



# Kixx Hydro XW

*Dầu Thủy lực Chống ăn mòn, Hiệu năng tốt nhất*

ISO VG 32, 46, 68, 100, 150, 220, 320

## MÔ TẢ

Kixx Hydro XW là dầu thủy lực chống mòn chất lượng cao được thiết kế để sử dụng trong các hệ thống thủy lực áp suất cao di động và cố định. Nó bao gồm một hệ thống phụ gia kẽm được bền hóa với các đặc tính chống mòn vượt trội, cũng như tính bền oxy hóa và nhiệt tốt.

## ỨNG DỤNG

- Các thiết bị thủy lực công nghiệp hoạt động trong các nhà máy xi nghiệp
- Các hệ thống thủy lực công nghiệp có bơm cánh gạt, bánh răng hoặc piston
- Các hộp bánh răng hoạt động trong các điều kiện chịu tải vừa phải
- Các hệ thống tuần hoàn công nghiệp cần sử dụng chất ức chế ôxy hóa và chống gỉ hoặc dầu chống mòn

## TIÊU CHUẨN HIỆU SUẤT

Kixx Hydro XW đáp ứng các tiêu chuẩn về tính hiệu quả như dưới đây.

- Denison Hydraulics HF-0(ISO VG 32, 46, 68)
- Eaton products and brochure 03-401-2010 Rev 1(ISO VG 32, 46, 68)
- Cincinnati Milacron P-68 (ISO VG 32), P-69 (ISO VG 68), P-70 (ISO VG 46)
- Bosch Rexroth RE 90 220 và RE 07 075
- Tiêu chuẩn ISO 6743 Phần 4, Loại HM
- DIN 51524 Phần 2, HLP
- GB 11118.1-2011, L-HM
- Thép Hoa Kỳ 126 và 127

## LỢI ÍCH CỦA KHÁCH HÀNG

### Tuổi thọ thiết bị dài hơn

Sản phẩm phụ gia chống mài mòn đặc biệt giúp giảm mài mòn bằng cách bảo vệ bề mặt khi tải sử dụng gây rách màng bôi trơn.

### Giảm thời gian máy dừng hoạt động

Hệ thống chất ức chế ôxy hóa và chống gỉ hiệu quả giúp ngăn chặn - sự tạo thành các hạt mài mòn do gỉ sét & chất lắng đọng - lớp bám và cặn do dầu sinh ra có khả năng làm hỏng các bề mặt

- & gioăng phớt của thiết bị
- các bộ lọc bị tắc trước thời hạn

### Hoạt động không gặp sự cố

Độ ổn định thủy phân tốt và đặc tính tách nước cung cấp khả năng lọc tuyệt vời khi nước bị nhiễm bẩn. Tính chất thoát khí và chống tạo bọt tốt đảm bảo cho sự vận hành trơn tru và hiệu quả của hệ thống.

### Tuổi thọ sử dụng của dầu dài hơn

Tính ổn định oxy hóa cao ngăn dầu hóa đặc và hình thành cặn lắng trong thiết bị, loại bỏ sự cần thiết phải thay đổi dầu thủy lực đột xuất.

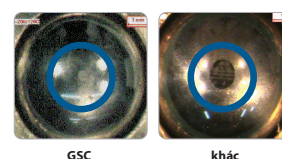
## CÁC ĐẶC TÍNH CHÍNH

ISO VG	32	46	68	100	150	220	320
Tỉ trọng, kg/L ở 15°C	0.852	0.861	0.863	0.868	0.875	0.879	0.880
Độ nhớt động học, mm <sup>2</sup> /giây ở 40°C	32.3	46.3	67.8	100.2	149.2	213.0	312.5
Độ nhớt động học, mm <sup>2</sup> /giây ở 100°C	5.8	7.2	9.3	11.9	15.5	20.1	25.9
Chỉ số độ nhớt	120	115	113	109	106	110	108
Điểm Rớt °C	-36	-30	-25	-27	-32	-26	-24
Điểm Chớp cháy °C	221	229	235	243	245	247	249
Chống gỉ, do nước biển (D665)	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass
Bao bì (Lit)	18,20,200	18,20,200	18,20,200	20,200	200	200	200

## CÁC TÍNH NĂNG ĐỘC ĐÁO

### Tuổi thọ thiết bị dài hơn

Kết quả thử nghiệm chống mòn 4 bi



### Thời gian sử dụng dài

Kết quả thử nghiệm độ ổn định oxy hóa (Thời gian tới TAN 2.0 @ 95°C)

