

www.mcms.pl

MCM^S Warka Sp. z o.o.



KATALOG 2013

MASZYN I URZĄDZEŃ DLA ROLNICTWA I SADOWNICTWA

**PRODUCENT MASZYN I URZĄDZEŃ
DLA ROLNICTWA I SADOWNICTWA**

MCM^S Warka Sp. z o.o.



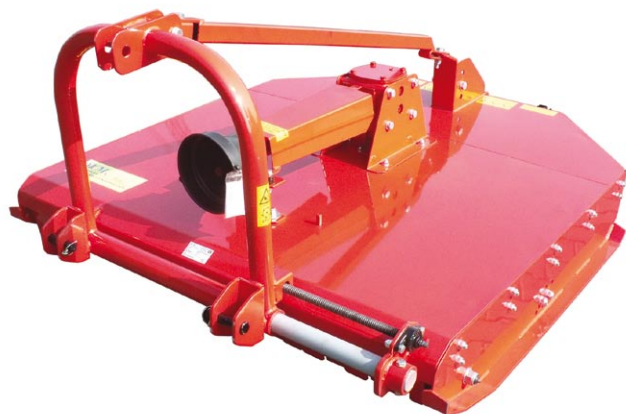
ul. Gośniewska 160 , 05-660 Warka
tel. 48 667-43-58 , tel./fax 48 667-21-66

e-mail: mcms@mcms.pl , strona: www.mcms.pl

KOSIARKO-ROZDRABNIACZ JEDNOWIRNIKOWY

RG-120 | RG-140 | RG-160 | RG-180 | RG-200

Parametry		RG-120	RG-140	RG-160	RG-180	RG-200
Typ maszyny		zawieszana na TUZ ciągnika				
Przesuw boczny	cm	40				
Szerokość robocza	cm	120	140	160	180	200
Ilość noży roboczych	szt.	4 wirujące, 2 stałe				
Wysokość koszenia	cm	od 3 do 15				
Masa	kg	310	360	410	460	510
Zapotrzebowanie mocy	kW	16	18	20	22	25
Max grubość rozdrabnianych gałęzi	cm	4				
Wymiary gabarytowe	długość	155	195	225	255	285
	szerokość	134	154	174	194	214
	wysokość	105	105	105	105	105



KOSIARKO-ROZDRABNIACZ DWUWIRNIKOWY

RG-180/2 | RG-200/2 | RG-220 | RG-240 | RG-270

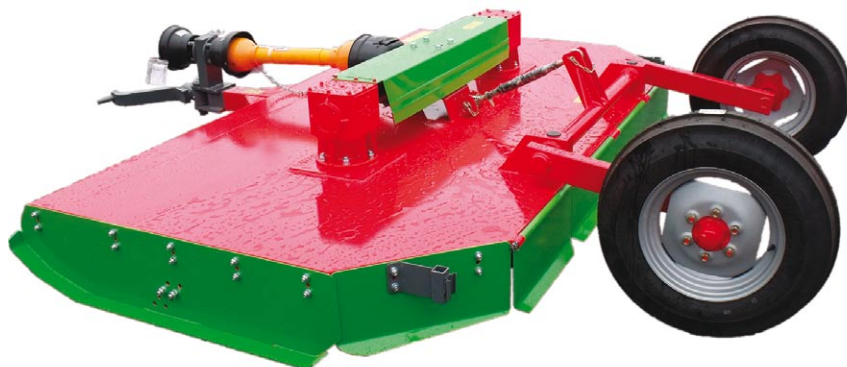
Parametry		RG-180/2	RG-200/2	RG-220	RG-240	RG-270
Typ maszyny		zawieszana na TUZ ciągnika				
Przesuw boczny	cm	40				
Szerokość robocza	cm	180	200	220	240	270
Ilość noży roboczych	szt.	8 wirujących, 2 stałe				
Wysokość koszenia	cm	od 3 do 15				
Masa	kg	475	500	525	550	575
Zapotrzebowanie mocy	kW	25	25	28	35	40
Max grubość rozdrabnianych gałęzi	cm	4				
Wymiary gabarytowe	długość	170	180	190	200	220
	szerokość	194	214	234	254	284
	wysokość	105	105	105	105	105



KOSIARKO-ROZDRABNIACZ DWUWIRNIKOWY

RG-300

Parametry		RG-300
Typ maszyny		zaczepiana
Szerokość robocza	cm	300
Ilość noży roboczych	szt.	8 wirujących, 2 stałe
Moc zespołu przeniesienia napędu	kW	45
Wysokość koszenia	cm	od 3 do 15
Masa	kg	720
Zapotrzebowanie mocy	kW	45
Max grubość rozdrabnianych gałęzi	cm	4
Wymiary gabarytowe	długość	340
	szerokość	315
	wysokość	75



KOSIARKA SADOWNICZA

KS-180 | KS-180/O | KS-200 | KS-200/O | KS-220 | KS-220/O



Parametry		KS-180	KS-180/O	KS-200	KS-200/O	KS-220	KS-220/O
Typ maszyny		zawieszana na TUZ ciągnika					
Przesuw boczny	cm	40					
Szerokość robocza	cm	180	180	200	200	220	220
Ilość noży roboczych	szt.	4 wirujące					
Moc zespołu przeniesienia napędu	kW	45					
Wysokość koszenia	cm	od 3 do 10					
Masa	kg	420	430	440	450	460	470
Zapotrzebowanie mocy	kW	20	40	22	42	25	45
Wymiary gabarytowe							
długość	cm	130		140		150	
szerokość	cm	192		212		232	
wysokość	cm	95		95		95	



KOSIARKA SADOWNICZA

KS-180/PT | KS-200/PT

Parametry		KS-180/PT	KS-200/PT
Typ maszyny		zawieszana na TUZ ciągnika	
Szerokość robocza	cm	180	200
Ilość noży roboczych	szt.	4 wirujące	
Wysokość koszenia	cm	od 3 do 10	
Masa	kg	440	460
Zapotrzebowanie mocy	kW	30	35
Wymiary gabarytowe			
długość	cm	140	150
szerokość	cm	192	212
wysokość	cm	95	95

KOSIARKA SADOWNICZA HYDRAULICZNA

KSH-140 | KSH-170 | KSH-210

Parametry		KSH-140	KSH-170	KSH-210
Typ maszyny		zawieszana na przednim TUZ ciągnika		
Źródło napędu		hydraulika zewnętrzna ciągnika		
Szerokość robocza	cm	140	170	210
Ilość wirników roboczych	szt.	3		
Wysokość koszenia	cm	od 2 do 10		
Masa	kg	150	190	220
Zapotrzebowanie oleju		min. 40 l/min		
Wymiary gabarytowe				
długość	cm	80	120	150
szerokość	cm	140	170	210
wysokość	cm	95	95	95



ROZDRABNIACZ GAŁĘZI BIJAKOWY

RB-150 | RB-180

Parametry		RB-150	RB-180
Typ maszyny		zawieszana na TUZ ciągnika	
Przesuw boczny hydrauliczny	cm	32	
Szerokość robocza	cm	150	180
Ilość bijaków	szt.	15	18
Masa	kg	600	680
Zapotrzebowanie mocy	kW	30	40
Max grubość rozdrabnianych gałęzi	cm	7	
Wymiary gabarytowe	długość	cm	110
	szerokość	cm	176
	wysokość	cm	105



ROZDRABNIACZ GAŁĘZI BIJAKOWY PT

RB-150/PT | RB-180/PT

Parametry		RB-150/PT	RB-180/PT
Typ maszyny		zawieszana na TUZ ciągnika	
Przesuw boczny hydrauliczny	cm	32	
Szerokość robocza	cm	150	180
Ilość bijaków	szt.	15	18
Masa	kg	645	725
Zapotrzebowanie mocy	kW	30	40
Max grubość rozdrabnianych gałęzi	cm	7	
Wymiary gabarytowe	długość	cm	97
	szerokość	cm	187
	wysokość	cm	105



ROZDRABNIACZ BIJAKOWY Z KOSZEM ZBIERAJĄCYM

RB-150/K

Parametry		RB-150/K
Typ maszyny		zaczepiana
Przesuw boczny	cm	32
Szerokość robocza	cm	150
Ilość bijaków	szt.	15
Masa (pusty kosz)	kg	660
Pojemność kosza zbierającego	m³	0,75
Zapotrzebowanie mocy	kW	45
Max grubość rozdrabnianych gałęzi	cm	7
Wymiary gabarytowe		
	długość	cm 187
	szerokość	cm 182
	wysokość	cm 105





WYWROTNICA SKRZYNIOPALET

WS/G

Parametry		WS/G
Typ maszyny		stacjonarna
Zapotrzebowanie mocy	kW	2,5
Źródło napędu		silnik elektryczny
Udźwig	kg	500
Min wysokość załadowania skrzyniopalety	cm	3
Napięcie zasilania	V	400
Masa	kg	640
Rozmiar skrzyniopalet		
długość	cm	120 ± 5
szerokość	cm	100 ± 5
wysokość	cm	80 ± 5
Wymiary gabarytowe		
długość	cm	350
szerokość	cm	192
wysokość	cm	268



WYWROTNICA SKRZYNIOPALET

WS/M

Parametry		WS/M
Typ maszyny		stacjonarna
Zapotrzebowanie mocy	kW	2,5
Źródło napędu		silnik elektryczny
Udźwig	kg	500
Min wysokość załadowania skrzyniopalety	cm	3
Napięcie zasilania	V	400
Masa	kg	480
Rozmiar skrzyniopalet		
długość	cm	100 ± 5
szerokość	cm	120 ± 5
wysokość	cm	80 ± 5
Wymiary gabarytowe		
długość	cm	240
szerokość	cm	155
wysokość	cm	140



WYWROTNICA SKRZYNIOPALET

WS/M/H

Parametry		WSM/H
Typ maszyny		stacjonarna
Zapotrzebowanie mocy	kW	2,5
Źródło napędu		agregat hydrauliczny
Udźwig	kg	1500
Min wysokość załadowania skrzyniopalety	cm	3
Napięcie zasilania	V	400
Masa	kg	530
Rozmiar skrzyniopalet		
długość	cm	100 ± 5
szerokość	cm	120 ± 5
wysokość	cm	80 ± 5
Wymiary gabarytowe		
długość	cm	220
szerokość	cm	155
wysokość	cm	160

PLATFORMA SADOWNICZA

PSN-260/1 | PSN-260/2 | PSN-260/4

Parametry		PSN-260/1	PSN-260/2	PSN-260/4
Typ maszyny		zaczepiana		
Źródło napędu		ciągnik		
Sposób podnoszenia podestu		hydrauliczny (hydraulika ciągnika)		
Typ zaczepu		samokopiujący		
Udźwig	kg	2000		
Max ilość osób na platformie	szt.	6		
Ilość osi	szt.	1	2	4 półosie skrętne
Masa	kg	1600	1800	1900
Wymiary gabarytowe		400		
długość	cm	130 - 260 (regulowana)		
szerokość	cm	80 - 260 (regulowana)		
wysokość	cm	80 - 260 (regulowana)		



Opcje dodatkowe:

- podesty boczne wysuwane hydraulicznie
- możliwość montażu windy rozładowniczej
- możliwość montażu przenośnika rolkowego na platformie



PSN-260/1



PSN-260/2



PSN-260/4

GŁĘBOSZ

GZ-1 | GZ-2 | GZ-3

Parametry		GZ-1	GZ-2	GZ-3
Typ maszyny		zawieszana na TUZ ciągnika		
Zapotrzebowanie mocy	kW	45	80	110
Liczba zębów	szt.	1	2	3
Głębokość robocza	cm	70		
Rozstaw między zębami	cm	-	80	
Masa	kg	160	255	350

GŁĘBOSZ Z PODCINACZEM

GZ/P | GZ-2/P | GZ-3/P

Parametry		GZ/P	GZ-2/P	GZ-3/P
Typ maszyny		zawieszana na TUZ ciągnika		
Zapotrzebowanie mocy	kW	50	85	115
Liczba zębów	szt.	1	2	3
Głębokość robocza	cm	70		
Rozstaw między zębami	cm	-	80	
Max wysuw kroju podcinającego	cm	100		
Masa	kg	180	275	370

PODCINACZ KORZENI

PKH

Parametry		PKH
Typ maszyny		zawieszana na TUZ ciągnika
Zapotrzebowanie mocy	kW	30
Liczba kroi	szt.	1
Głębokość robocza	cm	65
Max wysuw kroju podcinającego	cm	80
Masa	kg	220

ŚWIDER ZIEMNY

DS-25/50

Parametry		DS-25/50
Typ maszyny		zawieszana na TUZ ciągnika
Szerokość robocza wiertła	cm	Ø25, Ø50 lub wg zamówienia
Obroty wiertła przy 540obr WOM	obr/min	320
Zapotrzebowanie mocy	kW	20
Max głębokość wiercenia	cm cm	przy Ø25 – 100 przy Ø50 – 65 lub wg zamówienia
Masa	kg	120



ŚWIDER ZIEMNY

SZ/H-25/50

Parametry		SZ/H-25/50
Typ maszyny		zawieszana na TUZ ciągnika
Szerokość robocza wiertła	cm	Ø25, Ø50 lub wg zamówienia
Max wychylenie z osi ciągnika	cm	80
Obroty wiertła przy 540obr WOM	obr/min	320
Zapotrzebowanie mocy	kW	20
Max głębokość wiercenia	cm cm	przy Ø25 – 100 przy Ø50 – 65 lub wg zamówienia
Masa	kg	180



ŚWIDER ZIEMNY

SH/M-12/16 | SH/M-25/50

Parametry		SH/M-12/16	SH/M-25/50
Typ maszyny		montowana na płycie ładowniczej czołowego	
Źródło napędu		hydraulika zewnętrzna ciągnika	
Typ napędu		silnik hydrauliczny wolnoobrotowy 8kW	silnik hydrauliczny wolnoobrotowy 15kW
Szerokość robocza wiertła	cm	Ø12, Ø16 lub wg zamówienia	Ø25, Ø50 lub wg zamówienia
Zapotrzebowanie mocy	kW	12	20
Max głębokość wiercenia	cm	100	przy Ø25 – 100 przy Ø50 – 65 lub wg zamówienia
Masa	kg	65	105



ŚWIDER ZIEMNY

SH-12/16

Parametry		SH-12/16
Typ maszyny		ręczna
Źródło napędu	kW	hydraulika zewnętrzna ciągnika
Typ napędu		silnik hydrauliczny wolnoobrotowy 8kW
Szerokość robocza wiertła	cm	Ø12, Ø16 lub wg zamówienia
Zapotrzebowanie mocy	kW	12
Max głębokość wiercenia	cm	100
Masa	kg	35



ŁADOWACZ HYDRAULICZNY WIDŁOWY

PHW – na przód ciągnika



Parametry		PHW
Typ maszyny		podwieszany na wsporniku osi przedniej ciągnika
Masa własna	kg	290 + wspornik
Udźwig maksymalny	kg	700
Wysokość podnoszenia	cm	240
Rozstaw wideł	cm	26 - 90 regulowany
Wymiary gabarytowe		
długość	cm	zależna od typu ciągnika
szerokość	cm	96
wysokość	cm	176



ŁADOWACZ HYDRAULICZNY WIDŁOWY

PHW-240/T

Parametry		PHW-240/T
Typ maszyny		zawieszana na TUZ ciągnika
Masa własna	kg	310
Udźwig maksymalny	kg	700
Wysokość podnoszenia	cm	240
Rozstaw wideł	cm	26-90 regulowany
Wymiary gabarytowe		
długość	cm	45
szerokość	cm	96
wysokość	cm	176



PRZEDNI PODNOŚNIK

PPH TUZ

Parametry		PPH
Typ maszyny		podwieszana na wsporniku osi przedniej ciągnika
Udźwig	kg	1200
Zapotrzebowanie mocy	kW	25
Wysokość podnoszenia	cm	75
Masa	kg	120

GLEBOGRYZARKA SADOWNICZA

GS-80/R | GS-100/R

Parametry		GS-60/R	GS-80/R	GS-100/R
Typ maszyny		zawieszana na TUZ ciągnika		
Max głębokość pracy	cm	5		
Szerokość robocza agregatu	cm	60	80	100
Wysuw boczny	cm	25		
Zapotrzebowanie mocy	kW	15	20	25
Ilość noży roboczych	szt.	12	16	20
Masa	kg	210	230	250
Wymiary gabarytowe	długość	80	80	80
	szerokość	225	245	265
	wysokość	95	95	95



SADZARKA DO ROZSAD DRZEW I KRZEWÓW

SD

Parametry		SD
Typ maszyny		zawieszana na TUZ ciągnika
Zapotrzebowanie mocy	kW	30
Szerokość redlicy	cm	29
Maksymalna głębokość sadzenia	cm	35
Masa	kg	180
Wymiary gabarytowe	długość	160
	szerokość	265
	wysokość	115



FREZARKO-SADZARKA SADOWNICZA

FSS-35

Parametry		FSS-35
Typ maszyny		zawieszana na TUZ ciągnika
Max szerokość robocza	cm	55
Max głębokość robocza	cm	35
Ilość noży roboczych	szt.	6
Moc min	kW	35
Max prędkość przy frezowaniu	km/h	5
Max prędkość transportowa	km/h	12
Prześwit transportowy	cm	30
Wysuw roboczy	cm	80
Masa	kg	520
Wymiary gabarytowe	długość	100
	szerokość	220
	wysokość	150





ZGARNIACZ UNIWERSALNY

ZU-200/PT | ZU-250/PT | ZU-300/PT

Parametry		ZU-200/PT	ZU-250/PT	ZU-300/PT
Typ maszyny		zawieszana na TUZ ciągnika		
Szerokość robocza	cm	200	250	300
Zapotrzebowanie mocy	kW	25	35	45
Kąt skreću max.	stopnie	35		
Ilość pozycji roboczych		2		
Regulacja kąta pracy		ręczna lub hydrauliczna		
Masa	kg	250	300	350



ZGARNIACZ ŁAMANY

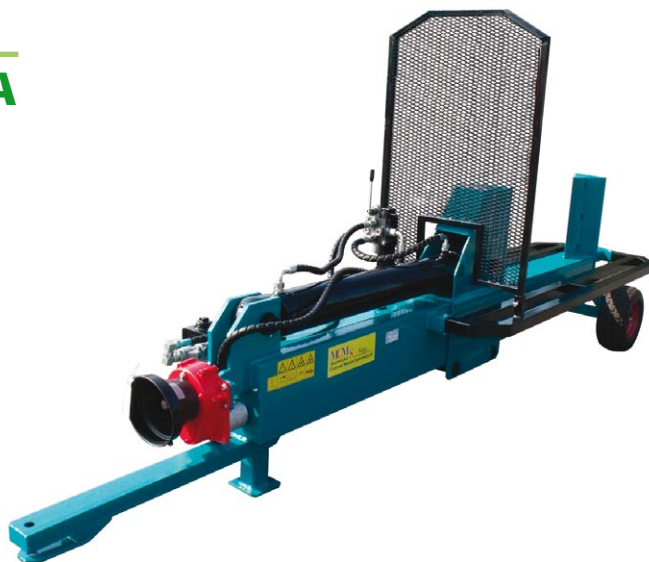
ZŁ-170 | ZŁ-220 | ZŁ-250 | ZŁ-300

Parametry		ZŁ-170	ZŁ-220	ZŁ-250	ZŁ-300
Typ maszyny		zawieszana na TUZ ciągnika			
Szerokość robocza	cm	170	220	250	300
Zapotrzebowanie mocy	kW	30	35	45	60
Ilość pozycji roboczych		4			
Regulacja kąta pracy		elektrohydrauliczna			
Masa	kg	190	290	350	450

ŁUPARKA HYDRAULICZNA KLINOWA

ŁHK-13

Parametry		ŁHK-13
Typ maszyny		zaczepiana
Źródło napędu		własna hydraulika i napęd od WOM
Skok roboczy	cm	100
Siła nacisku	t	32
Załadunek drewna		ręczny
Masa	kg	950
Wymiary gabarytowe		
długość	cm	80
szerokość	cm	245
wysokość	cm	95



PRZENOŚNIK TAŚMOWY

PT-2

Parametry		PT-2
Źródło napędu		silnik elektryczny
Zapotrzebowanie mocy		~ 400V; 0,37 kW; 1380 obr/min
Szerokość taśmy	cm	80
Prędkość taśmy	m/s	0,1
Masa	kg	80
Wymiary gabarytowe		
długość	cm	300
szerokość	cm	110
wysokość	cm	120



PRZYCZEPA SADOWNICZA

P-125/380 | P-125/420 | P-125/510

Parametry		P-125/380	P-125/420	P-125/510
Ładowność	kg	1500	2000	2500
Min wysokość załadunku	cm	52		
Masa	kg	400	500	600
Wymiary powierzchni użytkowej przyczepy				
szerokość	cm	125	125	125
długość	cm	380	420	510



PRZYCZEPA WYŁADOWCZA

PW-370/H | PW-490/H

Parametry		PW-370/H	PW-490/H
Ładowność	kg	1500	2500
Min wysokość załadunku	cm	25	
Masa	kg	720	850
Wymiary powierzchni użytkowej przyczepy			
szerokość	cm	102	102
długość	cm	370	490





WAŁ ŁĄKOWY

W-160 | W-160/K | W-200 | W-200/K | W-250 | W-250/K



Parametry		W-160	W-160/K	W-180	W-180/K	W-200	W-200/K	W-250	W-250/K	W-270	W-270/K
Typ maszyny		ciągniona									
Zapotrzebowanie mocy	kW	45		50		55		70		90	
Szerokość robocza	cm	160		180		200		250		270	
Średnica walca	mm	1020									
Masa walca pustego	kg	850	900	950	1100	1250	1300	1750	1800	1950	2000
Pojemność walca	dm ³	1260		1420		1580		1980		2140	
Masa całkowita przy napełnieniu max.	kg	2110	2160	2370	2420	2830	2870	3730	3780	4090	4140
Wymiary gabarytowe											
długość	cm	240	330	240	330	240	330	240	330	240	330
szerokość	cm	195	195	215	215	235	235	285	285	305	305
wysokość	cm	102	130	102	130	102	130	102	130	102	130

UNIWERSALNY ŁADOWACZ NA TYŁ CIĄGNIKA

UŁ



Parametry		UŁ
Typ maszyny		zawieszana na TUZ ciągnika
Max wysokość podnoszenia	cm	230
Udźwig	kg	250
Zapotrzebowanie mocy	kW	25
Pojemność łychy	m ³	0,2
Masa	kg	280
Wymiary gabarytowe		
długość	cm	200
szerokość	cm	100
wysokość	cm	80

BALKON SADOWNICZY

BS

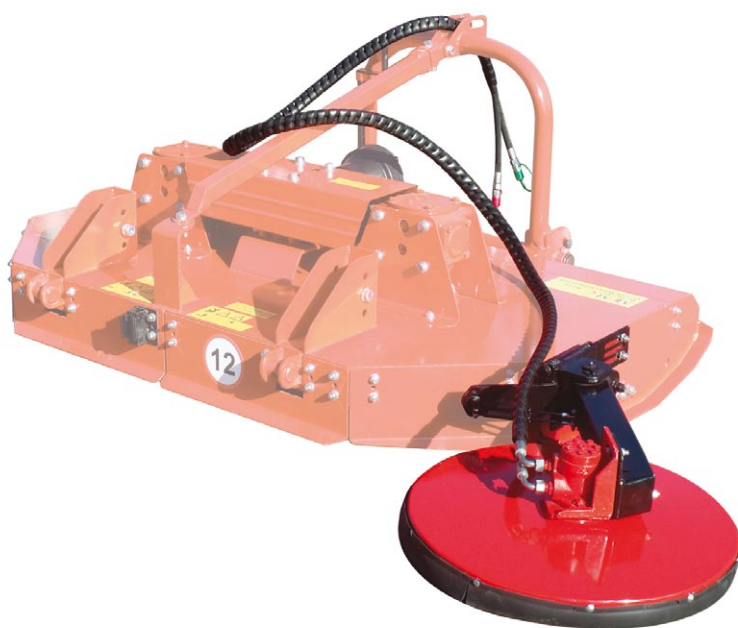
Parametry		BS
Typ maszyny		zawieszana na podnośnik widłowy
Wymiary gabarytowe		
szerokość	cm	130
długość	cm	130
po rozłożeniu		
podestów	cm	290
Masa	kg	340



WYKASZARKA

WH

Parametry		WH
Typ maszyny		agregowana z kosiarką lub kosiarko-rozdrabniaczem
Źródło napędu		hydraulika zewnętrzna ciągnika
Typ przekładni		silnik hydrauliczny szybkoobrotowy
Szerokość robocza	cm	80
Masa	kg	50



WYGARNIACZ GAŁĘZI

WGH

Parametry		WGH
Typ maszyny		agregowana z rozdrabniaczem lub zawieszana na wsporniku osi przedniej ciągnika
Źródło napędu		hydraulika zewnętrzna ciągnika
Typ przekładni		silnik hydrauliczny wolnoobrotowy
Szerokość robocza	cm	80
Masa	kg	50



POMADTO OFERUJEMY



- wyważanie dynamiczne wirników o masie do 1500 kg



- zaginanie blach



- cięcie blach



- regenerację cylindrów hydraulicznych



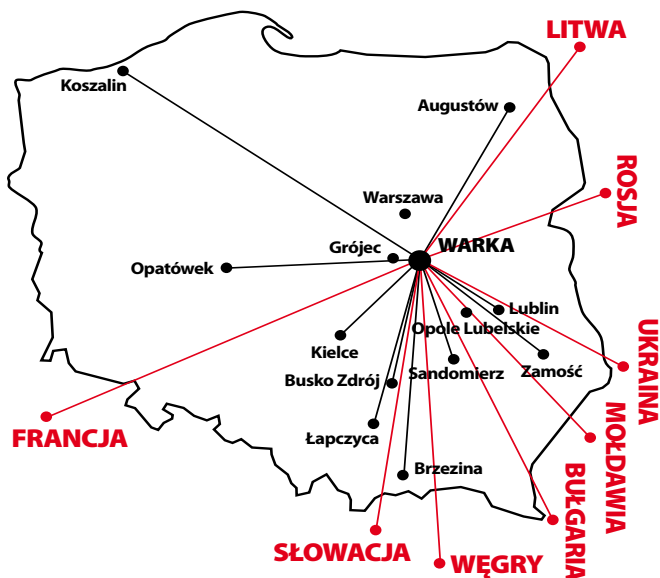
- cięcie przecinarką plazmową CNC



- realizację indywidualnych zamówień



NASI DEALERZY:



MCMS Warka Sp. z o.o. oferuje w sprzedaży hurtowej i detalicznej kosiarki, glebogryzarki, świdry, sadzarki sadownicze, kosiarko-rozdrabniacze, podnośniki hydrauliczne, platformy i przyczepy sadownicze oraz inne maszyny i urządzenia dla sadownictwa i rolnictwa. Oprócz standardowych urządzeń znajdujących się w naszej stałej ofercie, wykonujemy również maszyny i urządzenia na indywidualne zamówienia klientów.

Naszymi atutami są:

- doświadczenie zdobyte przy realizacji wielu skomplikowanych zleceń
- wykwalifikowana kadra pracownicza (część załogi z byłej Fabryki Urządzeń Mechanicznych)
- położenie w centrum regionu sadowniczego.

Dodatkowym atutem jest zaplecze techniczne:

- hale produkcyjne o powierzchni 2200m²
- park maszynowy – gilotyny do cięcia blach, prasy hydrauliczne i mimośrodowe, tokarki, frezarki, strugarki, dłutownice, wiertarki, półautomaty spawalnicze do spawania w osłonie CO₂ i Ar, instalacje sprężonego powietrza, półautomaty do cięcia gazowego, mechanicznego i plazmowego
- cyfrowe wagi wałków i wózków
- pracownia techniczno-projektowa

Nasza działalność obejmuje teren całego kraju jak i kraje sąsiednie: kraje bałtyckie, Francję, Słowację, Węgry, Bułgarię, Mołdawię, Ukrainę, Rosję i Litwę. Współpracujemy z wieloma składnicami na terenie kraju, gdzie występuje zapotrzebowanie na maszyny i urządzenia sadownicze. Można nas spotkać na wystawach i spotkaniach sadowniczych oraz na krajowych wystawach maszyn rolniczych.

Dysponujemy transportem na terenie całego kraju. Wszystkie urządzenia objęte są roczną gwarancją. Wszystkie maszyny i urządzenia oferujemy w konkurencyjnych cenach. Ponadto w przypadku zakupów hurtowych istnieje możliwość negocjacji cen.

