

FIRMA

WALTER

CENNIK

- **MASZYNY DO OBRÓBKI DREWNA**
- **PIŁY TARCZOWE**
- **KANAŁY WENTYLACYJNE**

*Pustyny, ul. Księża 83
38-422 Krościenko Wyżne
tel./fax: +48 13 43 158 11
kom. +48 609 684 188*

*e-mail: walter@walter24.pl
web: www.walter24.pl*

Obowiązuje
od 2015-02-01



fot. zdjęcie zakładu produkcyjnego WALTER (2013-IX)

WALTER - firma o profilu produkcyjnym ukierunkowanym na obróbkę drewna, założona przez Władysława Chrobaka w 1992 roku w miejscowości Pustyna zlokalizowanej w południowo - wschodniej Polsce. Od powstania w firmie prowadzono prace konstrukcyjne, a następnie pilotażowe, związane z wykonaniem maszyn i urządzeń dla własnych potrzeb.

Duże zainteresowanie rynku związane z tego typu działalnością spowodowało zmianę głównego profilu na produkcję maszyn i urządzeń do obróbki drewna. Przemysłane i udane konstrukcje oraz profesjonalne wykonanie stały się podstawą rozwoju firmy. Wzrost zamówień krajowych i zagranicznych, konieczność spełnienia specyficznych wymagań Klientów przy jednoczesnym spełnieniu najostrzejszych norm technologicznych wymusza konieczność stałego doskonalenia kadry jak również rozbudowy bazy firmy.

W chwili obecnej nasza firma jest jednym z największych przedsiębiorstw w Polsce produkujących maszyny do obróbki drewna. Dynamiczny rozwój firmy oraz ciągła modernizacja technologii wytwarzania, pozwoliła nam na poszerzenie obszaru działalności, dzięki czemu od 2007 roku jesteśmy również producentem pił tarczowych, gatrowych oraz rur wentylacyjnych spiro.

Wszystkie produkowane maszyny zostały zaprojektowane przez własny dział projektowy w oparciu o najnowsze osiągnięcia techniki. Nasze produkty posiadają atesty i certyfikaty bezpieczeństwa produktu CE.

Nasze maszyny są poszukiwanymi wyrobami tak w Polsce jak i na rynkach wielu krajów Europy. Kraje, do których eksportujemy to Rosja, Białoruś, Ukraina, Słowacja, Czechy, Węgry, Litwa, Niemcy, Chorwacja i Francja.

TRAK TARCZOWY PIONOWO-POZIOMY

LP.	NAZWA MASZINY	MOC SILNIKÓW GŁÓWNYCH	CENA NETTO
1	TRAK TARCZOWY PIONOWO-POZIOMY TTPP 450-550	2x11 kW	68 000 zł
2	TRAK TARCZOWY PIONOWO-POZIOMY TTPP 450-550 opcja 1	2x15 kW	73 000 zł
3	TRAK TARCZOWY PIONOWO-POZIOMY TTPP 450-550 opcja 2	2x18 kW	76 000 zł
4	TRAK TARCZOWY PIONOWO-POZIOMY TTPP 450-550 opcja 3	2x22 kW	82 000 zł

TRAK TARCZOWY TD 500 KBA

LP.	NAZWA MASZINY	MOC SILNIKÓW GŁÓWNYCH	MAX Ø KŁODY	CENA NETTO
1	TRAK TARCZOWY TD-500 KBA standard	15-18 kW	Ø 350	51 000 zł
2	TRAK TARCZOWY TD-500 KBA opcja 1	18-22 kW	Ø 350	57 000 zł
3	TRAK TARCZOWY TD-500 KBA opcja 2	22-30 kW	Ø 350	61 000 zł
4	TRAK TARCZOWY TD-500 KBA opcja 3	30-37 kW	Ø 350	79 000 zł
5	TRAK TARCZOWY TD-500 KBA opcja 4	15-18 kW	Ø 480	62 000 zł
6	TRAK TARCZOWY TD-500 KBA opcja 5	18-22 kW	Ø 480	65 000 zł
7	TRAK TARCZOWY TD-500 KBA opcja 6	22-30 kW	Ø 480	71 000 zł
8	TRAK TARCZOWY TD-500 KBA opcja 7	30-37 kW	Ø 480	89 000 zł

WIELOPIŁA WD 250/350 KBA

LP.	NAZWA MASZINY	WYSOKOŚĆ CIĘCIA	MOC SILNIKÓW GŁÓWNYCH	CENA NETTO
1	WIELOPIŁA WD 250/350 KBA standard	170 mm	15 - 18 kW	65 000 zł
2	WIELOPIŁA WD 250/350 KBA opcja 1	170 mm	18 - 22 kW	69 000 zł
3	WIELOPIŁA WD 250/350 KBA opcja 2	170 mm	22 - 30 kW	73 000 zł
4	WIELOPIŁA WD 250/350 KBA opcja 3	220 mm	18 - 22 kW	75 000 zł
5	WIELOPIŁA WD 250/350 KBA opcja 4	220 mm	22 - 30 kW	79 000 zł
6	WIELOPIŁA WD 250/350 KBA opcja 5	170 mm	30 - 37 kW	96 000 zł
7	WIELOPIŁA WD 250/350 KBA opcja 6	220 mm	30 - 37 kW	102 000 zł

WIELOPIŁA WD 400

LP.	NAZWA MASZINY	MOC SILNIKÓW GŁÓWNYCH	CENA NETTO
1	WIELOPIŁA WD-400 standard	30 kW	41 250 zł
2	WIELOPIŁA WD-400 opcja 1	37 kW	44 800 zł
3	WIELOPIŁA WD-400 opcja 2	22 kW	39 900 zł
4	WIELOPIŁA WD-400 opcja 3	18 kW	38 450 zł
5	WIELOPIŁA WD-400 opcja 4	15 kW	36 850 zł

OFLISIARKA

LP.	NAZWA MASZINY	MOC SILNIKÓW GŁÓWNYCH	CENA NETTO
1	PILARKA TARCZOWA WDP 410 (DO OFLISÓW) standard	2x3,5 + 11 kW	50 900 zł
2	PILARKA TARCZOWA WDP 410 (DO OFLISÓW) opcja 1	2x4,7 + 15 kW	53 900 zł
3	PILARKA TARCZOWA WDP 410 (DO OFLISÓW) opcja 2	2x5,2 + 18 kW	56 900 zł
4	OFLISIARKA WDP KBA	2x18 + 2x5,2 kW	72 000 zł
5	OFLISIARKA POZIOMA OP 500	30-22 kW	38 900 zł
6	OFLISIARKA POZIOMA OP 500	22-18 kW	37 600 zł
7	OFLISIARKA POZIOMA OP 500	18-15 kW	36 100 zł
8	OFLISIARKA OP 500 KBA standard	30-22 kW	40 000 zł
9	OFLISIARKA OP 500 KBA opcja 1	22-18 kW	39 000 zł
10	OFLISIARKA OP 500 KBA opcja 2	18-15 kW	38 000 zł

OBRZYNARKA OWD

LP.	NAZWA MASZINY	MOC SILNIKÓW GŁÓWNYCH	CENA NETTO
1	PILARKA TARCZOWA OWD 2/350 KBA (OBRZYNARKA) standard (2 piły)	2x3,5 kW	38 000 zł
2	PILARKA TARCZOWA OWD 2/350 KBA (OBRZYNARKA) opcja I (2 piły)	2x4,7 kW	40 000 zł
3	PILARKA TARCZOWA OWD 2/350 KBA (OBRZYNARKA) opcja II (4 piły)	2x5,2 kW	42 000 zł

FORMATÓWKA

LP.	NAZWA MASZINY	MOC SILNIKÓW GŁÓWNYCH	CENA NETTO
1	FORMATÓWKA 3 PIŁOWA FDR 3/300	3x2,2 kW	35 900 zł
2	FORMATÓWKA 2 PIŁOWA FDR 2/350	2x2,2 kW	25 900 zł
3	FORMATÓWKA 2 PIŁOWA FD 2/250	4,0 kW	16 700 zł
4	FORMATÓWKA 1 PIŁOWA FWR 500 DO PRYZM Z PODAJNIKIEM	1x5,2 kW	58 000 zł
5	FORMATÓWKA 2 PIŁOWA FWR 500 DO PRYZM Z PODAJNIKIEM	2x5,2 kW	44 100 zł
6	FORMATÓWKA 3 PIŁOWA FWR 500 DO PRYZM Z PODAJNIKIEM	3x5,2 kW	67 200 zł

PILARKA TARCZOWA

LP.	NAZWA MASZINY	MOC SILNIKÓW GŁÓWNYCH	CENA NETTO
1	PILARKA TARCZOWA FD 1/350	1,5 kW	5 300 zł
2	PILARKA TARCZOWA FD 1/350 opcja 1	3,5 kW	5 800 zł
3	PILARKA TARCZOWA FD 1/350 opcja 2	4,7 kW	6 100 zł
4	PILARKA TARCZOWA FJ 1/350	1,5 kW	5 800 zł
5	PILARKA TARCZOWA PTD 1/400 standard	4,7 kW	5 000 zł
6	PILARKA TARCZOWA PTD 1/400 opcja 1	3,5 kW	4 900 zł
7	PILARKA TARCZOWA PTD 1/400 opcja 2	5,2 kW	5 300 zł
8	PILARKA TARCZOWA PTD 1/400/S standard	4,7 kW	15 980 zł
9	PILARKA TARCZOWA PTD 1/400/S opcja 1	3,5 kW	15 860 zł
10	PILARKA TARCZOWA PTD 1/400/S opcja 2	5,2 kW	16 100 zł

Cennik maszyn i pił tarczowych do obróbki drewna

KLOCKARKA

LP.	NAZWA MASZINY	MOC SILNIKÓW GŁÓWNYCH	CENA NETTO
1	KLOCKARKA KL-145	18 kW	48 000 zł

OSTRZAŁKA

LP.	NAZWA MASZINY	CENA NETTO
1	OSTRZAŁKA DO PIŁ OU 1	11 900 zł
2	OSTRZAŁKA DO PIŁ OPT 1/2 (TAŚMOWYCH)	4 780 zł
3	OSTRZAŁKA DO PIŁ OPT 1/2 (TAŚMOWYCH, TARCZOWYCH, GATROWYCH)	6 320 zł
4	OSTRZAŁKA DO PIŁ OPT 1/2 (TAŚMOWYCH, TARCZOWYCH, GATROWYCH)	7 620 zł
5	OSTRZAŁKA DO PIŁ OPT 1/2 (NA ŚCIERNICĘ BORAZONOWĄ)	6 320 zł
6	PRZYSTAWKA DO OSTRZENIA PIŁ GATROWYCH (DO OU 1, OPT 1/2)	500 zł

ROZWIERAK

LP.	NAZWA MASZINY	CENA NETTO
1	ROZWIERAK DO PIŁ TAŚMOWYCH RD 80	2 800 zł
2	ROZWIERAK DO PIŁ TAŚMOWYCH RD 80E (Z NAPĘDEM ELEKTRYCZNYM)	4 000 zł

ODCIĄG TROCIN

LP.	NAZWA MASZINY	MOC SILNIKÓW GŁÓWNYCH	CENA NETTO
1	ODCIĄG TROCIN OT 11	11 kW	4 360 zł
2	ODCIĄG TROCIN OT 7,5	7,5 kW	3 730 zł
3	ODCIĄG TROCIN OT 5,5	5,5 kW	3 460 zł
4	ODCIĄG TROCIN OT 4	4 kW	2 940 zł
5	ODCIĄG TROCIN OT 3	3 kW	2 470 zł
6	ODCIĄG TROCIN OT 2,2	2,2 kW	2 200 zł
7	ODCIĄG TROCIN OT 0,75	0,75 kW	1 580 zł
8	ODCIĄG TROCIN OT 0,37	0,37 kW	1 420 zł
9	ODCIĄG TROCIN CZTEROWORKOWY	4 kW	5 250 zł

DODATKOWE WYPOSAŻENIE

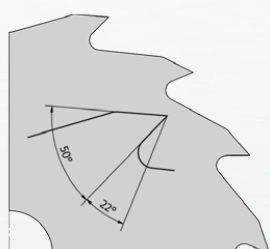
LP.	NAZWA MASZYNY	CENA NETTO
1	ZAŁADUNEK DREWNA szerokość 800 mm długość zasobnika 3000 mm	18 900 zł
2	ZAŁADUNEK DREWNA szerokość 2400 mm długość zasobnika 3000 mm	28 350 zł
3	ZAŁADUNEK DREWNA szerokość 800 mm długość zasobnika 6000 mm	26 000 zł
4	ZAŁADUNEK DREWNA szerokość 2400 mm długość zasobnika 6000 mm	39 900 zł
5	ZAŁADUNEK DREWNA szerokość 4000 mm długość zasobnika 6000 mm	64 000 zł
6	PODAJNIK OFLISÓW PO 3000 max. długość materiału 1200 mm	12 600 zł
7	PODAJNIK OFLISÓW PO 3000 max. długość materiału 2500 mm	16 380 zł
8	WYCIĄGARKA OFLISÓW max. długość materiału 1200 mm	17 300 zł
9	WYCIĄGARKA OFLISÓW max. długość materiału 2500 mm	22 490 zł
10	STÓŁ PODAWCZY ROLKOWY Z NAPĘDEM długość 3000 mm szerokość 500 mm	5 800 zł
11	STÓŁ PODAWCZY ROLKOWY Z NAPĘDEM długość 3000 mm szerokość 700 mm	7 200 zł
12	STÓŁ PODAWCZY ROLKOWY długość 3000 mm szerokość 500 mm	2 200 zł
13	STÓŁ PODAWCZY ROLKOWY długość 3000 mm szerokość 700 mm	2 900 zł
14	STÓŁ ODBIORCZY GŁADKI długość 3000 mm szerokość 500 mm	1 500 zł
15	STÓŁ ODBIORCZY GŁADKI długość 3000 mm szerokość 700 mm	1 800 zł
16	PRZEDŁUŻENIE PODAJNIKA DO TD 500 długość 3000 mm	3 000 zł
17	OBRACARKA KŁODY DO TRKA TD 500 długość kłody do 2500 mm	12 000 zł
18	OBRACARKA KŁODY DO TRKA TD 500 długość kłody do 6000 mm	15 000 zł
19	HYDRAULICZNE MOCOWANIE I POZIOMOWANIE KŁODY DO TTPP 450-550 długość 6000 mm	13 000 zł
20	OBRACANIE KŁODY DO TRAKA TTPP 450-550	8 000 zł
21	HYDRAULICZNY ZAŁADUNEK KŁODY DO TRAKA TTPP 450-550	7 000 zł
22	ZGARNIACZ TROCIN DO TRAKA TTPP 450-550 długość 6000 mm	15 000 zł
23	TRANSPORTER TAŚMOWY DO TROCIN DO TRAKA TTPP 450-550 długość 6000 mm	25 000 zł
24	PRZEDŁUŻENIE TOROWISKA DO TRAKA TTPP 450-550 za każdy metr	2 000 zł
25	PRZEDŁUŻENIE TOROWISKA Z HYDRAULIKĄ DO TRAKA TTPP 450-550 za każdy metr	3 000 zł
26	PRZEDŁUŻENIE TOROWISKA Z HYDRAULIKĄ I ZGARNIACZEM TROCIN DO TRAKA TTPP 450-550 za każdy metr	3 500 zł
27	PRZEDŁUŻENIE TOROWISKA Z HYDRAULIKĄ I TAŚMOCIĄGIEM DO TRAKA TTPP 450-550 za każdy metr	4 000 zł

- ceny maszyn nie zawierają pił (piły według cennika pił)

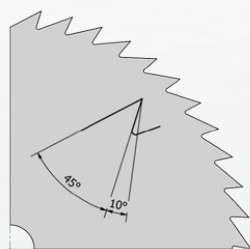
Cennik maszyn i pił tarczowych do obróbki drewna

PIŁY TARCZOWE ZWYKŁE

Piły przeznaczone do cięcia wzdłużnego drewna twardego i miękkiego na pilarkach stołowych.



PZ-010 do cięcia wzdłużnego



PZ-110 do cięcia poprzecznego

- możliwość wykonania średnicy otworów wg. zamówienia
- wykonywane są także wersje z otworami chłodzącymi

				cena netto [zł]
200	30	1,6	18	29
200	30	1,6	24	29
200	30	2,2	18	32
200	30	2,2	24	32
250	30	1,6	18	34
250	30	1,6	24	35
250	30	2,2	18	36
250	30	2,2	24	36
250	30	2,2	36	38
300	30	2,2	24	44
300	30	2,2	36	46
300	30	2,8	24	46
300	30	2,8	36	47
350	30	2,5	24	52
350	30	2,5	36	54
350	30	3,2	24	56
350	30	3,2	36	58
400	30	2,8	24	63
400	30	2,8	36	65
400	30	3,2	24	67
400	30	3,2	36	69
450	30	2,8	36	87
450	30	3,2	36	89
500	30	3,2	36	105
500	30	3,5	36	113
550	30	3,6	36	153
600	30	4,1	36	179
630	30	4,1	36	185
700	40	4,1	36	222

PIŁY TARCZOWE ZWYKŁE

Piły przeznaczone do cięcia poprzecznego drewna twardego i miękkiego na pilarkach stołowych.



				cena netto [zł]
200	30	1,6	40	29
200	30	2,2	40	32
250	30	2,2	48	39
300	30	2,2	54	50
300	30	2,8	54	51
350	30	2,5	60	55
350	30	3,2	60	63
400	30	2,8	60	69
400	30	3,2	60	70
450	30	2,8	60	89
450	30	3,2	60	91
500	30	3,2	60	113
500	30	3,5	60	121
550	30	3,6	60	161
600	30	4,1	60	189
630	40	4,1	60	194
700	40	4,1	60	235

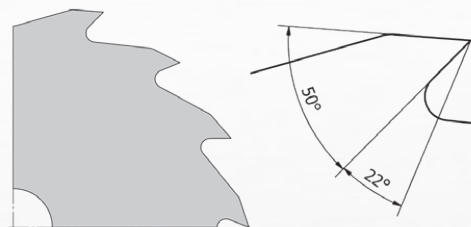
PIŁY TARCZOWE ZWYKŁE TYPU HANIBAL

Piły przeznaczone do cięcia wzdłużnego drewna mokrego, stosowane w trakach dwupiłowych.



- możliwość wykonania średnicy otworów wg. zamówienia
- wykonywane są także wersje z otworami chłodzącymi

				cena netto [zł]
350	30	3,2	6x4	63
400	30	3,2	6x4	74
450	30	2,8	6x4	90
450	30	3,2	6x4	94
500	30	3,2	6x4	111
500	30	3,5	6x4	117
550	30	3,6	8x4	160
600	30	4,1	8x4	189
630	40	4,1	8x4	195
700	40	4,1	8x4	231



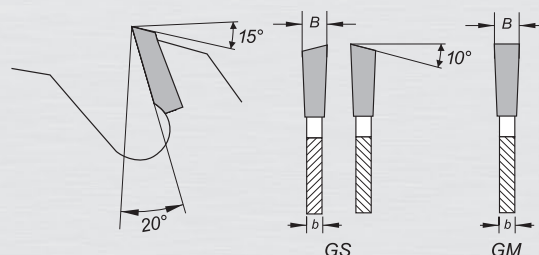
PIŁY WIDIOWE TYPU HANIBAL

Piły przeznaczone do cięcia wstępnego wzdłużnego drewna mokrego, najczęściej stosowane w trakach dwupiłowych.



- możliwość wykonania średnicy otworów wg. zamówienia
- wykonywane są także wersje z otworami chłodzącymi

					cena netto [zł]
400	30	4,4	2,8	6x4	180
450	30	5,2	3,2	6x4	192
500	30	5,2	3,2	6x4	215
500	30	5,5	3,5	6x4	240
550	30	5,6	3,6	8x4	290
600	30	6,5	4,1	8x4	390
630	40	6,5	4,1	8x4	395
700	40	6,5	4,1	8x4	440

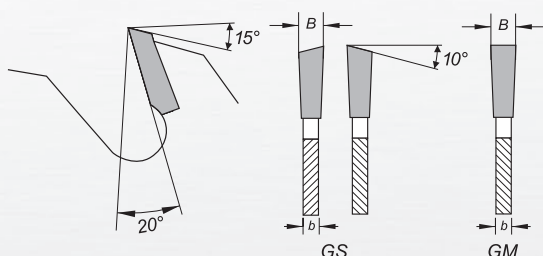


PIŁY WIDIOWE DO CIĘCIA WZDŁUŻNEGO

Piły pojedyncze przeznaczone do cięcia wzdłużnego drewna litego na pilarkach stołowych.



- możliwość wykonania średnicy otworów wg. zamówienia
- wykonywane są także wersje z otworami chłodzącymi



					cena netto [zł]
200	30	2,5	1,6	12	48
200	30	2,5	1,6	16	50
250	30	2,5	1,6	16	64
250	30	2,5	1,6	24	68
250	30	3,2	2,2	16	73
250	30	3,2	2,2	24	90
300	30	3,2	2,2	16	102
300	30	3,2	2,2	24	118
300	30	3,8	2,5	16	110
300	30	3,8	2,5	24	125
315	30	3,8	2,5	16	115
350	30	3,8	2,5	16	120
350	30	3,8	2,5	24	128
400	30	4,2	2,8	18	140
400	30	4,2	2,8	24	145
400	30	4,2	2,8	36	155
450	30	4,2	2,8	18	165
450	30	4,2	2,8	24	170
450	30	4,2	2,8	36	180
500	30	4,6	3,2	24	190
500	30	4,6	3,2	36	205
600	30	6	4,1	36	355
700	40	6	4,1	36	395

FREZY DO KOROWAREK



Frezy tarczowe stosuje się m.in. w trakach taśmowych, służą one do korowania i oczyszczania pnia umożliwiając pile głównej wykonanie czystego wejścia i wyjścia.

				cena netto [zł]
125	30	6	10	45
160	30	6	16	57
180	30	6	6	65
180	30	6	16	75
185	25,4	6	9	105

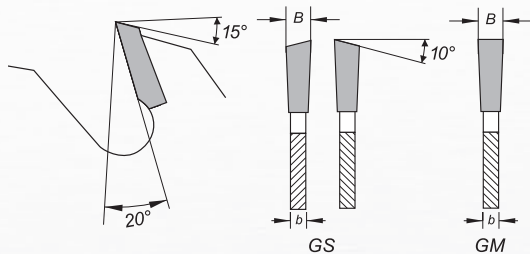
- możliwość wykonania średnicy otworów wg. zamówienia

PIŁY WIDIOWE Z OGRANICZNIKIEM POSUWU

Piły przeznaczone do cięcia wzdłużnego na pilarkach stołowych z posuwem ręcznym.



PI-020



					cena netto [zł]
250	30	2,5	1,6	12	60
250	30	2,5	1,6	16	64
300	30	3,2	2,2	12	95
300	30	3,2	2,2	16	102
315	30	3,5	2,5	16	115
350	30	3,5	2,5	12	115
350	30	3,5	2,5	16	120
350	30	3,5	2,5	24	128
400	30	4,0	2,8	14	135
400	30	4,0	2,8	18	140
400	30	4,0	2,8	24	145
450	30	4,2	2,8	18	165
450	30	4,2	2,8	24	170

- możliwość wykonania średnicy otworów wg. zamówienia

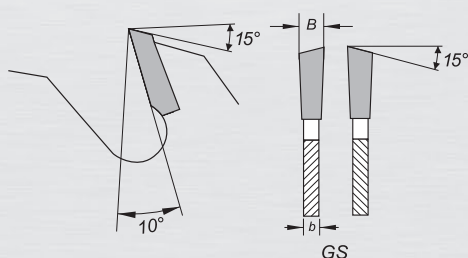
PIŁY WIDIOWE DO CIĘCIA POPRZECZNEGO

Piły przeznaczone do cięcia poprzecznego na pilarkach stołowych.



PI-210

- otwory wykonywane według zamówienia
- produkowane również z nacięciami wyciszającymi PI-211



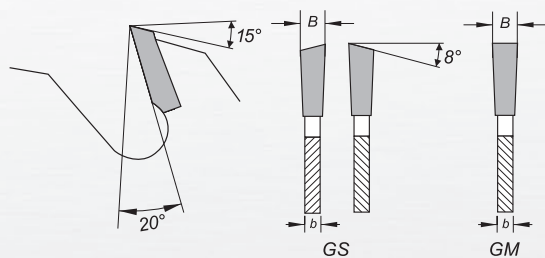
					cena netto [zł]
250	30	2,5	1,6	40	83
250	30	2,5	1,6	60	97
250	30	3,2	2,2	40	106
250	30	3,2	2,2	60	121
300	30	3,2	2,2	48	116
300	30	3,2	2,2	72	160
350	30	3,5	2,5	54	138
350	30	3,5	2,5	72	176
400	30	4,0	2,8	60	171
400	30	4,0	2,8	72	198
450	30	4,0	2,8	60	193
450	30	4,0	2,8	72	215
500	30	4,5	3,2	60	242
500	30	4,5	3,2	72	264
550	30	5,0	3,6	72	385
600	30	5,6	4,1	60	473
630	40	5,6	4,1	60	484
700	40	5,6	4,1	60	649

PIŁY DO WIELOPIŁ BEZ NOŻY ZGARNIAJĄCYCH

Piły przeznaczone do cięcia wzdłużnego na wielopiłach.



- standardowe średnice otworów na stanie magazynowym $\varnothing 60$ i $\varnothing 70$ o wymiarach wpustów 20 x 6
- pozostałe otwory wykonujemy na zamówienie



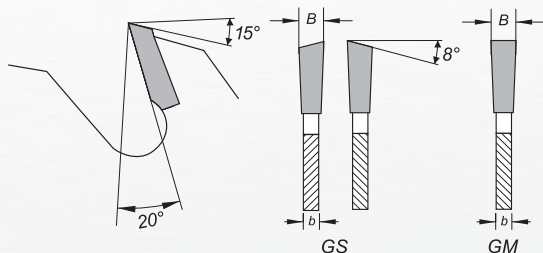
				cena netto [zł]
250	3,5	2,2	12	70
250	3,5	2,2	16	75
300	4,0	2,5	12	102
300	4,0	2,5	16	112
300	4,0	2,5	24	125
300	4,4	2,8	12	110
300	4,4	2,8	16	120
300	4,4	2,8	24	135
350	4,0	2,5	12	115
350	4,0	2,5	16	125
350	4,0	2,5	24	130
350	4,4	2,8	12	130
350	4,4	2,8	16	140
350	4,4	2,8	24	150
350	5,0	3,2	12	140
350	5,0	3,2	14	143
350	5,0	3,2	16	145
350	5,0	3,2	24	155
400	4,6	2,8	14	140
400	4,6	2,8	18	145
400	4,6	2,8	24	150
400	5,0	3,2	14	145
400	5,0	3,2	18	155
400	5,0	3,2	24	170
410	5,0	3,2	14	145
410	5,0	3,2	18	155
425	5,0	3,2	14	180
425	5,0	3,2	18	185
450	5,0	3,2	18	190
450	5,0	3,2	24	195
500	5,2	3,2	18	200
500	5,2	3,2	24	215
500	5,5	3,5	18	210
500	5,5	3,5	24	225
550	6,0	3,6	18	265
550	6,0	3,6	24	275
630	6,5	4,1	18	330
630	6,5	4,1	28	365

PIŁY DO WIELOPIŁ Z NOŻAMI ZGARNIAJĄCYMI

Piły do cięcia wzdłużnego na wielopiłach.



- standardowe średnice otworów na stanie magazynowym $\varnothing 60$ i $\varnothing 70$ o wymiarach wpustów 20 x 6
- pozostałe otwory wykonujemy na zamówienie



				cena netto [zł]
500	5,2	3,2	18+4	240
500	5,2	3,2	24+4	260
500	5,5	3,5	18+4	270
500	5,5	3,5	24+4	290
500	5,2	3,2	18+6	270
500	5,5	3,5	18+6	300
550	5,6	3,6	18+6	340
550	5,6	3,6	24+6	360
630	6,5	4,1	18+6	450
630	6,5	4,1	18+8	480
630	6,5	4,1	28+6	485

				cena netto [zł]
250	2,5	1,6	12+2	90
250	2,5	1,6	16+2	94
250	3,2	2,2	12+2	95
250	3,2	2,2	16+2	98
300	3,2	2,2	12+4	127
300	3,2	2,2	14+4	130
300	3,2	2,2	16+4	135
300	3,2	2,2	24+4	140
300	3,8	2,5	12+4	142
300	3,8	2,5	14+4	150
300	3,8	2,5	16+4	150
300	3,8	2,5	24+4	157
300	4,2	2,8	12+4	158
300	4,2	2,8	16+4	168
350	3,8	2,5	12+4	155
350	3,8	2,5	16+4	160
350	3,8	2,5	24+4	168
350	4,2	2,8	12+4	165
350	4,2	2,8	16+4	168
350	4,2	2,8	24+4	180
350	4,8	3,2	12+4	170
350	4,8	3,2	16+4	175
350	4,8	3,2	24+4	186
400	4,4	2,8	14+4	183
400	4,4	2,8	18+4	188
400	4,4	2,8	24+4	193
400	4,8	3,2	14+4	188
400	4,8	3,2	18+4	193
400	4,8	3,2	24+4	200
410	4,4	2,8	14+4	185
410	4,4	2,8	18+4	190
410	4,8	3,2	14+4	192
410	4,8	3,2	18+4	196
425	4,4	2,8	14+4	196
425	4,4	2,8	18+4	203
425	4,8	3,2	14+4	198
425	4,8	3,2	18+4	213
450	4,4	2,8	18+4	220
450	4,4	2,8	24+4	233
450	4,8	3,2	18+4	230
450	4,8	3,2	24+4	245

Piły do Traka Tarczowego TPPP 450-550 otwór $\varnothing 55\text{mm}+6 \times 16$ - dopłata 30 zł netto

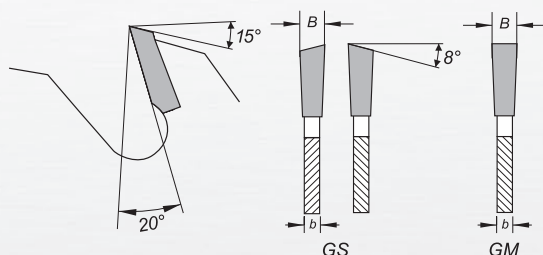
PIŁY WIDIOWE Z WYRZUTNIKIEM WIÓRÓW

Piły do cięcia wzdłużnego na wielopiłach.



PI-130

- standardowe średnice otworów na stanie magazynowym $\varnothing 60$ i $\varnothing 70$ o wymiarach wpustów 20 x 6
- pozostałe otwory wykonujemy na zamówienie



				cena netto [zł]
300	3,2	2,2	12+4	127
300	3,2	2,2	16+4	134
300	3,8	2,5	12+4	142
300	3,8	2,5	16+4	150
300	4,2	2,8	12+4	145
300	4,2	2,8	16+4	155
350	3,8	2,5	12+4	155
350	3,8	2,5	16+4	160
350	4,2	2,8	12+4	165
350	4,2	2,8	16+4	170
350	4,8	3,2	12+4	170
350	4,8	3,2	16+4	175
400	4,4	2,8	14+4	183
400	4,4	2,8	18+4	190
400	4,8	3,2	14+4	190
400	4,8	3,2	18+4	195
450	4,4	2,8	14+4	205
450	4,4	2,8	18+4	220
450	4,8	3,2	14+4	225
450	4,8	3,2	18+4	230
500	5,2	3,2	14+4	230
500	5,5	3,5	14+4	250
550	5,6	3,6	18+6	340
630	6,5	4,1	18+6	450

PIŁY TRAKOWE

Piły trakowe do traków pionowych.



GATROWE

Długość	Szerokość	Grubość blachy	cena netto [zł]
1200	140	2,2	72,40
1200	155	2,2	72,40
1250	140	2,2	74,70
1250	155	2,2	74,70
1340	140	2,2	79,00
1340	155	2,2	79,00

- piły wykonane z wysokogatunkowej stali narzędziowej ulepszonej termicznie
- korpus piły wycinany jest techniką laserową zapewniającą bardzo dużą dokładność wykonania jak i powtarzalność geometrii piły
- standardowa podziałka zębów wynosi 25 mm
- podane w tabelce ceny uwzględniają okucie piły

CENNIK REGENERACJI PIŁ WIDIOWYCH

Liczba zębów	Średnica pił									
	200 mm	250 mm	300 mm	350 mm	400 mm	450 mm	500 mm	550 mm	600 mm	700 mm
12	38 zł	42 zł	51 zł	62 zł	64 zł	73 zł	88 zł			
14	39 zł	44 zł	53 zł	64 zł	66 zł	75 zł	89 zł	115 zł		
16	40 zł	45 zł	55 zł	66 zł	68 zł	77 zł	92 zł	117 zł		
18	41 zł	47 zł	57 zł	68 zł	70 zł	79 zł	95 zł	120 zł	135 zł	210 zł
20	42 zł	49 zł	60,50 zł	72 zł	75 zł	86 zł	98 zł	125 zł	140 zł	212 zł
24	43 zł	51 zł	64 zł	77 zł	80 zł	95 zł	104,50 zł	135 zł	180 zł	216 zł
28	44 zł	54 zł	67 zł	80 zł	85 zł	98 zł	110 zł	142 zł	190 zł	220 zł
30	45 zł	56 zł	68,50 zł	82 zł	87,50 zł	100 zł	112 zł	150 zł	200 zł	230 zł
32	46 zł	57 zł	70 zł	84 zł	90 zł	102 zł	115 zł	155 zł	210 zł	240 zł
36	47 zł	60 zł	73 zł	87 zł	95 zł	108 zł	118 zł	165 zł	230 zł	250 zł
38	48 zł	62 zł	74,50 zł	89 zł	97,50 zł	110 zł	120 zł	170 zł	240 zł	260 zł
42	49 zł	68 zł	78 zł	90 zł	99 zł	112 zł	124 zł	190 zł	260 zł	280 zł
48	50 zł	73 zł	80 zł	91 zł	101 zł	115 zł	127 zł	210 zł	280 zł	
52	51 zł	80 zł	82 zł	92 zł	103 zł	117 zł	130 zł	220 zł	290 zł	
56	52 zł	88 zł	84 zł	93 zł	105 zł	120 zł	135 zł	230 zł	300 zł	
72			100 zł	102 zł	118 zł	135 zł	144 zł	280 zł	340 zł	
84			110 zł	112 zł	130 zł	148 zł	152 zł		380 zł	
98					145 zł	160 zł	168 zł		420 zł	
104						168 zł	174 zł		440 zł	

ZAPRASZAMY NA NASZE STRONY INTERNETOWE

www.walter24.pl

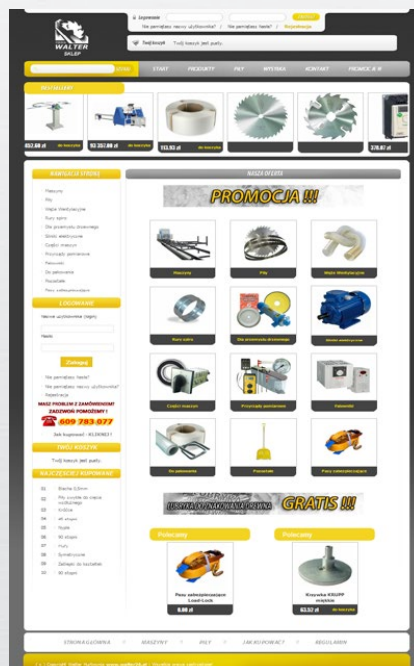
Strona główna firmy Walter - zawiera szczegółowe opisy produkowanych przez nas maszyn oraz pił tarczowych i gatrowych.

www.walter24.pl/sklep

Sklep internetowy - wszystko dla przemysłu drzewnego, w sklepie dostępne są produkty nasze jak również innych producentów.

www.walter24.pl/rury-spiro

Rury wentylacyjne spiro - strona poświęcona produkowanym przez firmę walter okrągłym kanałom wentylacyjnym - spiro.



OKRĄGŁE KANAŁY WENTYLACYJNE

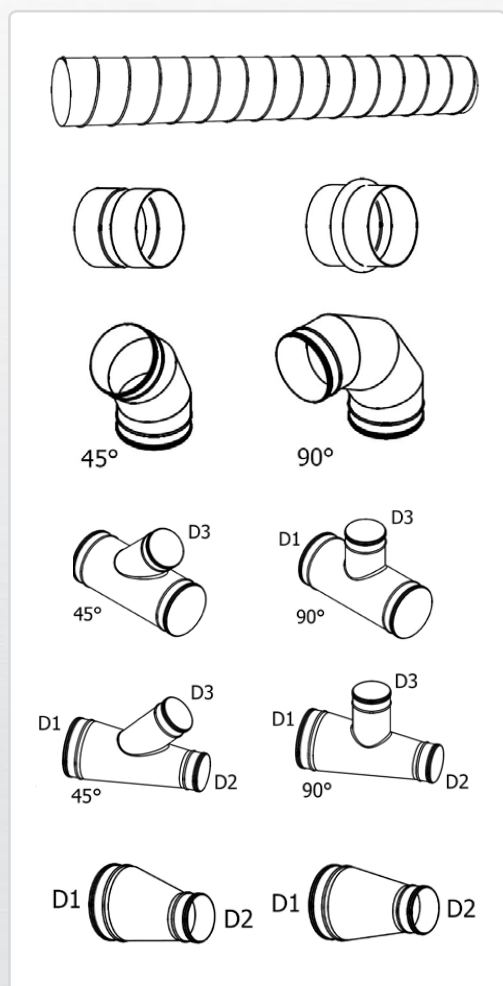


Elementy kanałów wentylacyjnych produkowane są na profesjonalnych maszynach firmy SPIRO. Wszystkie produkowane przez nas elementy dostępne są w opcji bez uszczelki lub z wprasowaną gumową uszczelką, która zapewnia łatwe i szczelne połączenie między elementami. W naszym szerokim zapleczu maszynowym posiadamy m.in. zwijarkę do rur firmy SPIRO, wypalarkę laserową, wypalarkę plazmową CNC, zgrzewarkę do rur i kolan, automat do wprasowywania uszczelki, automat do felcowania oraz inne.

W naszej ofercie znaleźć można m.in. rury zwijane SPIRO, kolana segmentowe, nypły, mufy, zaślepki, trójniki, redukcje, przepustnice i inne.

Realizujemy indywidualne zamówienia składane przez naszych klientów.

Pełny cennik na www.walter24.pl/rury-spiro



Grubość blachy	Średnica D [mm]					
	100	125	160	200	250	300
Rury wentylacyjne spiro						
0,5	9,35 zł	11,85 zł	15,58 zł	19,47 zł		
0,75					37,65 zł	44,32 zł
Nypły z uszczelką, mufy						
Nypel	10,22 zł	10,22 zł	11,74 zł	13,35 zł	14,21 zł	15,94 zł
Mufa	4,44 zł	4,75 zł	4,89 zł	5,56 zł	5,92 zł	6,63 zł
Kolana segmentowe z uszczelką						
kąt						
90°	35,33 zł	37,56 zł	43,66 zł	48,07 zł	58,39 zł	68,86 zł
60°	29,18 zł	31,14 zł	36,37 zł	38,93 zł	48,44 zł	54,22 zł
45°	25,15 zł	26,78 zł	30,49 zł	32,49 zł	35,27 zł	43,25 zł
30°	22,22 zł	23,51 zł	27,59 zł	31,37 zł	33,29 zł	38,75 zł
15°	15,52 zł	16,46 zł	19,31 zł	21,96 zł	23,78 zł	29,06 zł
Trójniki równoprzelotowe z uszczelką - D/D/D						
kąt						
	100/100/100	125/125/125	160/160/160	200/200/200	250/250/250	300/300/300
90°	26,34 zł	31,95 zł	38,99 zł	48,87 zł	55,71 zł	69,96 zł
45°	38,86 zł	42,17 zł	64,81 zł	74,39 zł	85,03 zł	105,04 zł
Trójniki redukcyjne z uszczelką - D₃/D₂/D₁						
kąt						
	160/125/100	200/160/125	200/160/160	250/200/160	300/200/125	300/250/200
90°	34,72 zł	38,40 zł	42,55 zł	47,78 zł	49,84 zł	56,98 zł
45°	42,13 zł	47,18 zł	52,49 zł	58,85 zł	61,17 zł	70,82 zł
Redukcje formowane symetryczne/niesymetryczne z uszczelką						
sym. / niesym.						
	125/100	160/125	200/160	250/160	250/200	300/250
sym.	21,72 zł	25,34 zł	28,31 zł	32,52 zł	32,52 zł	37,09 zł
niesym.	25,84 zł	29,50 zł	32,78 zł	34,95 zł	34,95 zł	39,53 zł

POLECAMY:

TRAK TARCZOWY TPPP 450-550

Wielkości charakterystyczne		jednostki	Standard	Opcja 1	Opcja 2	Opcja 3
1	max. średnica kłody	mm		1000		
2	min. długość kłody	mm		2000		
3	max. długość kłody	mm		6000*		
4	max. wymiar wyciętego elementu	mm		200 x 200**		
5	średnica piły tarczowej	mm		450; 500; 550		
6	moc silników głównych	kW	2 x 11	2 x 15	2 x 18	2 x 22
7	prędkość obrotowa wrzeczona	obr./min	1400			
8	moc silnika posuwu	kW	1,1	1,1	1,5	1,5
9	prędkość obrotowa silnika posuwu	obr./min	1450			
10	napięcie sieci zasilającej	V	3 x 400			
11	prędkość posuwu	m/min	0 - 30			
12	wydajność	m ³ /8h	10	12	15	17
13	wymiary gabarytowe	długość	2860			
		szerokość	2208			
		wysokość	2105			
14	wymiary torowiska	długość	13215			
		szerokość	1440			
		wysokość	720			
15	masa obrabiarki bez torowiska	kg	1400			

cena netto od **68 000 zł**

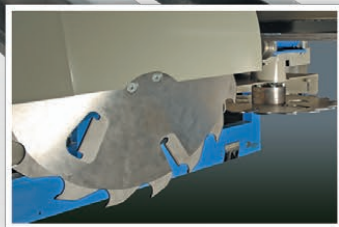


* możliwość przedłużenia do: 8 m, 10 m, 12 m.

** możliwość uzyskania elementu: 200 mm x 260 mm

Dodatkowe wyposażenie:

- hydrauliczne mocowanie kłody
- zgrznik trocin
- hydrauliczny załadunek kłody
- obracanie kłody



WYSOKA WYDAJNOŚĆ

TRAK TARCZOWY TD-500 KBA

NOWE ROZWIĄZANIA

Wielkości charakterystyczne		jednostki	Standard
1	min. szer. środkowej pryzmy po przecięciu	mm	60
2	długość ciętego wałka	mm	1200
3	max. średnica ciętego wałka	mm	Ø 350
4	średnica wału	mm	Ø 70
5	średnica piły tarczowej	mm	Ø 500
6	prędkość posuwu (regulacja płynna)	m/min	0÷15
7	moc silnika M1 napędu wrzeczona dolnego	kW	18-30
8	moc silnika M2 napędu wrzeczona górnego	kW	15-30
9	moc silnika napędu posuwu M3	kW	1,5-2,2
10	prędkość obrotowa wrzeczona dolnego	obr./min	1480
11	prędkość obrotowa wrzeczona górnego	obr./min	1480
12	moc znamionowa	kW	34,5-54,2
13	max. ilość pól tarczowych	wrzeczono górne	mm 4
		wrzeczono dolne	mm 4
14	wymiary gabarytowe	długość ze stołem	mm 6052
		szerokość ze stołem	mm 1105
		wysokość	mm 1690
15	masa obrabiarki	kg	1200
16	napięcie sieci zasilającej	V	3x400V, 50Hz



cena netto od **55 000 zł**



- taśmociąg do odprowadzania trocin i zrzuńów
- większa moc poprzez wyeliminowanie przekładni pasowej
- nowoczesny wygląd
- mniejszy poziom hałasu
- stół podawczy 3m w standardzie

Pustyny ul. Księża 83 38-422 Krościenko Wyżne
tel.: +48 13 43 158 11 www.walter24.pl