

新闻稿

9月21日, 2010

2010年胡苏姆国际风能展览会

制动模块—安全且持久地制动转子

哈威研发的新型制动模块用于液压控制风机中转子的制动。制动模块使用了集压力控制阀与安全阀功能为一体的 CLK 型三通压力控制阀。此制动块同样适用于发电能力为 30KW 的小型风电厂。

哈威的结构紧凑式泵站给控制模块提供压力油，因此直接安装在泵站上的控制模块给风机转子提供全方位的液压控制。压力控制阀的最大工作压力为 380bar，泵的最大工作压力达到 500bar，最大流量为 22l/min。CLK 阀的另一个优势就是锁定位置无泄漏，可以安全保压和降低转子的速度。

Germanischer Lloyd 的安全规定为：液压泵站必须持续保持压力至少 6 小时，最长为 7 天时间。带有结构紧凑式泵站和无泄漏截止式换向阀的 CLK 满足以上要求且能提供主动制动操作所需要的压力。

HAWE Hydraulik 在 2010 胡苏姆国际风能展览会

2010年9月21—25日

No.5A11 展位

更多信息和免费文档资料：

HAWE Hydraulik, www.hawe.de, info@hawe.de, Tel.: +49 89 37 91 00 0

Press contact: HAWE Hydraulik SE
Ulrike Ballnath / Marketing
Streitfeldstrasse 25
D-81673 Munich, Germany

Tel.: +49 89 37 91 00-1411
Fax: +49 89 37 91 00-6411
u.ballnath@hawe.de
www.hawe.de

新闻稿

9月21日, 2010

图片:

D7983_1.rgb.100×100.jpg:

带无泄漏三通压力控制阀的 CDK 或 CLK 制动模块

Press contact: HAWE Hydraulik SE
Ulrike Ballnath / Marketing
Streitfeldstrasse 25
D-81673 Munich, Germany

Tel.: +49 89 37 91 00-1411
Fax: +49 89 37 91 00-6411
u.ballnath@hawe.de
www.hawe.de