

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ
- Двойной насосный модуль
- Минимальный уровень ЛАЗЕР в СТАНДАРТНОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ
- Модуль «Quick SWAP»:
- ПРОСТАЯ ЗАМЕНА НАСОСНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ БЕЗ ПРЕРЫВАНИЯ СОЕДИНЕНИЙ ВО ВРЕМЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ.
- Совместим с
 - Системой 02
 - Серийный номер 26
- Емкость бака: 10 кг, 30 кг, 100 кг
- Производительность: 55 куб.см/мин
 - (с 1 насосным элементом) 110 куб. см/мин
 - (с 2 насосными элементами)
- Рабочая температура от -20°C до +40°C

ПРИМЕНЕНИЯ

- Окружающая среда с риском взрыва
- Тяжелая промышленность и эксплуатация в суровых условиях
- Целлюлозно-бумажные фабрики
- Металлургические заводы
- Морские сооружения

ЭЛЕКТРОНАСОС MINI-SUMO II ATEX

ГИБКОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ПОТЕНЦИАЛЬНО ВЗРЫВООПАСНЫХ СРЕД

Насос Mini-SUMO II ATEX - это электронасос DropSA, оснащенный защитным кожухом, что делает его идеальным для использования в потенциально взрывоопасных средах (ATEX), Зоне 1 и 21, Зоне 2 и 22.

Это решение идеально подходит для Sistema 02 - Doppia Linea и для прогрессивной системы - Serial 26 и было разработано для питания системы смазки с максимальной консистенцией NLGI 2.

Версия с двумя модулями гарантирует расход 110 куб. см/мин при максимальном давлении 380 бар.

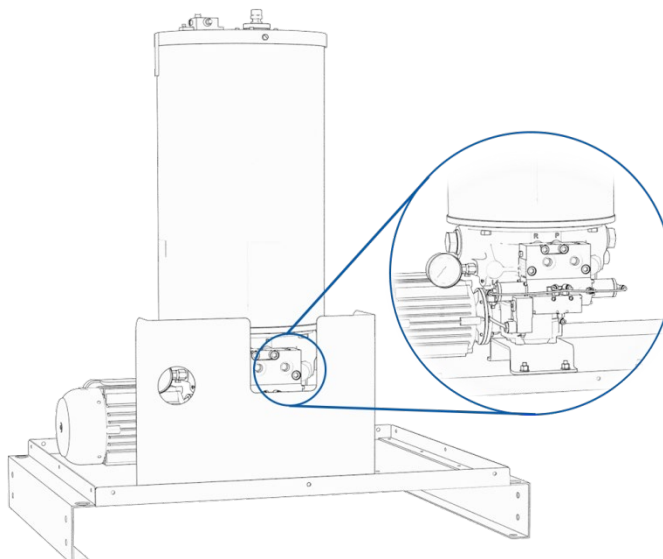
Благодаря двойной системе откачки система всегда эффективна, поскольку может продолжать работать, даже если один из двух модулей останавливается.

Mini-SUMO II ATEX обычно применяется для смазывания нескольких точек на крупногабаритных машинах в тяжелых условиях эксплуатации, особенно во взрывоопасных средах.

ВРЕМЯ ПРОСТОЯ МАШИНЫ ВО ВРЕМЯ ТЕХОБСЛУЖИВАНИЯ РАВНО НУЛЮ

СИСТЕМА QUICK SWAP позволяет заменить оба НАСОСНЫХ МОДУЛЯ, расположенные с правой стороны насоса, за несколько секунд, не касаясь соединений и снижая риск загрязнения; кроме того, не требуется вмешательства в трубы и соединения.

НАСОСНАЯ СИСТЕМА, ОБОРУДОВАННАЯ ПНЕВМАТИЧЕСКИМ (ИЛИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМ) ИНВЕРТОРОМ ДЛЯ ДВОЙНОЙ ЛИНИИ

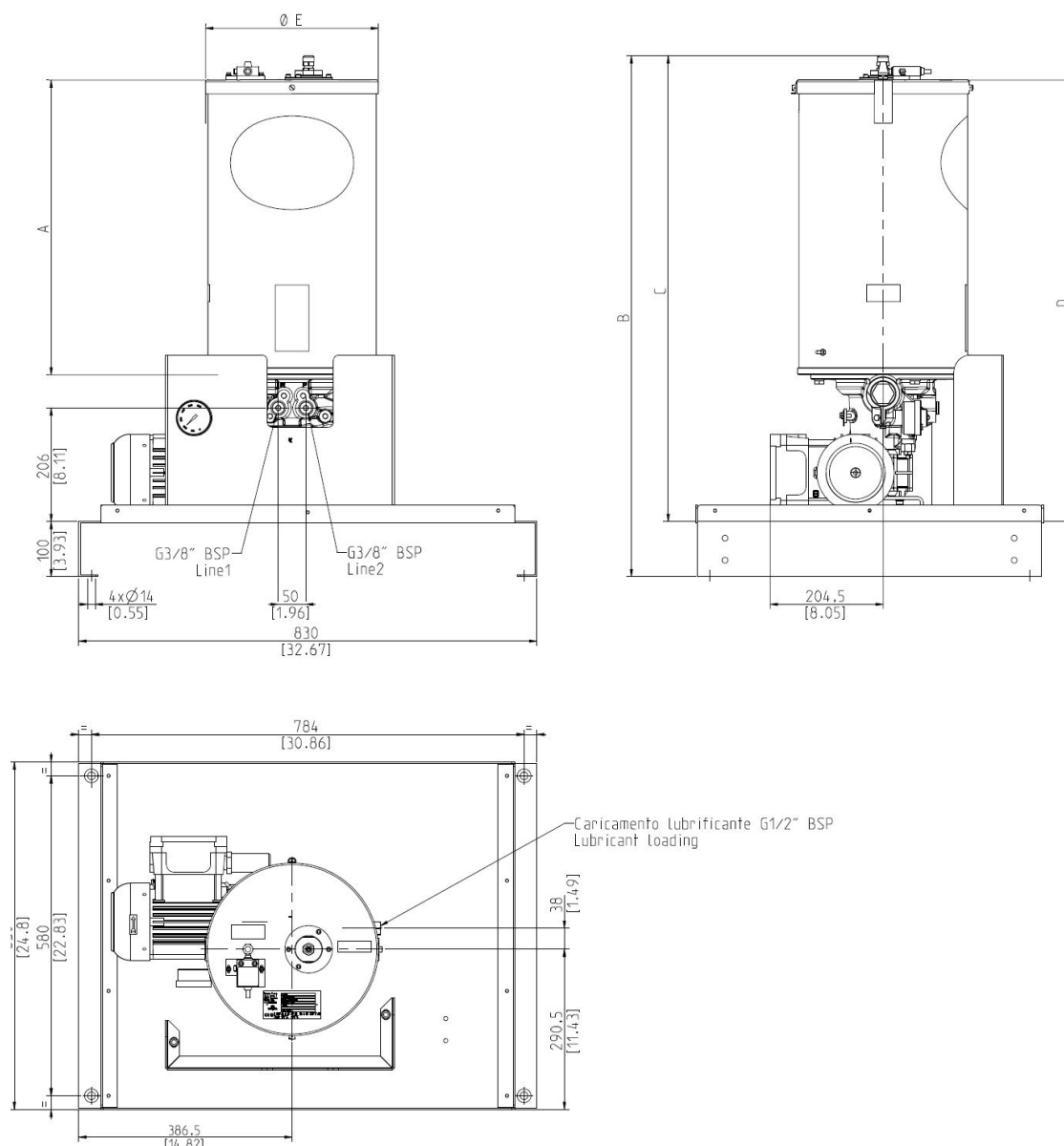


ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Макс. давление	380 бар (5511 psi)
Выходной поток	Всего 110 см³/мин (стандарт) 55 см³ 1 насосный модуль
Рабочие температуры	- 20 ÷ + 40°C (- 4 ÷ 104°F)
Рабочая влажность	90% отн. влажности
Степень защиты	IP 65
Вязкость при рабочей температуре	Минеральное смазочное масло 32 cSt; консист. смазка макс. NLGI2

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



	10 кг	30 кг	100 кг
A	389 [15,3]	578 [22,7]	1028 [40,5]
B	756 [29,8]	945 [37,2]	1395 [54,9]
C	659 [25,9]	848 [33,4]	1298 [51,1]
D	614 [24,2]	803 [31,6]	1253 [49,3]
E	Ø313 [12,3]	Ø313 [12,3]	Ø413 [16,25]



ФОРМА ЗАКАЗА MINI SUMO II ATEX

Примечание: Код заказа насоса состоит из 7 цифр, цифры 8,9,10 следует использовать только в том случае, если требуются дополнительные опции.

Стандартно

			База данных	4°	5°/6°	7°	-	8°/9°	10°	11°
НАСОС MINISUMO II ATEX			254	0	00	0		0	0	0
	Описание	Код DROPSA	КОД							
Бак	-	-	0							
	10 кг	0297074	1							
	30 кг	0297060	2							
	100 кг	0297098	3							
Трехфазный электромотор	Мотор отсутствует	-	00							
	230Δ/400Y - ±5% 50Hz 220Δ/380Y - ±5% 50Hz 240Δ/415Y - ±5% 50Hz 265Δ/460Y - ±5% 60Hz	3301771	01							
	Пневматический мотор	3140866	02							
	480V – 60Hz	3301781	03							
	Инвертор отсутствует	-	0							
Электропневматический инвертор 4/2	24 В пост. тока	0083570	1							
	24 В пер. тока	0083571	2							
	110 В пер. тока	0083572	3							
	230 В пер. тока	0083573	4							
Гидравлический инвертор		0086450	5							
Мин/макс уровень	Для густой смазки емкостный Exi (мин.) + микровыключатель Exd (макс.)	0297075 (10 кг)	01							
		0297061 (30 кг)	02							
		0297110 (100 кг)	03							
	Для масла поплавковый уровень Exd	0295152 (10 кг)	04							
		0295153 (30 кг)	05							
		0295156 (100 кг)	06							
	Для масла/густой смазки лазерный, 2 настр. цифр. вых. и 4÷20 Ма предохранитель Exd	0295145 (30 кг)	07							
		0295135 (100 кг)	08							
	Ультразвук	0297116 (30 кг)	09							
		0297114 (100 кг)	10							
Насосные элементы	Два насосных элемента	0298000	0							
	Один насосный элемент	0298000-0298005	1							
Клеммная колодка	Без клеммной колодки	-	0							
	Клеммная колодка с проводкой	1525722	1							

* Поплавковые уровни для масла показывают как минимальный, так и максимальный уровень.

По поводу специальных исполнений, как, например, версия с отдельными выходами, необходимо обращаться в наш технический и коммерческий отделы.



Описание запчастей		Код
Моторы	3 ф. - 0,75 кВт - 230Δ/400Y - 50Hz 220Δ/380Y - 50Hz 240Δ/415Y - 50Hz 265Δ/460Y - 60Hz	3301771
	3Ph – 0,37 Kw – 480V – 60Hz	3301781
	Пневматический	3301787
Редуктор i=40		3301770
Емкостный уровнемер 10 кг		0297076
Емкостный уровнемер 30 кг		0297063
Емкостный уровнемер 100 кг		0297115
Микровыключатель		3164135
Загрузочный фильтр		0297007
Фильтр мешалки		0297161
Уплотнительное кольцо бака		3190485
Регулировочный клапан (байпас)		0234496
Манометр 0 - 600 бар		3292154
Насосный элемент		0298000C
Металлический поддон		0297166