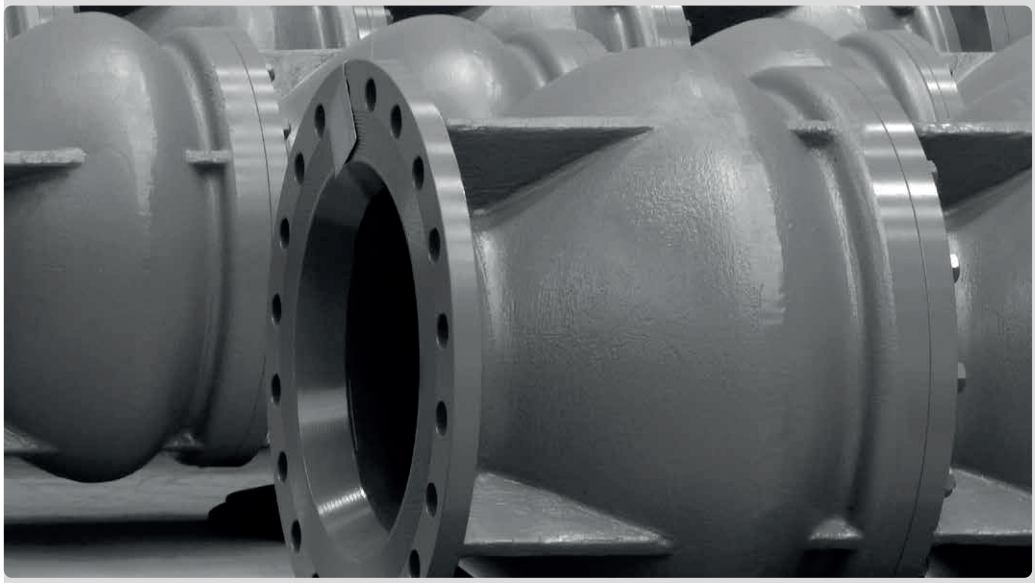
Indar

# Польдерные насосы - скважинные насосы с нижним всасом

# UGP-M



**Применения:**

- Водоснабжение
- Ирригация
- Горная промышленность
- Нефть и газ
- ТЭЦ

Насосные агрегаты INDAR серии UGP-M представляют собой моноблочные погружные многоступенчатые насосы с нижним всасом, специально сконструированные для перекачки чистой или слегка загрязненной воды в различных областях применения.
Польдерные насосы INDAR серии UGP-M применяются в системах, где низкие уровни воды или где требуется откачать воду до самого минимального уровня. Электродвигатель насоса охлаждается перекачиваемой средой.
Все детали насоса и электродвигателя разрабатываются и производятся на заводе INDAR, расположенном в Испании. Конфигурация насосов UGP-M обеспечивает идеальные решения для самых сложных задач.

| Величина | Значение |
|---|---|
| Расход | 50 м3/ч - 8 000 м3/ч |
| Напор | 30 м - 400 м |
| Мощность | 30 кВт - 4 000 кВт |
| Напряжение | 380 В - 13 800 В |
| Скорость вращения | 750 - 3000 об/мин |
| Материалы | Чугун, нержавеющая сталь (304, 316, 904L, Дуплекс, Супердуплекс) |
| Тип установки | С нижним всасом |

indar@indar.ru

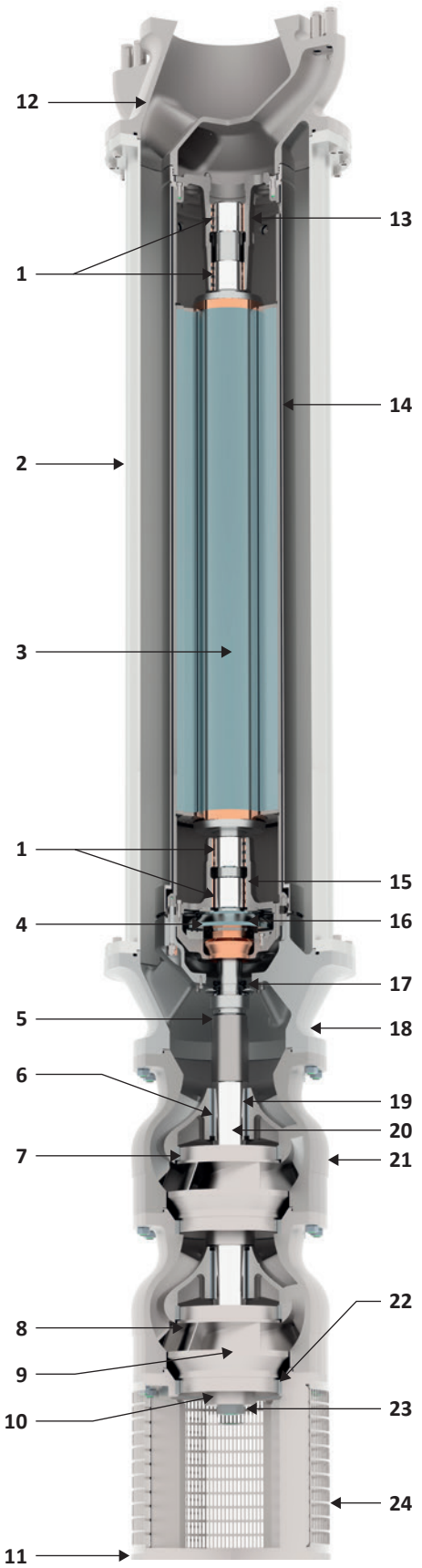
HYDRAULIC INSTITUTE PROUD MEMBER

Indar
Ingeteam Group

Indar

# Польдерные насосы - скважинные насосы с нижним всасом

# UGP-M




| Варианты установки | Материалы |
|---|---|
| • С нижним всасом | Чугун<br>Нержавеющая сталь:<br>304<br>316<br>904L<br>Дуплекс<br>Супердуплекс |

**Перечень деталей**

1. Радиальный подшипник двигателя
2. Рубашка охлаждения
3. Ротор
4. Осевой подшипник
5. Муфта
6. Радиальный подшипник насоса
7. Износное кольцо
8. Рабочее колесо
9. Шпонка
10. Шайба
11. Всасывающий патрубок
12. Напорный патрубок
13. Корпус верхнего подшипника
14. Корпус двигателя
15. Корпус нижнего подшипника
16. Диск
17. Механическое уплотнение
18. Соединительный фланец
19. Втулка
20. Вал насоса
21. Корпус ступени насоса
22. Нижнее износное кольцо
23. Гайка вала насоса
24. Фильтр

indar@indar.ru

Indar
Ingeteam Group