



ĐỊNH LƯỢNG MÀNG/PITTÔNG MẠNH từ 2,2 đến 2 x 1,500 lít/giờ

Lựa chọn hàng đầu cho các nhiệm vụ phức tạp

Grundfos Alldos DMH là một dòng máy bơm rất mạnh, dùng cho các trường hợp cần định lượng lớn và khả năng chịu áp cao. Các máy bơm này có độ chính xác $\pm 1\%$ lưu lượng danh định, làm dòng bơm này trở thành lựa chọn hàng đầu cho các nhiệm vụ phức tạp và gắn liền với quy trình tự động. Điểm mạnh của dòng bơm này đã được thừa nhận rộng rãi. Khách hàng trên khắp thế giới đã sử dụng máy bơm DMH trong nhiều năm mà không có trục trặc nào.

Tìm được cấu hình máy bơm bạn cần

Một lượng lớn cấu hình sản phẩm khác nhau luôn có sẵn nhằm đáp ứng các yêu cầu của bạn. Chẳng hạn, bạn có thể lựa chọn giữa động cơ điện hoặc động cơ servo, tùy chọn động cơ điều khiển biến tần, đầu bơm định lượng đặc biệt với hệ thống gia nhiệt bằng điện, hoặc chọn bơm màng kép và có hiển thị hồng màng bơm. Nếu nghi ngờ, hãy yêu cầu nhân viên tư vấn Grundfos Alldos hỗ trợ để giúp bạn chọn cấu hình tốt nhất cho công việc bạn cần.

Được chuẩn bị cho các tình huống đặc biệt

Bộ phận bảo vệ sơ đồ AMS giúp bơm và cả hệ thống được bảo vệ, chống lại áp suất cao trong trường hợp bị tắc nghẽn trong đường xả. Tương tự, van xả áp bảo vệ bơm trước áp suất quá cao trong hệ thống.

Việc điều chỉnh độ dài chu kỳ đảm bảo định lượng chính xác

Việc điều chỉnh độ dài chu kỳ chính xác, với hệ số cài đặt sử dụng thang tỉ lệ Vernier, sẽ mang đến cho bạn định lượng tối ưu với khả năng lặp lại chỉ là $\pm 1\%$.

Tận dụng hiệu quả Teflon

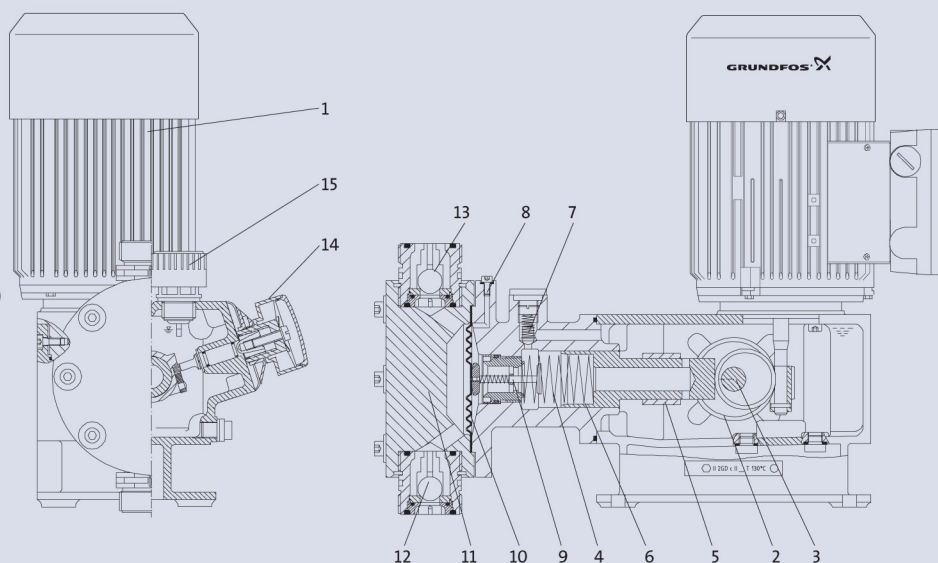
Các máy bơm DMH đầy sạch hầu như bất kỳ thứ gì. Chúng được gắn với các màng Teflon, và những phần tiếp xúc với chất lỏng cần định lượng có thể kết hợp nhiều loại vật liệu khác nhau để phù hợp với hầu hết mọi yêu cầu định lượng.

Sẵn sàng cho các ứng dụng phức tạp

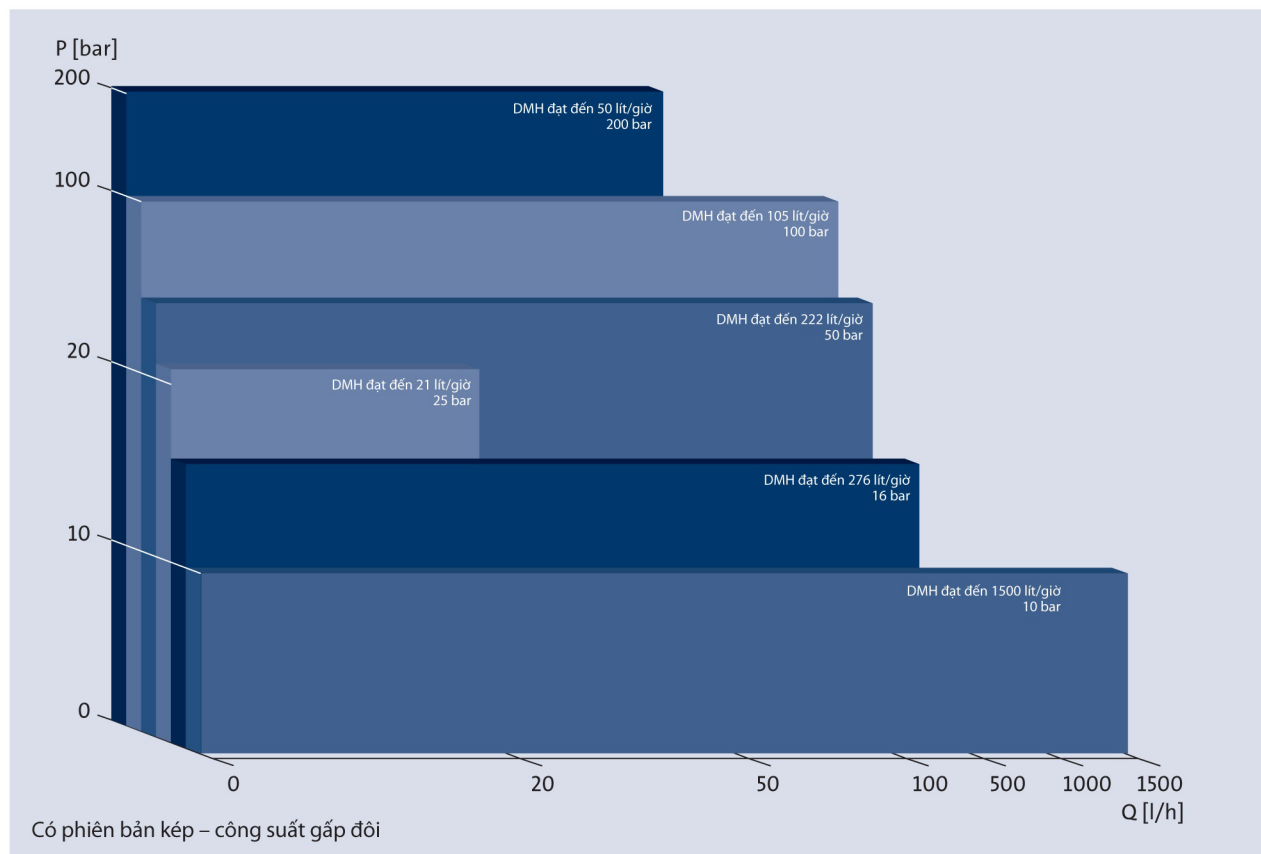
Các màng ứng dụng phức tạp trong công nghệ lọc dầu cũng có thể hưởng lợi từ dòng bơm DMH: nhiều mô-đen đã được thiết kế và chứng nhận theo tiêu chuẩn API 675.

Các thông số kỹ thuật

- 1 Động cơ
- 2 Hộp số xoắn trực vít
- 3 Đĩa lệch tâm
- 4 Lò xo phục hồi
(một số mô-đen không có)
- 5 Bộ ghép trượt
- 6 Pittông
- 7 Van khử khí và quá áp
kết hợp
- 8 Van khử khí
- 9 Van bảo vệ màng bơm (AMS)
- 10 Màng bơm định lượng
- 11 Đầu bơm định lượng
- 12 Van hút
- 13 Van áp lực
- 14 Nút điều chỉnh độ dài
nhịp bơm
- 15 Vít thông hơi với
đồng hồ chỉ mực dầu



Dãy hoạt động



GPV-CB131009