Dane aktualne na dzień: 30-10-2026 08:06

Link do produktu: https://utih.pl/kolo-zebate-z-kolnierzem-12b-1-34-z-9-warynski-p-30424.html



Koło zębate z kołnierzem 12B-1 3/4 Z-9 WARYŃSKI

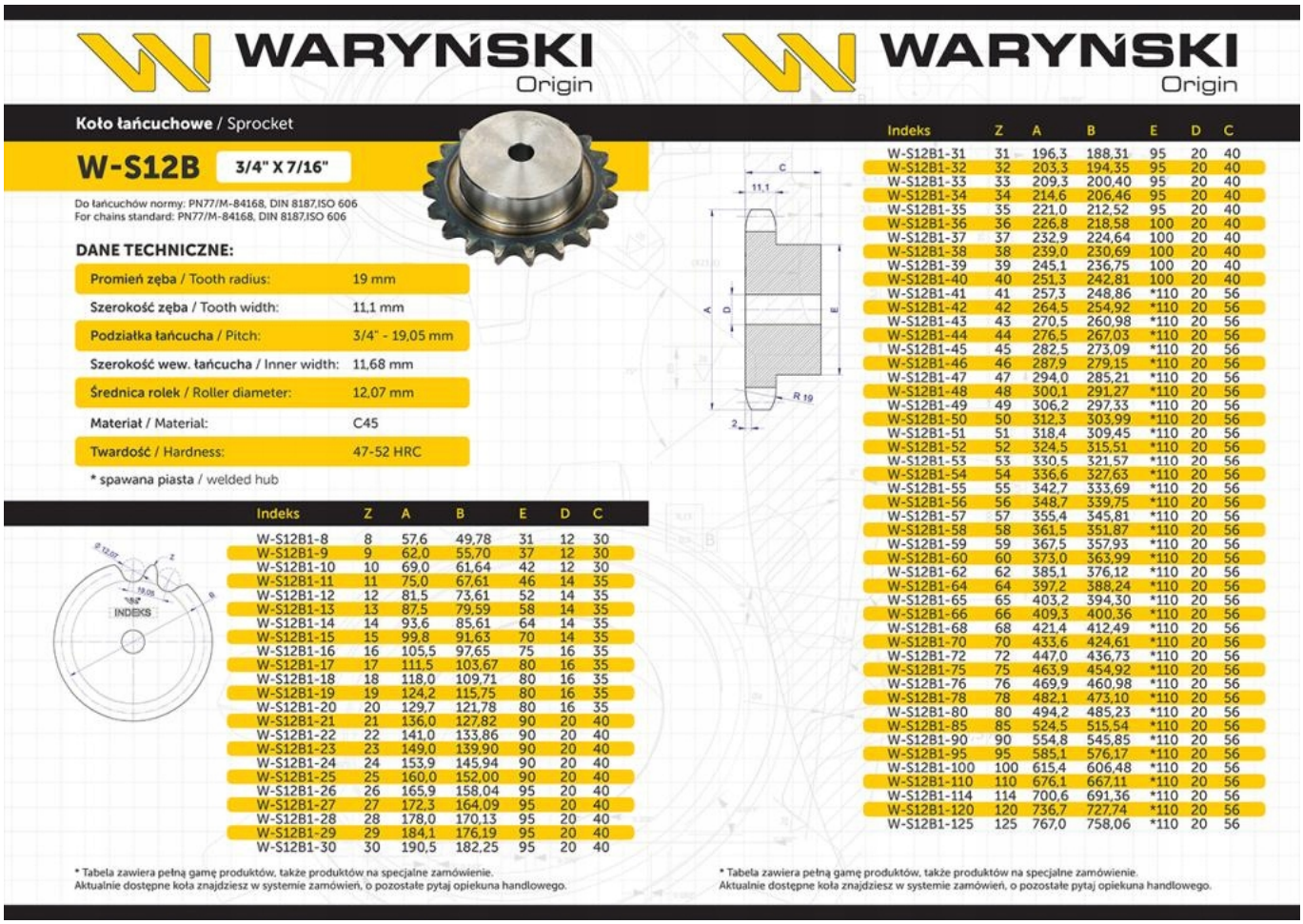
Cena	**29,00 zł**
Numer katalogowy	**W-S12B1-9**
Kod producenta	**W-S12B1-9**
Kod EAN	**5902287217230**
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	**0.3**
Numer katalogowy części	**W-S12B1-9**
EAN (GTIN)	**5902287217230**

Opis produktu

Koło zębate hartowane z kołnierzem 12B-1 (R1 3/4) Z-9 Waryński




WARYNSKI



Indeks	Z	A	B	E	D	C
W-S12B1-8	8	57,6	49,78	31	12	30
W-S12B1-9	9	62,0	55,70	37	12	30
W-S12B1-10	10	69,0	61,64	42	12	30
W-S12B1-11	11	75,0	67,61	46	14	35
W-S12B1-12	12	81,5	73,61	52	14	35
W-S12B1-13	13	87,5	79,59	58	14	35
W-S12B1-14	14	93,6	85,61	64	14	35
W-S12B1-15	15	99,8	91,63	70	14	35
W-S12B1-16	16	105,5	97,65	75	16	35
W-S12B1-17	17	111,5	103,67	80	16	35
W-S12B1-18	18	118,0	109,71	80	16	35
W-S12B1-19	19	124,2	115,75	80	16	35
W-S12B1-20	20	129,7	121,78	80	16	35
W-S12B1-21	21	136,0	127,82	90	20	40
W-S12B1-22	22	141,0	133,86	90	20	40
W-S12B1-23	23	149,0	139,90	90	20	40
W-S12B1-24	24	153,9	145,94	90	20	40
W-S12B1-25	25	160,0	152,00	90	20	40
W-S12B1-26	26	165,9	158,04	95	20	40
W-S12B1-27	27	172,3	164,09	95	20	40
W-S12B1-28	28	178,0	170,13	95	20	40
W-S12B1-29	29	184,1	176,19	95	20	40
W-S12B1-30	30	190,5	182,25	95	20	40

Indeks	Z	A	B	E	D	C
W-S12B1-31	31	196,3	188,31	95	20	40
W-S12B1-32	32	203,3	194,35	95	20	40
W-S12B1-33	33	209,3	200,40	95	20	40
W-S12B1-34	34	214,6	206,46	95	20	40
W-S12B1-35	35	221,0	212,52	95	20	40
W-S12B1-36	36	226,8	218,58	100	20	40
W-S12B1-37	37	232,9	224,64	100	20	40
W-S12B1-38	38	239,0	230,69	100	20	40
W-S12B1-39	39	245,1	236,75	100	20	40
W-S12B1-40	40	251,3	242,81	100	20	40
W-S12B1-41	41	257,3	248,86	*110	20	56
W-S12B1-42	42	264,5	254,92	*110	20	56
W-S12B1-43	43	270,5	260,98	*110	20	56
W-S12B1-44	44	276,5	267,03	*110	20	56
W-S12B1-45	45	282,5	273,09	*110	20	56
W-S12B1-46	46	287,9	279,15	*110	20	56
W-S12B1-47	47	294,0	285,21	*110	20	56
W-S12B1-48	48	300,1	291,27	*110	20	56
W-S12B1-49	49	306,2	297,33	*110	20	56
W-S12B1-50	50	312,3	303,99	*110	20	56
W-S12B1-51	51	318,4	309,45	*110	20	56
W-S12B1-52	52	324,5	315,51	*110	20	56
W-S12B1-53	53	330,5	321,57	*110	20	56
W-S12B1-54	54	336,6	327,63	*110	20	56
W-S12B1-55	55	342,7	333,69	*110	20	56
W-S12B1-56	56	348,7	339,75	*110	20	56
W-S12B1-57	57	355,4	345,81	*110	20	56
W-S12B1-58	58	361,5	351,87	*110	20	56
W-S12B1-59	59	367,5	357,93	*110	20	56
W-S12B1-60	60	373,0	363,99	*110	20	56
W-S12B1-62	62	385,1	376,12	*110	20	56
W-S12B1-64	64	397,2	388,24	*110	20	56
W-S12B1-65	65	403,2	394,30	*110	20	56
W-S12B1-66	66	409,3	400,36	*110	20	56
W-S12B1-68	68	421,4	412,49	*110	20	56
W-S12B1-70	70	433,6	424,61	*110	20	56
W-S12B1-72	72	447,0	436,73	*110	20	56
W-S12B1-75	75	463,9	454,92	*110	20	56
W-S12B1-76	76	469,9	460,98	*110	20	56
W-S12B1-78	78	482,1	473,10	*110	20	56
W-S12B1-80	80	494,2	485,23	*110	20	56
W-S12B1-85	85	524,5	515,54	*110	20	56
W-S12B1-90	90	554,8	545,85	*110	20	56
W-S12B1-95	95	585,1	576,17	*110	20	56
W-S12B1-100	100	615,4	606,48	*110	20	56
W-S12B1-110	110	676,1	667,11	*110	20	56
W-S12B1-114	114	700,6	691,36	*110	20	56
W-S12B1-120	120	736,7	727,74	*110	20	56
W-S12B1-125	125	767,0	758,06	*110	20	56

Koło zębate hartowane z kołnierzem 12B-1 (R1 3/4) Z-9 Waryński Koło łańcuchowe uniwersalne z piastą z otworem do przetoczenia. Odpowiedniew do łańcuchów normy PN77/M-84168, DIN 8187,ISO 606 Zwiększona odporność na ścieranie. Hartowanie indukcyjne zębów sprawia, że koła mają dłuższą żywotność, są bardziej odporne na ścieranie. Proces ten odbywa się pod specjalnym nadzorem, dzięki czemu zapewnione są idealne paramenty pieca oraz cieczy chłodzącej. Wydłużona żywotność. To zasługa dokładności wykonania uzębienia, podziałki oraz średnicy podziałowej, dzięki temu łańcuch współpracuje z kołem bez niepotrzebnych oporów. Zapobiega to ścieraniu się rolek oraz rozciąganiu i uszkadzaniu się łańcuchów. Zwiększona odporność na pękanie. Wszystkie koła wykonane zostały z wysokowęglowej stali. Bardzo dobra współpraca z łańcuchami Waryński. Dokładne i powtarzalne odległości pomiędzy zębami powodują, że łańcuch idealnie układa się na kole, tym samym nie uszkadzając łańcucha.