

KOSIARKA PŁOZOWA Z032, Z032/1, Z032/2, Z032/3



PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-USŁUGOWO-HANDLOWE
POMAROL S.A.

11-300 Biskupiec ul. Przemysłowa 4
tel. +48 89 715-20-71; fax +48 89 715-20-73, 715-26-78
www.pomarol.com.pl e-mail: sprzedaz@pomarol.com.pl

KOSIARKA PŁOZOWA

Z032, Z032/1, Z032/2, Z032/3

Kosiarka płozowa przeznaczona jest do pielęgnacji pastwisk, łąk, terenów rekreacyjnych i pól golfowych. Służy do wyrównywania powierzchni pola, rorzucania kretowisk, ścinania i rozdrabniania trawy oraz chwastów, które rozrzucone na powierzchni szybko rozkładają się i użyźniają tereny zielone. Kosiarka służy także do koszenia i rozdrabniania roślin sianych na nawóz zielony przed przyoraniem.

Składa się z korpusu nośnego, trzypunktowego układu zawieszenia (podpory z wałem podnośnika i zarzutkami) służącego do połączenia z ciągnikiem oraz wirników napędzanych poprzez przekładnię za pomocą pasów klinowych, płóz podporowych z regulacją wysokości oraz kompletu osłon.

Układ zawieszenia umożliwia agregowanie maszyny z ciągnikiem. Wirniki obracają się w ułożyskowanych piastach, przenosząc napęd z przekładni za pomocą pasów klinowych na wirujące noże tnące. Sposób zamocowania noży tnących spełnia zadania zabezpieczenia elementów roboczych przed przeciążeniem, a co za tym idzie przed uszkodzeniem.

Podczas pracy, gdy siła oporu stawianego przez przeszkodę przekroczy wartość siły odśrodkowej, następuje odchylenie noży ku tyłowi i ominięcie przeszkody. Również przekładnia pasowa spełnia częściowo rolę sprzęgła bezpieczeństwa. Poprzez zmianę ustawienia płóz podporowych istnieje możliwość regulacji wysokości koszenia w granicach 2-10 cm.

KOSIARKA PŁOZOWA	Z032, Z032/1	Z032/2	Z032/3
Zapotrzebowanie mocy	30 kW	40 kW	50 kW
Szerokość robocza	180 cm	270 cm	357 cm
Szerokość	220 cm	299 cm	370 cm
Wysokość	106 cm		
Długość	156 cm		
Wysokość koszenia	2-10 cm		
Obroty noży	1800 obr/min		
Masa	netto – 380 kg brutto – 400 kg	netto – 460 kg brutto – 485 kg	640 kg
Rama trzypunktowa	rozstaw 725 mm		
Prędkość robocza	do 15 km/h		
Prędkość transportowa	do 20 km/h		
Noże tnące	2x2 szt.	3x2 szt.	4x2 szt.
Wirniki	2 szt.	3 szt.	4 szt.
Wydajność	1,5 ha/h		2 ha/h
Poziom emitowanego hałasu	80 dB		

Kosiarka Z032/1 posiada przesunięty trzypunktowy układ zaczepu w stosunku do korpusu kosiarki. Pozostałe parametry jak w modelu Z032.



PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-USŁUGOWO-HANDLOWE
POMAROL S.A.

11-300 Biskupiec ul. Przemysłowa 4
tel. +48 89 715-20-71; fax +48 89 715-20-73, 715-26-78
www.pomarol.com.pl e-mail: sprzedaz@pomarol.com.pl