

CENNIK DETALICZNY

zima 2012



SOLIDEAL®

OPONY DO WÓZKÓW WIDŁOWYCH

Strony 2 - 13

Superelastyczne

Pneumatyczne

Opaski amortyzujące

OPONY DO MASZYN BUDOWLANYCH

Strony 14 - 19

Miniładowarki

MPT Wielozadaniowe

Koparko-ładowarki

Koparki kołowe

Równiarki

Ładowarki

Walce ogumione

GĄSIENICE GUMOWE

Strony 20 - 25

Budowlane

OTT do miniładowarek

Rolnicze

FELGI I KOMPONENTY

Strony 26 - 32

Przemysłowe

- Karta techniczna felgi

USŁUGI

Strony 33 - 37

- Wypełnienie
- Montaż opon przemysłowych
- Prasy hydrauliczne i osprzęt

INFORMACJE DODATKOWE

Strony 38 - 44

- Zamówienie
- Reklamacja
- Zwroty
- Warunki gwarancji
- Informacja/kontakt



MAGNUM



MAGNUM
NM szara



MAGNUM
Semi-track

MAGNUM

Rozmiar opony	Szerokość felgi	Bieżnik	Cena detaliczna zł netto/szt	Cena detaliczna zł netto/szt (Quick)
3.00 - 4	2.10	MAGNUM	143,00	
	2.50	MAGNUM	145,00	
4.00 - 4	2.10	MAGNUM	286,00	
	2.50	MAGNUM	292,00	
4.00 - 8 (4.80 - 8)	3.00	MAGNUM	405,00	426,00
5.00 - 8	3.00	MAGNUM	509,00	535,00
15 x 4.5 - 8 (125 / 75 - 8)	3.00	MAGNUM	341,00	358,00
16 x 6 - 8 (150 / 75 - 8)	4.33	MAGNUM	510,00	536,00
18 x 7 - 8 (180 / 75 - 8)	4.33	MAGNUM	631,00	663,00
6.00 - 9 (6.90 - 9)	4.00	MAGNUM	763,00	802,00
21 x 8 - 9 (200 / 75 - 9)	6.00	MAGNUM	1 024,00	1 075,00
140 / 55 - 9 (15 x 5.5 - 9)	4.00	MAGNUM		602,00
6.50 - 10	5.00	MAGNUM	999,00	1 049,00
180/60-10	5.00	MAGNUM		850,00
7.50 - 10	5.00	MAGNUM	1 607,00	1 688,00
23 x 9 - 10 (225 / 75 - 10)	6.50	MAGNUM	1 353,00	1 421,00
200/50 - 10	6.50	MAGNUM	785,00	825,00
7.00 - 12	5.00	MAGNUM	1 382,00	1 451,00
8.25 - 12	5.00	MAGNUM	2 088,00	
23 x 10 - 12 (250 / 55 - 12)	8.00	MAGNUM	1 541,00	1 618,00
27 x 10 - 12 (250 / 75 - 12)	8.00	MAGNUM	2 156,00	2 264,00
23 x 12 - 12 (315/45-12)	10.00	MAGNUM SEMI-TRACK		2 129,00
150 / 100 - 13 (23 x 5)	3.75	MAGNUM	1 095,00	1 150,00
6.00 - 15	4.50	MAGNUM	1 505,00	
7.00 - 15	5.50	MAGNUM	1 678,00	1 762,00
7.50 - 15 (30)	6.50	MAGNUM	2 030,00	2 132,00
8.25 - 15	6.50	MAGNUM	2 645,00	2 778,00
28 x 9 - 15 (8.15 - 15) (225 / 75 - 15)	7.00	MAGNUM	1 762,00	1 850,00
250 - 15 (250 / 70 - 15)	7.00	MAGNUM	2 033,00	2 135,00
	7.50	MAGNUM	2 133,00	2 240,00
300 - 15 (315 / 70 - 15)	8.00	MAGNUM	3 277,00	3 441,00
355/50 - 15	9.75	MAGNUM	2 899,00	3 044,00
355 / 50 - 15 (28 x 12.5 - 15)	9.75	MAGNUM	2 899,00	3 044,00
355 / 65 - 15 (32 x 12.1 - 15)	9.75	MAGNUM	3 938,00	4 135,00
10.00 - 20	7.00	MAGNUM	5 329,00	
	7.50	MAGNUM	5 288,00	
	8.00	MAGNUM	5 383,00	5 653,00
11.00 - 20	8.00	MAGNUM	5 968,00	
	8.00	MAGNUM	6 928,00	
12.00 - 20	8.50	MAGNUM	6 945,00	
	10.00	MAGNUM SEMI-TRACK	8 933,00	
14.00 - 24	10.00	MAGNUM	12 516,00	
16.00 - 25	11.25	MAGNUM	21 897,00	

Wersje / mieszanki za dopłatą:

ELCON +10%
SRS + 10%

ECR +10%
NON-MARKING (GREY) +35%

WET GRIP +25%
WET GRIP NM (GREY) +50%



XTREME



XTREME NM
szara

XTREME

Rozmiar opony	Szerokość felgi	Bieżnik	Cena detaliczna zł netto/szt	Cena detaliczna zł netto/szt (Quick)
5.00 - 8	3.00	XTR	534,00	560,00
15 x 4.5 - 8 (125/75-8)	3.00	XTR	369,00	388,00
16 x 6 - 8 (150/75-8)	4.33	XTR	552,00	580,00
18 x 7 - 8 (180/75-8)	4.33	XTR	677,00	711,00
6.00 - 9	4.00	XTR	804,00	845,00
21 x 8 - 9 (200/75-9)	6.00	XTR	1 084,00	1 138,00
140/55 - 9 (15x5.5-9)	4.00	XTR		632,00
6.50 - 10	5.00	XTR	1 060,00	1 113,00
23 x 9 - 10 (250/60-12)	6.50	XTR	1 446,00	1 519,00
200/50 - 10	6.50	XTR	827,00	869,00
7.00 - 12	5.00	XTR	1 467,00	1 541,00
23 x 10 - 12 (250/60-12)	8.00	XTR	1 616,00	1 697,00
27 x 10 - 12 (250/75-12)	8.00	XTR	2 289,00	2 404,00
8.25 - 15	6.50	XTR	2 776,00	2 915,00
28 x 9 - 15 (225/70-15)	7.00	XTR	1 852,00	1 944,00
250 - 15 (250/70-15)	7.00	XTR	2 159,00	2 267,00
300 - 15 (315/70-15)	8.00	XTR	3 439,00	3 611,00
355/45 - 15 (28x12.5-15)	9.75	XTR	2 875,00	3 019,00
355/65 - 15 (32x12.1-15)	9.75	XTR	4 168,00	4 376,00
10.00 - 20	7.00	XTR	w przygotowaniu	
	7.50	XTR	w przygotowaniu	
	8.00	XTR	w przygotowaniu	
12.00 - 20	8.00	XTR	w przygotowaniu	
	8.50	XTR	w przygotowaniu	
	10.00	XTR	w przygotowaniu	

Wersje / mieszanki za dopłatą:

NON-MARKING (GREY) +35%



SOLIDAIR
MAG2

SolidAir Mag 2

Rozmiar opony	Szerokość felgi	Bieżnik	Cena detaliczna zł netto/szt	Cena detaliczna zł netto/szt (Quick)
5.00 - 8	3.00	Solid Air Mag2	611,00	642,00
6.00 - 9	4.00	Solid Air Mag2	916,00	962,00
6.50 - 10	5.00	Solid Air Mag2	1 199,00	1 259,00
7.00 - 12	5.00	Solid Air Mag2	1 659,00	1 742,00
28 x 9 -15	7.00	Solid Air Mag2	2 115,00	2 221,00
250 - 15	7.00	Solid Air Mag2	na zamówienie	
8.25 - 15	8.50	Solid Air Mag2	na zamówienie	



SOLIDAIR SKS



TLH

SolidAir SKS

Rozmiar opony	Szerokość felgi	Bieżnik	Cena detaliczna zł netto/szt	Cena detaliczna zł netto/szt (Quick)
31 x 10 - 20	7.50	SolidAir SKS (Left/Right)		2 000,00
33 x 12 - 20	7.50	SolidAir SKS (Left/Right)		2 650,00
36 x 14 - 20	7.50	SolidAir SKS (Left/Right)		3 805,00
13.00 - 24	8.50	Solid Air TLH (Left/Right)		7 537,00

Wersje / mieszanki za dopłatą:

SRS + 10%
ECR +10%
ELCON +10%

WET GRIP +25%
WET GRIP NM (GREY) +50%
NON-MARKING (GREY) +35%



HT/SM/RIB

Rozmiar opony	Szerokość felgi	Bieżnik	Cena detaliczna zł netto/szt	Cena detaliczna zł netto/szt (Quick)
3.50 - 5	3.00	LUG	209,00	
4.00 x 8 (4.80 - 8)	3.00	HT	392,00	412,00
	3.00	RIB	378,00	
	3.75	RIB	422,00	
5.00 - 8	3.00	HT	457,00	480,00
	3.25	HT	485,00	
15 x 4.5 - 8 (125 / 75 - 8)	3.00	HT	319,00	335,00
	3.00	RIB	398,00	418,00
	3.25	HT	333,00	
16 x 6 - 8 (150 / 75 - 8)	4.33	HT	468,00	491,00
18 x 7 - 8 (180 / 70 - 8)	4.33	HT	554,00	581,00
18 x 6 - 9	4.00	SM		635,00
6.00 - 9 (6.90 - 9)	4.00	HT	696,00	731,00
16 x 5 - 9	4.00	RIB	425,00	
21 x 8 - 9 (200 / 75 - 9)	6.00	HT	865,00	909,00
21 x 7 - 10	5.00	SM		993,00
6.50 - 10	5.00	HT	909,00	955,00
	5.50	HT	971,00	
7.50 - 10	5.00	HT	1 358,00	
23 x 9 - 10 (225 / 75 - 10)	6.50	HT	1 163,00	1 222,00
200/50 - 10	6.50	HT	701,00	736,00
7.00 - 12	5.00	HT	1 194,00	1 254,00
23 x 10 - 12 (250 / 55 - 12)	8.00	HT	1 302,00	1 367,00
27 x 10 - 12 (250 / 75 - 12)	8.00	HT	1 833,00	1 925,00
5.50 - 15	4.50	HT	1 150,00	
7.00 - 15	5.50	HT	1 468,00	
7.50 - 15 (30)	5.50	HT	1 888,00	1 983,00
	6.00	HT	1 903,00	
	6.50	HT	1 903,00	1 999,00
8.25 - 15	5.50	HT	2 236,00	
	6.00	HT	2 236,00	
	6.50	HT	2 236,00	2 348,00
28 x 9 - 15 (8.15 - 15) (225 / 75 - 15)	6.50	HT	1 550,00	
	7.00	HT	1 503,00	1 578,00
28 x 12.5 - 15 (355 / 45 - 15)	9.75	HT	2 546,00	2 674,00
250 - 15 (250 / 70 - 15)	7.00	HT	1 723,00	1 809,00
	7.50	HT	1 818,00	
300 - 15 (300 / 70 - 15)	8.00	HT	2 820,00	2 961,00
355/65 - 15 (32 x 12.1 - 15)	9.75	HT	3 349,00	3 517,00

Wersje / mieszanki za dopłatą:

ELCON +10%

ECR +10%

SRS + 10%

NON-MARKING (GREY) +35%



HT



HT
NM szara



SKS
Safetymaster

HT/SM/RIB/SKS

Rozmiar opony	Szerokość felgi	Bieżnik	Cena detaliczna zł netto/szt	Cena detaliczna zł netto/szt (Quick)
6.50 - 16	5.50	SKS	1 470,00	
7.50 - 16	5.50	SKS (Left / Right)		1 850,00
8.00 - 16	5.50	SKS	2 200,00	
	6.00	SKS	2 200,00	
9.00 - 16	5.50	SKS	2 450,00	
	6.00	SKS	2 450,00	
8.25 - 20	6.50	HT	3 030,00	
	7.00	HT	3 183,00	
	7.50	HT	3 369,00	
9.00 - 20	6.50	HT	3 653,00	
	7.00	HT	3 836,00	
	7.50	HT	3 913,00	
10.00 - 20	7.00	HT	4 550,00	
	7.50	HT	4 760,00	
	8.00	HT	4 760,00	
12.00 - 20	8.00	HT	5 880,00	
	8.50	HT	5 924,00	
12.00 - 24	8.00 TG	HT	6 176,00	
	8.50	HT	6 176,00	
14.00 - 24	10.00	HT	12 138,00	
16.00 - 25	11.25	SKS	19 287,00	

Wersje / mieszanki za dopłatą:

ELCON +10%

ECR +10%

SRS + 10%

NON-MARKING (GREY) +35%



ECOMATIC TR



ECOMATIC TR
szary NM

Ecomatic TR

Rozmiar opony	Szerokość felgi	Bieżnik	Cena detaliczna zł netto/szt	Cena detaliczna zł netto/szt (Quick)
5.00 - 8	3.00	TR	394,00	414,00
15 x 4.5 - 8 (125 / 75 - 8)	3.00	TR	281,00	296,00
16 x 6 - 8 (150 / 75 - 8)	4.33	TR	412,00	433,00
18 x 7 - 8 (180 / 70 - 8)	4.33	TR	474,00	498,00
6.00 - 9 (6.90 - 9)	4.00	TR	602,00	633,00
21 x 8 - 9 (225 / 75 - 9)	6.00	TR	755,00	793,00
6.50 - 10	5.00	TR	801,00	841,00
23 x 9 - 10 (225 / 75 - 10)	6.50	TR	1 014,00	1 064,00
7.00 - 12	5.00	TR	1 063,00	1 117,00
27 x 10 - 12 (225 / 75 - 12)	8.00	TR	1 632,00	1 714,00
7.00 - 15	5.50	TR	1 318,00	1 384,00
8.25 - 15	6.50	TR	1 965,00	2 064,00
28 x 9 - 15 (8.15 - 15) (225 / 75 - 15)	7.00	TR	1 330,00	1 397,00
28 x 12.5 - 15 (355 / 50 - 15)	9.75	TR	2 173,00	2 282,00
250 - 15 (250 / 70 - 15)	7.00	TR	1 498,00	1 573,00
300 - 15 (300 / 70 - 15)	8.00	TR	2 411,00	2 532,00
355/65 - 15 (32 x 12.1 - 15)	9.75	TR	2 911,00	3 057,00
10.00 - 20	8.00	TR	4 072,00	4 276,00

Wersje / mieszanki za dopłatą:

NON-MARKING (GREY) +35% (na zamówienie)



HAULER LT

Rozmiar opony	Liczba PR	Bieżnik	Dętka	Cena detaliczna zł netto/kpl
5.00 - 8	10	Liftruck Traction	TT	370,00
16 x 6 - 8 (150 / 75 - 8)	16	Liftruck Traction	TT	384,00
18 x 7 - 8 (180 / 70 - 8)	16	Liftruck Traction	TT	490,00
6.00 - 9 (6.90 - 9)	10	Liftruck Traction	TT	517,00
	12	Liftruck Traction	TT	535,00
21 x 8 - 9 (200 / 75 - 9)	16	Liftruck Traction	TT	691,00
6.50 - 10	12	Liftruck Traction	TT	620,00
	14	Liftruck Traction	TT	650,00
23 x 9 - 10 (225 / 75 - 10)	20	Liftruck Traction	TT	992,00
7.00 - 12	14	Liftruck Traction	TT	799,00
	16	Liftruck Traction	TT	876,00
27 x 10 - 12 (250 / 75 - 12)	24	Liftruck Traction	TT	1 452,00
7.00 - 15	14	Liftruck Traction	TT	1 115,00
7.50 - 15	14	Liftruck Traction	TT	1 150,00
8.25 - 15 (*)(**)	14	Liftruck Traction	TT	1 618,00
28 x 9 - 15 (8.15 - 15) (225 / 75 - 15)	14	Liftruck Traction	TT	1 288,00
	16	Liftruck Traction	TT	1 328,00
250 - 15 (250 / 70 - 15)	20	Liftruck Traction	TT	1 668,00
300 - 15 (315 / 70 - 15)	20	Liftruck Traction	TT	2 065,00
	22	Liftruck Traction	TT	2 150,00
315/85-15	20	Liftruck Traction	TT	3 496,00
28 x 12.5 - 15 (355 / 45 - 15)	24	Liftruck Traction	TT	1 739,00
32 x 12.1 - 15 (355 / 65 - 15)	24	Liftruck Traction	TT	2 648,00
10.00 - 20 (290 / 95 - 20) (*)(**)	16	Liftruck Traction	TT	2 974,00
11.00 - 20 (300 / 95 - 20)	16	Liftruck Traction	TT	3 033,00
	18	Liftruck Traction	TT	3 322,00
12.00 - 20 (330 / 95 - 20) (*)(**)	20	Liftruck Traction	TT	3 952,00
	20	Liftruck Heavy Duty Portmaster	TT	4 797,00
	28	Liftruck Traction	TT	4 258,00
14.00 - 24	28	Liftruck Traction	TT	7 775,00
16.00 - 25 ***	32	Liftruck Traction	TT	10 280,00
18.00 - 25 ***	40	Liftruck Traction	TT	14 258,00

UWAGA:

Opony HAULER LT sprzedawane są w komplecie (opona + dętka + ochraniacz)

Wersje / mieszanki za dopłatą:

ECR +10%

NON-MARKING (GREY) +40%

ELCON +10%

*** tylko opona

* wersja HA-TR + 5%

** wersja SM + 8%



Solideal ED (Extra Deep) RIB LUG, RIB ZZ RIB

Rozmiar opony	Liczba PR	Bieżnik	Dętka	Cena detaliczna zł netto/kpl
4.00 - 8 (4.80 - 8)	8	RIB	TT/TBLS	245,00
	10	Extra Deep	TT	253,00
5.00 - 8	8	Extra Deep	TT	281,00
	10	Extra Deep	TT	306,00
15 x 4.5 - 8	12	RIB LUG	TT	224,00
18 x 7 - 8 (180 / 70 - 8)	14	Extra Deep	TT	351,00
	16	Extra Deep	TT	375,00
6.00 - 9 (6.90 - 9)	10	Extra Deep	TT	414,00
	12	Extra Deep	TT	438,00
	10	ZZ RIB	TT	580,00
21 x 8 - 9 (200 / 75 - 9)	14	Extra Deep	TT	524,00
6.50 - 10	10	Extra Deep	TT	517,00
	10	ZZ RIB	TT	597,00
	14	Extra Deep	TT	561,00
7.50 - 10	12	Extra Deep	TT	716,00
	16	Extra Deep	TT	752,00
23 x 9 - 10 (225 / 75 - 10)	16	Extra Deep	TT	760,00
	18	Extra Deep	TT	800,00
	12	Extra Deep	TT	643,00
23 x 10 - 12 (250 / 55 - 10)	14	Extra Deep	TT	666,00
	16	Extra Deep	TT	841,00
27 x 10 - 12 (250 / 75 - 12)	16	Extra Deep	TT	1 074,00
	20	Extra Deep	TT	1 194,00
23 x 5 (150 / 100 - 13)	10	Extra Deep	TT	514,00
7.00 - 15	14	Extra Deep	TT	896,00
7.50 - 15	14	Extra Deep	TT	887,00
8.25 - 15	16	Extra Deep	TT	1 250,00
28 x 9 - 15 (8.15 - 15) (225 / 75 - 15)	14	Extra Deep	TT	1 150,00
	16	Extra Deep	TT	1 185,00
250 - 15 (250 / 70 - 15)	16	Extra Deep	TT	1 163,00
	20	Extra Deep	TT	1 295,00
300 - 15 (315 / 70 - 15)	18	Extra Deep	TT	1 796,00
7.50 - 16	12	Extra Deep	TT	1 228,00
8.00 - 16.5 *	8	ZZ RIB	TT	1 048,00
9.00 - 20	14	Extra Deep	TT	1 982,00
10.00 - 20	16	Extra Deep	TT	2 134,00

UWAGA:

Opony SOLIDEAL ED sprzedawane są w komplecie (opona + dętka + ochraniacz)

Wersje / mieszanki za dopłatą:

ECR +10%

NON-MARKING (GREY) +40%

ELCON +10%

* tylko opona



Rozmiar dętki	Zawór			Cena detaliczna zł netto/szt
15 x 4.5 - 8	JS2			34,00
4.00 - 8	JS2			34,00
5.00 - 8	JS2			45,00
16 x 6 - 8	V3-02-05			49,00
18 x 7 - 8	V3-02-05			61,00
6.00 - 9	JS2			53,00
21 x 8 - 9	JS2			55,00
6.50 - 10	JS2			67,00
7.50 - 10	JS2			65,00
23 x 9 - 10	JS2			61,00
7.00 - 12	TR75A			74,00
23 x 10 - 12	JS2			78,00
27 x 10 - 12	JS2			113,00
23 - 5	JS2			53,00
7.00 - 15	TR75A			83,00
7.50 - 15	TR75A			83,00
8.15 - 15	V3-02-09			102,00
8.25 - 15	TR77A			126,00
250 - 15	TR77A			105,00
300 - 15	TR78A			103,00
28 x 12.5 - 15	V3-02-11			139,00
32 x 12.1 - 15	TR78A			126,00
7.50 - 16	TR75A			85,00
8.25 / 9.00 - 20	V3-02-14			98,00
10.00 / 11.00 - 20	V3-02-14			186,00
12.00 - 20	V3-02-14			224,00

Rozmiar dętki	Zawór			Cena detaliczna zł netto/szt
27 x 8.5 - 15	TR15			73,00
10 x 16.5	TR15			83,00
12 - 16.5	TR15			126,00

Rozmiar ochraniacza		Cena detaliczna zł netto/szt
90 x 8 (4.00 - 8 / 15 x 4.5 - 8 / 5.00 - 8)		10,00
130 x 8 (16 x 6 - 8 / 18 x 7 - 8)		27,00
125 x 9 (6.00 - 9 / 6.90 - 9)		15,00
180 x 9 (21 x 8 - 9)		32,00
140 x 10 (6.50 - 10 / 7.50 - 10 / 9.00 - 10)		15,00
180 x 10 (23 x 9 - 10)		27,00
135 x 12 (7.00 - 12 / 8.25 - 12)		21,00
210 x 12 (23 x 10 - 12 / 27 x 10 - 12)		31,00
130 x 13 (23 - 5)		27,00
180 x 15 (7.00 - 15 / 7.50 - 15 / 8.25 - 15)		35,00
180 x 15 HD (28 x 9 - 15 / 250 - 15 / 290 - 15 / 300 - 15)		44,00
260 x 15 (28 x 12.5 - 15 / 32 x 12.1 - 15)		55,00
180 x 16 (7.50 - 16)		40,00
200 x 20 (8.25 - 20 / 9.00 - 20 / 10.00 - 20 / 11.00 - 20 / 12.00 - 20)		64,00



SM

Solideal SM

Rozmiar opony		Bieżnik		Cena detaliczna zł netto/szt
8 1/2 x 4 x 4		SM		262,00
9 x 5 x 5		SM		285,00
10 x 4 x 6 1/4		SM		295,00
10 x 5 x 6 1/4		SM		306,00
10 x 6 x 6 1/4		SM		318,00
10 x 4 x 6 1/2		SM		300,00
10 x 5 x 6 1/2		SM		306,00
10 1/2 x 5 x 6 1/2		SM		309,00
10 1/2 x 6 x 6 1/2		SM		326,00
10 1/2 x 7 x 6 1/2		SM		360,00
12 x 4 x 8		SM		253,00
12 x 4 1/2 x 8		SM		270,00
12 x 5 x 8		SM		295,00
12 x 5 1/2 x 8		SM		341,00
12 x 6 1/2 x 8		SM		384,00
13 x 3 1/2 x 8		SM		297,00
13 x 4 1/2 x 8		SM		357,00
13 1/2 x 4 1/2 x 8		SM		380,00
13 1/2 x 5 1/2 x 8		SM		442,00
14 x 4 1/2 x 8		SM		387,00
14 x 5 x 10		SM		410,00
15 1/2 x 5 x 10		SM		445,00
15 1/2 x 6 x 10		SM		557,00
16 x 5 x 10 1/2		SM		460,00
16 x 6 x 10 1/2		SM		523,00
16 x 7 x 10 1/2		SM		641,00
15 x 4 x 11 1/4		SM		330,00
15 x 5 x 11 1/4		SM		475,00
15 x 6 x 11 1/4		SM		421,00
16 1/4 x 5 x 11 1/4		SM		444,00
16 1/4 x 6 x 11 1/4		SM		527,00
16 1/4 x 7 x 11 1/4		SM		629,00
16 1/4 x 8 x 11 1/4		SM		724,00
17 x 5 x 12 1/8		SM		463,00
17 x 6 x 12 1/8		SM		551,00
18 x 5 x 12 1/8		SM		554,00
18 x 6 x 12 1/8		SM		655,00
18 x 7 x 12 1/8		SM		855,00
18 x 8 x 12 1/8		SM		864,00
18 x 9 x 12 1/8		SM		947,00
20 x 8 x 15		SM		934,00
20 x 9 x 15		SM		1 024,00
21 x 7 x 15		SM		948,00
21 x 8 x 15		SM		1 201,00
21 x 9 x 15		SM		1 188,00

Wersje / mieszanki za dopłatą: ELCON +10%

High Load (HL) + 25%

NON-MARKING (GREY) +35%



Solideal SM

Rozmiar opony		Bieżnik		Cena detaliczna zł netto/szt
20 x 8 x 16		SM		839,00
20 x 9 x 16		SM		927,00
22 x 6 x 16		SM		857,00
22 x 7 x 16		SM		1 017,00
22 x 8 x 16		SM		1 259,00
22 x 9 x 16		SM		1 393,00
22 x 10 x 16		SM		1 562,00
22 x 12 x 16		SM		1 917,00
22 x 14 x 16		SM		2 207,00
22 x 16 x 16		SM		2 540,00
20 1/2 x 7 x 17 3/4		SM		579,00
22 x 6 x 17 3/4		SM		765,00
22 x 7 x 17 3/4		SM		840,00
22 x 8 x 17 3/4		SM		993,00
26 x 6 x 20		SM		934,00
26 x 7 x 20		SM		1 257,00
26 x 8 x 20		SM		1 399,00
28 x 10 x 22		SM		2 177,00
28 x 12 x 22		SM		2 732,00
28 x 14 x 22		SM		3 197,00
28 x 16 x 22		SM		3 595,00
40 x 12 x 30		SM		4 115,00
40 x 14 x 30		SM		4 733,00
40 x 16 x 30		SM		6 348,00
40 x 20 x 30		SM		7 272,00
250 / 75 - 140		SM		189,00
250 / 130 - 140		SM		283,00
250 / 80 - 170		SM		225,00
250 / 105 - 170		SM		270,00
300 / 90 - 203		SM		237,00
300 / 75 - 240		SM		226,00
360 / 60 - 270		SM		245,00
360 / 85 - 270		SM		268,00
350 / 90 - 280		SM		354,00
405 / 130 - 305		SM		482,00
415 / 90 - 305		SM		407,00
415 / 100 - 305		SM		450,00
425 / 150 - 305		SM		649,00
450 / 300 - 305		SM		1 508,00
540 / 200 - 410		SM		1 207,00
550 / 160 - 410		SM		926,00
645 / 250 - 410		SM		2 524,00
645 / 300 - 410		SM		2 896,00
660 / 203 - 480		SM		1 555,00
660 / 250 - 480		SM		1 943,00
660 / 280 - 480		SM		2 446,00

Wersje / mieszanki za dopłatą: ELCON +10% High Load (HL) + 25%N ON-MARKING (GREY) +35%



MAGNUM

Rozmiar opony		Bieżnik		Cena detaliczna zł netto/szt
10 x 5 x 6 1/2		MAG		326,00
13 1/2 x 4 1/2 x 8		MAG		392,00
14 x 4 1/2 x 8		MAG		567,00
14 x 5 x 10		MAG		349,00
15 1/2 x 5 x 10		MAG		477,00
16 x 5 x 10 1/2		MAG		497,00
16 x 6 x 10 1/2		MAG		565,00
15 x 5 x 11 1/4		MAG		375,00
16 1/4 x 5 x 11 1/4		MAG		462,00
16 1/4 x 6 x 11 1/4		MAG		515,00
16 1/4 x 7 x 11 1/4		MAG		628,00
17 x 5 x 12 1/8		MAG		497,00
17 x 6 x 12 1/8		MAG		570,00
18 x 5 x 12 1/8		MAG		572,00
18 x 6 x 12 1/8		MAG		652,00
18 x 7 x 12 1/8		MAG		760,00
18 x 8 x 12 1/8		MAG		875,00
18 x 9 x 12 1/8		MAG		997,00
21 x 6 x 15		MAG		819,00
21 x 7 x 15		MAG		955,00
21 x 8 x 15		MAG		1 101,00
21 x 9 x 15		MAG		1 205,00
22 x 6 x 16		MAG		878,00
22 x 7 x 16		MAG		1 017,00
22 x 8 x 16		MAG		1 188,00
22 x 9 x 16		MAG		1 311,00
22 x 10 x 16		MAG		1 490,00
22 x 12 x 16		MAG		1 784,00
28 x 12 x 22		MAG		2 683,00
660 / 203 - 480		LUG		1 615,00
660 / 250 - 480		LUG		2 038,00
840 / 350 - 559		SM (MAGNUM)		5 887,00

Wersje / mieszanki za dopłatą:

SRP +10%,
High Load (HL) + 25%

ELCON +10%
NON-MARKING (GREY) +35%

WET GRIP +25%
WET GRIP NM (GREY) +50%



SKS XTRA



SKS R1
Tractiomaster

Solideal SKS/XTRA Tractiomaster R1

Rozmiar opony	Liczba PR	Bieżnik	Dętka	Cena detaliczna zł netto/szt
5.70 - 12	6	SKS Xtra	TBLS	281,00
23 x 8.5 - 12	10	SKS Xtra	TBLS	397,00
	12	SKS Xtra	TBLS	444,00
26 x 12 - 12	8	SKS R1 Tractiomaster	TBLS	712,00
	10	SKS Xtra	TBLS	752,00
7.00 - 15	6	SKS	TT/TBLS	793,00
27 x 8.5 - 15	8	SKS Xtra	TBLS	488,00
31 x 15.5 - 15	8	SKS Xtra	TBLS	1 397,00
	8	SKS R1 Tractiomaster	TBLS	965,00
26 x 12 - 16.5 (300 / 40 - 16.5)	10	SKS	TBLS	682,00
	10	SKS R1 Tractiomaster	TBLS	595,00
10 - 16.5	6	SKS Xtra	TBLS	762,00
	8	SKS Xtra	TBLS	739,00
	10	SKS Xtra	TBLS	787,00
12 - 16.5	10	SKS Xtra	TBLS	989,00
14 - 17.5	14	SKS Xtra	TBLS	1 772,00

UWAGA:

Rozmiary opon SKS superelastycznych są na stronie 4 i 6.

Wersje / mieszanki za dopłatą:

NON-MARKING (GREY) +40%



Hauler SKS SKZ Lifemaster XD44L5 OTR Wearmaster

Rozmiar opony	Liczba PR	Bieżnik	Dętka	Cena detaliczna zł netto/szt
5.70 - 12	6	SKS	TBLS	310,00
23 x 8.5 - 12	12	SKS	TBLS	497,00
9 - 14.5	12	OTR Wearmaster	TBLS	668,00
27 x 8.5 - 15	6	SKS	TBLS	547,00
27 x 10.5 - 15	8	SKS	TBLS	768,00
31 x 15.5 - 15	8	SKS	TBLS	1 251,00
10 - 16.5	10	SKS	TBLS	917,00
	10	XD44 L5	TBLS	1 307,00
	10	SKZ Lifemaster	TBLS	1 140,00
12 - 16.5	10	SKS	TBLS	1 187,00
	10	SKZ Lifemaster	TBLS	1 454,00
	12	SKS	TBLS	1 214,00
	12	XD44 L5	TBLS	1 589,00
33 x 15.5 - 16.5	14	SKS	TBLS	1 638,00
	14	SKZ Lifemaster	TBLS	1 932,00
14 - 17.5	14	SKS	TBLS	1 968,00
	14	SKZ Lifemaster	TBLS	2 324,00
240 / 55 - 17.5	12	Wearmaster	TBLS	1 797,00
15 - 19.5	14	SKS	TBLS	2 326,00
385 / 65 - 22.5 (15 - 22.5)	16	SKS	TBLS	2 769,00
	20	SKS	TBLS	3 576,00
355/55D - 625	14	OTR Outrigger	TBLS	2 250,00

Wersje / mieszanki za dopłatą:
NON-MARKING (GREY) +40%



Crane WL

Solideal Crane WL

Rozmiar opony	Liczba PR	Bieżnik	Dętka	Cena detaliczna zł netto/szt
8.25 - 20	14	Widelug	TT	1 241,00
9.00 - 20	14	Widelug	TT	1 296,00
10.00 - 20	16	Widelug	TT	1 375,00
11.00 - 20	16	Widelug	TT	1 831,00

Wersje / mieszanki za dopłatą:

ECR +10%

ELCON +10%

NON-MARKING (GREY) +50%



Pierścień dystansowy

Solideal pierścienie dystansowe

Oznaczenie rozmiaru pierścienia				Opona	Cena detaliczna zł netto/szt
OD	W OD	ID	W ID		
815 / 119 - 475 / 90				9.00 - 20 Fuchs	475,00
815 / 119 - 475 / 122				9.00 - 20 Fuchs	498,00
840 / 98 - 475 / 90				10.00 - 20 Fuchs	391,00
840 / 98 - 477 / 122				10.00 - 20 Fuchs	462,00
840 / 110 - 468 / 104				10.00 - 20 Atlas	520,00
860 / 50 - 450 / 50				8.25-20, /.../, 12.00 - 20	384,00
860 / 60 - 450 / 60				8.25-20, /.../, 12.00 - 20	504,00
860 / 70 - 450 / 70				8.25-20, /.../, 12.00 - 20	598,00
860 / 100 - 450 / 100				8.25-20, /.../, 12.00 - 20	839,00
892 / 132 - 459 / 108				12.00 - 20 Fuchs	822,00
962 / 124 - 598 / 100				12.00 - 24 / 8.50 - 24 Fuchs	850,00
982 / 122 - 603 / 106				12.00 - 24 Atlas	787,00
1050 / 138 - 556 / 118				12.00 - 24 Fuchs	976,00

OD - średnica zewnętrzna

W OD - szerokość zewnętrzna

ID - średnica wewnętrzna

W ID szerokość wewnętrzna



MPT /DUMPER 4L I3/ 4L R4 SL R4 / TM R4 4L R1

Rozmiar opony	Liczba PR	Bieżnik	Dętka	Cena detaliczna zł netto/szt
10.0/75 - 15.3	8	MPT LUG 4L R4	TBLS	810,00
11.5/80 - 15.3	10	MPT LUG 4L R4	TBLS	1 014,00
10.5 - 18	10	MPT LUG 4L I3	TBLS	1 138,00
12.5 - 18 (340/80 - 18)	12	MPT LUG 4L I3	TBLS	1 480,00
	12	MPT Super Lug R4	TBLS	1 478,00
18 - 19.5 (445/65 - 19.5)	16	MPT TM R4 Tractionmaster	TBLS	2 537,00
10.5 - 20	10	MPT LUG 4L I3	TBLS	1 421,00
12.5 - 20 (340/80 - 20)	12	MPT LUG 4L I3	TBLS	1 693,00
14.5 - 20 (420/75 - 20)	14	MPT LUG 4L I3	TBLS	2 042,00
405/70 - 20 (16/70-20)	12	MPT LUG 4L I3	TBLS	1 974,00
	14	MPT LUG 4L I3	TBLS	2 130,00
	14	MPT TM R4 Tractionmaster	TBLS	2 299,00
18 - 22.5 (445/65 - 22.5)	16	MPT TM R4 Tractionmaster	TBLS	3 275,00
15.5/80 - 24 (400/80 - 24)	14	MPT 4L R1 Tractionmaster	TBLS	2 379,00
16.5/85 - 24	14	MPT 4L R1 Tractionmaster	TBLS	2 540,00
405/70 - 24 (16/70-24)	14	MPT LUG 4L I3	TBLS	2 570,00



SM C1

Solideal Compactor SM C1

Rozmiar opony	Liczba PR	Bieżnik	Dętka	Cena detaliczna zł netto/szt
7.50 - 15 NHS	14	Smooth C1	TT	1 091,00
11.00 - 20 NHS	16	Smooth C1	TT	2 547,00



Solideal Backhoe SL R4 / SLA R4 SL R1 MR F3

Rozmiar opony	Liczba PR	Bieżnik	Dętka	Cena detaliczna zł netto/szt
11L - 16SL IMP	10	Multi Rib F3	TBLS	787,00
10.5/80 - 18 IMP	10	Super Lug R4	TBLS	1 100,00
12.5/80 - 18 IMP (320/80 - 18)	12	Super Lug R1	TBLS	1 433,00
	12	Super Lug R4	TBLS	1 395,00
	14	Super Lug R4	TBLS	1 526,00
14.9 - 24 IND (380/80-24)	12	Super Lug R4	TBLS	2 635,00
16.9 - 24 IND (440/80 - 24)	12	Super Lug R4	TBLS	2 920,00
	12	SLA R4	TBLS/TT	2 804,00
17.5L-24 IND (460/70 - 24)	10	SLA R4	TBLS/TT	2 873,00
	12	Super Lug R4	TBLS	3 077,00
19.5L-24 IND (500/70 - 24)	12	Super Lug R4	TBLS	3 353,00
	14	Super Lug R4	TBLS	3 519,00
21L - 24 IND	12	Super Lug R4	TBLS	4 104,00
18.4 - 26 IND (480/80 - 26)	12	Super Lug R4	TBLS /TT	3 562,00
	12	SLA R4	TBLS/TT	3 425,00
16.9 - 28 IND (440/80 - 28)	12	Super Lug R4	TBLS /TT	3 257,00
	12	SLA R4	TBLS/TT	2 940,00
18.4 - 28 IND	12	Super Lug R4	TBLS /TT	3 980,00
16.9 - 30 IND	14	Super Lug R4	TBLS /TT	3 610,00

Wersje / mieszanki za dopłatą:

ECR +10% ELCON +10%
NON-MARKING (GREY) +50%



Solideal Grader SL G2/L2 SL G3/L3

Rozmiar opony	Liczba PR	Bieżnik	Dętka	Cena detaliczna zł netto/szt
13.00 - 24 TG	12	Superlug G2/L2	TBLS	2 467,00
	14	Superlug G2/L2	TBLS	2 775,00
14.00 - 24 TG	12	Superlug G2/L2	TBLS	2 869,00
	16	Superlug G2/L2	TBLS	3 140,00
	16	Superlug G3/L3	TBLS	3 354,00

Diagonalne



LM L2/G2/E2



LM L3/G3/E3



RM L3/G3/E3
L4/G4/E4

Solideal LM L2/G2/E2
L3/G3/E3
RM L3/G3/E3
L4/G4/E4

Rozmiar opony	Liczba PR	Bieżnik	Dętka	Cena detaliczna zł netto/szt
15.5-25	12	Loadmaster SL L2/E2/G2	TBLS	2 771,00
	12	Loadmaster L3/G3/E3	TBLS	3 400,00
	16	Loadmaster SL L2/E2/G2	TBLS	3 263,00
	16	Loadmaster L3/G3/E3	TBLS	3 511,00
17.5-25	16	Loadmaster SL L2/E2/G2	TBLS	3 945,00
	16	Loadmaster L3/G3/E3	TBLS	4 848,00
20.5-25	16	Loadmaster SL L2/E2/G2	TBLS	5 556,00
	16	Loadmaster L3/G3/E3	TBLS	5 960,00
	20	Loadmaster L3/G3/E3	TBLS	6 296,00
23.5 - 25	20	Loadmaster L3/G3/E3	TBLS	8 617,00
	24	Loadmaster L3/G3/E3	TBLS	8 929,00
26.5 - 25	20	Loadmaster L3/G3/E3	TBLS	12 192,00
	28	Loadmaster L3/G3/E3	TBLS	12 781,00
29.5 - 25	28	RM L3/G3/E3	TBLS	17 352,00
29.5 - 29	40	RM L4/G4/E4	TBLS	28 142,00

Wersje / mieszanki za dopłatą:

ECR +10%

ELCON +10%

NON-MARKING (GREY) +50%

Radialne



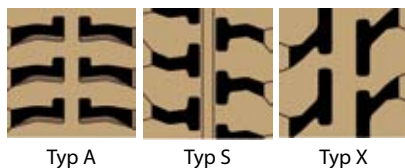
SRGP



SRLT

Solideal
SRGP, SRAT, SRLT Ind

Rozmiar opony	Liczba PR	Bieżnik	Dętka	Cena detaliczna zł netto/szt
17.5R25 */**		SRGP L3/E3	TBLS	7 247,00
20.5R25 */**		SRGP L3/E3	TBLS	10 223,00
23.5R25 */**		SRGP L3/E3	TBLS	13 604,00
26.5R25 */**		SRGP L3/E3	TBLS	19 987,00
29.5R25 */**		SRGP L3/E3	TBLS	27 218,00
14.00 R24		SRLT Ind	TBLS	na zamówienie
16.00 R25		SRLT Ind	TBLS	na zamówienie
18.00 R25		SRLT Ind	TBLS	na zamówienie



Konwencjonalne gąsienice gumowe

Rozmiar gąsienicy		Kraj pochodzenia		Cena detaliczna zł netto/szt
180X34X72 XAR		Sri Lanka		1 112,00
180X37X72 XAR		Sri Lanka		1 212,00
180X39X72 XAR		Sri Lanka		1 270,00
230X39X72 AAP		Sri Lanka		1 414,00
230X41X72 AAP		Sri Lanka		1 485,00
230X42X72 AAP		Sri Lanka		1 520,00
230X43X72 AAP		Sri Lanka		1 557,00
230X45X72 AAP		Sri Lanka		1 629,00
230X47X72 AAP		Sri Lanka		1 700,00
230X48X72 AAP		Sri Lanka		1 735,00
230X52X72 AAP		Sri Lanka		1 878,00
230X54X72 AAP		Sri Lanka		1 950,00
230X56X72 AAP		Sri Lanka		2 021,00
230X47X72 V4JP2		Sri Lanka		1 824,00
250X45X72 DAP		Sri Lanka		2 140,00
250X47X72 DAP		Sri Lanka		2 235,00
250X48X72 DAP		Sri Lanka		2 283,00
250X50X72 DAP		Sri Lanka		2 378,00
250X52X72 DAP		Sri Lanka		2 472,00
250X56X72 DAP		Sri Lanka		2 663,00
250X57X72 DAP		Sri Lanka		2 711,00
320X40X100 QAW		Sri Lanka		4 648,00
320X52X86 OBE		Sri Lanka		7 100,00
320X46X86 BJW		Sri Lanka		5 252,00
450X52X86 BBE		Sri Lanka		8 692,00
230X30X90 R1Ik		Sri Lanka		1 560,00
230X31X90 R1Ik		Sri Lanka		1 612,00
230X32X90 R1Ik		Sri Lanka		1 664,00
230X33X90 R1Ik		Sri Lanka		1 713,00
230X34X90 R1Ik		Sri Lanka		1 765,00
230X35X90 R1Ik		Sri Lanka		1 817,00
230X36X90 R1Ik		Sri Lanka		1 869,00

Uwaga:

Powyższe tabele zawierają jedynie wybrane rozmiary gąsienic z szerokiej gamy produktów. W celu otrzymania oferty na inny produkt, nie wymieniony powyżej, prosimy o kontakt z BOK tel. 22 783 35 89, biuro@solideal.pl, wraz z podaniem marki i modelu maszyny.

Wersje / mieszanki za dopłatą:

NON-MARKING (GREY) +50%

Wymienne gąsienice gumowe



Typ S

Typ V1

Typ V

Typ Y2

Typ Y3

Rozmiar gąsienicy		Kraj pochodzenia		Cena detaliczna zł netto/szt
230X60X48 SIK-F/KIK		Sri Lanka		1 965,00
230X62X48 SIK-F/KIK		Sri Lanka		2 026,00
230X64X48 SIK-F/KIK		Sri Lanka		2 091,00
230X66X48 SIK-F/KIK		Sri Lanka		2 157,00
230X68X48 SIK-F/KIK		Sri Lanka		2 222,00
230X70X48 SIK-F/KIK		Sri Lanka		2 288,00
230X72X48 SIK-F/KIK		Sri Lanka		2 348,00
250X76X48 V1IK		Sri Lanka		3 121,00
300X70X55 V1ISA		Sri Lanka		4 581,00
300X71X55 V1ISA		Sri Lanka		4 645,00
300X73X55 V1ISA		Sri Lanka		4 549,00
300X79X55 V1ISA		Sri Lanka		5 162,00
300X81X55 V1ISA		Sri Lanka		5 292,00
300X83X55 V1ISA		Sri Lanka		5 423,00
300X86X55 V1ISA		Sri Lanka		5 349,00
300X73X55 V1IWA		Sri Lanka		4 591,00
300X74X55 V1IWA		Sri Lanka		4 734,00
300X75X55 V1IWA		Sri Lanka		4 949,00
300X79X55 V1IWA		Sri Lanka		5 211,00
300X81X55 V1IWA		Sri Lanka		5 342,00
300X85X55 V1IWA		Sri Lanka		5 604,00
300X86X55 V1IWA		Sri Lanka		5 351,00
300X87X55 V1IWA		Sri Lanka		5 415,00
400X70X72.5 V1IEA		Sri Lanka		8 680,00
400X72X72.5 V1IEA		Sri Lanka		8 828,00
400X74X72.5 V1IEA		Sri Lanka		9 068,00
400X76X72.5 V1IEA		Sri Lanka		9 442,00

Uwaga:

Powyższe tabele zawierają jedynie wybrane rozmiary gąsienic z szerokiej gamy produktów. W celu otrzymania oferty na inny produkt, nie wymieniony powyżej, prosimy o kontakt z BOK tel. 22 783 35 89, biuro@solideal.pl, wraz z podaniem marki i modelu maszyny.

Wersje / mieszanki za dopłatą: NON-MARKING (GREY) +50%



Identyfikacja rozmiaru

SZEROKOŚĆ GAŚIENICY x LICZBA OGNIW x DŁUGOŚĆ MODUŁU
WZÓR BIEŻNIKA - PROWADZENIE - ELEMENT METALOWY

PRZYKŁAD:

230 x 43 x 72 AAP

230: szerokość gąsienicy (mm)

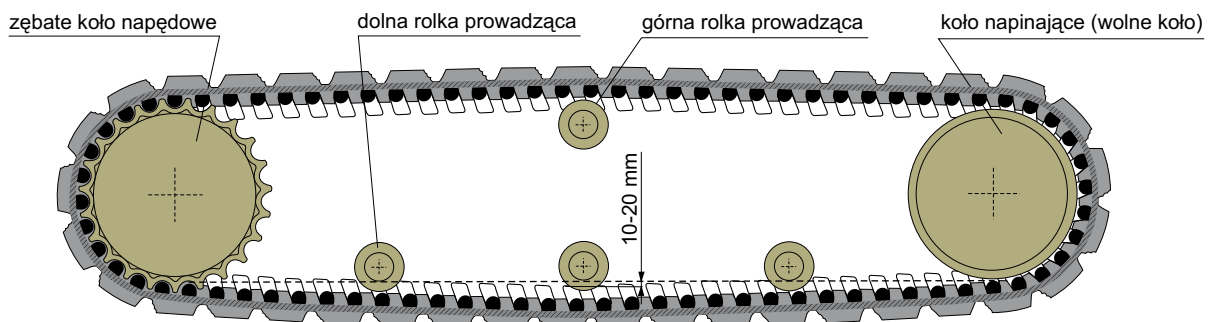
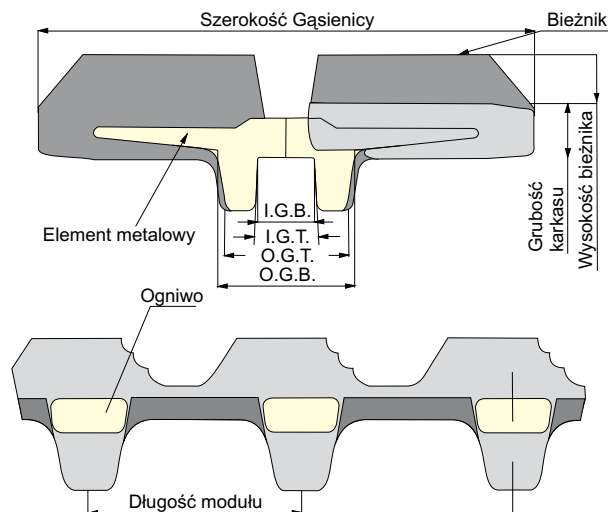
43: liczba ogniw

72: długość modułu (mm)

A: wzór bieżnika

A: system prowadzenia gąsienicy

P: typ elementu metalowego





Gąsienice OTT



6H - 2"



6H - 3,5"



8H - 2"



8H - 3,5"



Rozmiar gąsienicy		Kraj pochodzenia		Cena detaliczna zł netto/szt
Stosowane na opony 10 x 16.5				
10 X 26 X 16.5		Sri Lanka		6 536,00
10 X 29 X 16.5		Sri Lanka		7 204,00
Stosowane na opony 12 x 16.5				
12 X 31X 16.5		Sri Lanka		8 804,00
12 X 33X 16.5		Sri Lanka		9 261,00
Dystanse (komplet 4 szt.)				
2" 6 - otworowa		Sri Lanka		335,00
2" 8 - otworowa		Sri Lanka		335,00
3,5" 6 - otworowa		Sri Lanka		426,00
3,5" 8 - otworowa		Sri Lanka		426,00

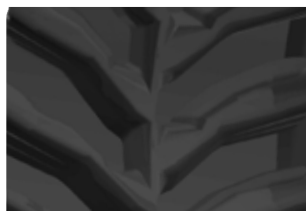
Uwaga:

Każda gąsienica OTT dostarczana jest razem z pełnym ogniwoem + 1/2 ogniwa + 3/4 ogniwa oraz dodatkowym łącznikiem i szpilkami.

10 x 16.5 OTT				
T211733 ½ ogniwa		Sri Lanka		na zamówienie
T211734 ¾ ogniwa		Sri Lanka		na zamówienie
T211735 pełne ogniwo		Sri Lanka		na zamówienie
T211740 szpilka do motażu ogniw (5 wymagane)		Sri Lanka		na zamówienie
T211757 szpilka prowadząca (2 wymagane)		Sri Lanka		na zamówienie
T211779 pas z napinaczem zapdkowym		Sri Lanka		na zamówienie
14M7455 nakrętka (7 wymagane)		Sri Lanka		na zamówienie
24M7427 podkładka (12 wymagane)		Sri Lanka		na zamówienie
12 x 16.5 OTT				
T211736 ½ ogniwa		Sri Lanka		na zamówienie
T211737 ¾ ogniwa		Sri Lanka		na zamówienie
T211738 pełne ogniwo		Sri Lanka		na zamówienie
T211741 szpilka do motażu ogniw (5 wymagane)		Sri Lanka		na zamówienie
T211757 szpilka prowadząca (2 wymagane)		Sri Lanka		na zamówienie
T211779 pas z napinaczem zapdkowym		Sri Lanka		na zamówienie
14M7455 nakrętka (7 wymagane)		Sri Lanka		na zamówienie
24M7427 podkładka (12 wymagane)		Sri Lanka		na zamówienie

Uwaga:

Pełny zestaw łączący gąsienice zawiera: 5 szpilek + 7 nakrętek + 12 podkładek + 2 szpilki prowadzące.



Leopard



Tiger

Rozmiar gąsienicy	Profil				Statyczny nacisk powierzchniowy	Prowadzenie		Karkas		Warstwy	Cena detaliczna (zł netto/szt.)
	Szerokość	Element	Głębokość	Powierzchnia styku z podłożem		Typ	Element	Środek	Bok		
LEOPARD											
John Deere seria T8000 Prowadzenie GE 6" - Długość gąsienicy 324"											
24"x54x6" Leopard (GE 6")	24"	6"	2,25 -> 2,5"	1 423 cal ²	7,4 psi	GE	6"	1,25"	1"	4	27 528,00
30"x54x6" Leopard (GE 6")	30"	6"	2,25 -> 2,5"	1 778 cal ²	5,9 psi	GE	6"	1,25"	1"	4	36 609,00
John Deere seria T9000 Prowadzenie GQ 6" - Długość gąsienicy 378"											
30"x63x6" Leopard (GQ 6")	30"	6"	2,25 -> 2,5"	2 218 cal ²	7,5 psi	GQ	6"	1,25"	1"	4	44 753,00
36"x63x6" Leopard (GQ 6")	36"	6"	2,25 -> 2,5"	2 661 cal ²	6,3 psi	GQ	6"	1,25"	1"	4	50 219,00
CAT/Claas 35/45/55 Prowadzenie GF 6" - Długość gąsienicy 318"											
24"x53x6" Leopard (GF 6")	24"	6"	2,25 -> 2,5"	1 375 cal ²	6,4 psi	GF	6"	1,25"	1"	4	27 023,00
30"x53x6" Leopard (GF 6")	30"	6"	2,25 -> 2,5"	1 703 cal ²	5,1 psi	GF	6"	1,25"	1"	4	35 935,00
CAT/Claas 65/70/75/85/95 Prowadzenie GR 6" - Długość gąsienicy 336"											
24"x56x6" Leopard (GE 6")	24"	6"	2,25 -> 2,5"	1 712 cal ²	8,0 psi	GR	65"	1,25"	1"	4	28 900,00
30"x56x6" Leopard (GR 6")	30"	6"	2,25 -> 2,5"	2 121 cal ²	6,4 psi	GR	6"	1,25"	1"	4	37 965,00
AGCO/CAT Challenger seria MT700 Prowadzenie GS 6" - Długość gąsienicy 348"											
24"x58x6" Leopard HD (GS 6")	24"	6"	2,25 -> 2,5"	1 534 cal ²		GS	6"	1,75"	1,5"	5	31 606,00
30"x58x6" Leopard HD (GS 6")	30"	6"	2,25 -> 2,5"	1 901 cal ²		GS	6"	1,75"	1,5"	5	37 156,00
AGCO/CAT Challenger seria MT800 Prowadzenie GT 6" - Długość gąsienicy 396"											
30"x66x6" Leopard HD (GT 6")	30"	6"	2,25 -> 2,5"	2 360 cal ²		GT	6"	1,5"	1,25"	5	44 753,00
36"x66x6" Leopard HD (GT 6")	36"	6"	2,25 -> 2,5"	2 832 cal ²		GT	6"	1,5"	1,25"	5	52 612,00
TIGER											
John Deere seria T8000 Prowadzenie GE 4,5" - Długość gąsienicy 324"											
25"x36x9" Tiger (GE 4,5")	25"	9"	2,5 -> 3"	1 246 cal ²	7,1 psi	GE	4,5"	1,5"	1,25"	5	29 941,00
30"x36x9" Tiger (GE 4,5")	30"	9"	2,5 -> 3"	1 495 cal ²	5,9 psi	GE	4,5"	1,5"	1,25"	5	35 935,00
John Deere seria T9000 Prowadzenie GQ 4,5" - Długość gąsienicy 378"											
30"x42x9" Tiger (GQ 4,5")	30"	9"	2,5 -> 3"	1 865 cal ²	7,5 psi	GQ	4,5"	1,5"	1,25"	5	41 930,00
CAT/Claas 35/45/55 Prowadzenie GF 4,5" - Długość gąsienicy 318"/320"											
25"x36x9" Tiger (GF 4,5")	25"	9"	2,5 -> 3"	1 204 cal ²	6,2 psi	GF	4,5"	1,5"	1,25"	5	29 108,00
30"x36x9" Tiger (GF 4,5")	30"	9"	2,5 -> 3"	1 445 cal ²	5,1 psi	GF	4,5"	1,5"	1,25"	5	34 945,00
CAT/Claas 65/70/75/85/95 Prowadzenie GR 4,5" - Długość gąsienicy 336"/338"											
25"x38x9" Tiger (GR 4,5")	25"	9"	2,5 -> 3"	1 499 cal ²	7,7 psi	GR	4,5"	1,5"	1,25"	5	31 606,00
30"x38x9" Tiger (GR 4,5")	30"	9"	2,5 -> 3"	1 799 cal ²	6,4 psi	GR	4,5"	1,5"	1,25"	5	37 937,00
AGCO/CAT Challenger seria MT700 Prowadzenie GS 4,5" - Długość gąsienicy 351"											
25"x39x9" Tiger HD (GS 4,5")	25"	9"	2,5 -> 3"	1 344 cal ²		GS	4,5"	1,75"	1,5"	6	34 103,00
30"x39x9" Tiger HD (GS 4,5")	30"	9"	2,5 -> 3"	1 630 cal ²		GS	4,5"	1,75"	1,5"	6	40 928,00
AGCO/CAT Challenger seria MT800 Prowadzenie GT 4,5" - Długość gąsienicy 396"											
30"x44x9" Tiger HD (GT 4,5")	30"	9"	2,5 -> 3"	1 984 cal ²		GT	4,5"	1,75"	1,5"	6	43 920,00



Rolki prowadzące do ciągników gąsienicowych

Rozmiar rolki	Wymiary		Zalecana szerokość gąsienicy		Waga		Cena detaliczna (zł netto/szt.)
	OD	Szerokość	Minimum	Maximum	lbs	kg	
JOHN DEERE T8000 - SERIES (12/tractor)							
14.6x4.5(12 1/2).(000)	14,6"	4,5"	16"	18"	33,1	15,0	1 361,00
14.6x8(12 1/2).(000)	14,6"	8"	24"	30"	59,5	27,0	1 638,00
14.6x9(12 1/2).(000)	14,6"	9"	25"	30"	66,1	30,0	1 718,00
JOHN DEERE T9000 - SERIES (16/tractor)							
14.6x8(12 1/2).(001)	14,6"	8"	30"	30"	59,5	27,0	1 638,00
14.06X10(12 1/2).(001)	14,6"	10"	36"	36"	74,9	34,0	1 794,00
CAT/Claas 35/45/55 (12/tractor)							
14x5.5(11 3/4).(000)	14"	5,5"	16"	18"	45,0	20,4	1 176,00
14x8.5(11 3/4).(000)	14"	8,5"	24"	30"	66,1	30,0	1 428,00
CAT/Claas 65/70/75/85/95 (16/tractor)							
14.6x8(12 1/2).(002)	14,6"	8"	24"	25"	59,5	27,0	1 575,00
14.6x9(12 1/2).(002)	14,6"	9"	25"	27,5"	66,1	30,0	1 638,00
14.6x10(12 1/2).(002)	14,6"	10"	30"	32,5"	74,9	34,0	1 701,00
AGCO/CAT Challenger MT700-series (12/tractor)							
14x5.5(11 3/4).(002)	14"	5,5"	16"	24"	45,0	20,4	1 172,00
14x8.5(11 3/4).(002)	14"	8,5"	24"	30"	66,1	30,0	1 403,00
14x10(11 3/4).(002)	14"	10"	25"	30"	77,8	35,3	1 520,00
AGCO/CAT Challenger MT800-series (16/tractor)							
14x5.5(11 3/4).(002)	14"	5,5"	16"	24"	45,0	20,4	1 172,00
14x8.5(11 3/4).(002)	14"	8,5"	24"	30"	66,1	30,0	1 403,00
14x10(11 3/4).(002)	14"	10"	30"	36"	77,8	35,3	1 520,00
CAT Lexion Harvester - Claas CIT Units (4/Unit)							
14x8.5(11 3/4).(001)	14"	8,5"	24"	30"	66,8	30,3	1 428,00
14x10(11 3/4).(001)	14"	10"	30"	36"	78,5	35,6	1 520,00



Solideal felgi 4-elementowe

Rozmiar felgi	Ilość pierścieni	Rozmiar opony	Cena detaliczna zł netto/kpl.
Felgi do wózków widłowych marki Solideal (z pierścieniami)			
3.00 D - 8	3	4.00-8 / 5.00-8 / 15x4.5-8	553,00
4.33 R - 8	2	16x6-8 / 18x7-8	582,00
4.00 E - 9	3	6.00-9 / 140/55-9	644,00
6.00 E - 9	3	21x8-9	672,00
5.00 F - 10	3	6.50-10 / 7.50-10	755,00
6.50 F - 10	3	23x9-10 / 200/50-10	799,00
5.00 S - 12	3	7.00-12 / 8.25-12	965,00
8.00 G - 12	3	23x10-12 / 27x10-12	999,00
5.50 - 15	3	7.00-15 / 7.50-15 / 8.25-15	1 248,00
6.00 - 15	3	7.00-15 / 7.50-15 / 8.25-15	1 292,00
6.50 - 15	3	7.50-15 / 8.25-15 / 28x9-15	1 300,00
7.00 - 15	3	28x9-15 / 250-15	1 369,00
7.50 - 15	3	250-15	1 433,00
8.00 - 15	3	300-15	1 460,00
9.75 - 15	3	28x12.5-15 / 32x12.1-15	1 444,00
7.00 - 20	3	8.25-20 / 9.00-20 / 10.00-20	2 095,00
7.50 - 20	3	8.25-20 / 9.00-20 / 10.00-20	2 214,00
8.00 - 20	3	8.25-20 / 9.00-20 / 10.00-20	2 258,00

Felgi bliźniacze na zamówienie

Rozmiar obręczy	Ilość pierścieni	Rozmiar opony	Cena detaliczna zł netto/kpl.
Obręcze do wózków widłowych marki Solideal (z pierścieniami)			
3.00 D - 8	3	4.00-8 / 5.00-8 / 15x4.5-8	309,00
4.33 R - 8	2	16x6-8 / 18x7-8	341,00
4.00 E - 9	3	6.00-9 / 140/55-9	345,00
6.00 E - 9	3	21x8-9	377,00
5.00 F - 10	3	6.50-10 / 7.50-10	395,00
6.50 F - 10	3	23x9-10 / 200/50-10	445,00
5.00 S - 12	3	7.00-12 / 8.25-12	518,00
8.00 G - 12	3	23x10-12 / 27x10-12	553,00
5.50 - 15	3	7.00-15 / 7.50-15 / 8.25-15	525,00
6.00 - 15	3	7.00-15 / 7.50-15 / 8.25-15	573,00
6.50 - 15	3	7.50-15 / 8.25-15 / 28x9-15	613,00
7.00 - 15	3	28x9-15 / 250-15	704,00
7.50 - 15	3	250-15	786,00
8.00 - 15	3	300-15	821,00
9.75 - 15	3	28x12.5-15 / 32x12.1-15	848,00
7.00 - 20	3	8.25-20 / 9.00-20 / 10.00-20	1 166,00
7.50 - 20	3	8.25-20 / 9.00-20 / 10.00-20	1 334,00
8.00 - 20	3	8.25-20 / 9.00-20 / 10.00-20	1 398,00

Uwaga: Powyższe tabele zawierają jedynie wybrane rozmiary felg z szerokiej gamy produktów. W celu otrzymania oferty na inny produkt, nie wymieniony powyżej, prosimy o kontakt z BOK tel. 22 783 35 89, biuro@solideal.com



Solideal – felgi typu Quick

Rozmiar felgi	Ilość pierścieni	Rozmiar opony	Cena detaliczna zł netto/kpl.
Felgi do wózków widłowych marki Solideal (bez pierścieni)			
3.00 D - 8		4.00-8 / 5.00-8 / 15x4.5-8	440,00
4.33 R - 8		16x6-8 / 18x7-8	463,00
4.00 E - 9		6.00-9 / 140/55-9	538,00
6.00 E - 9		21x8-9	565,00
5.00 F - 10		6.50-10 / 7.50-10	620,00
6.50 F - 10		23x9-10 / 200/50-10	660,00
5.00 S - 12		7.00-12 / 8.25-12	783,00
8.00 G - 12		23x10-12 / 27x10-12	837,00
5.50 - 15		7.00-15 / 7.50-15 / 8.25-15	1 010,00
6.00 - 15		7.00-15 / 7.50-15 / 8.25-15	1 051,00
6.50 - 15		7.50-15 / 8.25-15 / 28x9-15	1 074,00
7.00 - 15		28x9-15 / 250-15	1 118,00
7.50 - 15		250-15	1 137,00
8.00 - 15		300-15	1 154,00
9.75 - 15		28x12.5-15 / 32x12.1-15	1 190,00
7.00 - 20		8.25-20 / 9.00-20 / 10.00-20	1 709,00
7.50 - 20		8.25-20 / 9.00-20 / 10.00-20	1 785,00
8.00 - 20		8.25-20 / 9.00-20 / 10.00-20	1 812,00

Felgi bliźniacze na zamówienie

Rozmiar felgi	Ilość pierścieni	Rozmiar opony	Cena detaliczna zł netto/kpl.
Obręcze do wózków widłowych marki Solideal (bez pierścieni)			
3.00 D - 8		4.00-8 / 5.00-8 / 15x4.5-8	173,00
4.33 R - 8		16x6-8 / 18x7-8	200,00
4.00 E - 9		6.00-9 / 140/55-9	227,00
6.00 E - 9		21x8-9	254,00
5.00 F - 10		6.50-10 / 7.50-10	241,00
6.50 F - 10		23x9-10 / 200/50-10	287,00
5.00 S - 12		7.00-12 / 8.25-12	309,00
8.00 G - 12		23x10-12 / 27x10-12	372,00
5.50 - 15		7.00-15 / 7.50-15 / 8.25-15	372,00
6.00 - 15		7.00-15 / 7.50-15 / 8.25-15	405,00
6.50 - 15		7.50-15 / 8.25-15 / 28x9-15	427,00
7.00 - 15		28x9-15 / 250-15	454,00
7.50 - 15		250-15	481,00
8.00 - 15		300-15	508,00
9.75 - 15		28x12.5-15 / 32x12.1-15	567,00
7.00 - 20		8.25-20 / 9.00-20 / 10.00-20	844,00
7.50 - 20		8.25-20 / 9.00-20 / 10.00-20	990,00
8.00 - 20		8.25-20 / 9.00-20 / 10.00-20	1 044,00

Uwaga: Powyższe tabele zawierają jedynie wybrane rozmiary felg z szerokiej gamy produktów. W celu otrzymania oferty na inny produkt, nie wymieniony powyżej, prosimy o kontakt z BOK tel. 22 783 35 89, biuro@solideal.com



Pierścień uzupełniający

Pierścień boczny

Pierścień zaciskowy

Pierścienie Solideal

Rozmiar obręczy	Ilość pierścieni	Rozmiar opony	Cena detaliczna zł netto/kpl.
Komplet pierścieni do felg			
3.00 D - 8	3	4.00-8 / 5.00-8 / 15x4.5-8	178,00
4.33 R - 8	2	16x6-8 / 18x7-8	159,00
4.00 E - 9	3	6.00-9 / 140/55-9	191,00
6.00 E - 9	3	21x8-9	191,00
5.00 F - 10	3	6.50-10 / 7.50-10	219,00
6.50 F - 10	3	23x9-10 / 200/50-10	219,00
5.00 S - 12	3	7.00-12 / 8.25-12	345,00
8.00 G - 12	3	23x10-12 / 27x10-12	345,00
5.50 - 15	3	7.00-15 / 7.50-15 / 8.25-15	463,00
6.00 - 15	3	7.00-15 / 7.50-15 / 8.25-15	463,00
6.50 - 15	3	7.50-15 / 8.25-15 / 28x9-15	463,00
7.00 - 15	3	28x9-15 / 250-15	463,00
7.50 - 15	3	250-15	604,00
8.00 - 15	3	300-15	604,00
9.75 - 15	3	28x12.5-15 / 32x12.1-15	463,00
7.00 - 20	3	8.25-20 / 9.00-20 / 10.00-20	663,00
7.50 - 20	3	8.25-20 / 9.00-20 / 10.00-20	663,00
8.00 - 20	3	8.25-20 / 9.00-20 / 10.00-20	663,00



Felgi pierścieniowe do maszyn budowlanych

Rozmiar felgi	Ilość pierścieni	Rozmiar opony	Zastosowanie	Cena detaliczna zł netto/kpl.
7.00-20 bliźniacza	2	8.25-20 9.00-20 10.00-20	Fuchs, Atlas, Doosan, Caterpillar, Volvo, JCB, CASE	1 591,00
7.50-20	1	31x10-20 33x12-20 36x14-20	inne	1 785,00
8.00TG-24 SDC	3	12.00-24 13.00-24 14.00-24	inne	3 505,00
10.00VA-24 SDC	3	13.00-24 14.00-24	inne	3 823,00
10.00-24 IRA	4	12.00-24 14.00-24	inne	5 821,00
14.00-25/1.5	3	17.5-25	inne	5 339,00
17.00-25/2.0	5	20.5-25	inne	7 154,00
19.50-25/2.5	5	23.5-25	HSW Ł-34 / HSW 534	4 877,00
19.50-25/2.5	5	23.5-25	inne	7 684,00
22.00-25/3.0	5	26.5-25	inne	8 848,00

Uwaga: Powyższe tabele zawierają jedynie wybrane rozmiary felg z szerokiej gamy produktów. W celu otrzymania oferty na inny produkt, nie wymieniony powyżej, prosimy o kontakt z BOK tel. 22 783 35 89, biuro@solideal.com, wraz z przestaniem wypełnionej karty technicznej felgi.



Felgi skręcane (dzielone) do wózków widłowych

Rozmiar felgi	Rozmiar opony	Zastosowanie	Cena detaliczna zł netto/szt.
3.00 D - 8	4.00-8 5.00-8 15x4,5-8	Toyota, Mitsubishi Nissan, Catrepillar TCM, inne	187,00
4.00 E - 9	6.00-9 140/55-9		233,00
5.00 F - 10	6.50-10 7.50-10		285,00
5.00 S - 12	7.00-12 8.25-12		443,00



Felgi tłoczone „drop center” do maszyn budowlanych

Rozmiar felgi	Rozmiar opony	Zastosowanie	Cena detaliczna zł netto/szt.
10.50JA x 12	26x12-12	Kooiaap	670,00
8.25 x 16.5	10-16.5	Bobcat	704,00
8.25 x 16.5	10-16.5	inne	997,00
9.75 x 16.5	12-16.5	Bobcat	738,00
9.75 x 16.5	12-16.5 26x12-16.5 31.5x13-16.5	inne	918,00
9 x 18	12.5/80-18	Caterpillar, seria B / C / D	793,00
9 x 18	10.5-18 10.5/80-18 12.5/80-18	inne	1 044,00
11 x 18	12.5-18 12.5/80-18	inne	1 070,00
11 x 20	12.5-20 14.5-20	inne	1 158,00
13 x 20	405/70-20 16/70-20	inne	1 248,00
13 x 24	405/70-24 16/70-24 15.5/80-24 16.5/85-24	inne	1 498,00
W14L x 24	15.5/80-24 16.5/85-24 16.9-24 17.5L-24	inne	1 528,00
W15L x 24	16.5/85-24 16.9-24 17.5L-24	inne	1 552,00
DW16L x 26	18.4-26	Caterpillar, seria B / C / D	1 814,00
DW 16L x 26	18.4-26	inne	2 156,00
W15L x 28	16.9-28	Caterpillar, seria B / C / D	1 700,00
W15L x 28	16.9-28 18.4-28	inne	1 994,00
12.00 x16.5			1 187,00

Uwaga: Powyższe tabele zawierają jedynie wybrane rozmiary felg z szerokiej gamy produktów. W celu otrzymania oferty na inny produkt, nie wymieniony powyżej, prosimy o kontakt z BOK tel. 22 783 35 89, biuro@solideal.com, wraz z przesłaniem wypełnionej karty technicznej felgi.



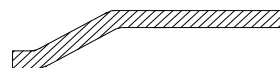
Tarcza prosta



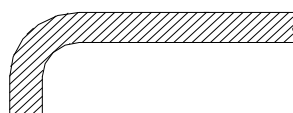
Typ 06



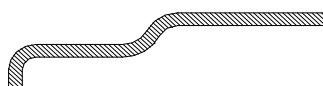
Typ 12



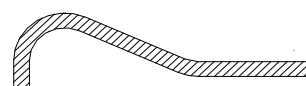
Typ 01/03



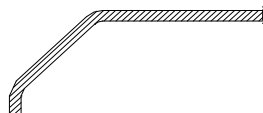
Typ 08



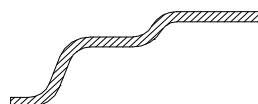
Typ 13



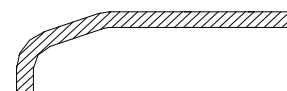
Typ 02



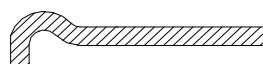
Typ 09



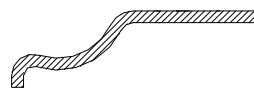
Typ 17



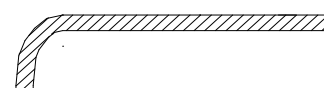
Typ 04



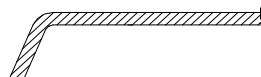
Typ 10



Typ 18



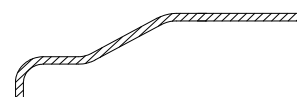
Typ 05



Typ 11



Typ 19




 ZAMÓWIENIE

 ZAPYTANIE

Symbol	Opis	Dane
D	Średnica otworu centralnego	mm
PCD	Średnica podziałowa otworów E1 na szpilki	mm
E1	Średnica nominalna otworów na szpilki	mm
E2	Średnica roztoczenia otworów na szpilki	mm
Ilość E1	Ilość otworów na szpilki <input type="checkbox"/> Symetryczne <input type="checkbox"/> Niesymetryczne	szt
ET	OFFSET	mm
S	Odległość krawędzi otworów na szpilki od krawędzi otworu centralnego	mm
G1	Odległość tarczy od krawędzi felgi od strony zewnętrznej	mm
G2	Odległość tarczy od krawędzi felgi od strony wewnętrznej (piasty)	mm
H	Grubość tarczy	mm
X	Wysokość otworu na wentyl	mm
Z	Szerokość otworu na wentyl	mm
RW	Szerokość felgi (osadzenia opony)	"
RD	Średnica felgi (osadzenia opony)	"
RZ	Szerokość zewnętrzna felgi	mm

INFORMACJA O MASZYNIE:

marka:
 model:
 rok prod.:
 nr fabryczny

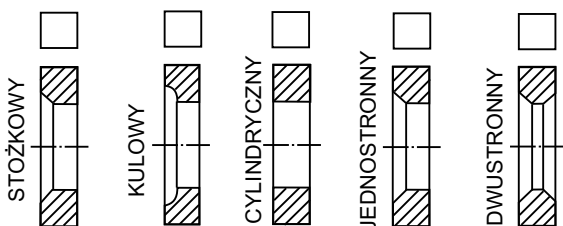
INFORMACJA O OPONIE:

marka:
 rozmiar:
 typ opony:
 superelastyczna (pełna)
 dętkowa bezdętkowa
 opaska "press-on"

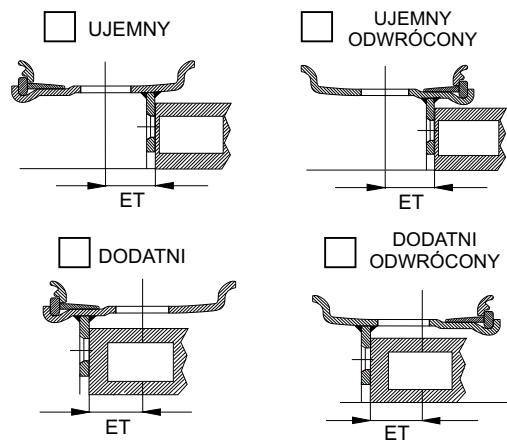
Informacja o feldze: nr. katalogowy producenta maszyny
 nazwa/nr katalogowy producenta felgi kolor

TYP FELGI: z 1 pierścieniem z 3 pierścieniami bez pierścieni typ "drop centre" (profilowana)
ROZMIAR: z 2 pierścieniami z 4 pierścieniami skręcana bliźniacza
RODZAJ TARCZY TYP/KSZTAŁT: prosta tłoczona typ

RODZAJ ZAFREZOWANIA OTWORÓW E2 POD SZPILKI



SPOSÓB MOCOWANIA FELG DO PIASTY ET (OFFSET)



KONTAKT DO KLIENTA

Osoba kontaktowa:

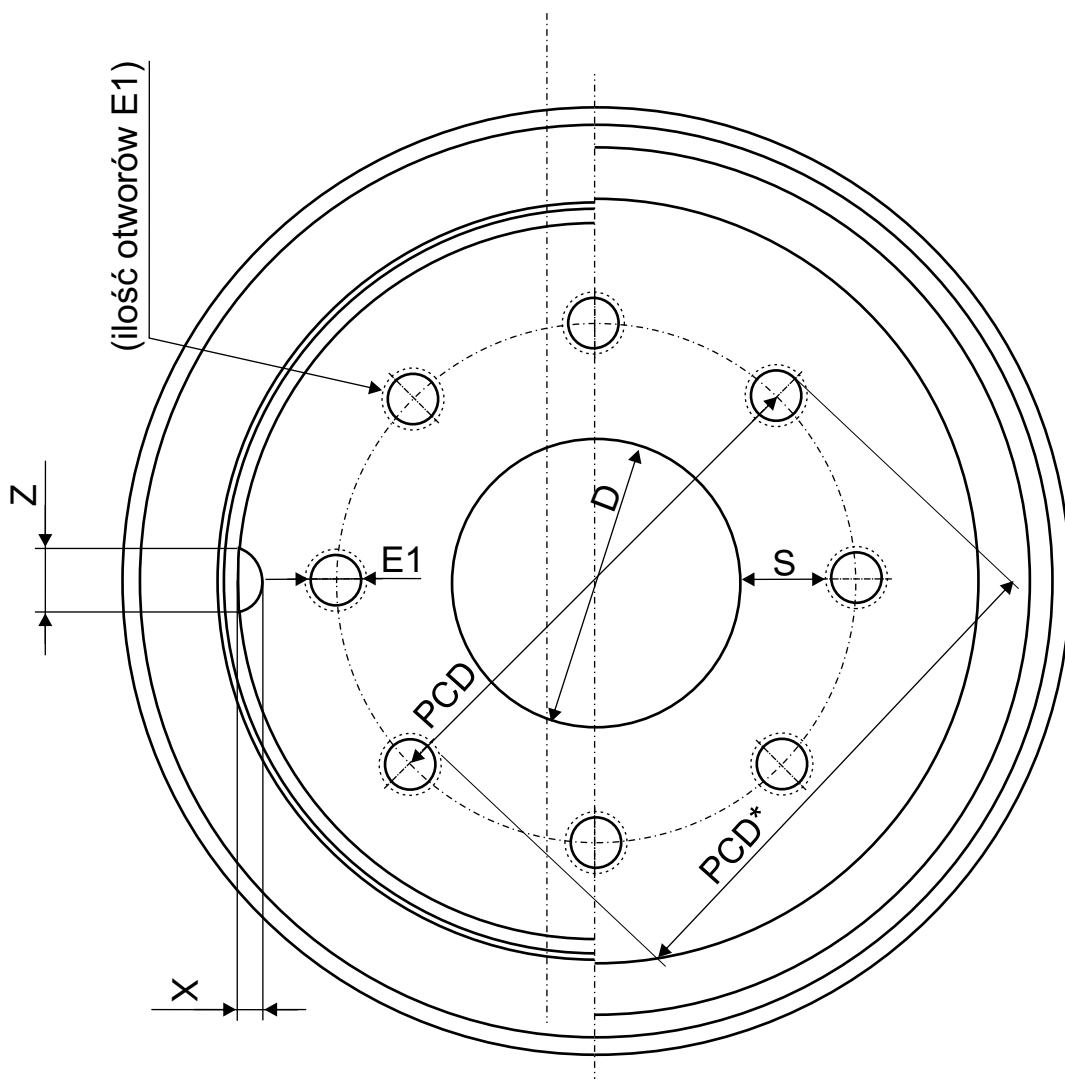
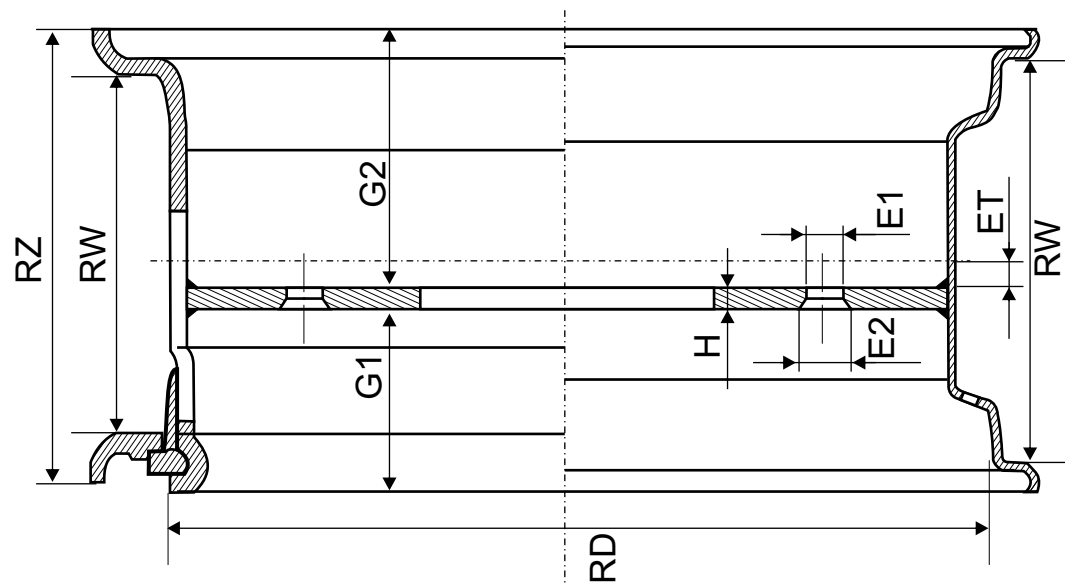
Telefon:

e-mail:

pieczęć firmowa



PIASTA KOŁA



* dotyczy tylko felg z parzystą liczbą otworów na szpilki



Wypełnienie opon elastomerem

Oferujemy Państwu usługę wypełnienia opon pneumatycznych elastomerem. W oponę, zamiast powietrza, włączana jest dwuskładnikowa substancja, która po okresie zastygnięcia wypełnia wnętrze opony, eliminując przestoje związane z ubytkami powietrza podczas wykonywanych prac.

Zalety i charakterystyka wypełnienia opon elastomerem:

- Możliwość zastosowania we wszystkich typach i rozmiarach opon pneumatycznych.
- Właściwości amortyzowania porównywalne z oponami napełnianymi powietrzem.
- Pełna elastyczność w zakresie temperatur od -40°C do $+120^{\circ}\text{C}$.
- Stałe ciśnienie wewnętrzne w oponie – nie wymagają przeglądów.
- Opona po wypełnieniu zachowuje pierwotny kształt i wymiar.
- Można użytkować przy stałych prędkościach nawet do 80 km/h.
- Dodatkowe cechy przy obciążeniu – wysoka pewność na postoju, lepsza przyczepność do podłoża.

Koszt wypełnienia zależy od pojemności opony. Informacje o pojemności danego rozmiaru opony oraz o koszcie wypełnienia udziela Biuro Obsługi Klienta, tel. 22 783 35 89.

Uwaga: w przypadku przygotowania opony dętkowej wymagane może być przygotowanie dętki w celu wypełnienia koła - koszt przygotowania wynosi 20 zł netto. Ewentualny wymóg będzie potwierdzany przed uruchomieniem procesu wypełnienia.



Uszczelnienie opon

Uszczelnienie opon środkiem Liquifill marki Roesler – Zeus jest działaniem prewencyjnym, które zabezpiecza oponę przed ubytkiem powietrza podczas jej uszkodzenia szpiczastymi przedmiotami do wielkości 10 mm. Środek uszczelniający stanowi 2% objętości opony i jest stale w postaci płynu. Doskonale uszczelnia opony bezdętkowe od wewnątrz jak również nieszczelności przy stopce opony lub przy zaworze. Uszczelnienie opony można wykonać w dowolnym czasie i miejscu, bez konieczności demontażu koła z maszyny!

Uszczelniacz Liquifill		cena detaliczna zł netto / 1 kg		62,00
Pompka do uszczelniacza		cena detaliczna zł netto / 1 szt		457,00

Uszczelniacz oferujemy w opakowaniach 25 kg.

Informacji o pojemności danego rozmiaru opony udziela Biuro Obsługi Klienta, tel. 22 783 35 89

Cennik wypełnienia opon elastomerem

Pojemność opony (kg)	Cena netto (zł/kg)	Koszt demontażu i recyklingu (zł/szt)
≤ 5	110,00 (bez względu na ilość)	80,00
5 - 79	20,00	100,00
80 - 99	18,50	120,00
100 - 199	16,00	220,00
200 - 299	15,00	320,00
300 - 499	14,50	450,00
≥ 500	13,50	850,00

Jak obliczyć wartość wypełnienia.

Przykład:

405/70-20 (ok. 210 kg) x 4 szt = 210 kg x 15,00 zł x 4 szt = 12 600 zł

UWAGI:

- Do przygotowania oferty używamy zestawienia pojemności opon firmy RÖSLER – ZEUS – informacje dostępne telefonicznie w Dziale Sprzedaży SOLIDEAL POLSKA S.A.
- Są to wielkości przybliżone i jest możliwa tolerancja w ilości użytego elastomeru ± 10%. Jest to uzależnione od marki i rodzaju opony oraz profilu felgi.
- Do wypełnienia niezbędne jest:
 - stare koło do demontażu (jeśli było wypełniane),
 - lub felgą; nowa opona,
 - w razie konieczności z dętką i ochraniaczem.
- Koło lub felgę oraz oponę klient dostarcza do Sulejówka.
- Dostawa wypełnionego do ugodnienia (w zależności od ilości kół).

W razie konieczności indywidualnych ustaleń prosimy o kontakt z regionalnym doradcą techniczno-handlowym lub Biurem Obsługi Klienta tel. 22 783 35 89, 783 35 90, e-mail: biuro@solideal.pl

Koszty transportu

Wartość zamówienia w zł/netto	Dopłata w zł
do 750,00	50,00
do 1 500,00	90,00
powyżej 1 500,00	na koszt Solideal Polska S.A.

Uwaga: Istnieje możliwość odbioru osobistego lub zlecenie odbioru kurierowi, z którym odbiorca ma podpisaną umowę.
Podany powyżej koszt transportu dotyczy zamówień produktów z grupy Solideal realizowanych z magazynu w Sulejówku.



PRASA STACJONARNA



PRASA MOBILNA

Montaż opon przemysłowych

SERWIS STACJONARNY - wózki widłowe								
L.p.	Nazwa Usługi	Rodzaj opony	Cena detaliczna zł netto/szt					
			wg średnicy felgi					
			8" - 10"	11" - 14"	15" - 17"	18" - 20"	21" - 24"	25" - 30"
1	MONTAŻ OPON ZAKUPIONYCH W FIRMIE SOLIDEAL	OPONY PNEUMATYCZNE	30,00	50,00	70,00	100,00	-	-
		OPONY PEŁNE	35,00	55,00	80,00	130,00	250,00	750,00
2	MONTAŻ OPON NIEZAKUPIONYCH W FIRMIE SOLIDEAL	OPONY PNEUMATYCZNE	60,00	100,00	140,00	200,00	-	-
		OPONY PEŁNE	80,00	110,00	160,00	260,00	500,00	1500,00
3	DEMONTAŻ OPON (TYLKO DEMONTAŻ)	OPONY PNEUMATYCZNE	40,00	70,00	90,00	140,00	-	-
		OPONY PEŁNE	45,00	80,00	20,00	160,00	300,00	900,00

SERWIS STACJONARNY - wózki kontenerowe i maszyny budowlane							
L.p.	Nazwa Usługi	Rodzaj opony	Cena detaliczna zł netto/szt				
			wg średnicy felgi				
			12" - 15"	16" - 20"	21" - 24"	25" - 30"	
1	MONTAŻ OPON ZAKUPIONYCH W FIRMIE SOLIDEAL	OPONY PNEUMATYCZNE	50,00	90,00	150,00	260,00	
2	MONTAŻ OPON NIEZAKUPIONYCH W FIRMIE SOLIDEAL	OPONY PNEUMATYCZNE	100,00	180,00	300,00	520,00	
3	DEMONTAŻ OPON (TYLKO DEMONTAŻ)	OPONY PNEUMATYCZNE	70,00	120,00	200,00	350,00	

SERWIS MOBILNY - wózki widłowe					
L.p.	Nazwa Usługi	Rodzaj opony	Cena detaliczna zł netto/szt		
			wg średnicy felgi		
			8" - 12"	13" - 15"	16" - 20"
1	MONTAŻ OPON ZAKUPIONYCH W FIRMIE SOLIDEAL	OPONY PNEUMATYCZNE	50,00	80,00	130,00
		OPONY PEŁNE	60,00	90,00	150,00
2	MONTAŻ OPON NIEZAKUPIONYCH W FIRMIE SOLIDEAL	OPONY PNEUMATYCZNE	100,00	160,00	260,00
		OPONY PEŁNE	120,00	180,00	300,00
3	DEMONTAŻ OPON (TYLKO DEMONTAŻ)	OPONY PNEUMATYCZNE	70,00	100,00	150,00
		OPONY PEŁNE	75,00	110,00	180,00


SERWIS MOBILNY - wózki kontenerowe i maszyny budowlane						
L.p.	Nazwa Usługi	Rodzaj opony	Cena detaliczna zł netto/szt			
			wg średnicy felgi			
			12" - 15"	16" - 20"	21" - 24"	25" - 30"
1	MONTAŻ OPON ZAKUPIONYCH W FIRMIE SOLIDEAL	OPONY PNEUMATYCZNE	50,00	90,00	150,00	260,00
2	MONTAŻ OPON NIEZAKUPIONYCH W FIRMIE SOLIDEAL	OPONY PNEUMATYCZNE	100,00	180,00	300,00	520,00
3	DEMONTAŻ OPON (TYLKO DEMONTAŻ)	OPONY PNEUMATYCZNE	70,00	120,00	200,00	350,00


Za dojazd serwisu do klienta pobierana jest dodatkowo opłata w wysokości 2,50 zł netto za każdy kilometr dojazdu i powrotu. Przy montażu min. 8 szt. opon, stawka montażu w serwisie stacjonarnym podlega negocjacji.

Do cen podanych powyżej należy doliczyć 23% VAT.

Cennik pras do montażu opon superelastycznych

Prasa mobilna PE120MS	
nacisk - 120 ton	
tłok wysuwany od góry	
możliwość montażu opon na felgi od 8" do 20" (20" po dokupieniu dodatkowego oprzyrządowania)	
Waga transportowa 2 000 kg	
Cena	24 950,00 Euro netto (prasa + oprzyrządowanie)*

Prasa mobilna PM100	
nacisk - 90 ton	
tłok wysuwany od góry	
możliwość montażu opon na felgi od 8" do 15"	
Waga transportowa 1 395 kg	
Cena	73 000,00 zł netto (prasa + oprzyrządowanie Eurowheel)
	63 000,00 zł netto (prasa + oprzyrządowanie Solideal)

Prasa stacjonarna PE120S	
nacisk - 120 ton	
tłok wysuwany od góry	
możliwość montażu opon na felgi od 8" do 20" (20" po dokupieniu dodatkowego oprzyrządowania)	
Cena	

Prasa mobilna P100	
nacisk - 90 ton	
tłok wysuwany od góry	
możliwość montażu opon na felgi od 8" do 15"	
Cena	
	53 000,00 zł netto (prasa + oprzyrządowanie Solideal)

* Płatność wg kursu sprzedaży Euro w NBP (tabela C) w dniu wystawienia faktury.

Cennik narzędzi Solideal do pras

Kod	Nazwa	Cena detaliczna netto zł/szt
P-8-4/8-4A	KOSZ DO MONTAŻU OPON 8"	451,00 zł
P-9-4/10-4	KOSZ DO MONTAŻU OPON 9 - 10"	615,00 zł
P-12-4/12-4A	KOSZ DO MONTAŻU OPON 12 - 12"	685,00 zł
P-15-4/15-4A	KOSZ DO MONTAŻU OPON 15 - 15"	958,00 zł
P-8-6	TULEJA DO DEMONTAŻU 8"	212,00 zł
P-9-6	TULEJA DO DEMONTAŻU 9"	337,00 zł
P-10-6	TULEJA DO DEMONTAŻU 10"	355,00 zł
P-12-6	TULEJA DO DEMONTAŻU 12"	379,00 zł
P-15-6	TULEJA DO DEMONTAŻU 15" (dzielona)	674,00 zł
P-8-2/8-2A	PODSTAWA POD FELGĘ 3.00/4.33 - 8	108,00 zł
P-9-2/10-2	PODSTAWA POD FELGĘ 4.00/6.00 - 9" 5.00/6.50 - 10"	127,00 zł
P-12-2/12-2A	PODSTAWA POD FELGĘ 5.00/8.00 - 12"	228,00 zł
P-15-2/15-2A	PODSTAWA POD FELGĘ 15 - 15"	315,00 zł
P-8-1	STOŻEK MONTAŻOWY 3.00/7.00 - 8	157,00 zł
P-8-1A	STOŻEK MONTAŻOWY 4.33 - 8	169,00 zł
P-9-1	STOŻEK MONTAŻOWY 4.00/6.00 - 9	210,00 zł
P-10-1	STOŻEK MONTAŻOWY 5.00/6.50 - 10"	241,00 zł
P-12-1	STOŻEK MONTAŻOWY 5.00 - 12	270,00 zł
P-12-1A	STOŻEK MONTAŻOWY 8.00 - 12	270,00 zł
P-15-1A	STOŻEK MONTAŻOWY 15" (bez regulacji - bliźniak)	210,00 zł
P-15-1	STOŻEK MONTAŻOWY 15" (z regulacją)	273,00 zł
P-8-3/9-3	PIERŚCIEŃ DO MONTAŻU PIERŚCIENI WYRÓWNUJĄCYCH 8- 9"	158,00 zł
P-10-3	PIERŚCIEŃ DO MONTAŻU PIERŚCIENI WYRÓWNUJĄCYCH 10"	234,00 zł
P-12-3/12-3A	PIERŚCIEŃ DO MONTAŻU PIERŚCIENI WYRÓWNUJĄCYCH 12 - 12"	289,00 zł
P-15-3/15-3A	PIERŚCIEŃ DO MONTAŻU PIERŚCIENI WYRÓWNUJĄCYCH 15 - 15"	337,00 zł
P-15-5	KOSZ DEMONTAŻOWY 15"	1 717,00 zł
Komplet osprzętu		9 979,00 zł



Kosz do montażu opon



Tuleja do demontażu



Kosz do demontażu



Tuleja do montażu



Podstawa pod felgę



Pierścień do montażu pierścieni wyrównujących

Procedura reklamacyjna**SOLIDEAL®**

1. W przypadku wystąpienia prawdopodobnej wady towaru, ewentualnego zgłoszenia reklamacji należy dokonać pisemnie, na druku zgłoszenia reklamacji (załącznik na str. 40) do **SOLIDEAL POLSKA S.A.** w terminie do 30 dni od wykrycia wady (zgodnie z kartą gwarancyjną **SOLIDEAL POLSKA S.A.**).
2. Na zgłoszeniu muszą być wypełnione wszystkie pola dotyczące reklamowanego produktu.
3. Razem ze zgłoszeniem reklamujący powinien przesłać zdjęcia reklamowanego ogumienia, w dobrej jakości, ze szczególnym uwzględnieniem:
 - widoku bocznego i czołowego ogumienia;
 - marki;
 - rozmiaru;
 - NUMERU FABRYCZNEGO;
 - zgłaszanych uszkodzeń oraz stanu ogumienia (wyrwanie materiału) maksimum 5 zdjęć;
 - podania miejsca pracy maszyny - warunków pracy (podłoża);
 - w przypadku gąsienic zdjęcie koła napędowego oraz data montażu i demontażu.
4. W przypadku niemożliwości wykonania zdjęć należy dostarczyć reklamacyjny produkt do **SOLIDEAL POLSKA S.A.**, na adres w 05-070 Sulejówku, ul. Hotelowa 4.
Dostarczenie produktu odbywa się na koszt reklamującego.
5. W sytuacjach wątpliwych, co do oceny jakości produktu, **SOLIDEAL POLSKA S.A.** dopuszcza wykonanie wstępnej oceny i zebrania dokumentacji przez regionalnego Doradcę Techniczno-Handlowego, na miejscu u klienta.
6. Zebrana dokumentacja zostaje przekazana do dalszej analizy do centrum badawczego CS-ETC w Belgii, jedynej autoryzowanej jednostki technicznej Grupy Solideal.
7. W związku z powyższym o ostatecznej decyzji reklamacyjnej klient zostanie poinformowany w formie pisemnej w ciągu 45 dni od momentu dostarczenia materiałów oraz innych niezbędnych dokumentów.

Protokół reklamacyjny

Data zgłoszenia reklamacji przez użytkownika: _____

Data zgłoszenia reklamacji przez dystrybutora: _____

Numer reklamacji: _____

Reklamujący/pieczętka firmy:	Użytkownik - adres/pieczętka firmy:
------------------------------	-------------------------------------

Dane pojazdu	Marka : _____ Rodzaj: _____ Typ: _____				
	Rok Produkcji: _____ Przebieg w km lub rbh: _____				
	Rodzaj nawierzchni: <input type="checkbox"/> ziemia <input type="checkbox"/> piach <input type="checkbox"/> żwir <input type="checkbox"/> błoto <input type="checkbox"/> bruk <input type="checkbox"/> kostka bruk. <input type="checkbox"/> beton <input type="checkbox"/> asfalt <input type="checkbox"/> kamień inne _____				
	Ilość elementów napędowych: _____ Max. udźwig pojazdu: _____ Śr. prędkość pojazdu: _____				
	Prosimy zaznaczyć pozycję reklamowanej opony: <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td style="width: 25%;">Oś / koło poz.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Oś / koło poz.			
Oś / koło poz.					

	nr seryjny	rozmiar / bieżnik	ciśnienie ekspl.	przebieg km lub rbh	pozostałość bieżnika	cykl pracy ilość zmian
Ogumienie						
	Opis uszkodzenia ogumienia:					

Data sprzedaży:	Nr faktury/paragonu:
-----------------	----------------------

Czy uszkodzenie opony spowodowało wypadek?

Żądanie w przypadku uznania reklamacji wymiana na wolną od wad/zwrot gotówki)

Ogumienie, w którym nie wykryto wad fabrycznych jest przechowywane przez 30 dni od daty wydania decyzji i w przypadku braku żądania zwrotu są po tym okresie złomowane.

Miejscowość: _____ Data: _____ Czytelny podpis użytkownika zgłaszającego reklamację: _____

Zwrot towaru

W przypadku zwrotu towaru, sprowadzonego i dostarczonego do klienta na jego specjalne życzenie (towar niestandardowy, spoza magazynu), zostanie nałożona na niego opłata manipulacyjna w wysokości 10% wartości faktury, towaru zwróconego do SOLIDEAL POLSKA S.A. - zrealizowanego wcześniej zgodnie z zamówieniem.

Dodatkowo zwrot towaru odbywać się będzie na koszt zwracającego, a w przypadku pierwotnej dostawy i zwrotu całego towaru, zwracający zostanie obciążony przez sprzedawcę całkowitym kosztem transportu poniesionym przy dostawie pierwotnej. Warunek ten dotyczy tylko towarów wysyłanych i zwracanych spedycją.

Powyższe zasady nie obowiązują, w przypadku zwrotów/wymiany towarów, realizowanych w ramach indywidualnych umów handlowych z zaopiniowaniem oraz towarów standardowo dystrybuowanych z magazynu Solideal Polska S.A.

Ograniczenie asortymentu

W związku z wdrożeniem polityki optymalizacji przy produkcji towarów grupy Solideal i ograniczeniu bądź wycofaniem ze standardowej produkcji części asortymentu (mało rotujący, nietypowy), niektóre produkty mogą być dostępne na zamówienie przy spełnieniu wymogów kwotowo-ilościowych, które pozwolą na uruchomienie produkcji. Niniejsze wymagania przedstawia tabela

wartość	ilość szt
5 000,00 Euro	50

W przypadku braku możliwości zamówienia towaru z ogólnodostępnej listy, należy rozważyć zamianę opon na inny rodzaj lub wersję będącą w ciągłej produkcji i dostępności, np.: oponę pneumatyczną niebrudzącą zastąpić oponą superelastyczną niebrudzącą.

Warunki gwarancji

Firma Solideal Polska S.A. zwana dalej Gwarantem, będąca generalnym i wyłącznym przedstawicielem producenta na terenie Polski, udziela gwarancji na dystrybuowane i sprzedawane ogumienie przemysłowe marek SOLIDEAL, HAULER, MAGNUM, ECOMATIC, felg marki SOLIDEAL oraz gąsienic gumowo-metalowych marki CAMOPLAST. Wszelkie reklamacje jakości ogumienia rozpatrywane są przez CS-TEC, Camoplast Solideal European Technical Center NV grupy Camoplast Solideal, wykonującej prace na rzecz Solideal Polska S.A. i działający jako jedyny autoryzowany przedstawiciel gwarancyjny odnośnie wszystkich produktów firmy Solideal.

OGÓLNE WARUNKI GWARANCJI

1. Gwarancją objęte są wady fizyczne towaru powstałe z przyczyn tkwiących w towarze, a stanowiące szczególności wady wykonawstwa, wady materiałowe lub wady konstrukcyjne, o ile ujawniają się one w ciągu wyżej określonego terminu.
2. Warunkiem rozpatrzenia reklamacji jest przedstawienie reklamowanego wyrobu wraz z wypełnionym zgłoszeniem reklamacyjnym opracowanym przez gwaranta i kartą gwarancyjną, bądź dowodem zakupu (paragon, faktura itp.) w terminie 30 dni od dnia wykrycia wady.
3. Gwarancja na felgi obowiązuje przez 12 miesięcy od daty wydania towaru Nabywcy.
4. Na żądanie przyjmującego reklamację lub gwaranta – udostępnienie pojazdu do oceny stanu technicznego i warunków pracy
5. Od decyzji Gwaranta rozstrzygającej o uznaniu, bądź nie uznaniu reklamacji, nie służy odwołanie do Gwaranta.
6. Zgłoszenia reklamacji należy dokonać w punkcie zakupu ogumienia lub bezpośrednio w firmie Solideal Polska S.A.
7. Niniejszej gwarancji udziela się wyłącznie na rzecz właściciela i gwarancja nie podlega cesji.
8. Gwarancją nie są objęte wady spowodowane:
nieprawidłowym przechowywaniem, zastosowaniem wyrobu niezgodnie z przeznaczeniem, nieprawidłowym montażem lub demontażem, eksploatacją niezgodną z przeznaczeniem pojazdu, warunkami określonymi przez producenta pojazdu i warunkami określonymi dla danej opony, nieprawidłowym użytkowaniem opon, podczas których opona jest narażona m.in. na: odkształcenia wynikające z nadmiernych nacisków, uderzeń i udarów, oddziaływania substancji chemicznych (m.in. kwasów, zasad i innych materiałów żrących, materiałów ropopochodnych oraz ozonu i wysokich temperatur, środowisku przesyconym solą w przypadku felg), eksploatacji opon z nieprawidłowym ciśnieniem wewnętrznym (za wysokim lub zbyt niskim, również w przypadku gąsienic OTT), eksploatacji nadmiernie obciążonego pojazdu, powodującej przekroczenie dopuszczalnej nośności opon i/lub dopuszczalnych nacisków na osie wyszczególnionych na tabliczce znamionowej pojazdu i dozwolonej przepisami, jazdy z nadmierną prędkością, nieprawidłowej techniki jazdy a w szczególności gwałtownego hamowania, przyspieszania i jazdy z zablokowanymi kołami, eksploatacją na niesprawnym technicznie pojeździe, uszkodzeniem mechanicznym, zużyciem rzeźby bieżnika, naprawą ogumienia, która ma związek przyczynowy ze stwierdzoną wadą bez względu na sposób i rodzaj dokonanej naprawy, umyślnego działania powodującego uszkodzenie opony, nieużyciem któregośkolwiek elementu stanowiącego kompletny zestaw, pracą w środowisku nadmiernie przesyconym solą lub olejami, używaniem gąsienicy bez odpowiedniego naprężenia, zastosowaniem rozmiaru obręczy nie pasującym do opony, niewłaściwym doбором rozmiaru i elementów składowych, nieużyciem któregośkolwiek elementu stanowiącego kompletny zestaw, naturalnym procesem starzenia się gumy, metalu
9. Brak numeru serii na oponie, gąsienicy, feldze wyłącza odpowiedzialność z tytułu gwarancji.
10. W przypadku nie uznania reklamacji, ewentualny zwrot ogumienia, gąsienic, felg odbywa się na koszt Klienta.
11. W przypadku nie uznania reklamacji, uszkodzone ogumienie, gąsienice, felgi przechowywane jest przez 30 dni od daty wydania decyzji, po tym czasie przekazane jest do utylizacji, której kosztami zostaje obciążony zgłaszający reklamację.
12. Nie zgłoszenie reklamacji w terminie podanym w pkt. 2. wyłącza odpowiedzialność z tytułu gwarancji.
13. Zgłoszona reklamacja (zgodnie z wymaganiami formalnymi) będzie rozpatrzona w terminie nieprzekraczającym 45 dni od daty dostarczenia pełnej dokumentacji i reklamowanego produktu, bądź wymaganych zdjęć.
14. W przypadku uznania zgłoszonej reklamacji ogumienia Nabywca ma prawo: a) jeżeli wada ujawni się do 12 miesięcy od daty wydania ogumienia - do bezpłatnej wymiany na nową, wolna od wad lub zwrotu kosztów zakupu ogumienia, b) jeżeli wada ujawni się po okresie 12 miesięcy od daty wydania ogumienia - do wymiany na nowe, wolne od wad lub zwrotu kosztów zakupu ogumienia, przy czym w przypadku ogumienia wymiana może nastąpić po wpłaceniu przez Klienta odpowiadającej procentowemu kosztowi zużycia reklamowanego ogumienia, a w przypadku zwrotu kosztów zakupu ogumienia nastąpi potrącenie procentowego kosztu zużycia reklamowanego ogumienia.
15. Gwarant zastrzega sobie prawo, do ustalenia sposobu załatwienia reklamacji, o której mowa w pkt. 8. tj. wymiany ogumienia, bądź zwrotu kosztów zakupu ogumienia.
16. Wszelkie szkody, niedogodności oraz utracone korzyści, w wyniku zasadnej reklamacji nie będą rekompensowane przez Gwaranta. W miarę możliwości na czas rozpatrzenia reklamacji Gwarant, na podstawie faktury VAT, dostarczy towar wolny od wad umożliwiający użytkowanie pojazdu. W przypadku uznania reklamacji zostanie dokonana korekta faktury VAT (pełna lub ustalona wartościowo).

PODSTAWOWE ZASADY EKSPLOATACJI OGUMIENIA, GĄSIENIC GUMOWO-METALOWYCH, FELG

OPONY montować na pojeździe opony dokładnie tego rozmiaru, nośności i maksymalnej prędkości jakie są określone w wymaganiach technicznych dla danego pojazdu, montować na osi pojazdu opony jednego typu (rozmiar, indeks nośności, symbol prędkości, konstrukcja, rzeźba bieżnika), ciśnienie w ogumieniu mierzyć nie wcześniej jak po upływie dwóch godzin od zatrzymania pojazdu i nie rzadziej, jak co 2 tygodnie, eksploatować oponę, stosując zalecane przez producenta pojazdu/ogumienia ciśnienie wewnętrzne w oponie w odniesieniu do obciążenia eksploatacyjnego pojazdu (informacje te są dostępne w punktach sprzedaży opon i w katalogu producenta), eksploatować opony, stosując odpowiednio do rozmiaru opony rozmiary obręczy, kontrolować na bieżąco stan opon i wymieniać w przypadku stwierdzenia uszkodzeń, montować i demontować opony wyłącznie w specjalistycznych serwisach, należy zawsze dostosować styl pracy (jazdy), prędkość do warunków panujących oraz stopnia obciążenia pojazdu, a także unikać gwałtownego hamowania i przyspieszania - szczególnie zrywania przyczepności kół napędowych przy ruszaniu i doprowadzania do zablokowania kół, należy zawsze wymieniać dętkę i ochraniacz (opona dętkowa) lub zawór (opona bezdętkowa) na nową przy wymianie opon.

GĄSIENICE rozmiar opony i gąsienicy OTT powinny do siebie pasować, kompletny zestaw elementów składowych musi być użyty we wszystkich zespołach, gąsienice mogą być montowane tylko przez przeszkolony personel, należy sprawdzić poprawność zamontowania oraz regularnie sprawdzać dokręcenie śrub mocujących, rozmiar gąsienicy powinien być zgodny z zaleceniami producenta, a w przypadkach innych rozmiarów odpowiedzialność powinna być sprawdzona z CS-TEC, gąsienice gumowe o takich samych rozmiarach mogą mieć różne elementy metalowe oraz różną grubość szkieletu, odpowiedzialność określonego sprzętu musi być sprawdzona przez CS-TEC, należy zawsze sprawdzać naprężenie gąsienicy, informacji o zalecanych poziomach naprężenia można uzyskać w CS-TEC, niekorzystne warunki mogące uszkodzić lub skrócić okres eksploatacji to żwir, kamieniste nawierzchnie, rozpadliny, krawędzie ścian, kamienie graniczne, w takich warunkach zaleca się zmniejszenie prędkości, należy unikać środowiska przesyconego solami i olejami, zaleca się regularne czyszczenie systemu napędowego oraz gąsienicy

FELGI rozmiar opony i obręczy powinny do siebie pasować, obręcz i pierścienie powinny być o odpowiednim kształcie, należy dbać o to, żeby zapewnić dobór prawidłowego rozmiaru i elementów składowych odpowiednich dla danego rozmiaru obręczy, kompletny zestaw elementów składowych musi być użyty we wszystkich zespołach, koła mogą być montowane tylko przez przeszkolony personel, należy sprawdzić poprawność zamontowania oraz regularnie sprawdzać dokręcenie śrub mocujących, rozmiar felgi powinien być zgodny z zaleceniami producenta opony, a w przypadkach innych rozmiarów odpowiedzialność powinna być sprawdzona z CS-TEC, niekorzystne warunki mogące uszkodzić lub skrócić okres eksploatacji to żwir, kamieniste nawierzchnie, rozpadliny, krawędzie ścian, kamienie graniczne, w takich warunkach zaleca się zmniejszenie prędkości, należy unikać środowiska przesyconego solami, zaleca się regularne czyszczenie felg,

Warunki gwarancji

ZASADY UZNAWANIA ZGŁOSZONYCH REKLAMACJI

Stopień zużycia reklamowanego ogumienia oblicza się poprzez pomiar pozostałej głębokości bieżnika reklamowanego ogumienia i porównanie jej głębokością bieżnika nowej wg następującego wzoru:

$$100[1 - (\text{aktualna głębokość rzeźby bieżnika w mm}) / (\text{głębokość rzeźby nowego ogumienia w mm})] \% = 100 \times [1 - (50/100)] = 100 \times (1 - 0,5) = 100 \times 0,5 = 50\%$$

Dla opon przemysłowych i do robót ziemnych, procentową wartość uznania reklamacji określa się w oparciu o wiek opony (ilość lat od daty sprzedaży potwierdzonej w dowodzie zakupu, lub ilość lat od daty produkcji) i procentowy stopień zużycia opony wg następującej tabeli:

Procentowa wartość uznania reklamacji na opony:

Liczba lat od daty zakupu lub produkcji	% zużycia						100%-%zużycia
	1	0-20	21-40	41-60	61-80	81-100	
2	80	60	40	20	5	100%-%zużycia	

Gwarancje na gąsienice gumowo-metalowe

Gąsienice do minikoparek (w tym do żurawi i platform) Gwarancja na wady jest ważna przez maksymalny czas pracy równy 1500 godzin lub przez okres 18 miesięcy od daty faktury, w zależności od tego, który z tych terminów minie wcześniej, przy czym jest ona stopniowo obniżana zgodnie z poniższą tabelą przepracowanych godzin:

Mniej niż 100 godzin	Od 100 do mniej niż 300 godzin	Od 300 do mniej niż 600 godzin	Od 600 do mniej niż 900 godzin	Od 900 do mniej niż 1200 godzin	Od 1200 do mniej niż 1500 godzin
100%	80%	60%	40%	20%	10%

Dla gąsienic o szerokości 700 – 750 i 800mm gwarancja na wady jest ważna przez maksymalny czas pracy równy 750 godzin lub przez 18 miesięcy od daty faktury, w zależności od tego, który z tych terminów minie wcześniej, przy czym jest ona stopniowo obniżana zgodnie z poniższą tabelą przepracowanych godzin:

Mniej niż 100 godzin	Od 100 do mniej niż 150 godzin	Od 150 do mniej niż 300 godzin	Od 300 do mniej niż 450 godzin	Od 450 do mniej niż 600 godzin	Od 600 do mniej niż 750 godzin
100%	80%	60%	40%	20%	10%

Gąsienice do wywrotek. Gwarancja na wady jest ważna przez maksymalny czas pracy równy 1000 godzin lub przez 12 miesięcy od daty faktury, w zależności od tego, który z tych terminów minie wcześniej, przy czym jest ona stopniowo obniżana zgodnie z poniższą tabelą przepracowanych godzin:

Mniej niż 100 godzin	Od 100 do mniej niż 200 godzin	Od 200 do mniej niż 400 godzin	Od 400 do mniej niż 600 godzin	Od 600 do mniej niż 800 godzin	Od 800 do mniej niż 1000 godzin
100%	80%	60%	40%	20%	10%

Dla gąsienic o szerokości 700 – 750 i 800mm gwarancja na wady jest ważna przez maksymalny czas pracy równy 500 godzin lub przez 12 miesięcy od daty faktury, w zależności od tego, który z tych terminów minie wcześniej, przy czym jest ona stopniowo obniżana zgodnie z poniższą tabelą przepracowanych godzin:

Mniej niż 50 godzin	Od 50 do mniej niż 100 godzin	Od 100 do mniej niż 200 godzin	Od 200 do mniej niż 300 godzin	Od 300 do mniej niż 400 godzin	Od 400 do mniej niż 500 godzin
100%	80%	60%	40%	20%	10%

Gąsienice dla kompaktowych koparek gąsienicowych (CTL). Gwarancja na wady jest ważna przez maksymalny czas pracy równy 1000 godzin lub przez 12 miesięcy od daty faktury, w zależności od tego, który z tych terminów minie wcześniej, przy czym jest ona stopniowo obniżana zgodnie z poniższą tabelą przepracowanych godzin:

Mniej niż 100 godzin	Od 100 do mniej niż 200 godzin	Od 200 do mniej niż 400 godzin	Od 400 do mniej niż 600 godzin	Od 600 do mniej niż 800 godzin	Od 800 do mniej niż 1000 godzin
100%	80%	60%	40%	20%	10%

Gąsienice na opony - OTT. Gwarancja na wady jest ważna przez maksymalny czas 12 miesięcy od daty faktury, przy czym jest ona stopniowo obniżana zgodnie z poniższą tabelą przepracowanych godzin:

Mniej niż 2 miesiące	Od 2 do mniej niż 4 miesięcy	Od 4 do mniej niż 6 miesięcy	Od 6 do mniej niż 8 miesięcy	Od 8 do mniej niż 10 miesięcy	Od 10 do mniej niż 12 miesięcy
100%	80%	60%	40%	20%	10%

Gąsienice do ciągników rolniczych. Gwarancja na wady jest ważna przez maksymalny czas pracy równy 1000 godzin lub przez 24 miesiące od daty faktury, w zależności od tego, który z tych terminów minie wcześniej, przy czym jest ona stopniowo obniżana zgodnie z poniższą tabelą przepracowanych godzin:

Mniej niż 100 godzin	Od 100 do mniej niż 200 godzin	Od 200 do mniej niż 400 godzin	Od 400 do mniej niż 600 godzin	Od 600 do mniej niż 800 godzin	Od 800 do mniej niż 1000 godzin
100%	80%	60%	40%	20%	10%

Przechowywanie ogumienia, felg, gąsienic metalowo-gumowych

Opony należy przechowywać zawsze czyste, w miejscu suchym, ciemnym i chłodnym, chroniąc je przed działaniem ozonu, substancji żrących lub ropopochodnych. Opony zamontowane na obręczach przechowywane są ułożone płasko jedno koło na drugim (maksymalnie 4 koła). Opony bez obręczy przechowywane są w pozycji pionowej (stojącej). W obydwu w/w przypadkach należy zmieniać pozycję co 4 tygodnie żeby uniknąć trwałych deformacji.

Felgi muszą być przechowywane w zabezpieczonym środowisku i należy unikać wystawiania ich na działanie wilgoci, soli i warunków pogodowych.

Gąsienice muszą być przechowywane w zabezpieczonym środowisku (ciemne i suche miejsce z dala od ozonu), gąsienice powinny być tak ułożone, aby nie były narażone na pęknięcie, złamanie oraz odkształcenie.

Informacja / kontakt

Imię i Nazwisko	Adres e-mail	Telefon / Kontakt	
Dział Sprzedaży i Logistyki			
fax +48 22 783 35 82, e-mail: biuro@solideal.pl			
Katarzyna Górecka	katarzyna.gorecka@camoplastsolideal.com	+48 22 783 35 90 +48 22 783 17 87	Sprzedaż - reklamacje
Monika Kąca	monika.kaca@camoplastsolideal.com	+48 22 783 35 89 +48 22 783 39 74	Sprzedaż - logistyka
Beata Warzywoda	beata.warzywoda@camoplastsolideal.com		Kierownik biura
Dział Handlowy			
Krzysztof Polesiak	krzysztof.polesiak@camoplastsolideal.com	+48 605 314 325	Region Centralno-Południowy, felgi
Maciej Kulawik	maciej.kulawik@camoplastsolideal.com	+48 605 317 128	Region Południowo-Wschodni
Wojciech Szuba	wojciech.szuba@camoplastsolideal.com	+48 693 802 908	Region Północno-Wschodni
Rafał Gryganiec	rafal.gryganiec@camoplastsolideal.com	+48 691 605 301	Region Południowo-Zachodni
Robert Pawłowski	robert.pawlowski@camoplastsolideal.com	+48 691 605 401	Region Północno-Zachodni



SOLIDEAL POLSKA S.A.

ul. Trakt Brzeski 35

05-077 Warszawa-Wesoła

tel.: +48 22 783 35 90, 783 35 89

fax: +48 22 783 35 82

biuro@camoplastsolideal.com

solideal.pl

SOLIDEAL[®]

by



*camoplast
solideal*