

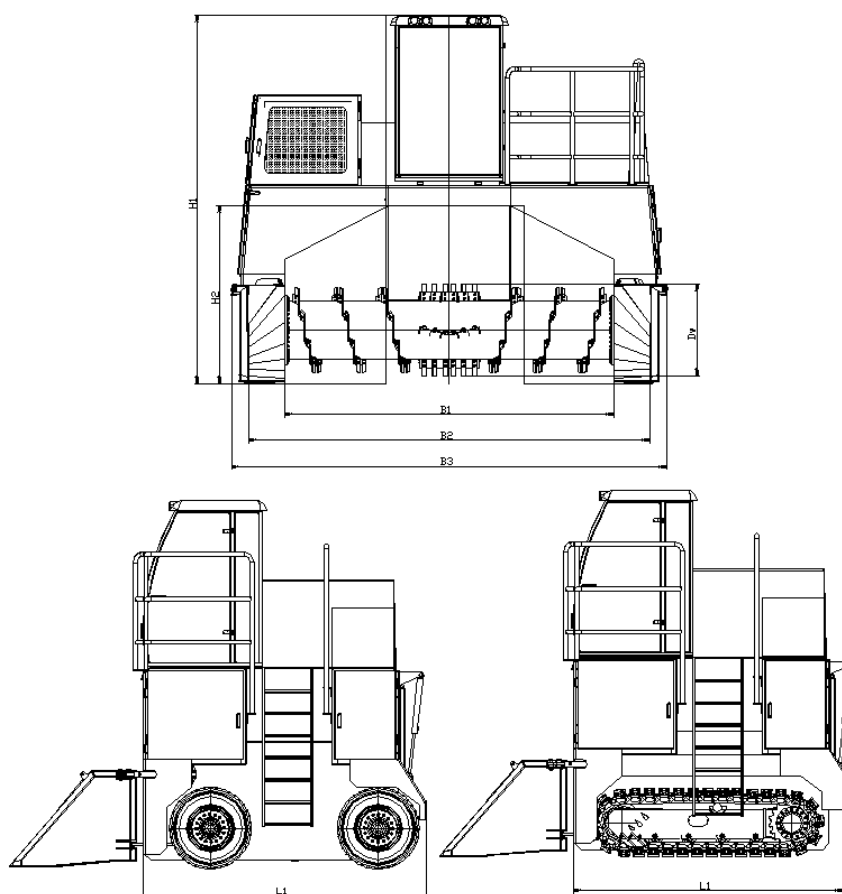
PRZERZUCARKA KOMPOSTU PK-XX



Urządzenie polskiej produkcji do przerzucania i napowietrzania oraz zraszania pryzm kompostu, przeznaczone do pryzm o przekroju trójkątnym. Przerzucarki produkowane są w wersji samobieżnej, na podwoziu kołowym 4x4 lub gąsienicowym, dostosowane do pryzm o szerokości podstawy od 3,0 do 5,5 m oraz wysokości 1,4 – 2,5 m.

Maszyny są wyposażone w :

- silnik spalinowy wysokoprężny o mocy od 75 kW do 280 kW, chłodzony cieczą, napędzający układ jazdy oraz mechanizm przerzucania i formowania pryzmy kompostowej
- regulacje wysokości pracy wału roboczego
- klimatyzowaną kabinę
- na życzenie: układ zraszania z kołowrotem.



LUXOR MASZYNY DO ODPADÓW

ul. Choiny 57/211
20-816 Lublin

☎ 81 742 97 11
✉ luxorlublin@wp.pl

www.luxor.net.pl

PRZERZUCARKA KOMPOSTU PK-XX

Typ			PK-30	PK-40	PK-50	PK-55
Dane techniczne						
Szerokość pryzmy max. *	B2	m	3,2÷3,6	4,3÷4,5	5,0	5,5
Wysokość pryzmy max. **	H	m	1,8	2,1÷2,3	2,4	2,5
Przekrój pryzmy		m ²	3,2	5,0	6,9	7,5
Wydajność przerzucania max.		m ³ /h	1600	2800	3600	4000
Wymiary robocze						
Szerokość przelotu max.	B1	mm	3050	3750	4500	4950
Wysokość przelotu max.	H2	mm	1500	2100	2200	2.300
Prześwit od podłoża (G) max.		mm	300	450		350
Prześwit od podłoża (K) max.			300	450		550
Średnica wirnika	Dw	mm	950	1000	1200	1200
Długość *		mm	2650	3580	3750	
Szerokość	B3	mm	4000	4700	5400	5900
Wysokość	H1	mm	3100	4200	4550	4650
Prędkość obrotowa wirnika ****		1/min	250	240	220	
Prędkość jazdy		m/min	0 ÷ 50	0 ÷ 60		
Wymiary transportowe						
Długość		mm	2100	2400	2550	
Szerokość		mm	5500	6200	6900	7400
Wysokość		mm	3100			
Silnik						
Moc ***		kW	75-128	153÷205	242 ÷ 280	
Ilość cylindrów			4	6		
Pojemność		l	4,5	6800	9000	

* Zależnie od przyjętych rozwiązań zgniatczy

**** w zależności od zastosowanego wirnika

** Zależnie od zastosowanego podwozia

*** Zależnie od zastosowanego silnika

Producent zastrzega sobie możliwość wprowadzania zmian technicznych oraz konstrukcyjnych poprawiających parametry eksploatacyjne maszyn.

Rama:

Rama bramowa w konstrukcji skrzyniowej odporna na korozję, lakierowanie zielony RAL 6029 i żółty RAL 1021, powierzchnia stalowa (poza powierzchnią ścierną) piaskowane do C2, grubość powłoki 120 µm.

Silnik:

Diesel, aktualny certyfikat emisji spalin 4-zaworowa technika, zespół turbodoładowania, elektroniczne sterowanie silnikiem (CAN), elastyczne zawieszenie silnika, system chłodzenia z osłoną siatkową.

Podwozie:

Gąsienicowy mechanizm jezdny. Gąsienice gumowe lub z gumowanymi płytami jezdny, lub kołowy 4x4, Niezależny napęd hydrauliczny w obiegu zamkniętym Bezstopniowa regulacja prędkości.

Wirnik:

Hydrauliczny napęd w obiegu zamkniętym nastawne i rewersyjne obroty pod obciążeniem Hydrauliczna bezstopniowa regulacja wysokości pod obciążeniem, elektroniczny wskaźnik wysokości wirnika Wymienne narzędzia robocze.

Wyposażenie dodatkowe (opcja):

Przystawka do rozwijania / zwijania włókniny Kołowrót z napędem elektrohydraulicznym

Zgniatczy:

Automatyczne dopasowanie do formy podłoża (funkcja „pływania”), podnoszone i zamykane hydraulicznie.

Hydraulika:

Przestawna pompa wysokiego ciśnienia, hydraulika proporcjonalna, filtry powrotne oleju, elektroniczna kontrola poziomu oleju i stanu filtrów, Zawory elektromagnetyczne ze wskaźnikiem LED.

Sterowanie:

Sterowanie oparte na dedykowanym sterowniku programowalnym, panel sterowniczy dotykowy na pulpicie operatora.

Kabina-Komfort:

Przestawne i resorowane siedzenie kierowcy, sterowanie jedno lub dwu dźwigniowe (Joystick). Zestaw montażowy radio z 2 głośnikami stereo, filtr kabinowy, filtr węglowy. Ogrzewanie centralne z wentylatorem, klimatyzacja, 4 reflektory halogenowe w dachu kabiny.

Opcja: Kabina podnoszona hydraulicznie.

Ponadto:

Sygnalizacja ostrzegawcza optyczna i akustyczna uruchomienia i pracy maszyny oraz jazdy w tył. Apteczka, skrzynka narzędziowa. Instrukcja obsługi i katalog części zamiennych. Instrukcja obsługi silnika Diesla. Szkolenie obsługi teoretyczne i praktyczne.



LUXOR MASZYNY DO ODPADÓW

ul. Choiny 57/211
20-816 Lublin

☎ 81 742 97 11
✉ luxorlublin@wp.pl

www.luxor.net.pl