

Przeznaczenie

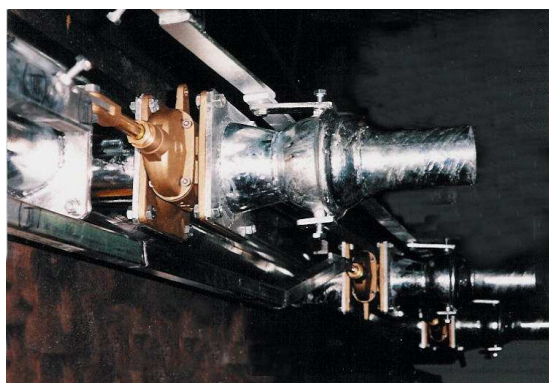
Mikser strumieniowy przeznaczony jest do mieszania, miksowania, ujednoludniania, gnojowicy w wysokich zbiornikach magazynowych o przekroju kołowym w fermach wyposażonych w wysokowydajne, ciśnieniowe pompy.

Budowa i zasada działania

Mikser w postaci obrotowego słupa, zamocowanego w dnie i do górnej krawędzi wewnątrz zbiornika, wykonany jest ze stalowych rur i kształtowników cynkowanych ogniowo. Głowica miksera posiada złącze obrotowe umożliwiające swobodną zmianę położenia dysz w płaszczyźnie poziomej. Dysze strumieniowe osadzone są na zaworach trójdrożnych co pozwala na wybór pracy dowolnej dyszy lub wszystkich równocześnie. Wszystkie dysze osadzone są na przegubach kulistych co pozwala na zmianę kąta działania w płaszczyźnie pionowej o 30° . Sterowanie dźwigniami wykonuje się (z podestu umieszczonego po zewnętrznej stronie zbiornika) wygodnymi i ergonomicznie umieszczonymi dźwigniami. Po podłączeniu do głowicy miksera, rurociągu tłocznego pompy i jej uruchomieniu, gnojowica przepływa przez złącze obrotowe, rurę pionową miksera, otwarty w tym czasie jeden zawór trójdrożny jego przegub kulowy i dyszę strumieniową uzyskując prędkość wypływu ponad 10 m/s co powoduje rozmywanie kożucha, podrywanie osadu i ruch całej zawartości zbiornika. Efektywność miksowania znacznie poprawia możliwość kierowania strumieni w dowolne miejsce zbiornika.

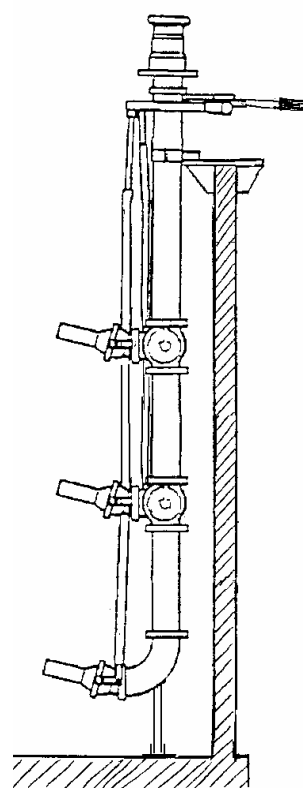
Dane techniczne

Wysokość	6600 mm	Średnica dyszy	70 mm
Szerokość	200 mm	Typ i wielkość przyłącza	HK 133
Długość	1100 mm	Wymagane ciśnienie gnojowicy	2 – 8 bar
Masa	120 kg	Wymagana wydajność pompy	80 – 200 m ³ /h



ŁUKOMET produkuje również miksery jedno, dwu i trzystrumieniowe na zasuwach klinowych zamiast zaworów trójdrożnych. efekt pracy i obsługa są identyczne a cena niższa.

Wszystkie typy mikserów strumieniowych wykonywane są również ze stali nierdzewnej co gwarantuje im niezniszczalność.



Spełniamy wymagania:
ISO 9001:2009



ŁUKOMET
CAŁOWANIE 91 A
PL 05-480 Karczew

Tel./Fax +48 22 7806355
e-mail: lukomet@lukomet.pl
www.lukomet.pl