

# MUTELINE

## Vacuum prime ZD silenced engine-driven pumps Schallisolierte Motorpumpen ZD mit vakuumgestützen Pumpen Шумоизоляционные мотопомпы ZD с вакуумным насосом

The system consists of a Z semi-open impeller centrifugal pump with solids handling and a separation chamber where air can separate from the liquid and be sucked by a vacuum pump.

- Silenced canopy: from 58 to 63 dB(A) - sound pressure level (LPA) at 10 m
- Tank of 250 liters / 66 USG: autonomy of 8 days
- High efficiency pumps: 73%
- Semi-open impeller allowing the passage of large diameter solids

Das System besteht aus einer Kreiselpumpe Z mit halboffenem Laufrad und einem Abscheider, in dem die Luft von der Flüssigkeit abgeschieden und von einer Vakuumpumpe angesaugt wird.

- Schallschutzgehäuse: von 58 bis 63 dB(A) - Schalldruckpegel (LPA) in einem Abstand von 10 m
- 250 l-Tank: 8 Tage Autonomie
- Hochleistungspumpe: 73%
- Halboffenem Laufrad mit Durchgang von großen Feststoffen

Система состоит из центробежного насоса Z с полуоткрытым рабочим колесом и сепаратором, в котором воздух отделяется от жидкости и всасывается с помощью вакуумного насоса.

- Шумоизоляционная кабина: от 58 до 63 дБ(А) - уровень звукового давления (LPA) до 10 м
- Бак на 250 л: автономия работы 8 дней
- Высокоэффективность насоса: 73%
- Полуоткрытое рабочее колесо позволяет свободно перекачивать жидкости с твердыми включениями большого диаметра

Model Modell Модель	Ports Anschlüsse Патрубки		Solids Feststoffe Твердые в-ва	Capacity Förderstrom Подача			Head Förderhöhe Напор	Speed Drehzahl Скорость	Power Leistung Мощность
	mm	in			m³/h				
ZD 4-225	100	4"	35	210	120	50	30	5000	30
ZD 4-200	100	4"	40	160	100	50	5	1500	5
ZD 4-220	100	4"	45	250	120	60	8	2000	9
ZD 4-250	100	4"	50	220	120	40	14	1800	14
ZD 4-260	100	4"	76	280	160	40	16	1800	26
ZD 6-240	150	6"	50	280	180	80	11	1800	14
ZD 6-250	150	6"	76	420	260	80	12	1800	20
ZD 6-253	150	6"	45	400	260	80	8	1800	17



MUTELINE ZD 6-250

