
35	147,6	141,68	PS 08035	90	16	30
36	151,7	145,72	PS 08036	90	16	35
37	155,7	149,76	PS 08037	90	16	35
38	159,8	153,80	PS 08038	90	16	35
39	163,8	157,83	PS 08039	90	16	35
40	167,8	161,87	PS 08040	90	16	35

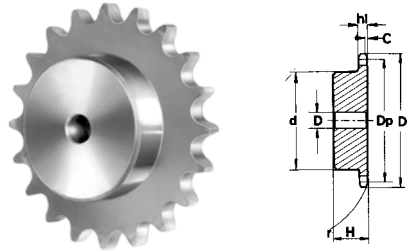
Pignoni per catene semplici,  
a rulli secondo: DIN 8187 -  
ISO/R 606

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 simple  
de rodillos según las normas:  
DIN 8187 - ISO/R 606



## 1/2" x 1/4"

## 085-1 12,7 x 6,4 x 8,51 mm

CATENA	CHAIN	KETTE	CHAÎNE	CADENA	ISO mm
Passo	Pitch	Teilung	Pas	Paso	<b>12,70</b>
Larghezza interna	Internal width	Innere Breite	Largeur interieure	Ancho interno	<b>6,40</b>
Rullo $\varnothing$	Roller $\varnothing$	Rollen $\varnothing$	$\varnothing$ du rouleau	Rodillo $\varnothing$	<b>8,51</b>

PIGNONE	SPROCKETS	KETTENRÄDER	PIGNONS	PIÑONES	ISO mm
Raggio dente r	Tooth radius r	Radius r	Rayon de denture r	Radio diente r	<b>r 13,0</b>
Larghezza raggio C	Radius width C	Breite C	Largeur de rayon C	Ancho radio C	<b>C 1,3</b>
Largh. dente $h_1$	Tooth width $h_1$	Zahnbreite $h_1$	Larg. de denture $h_1$	Ancho diente $h_1$	<b><math>h_1</math> 5,9</b>
Largh. dente L	Tooth width L	Zahnbreite L	Larg. de denture L	Ancho diente L	<b>L -</b>
Largh. dente $h_2$	Tooth width $h_2$	Zahnbreite $h_2$	Larg. de denture $h_2$	Ancho diente $h_2$	<b><math>h_2</math> -</b>
Largh. dente $h_3$	Tooth width $h_3$	Zahnbreite $h_3$	Larg. de denture $h_3$	Ancho diente $h_3$	<b><math>h_3</math> -</b>
Altezza totale H	Full height H	Gesamt Höhe H	Hauteur totale H	Altura total H	<b>H -</b>

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 <sub>e</sub>	D <sub>p</sub>	PS			
			cod.	d	D	H
8	37,2	33,18	PS 17008	20	10	25
9	41,0	37,13	PS 17009	24	10	25
10	45,2	41,10	PS 17010	26	10	25
11	48,7	45,07	PS 17011	29	10	25
12	53,0	49,07	PS 17012	33	10	28
13	57,4	53,06	PS 17013	37	10	28
14	61,8	57,07	PS 17014	41	10	28
15	65,5	61,09	PS 17015	45	10	28
16	69,5	65,10	PS 17016	50	12	28
17	73,6	69,11	PS 17017	52	12	28
18	77,8	73,14	PS 17018	56	12	28
19	81,7	77,16	PS 17019	60	12	28
20	85,8	81,19	PS 17020	64	12	28
21	89,7	85,22	PS 17021	68	14	28
22	93,8	89,24	PS 17022	70	14	28
23	98,2	93,27	PS 17023	70	14	28
24	101,8	97,29	PS 17024	70	14	28
25	105,8	101,33	PS 17025	70	14	28
26	110,0	105,36	PS 17026	70	16	30
27	114,0	109,40	PS 17027	70	16	30
28	118,0	113,42	PS 17028	70	16	30
29	122,0	117,46	PS 17029	80	16	30
30	126,1	121,50	PS 17030	80	16	30
31	130,2	125,54	PS 17031	90	16	30
32	134,3	129,56	PS 17032	90	16	30
33	138,4	133,60	PS 17033	90	16	30
34	142,6	137,64	PS 17034	90	16	30
35	146,7	141,68	PS 17035	90	16	30
36	151,0	145,72	PS 17036	90	16	35
37	154,6	149,76	PS 17037	90	16	35
38	158,6	153,80	PS 17038	90	16	35
39	162,7	157,83	PS 17039	90	16	35
40	166,8	161,87	PS 17040	90	16	35