

## 技术参数表

修订日期 13.12.2017 - 页数 1/1

## 高效润滑脂AL-W

特殊润滑剂  
适用于水下

WEICON AL-W 一款特殊的润滑剂，能有效防止如海水、废水等腐蚀性液体的侵蚀，适用于海事工业及潮湿作业。

AL-W 适用于混合摩擦操作下的滚轧和滑动轴承，以及所有允许使用油脂润滑的工况，如接头、杠杆、滑道、主轴、花键轴、开式齿轮装置、螺旋齿、链条和线缆等。

## 技术参数

缩写 (DIN 51502)	KPL 1-2 E -25
稠度 (依据 DIN 51818)	NLGI-第1级-2
基础成分	专用钙皂/矿物油
颜色	米黄色
温度 +20°C (依据 DIN 51757) 时的密度	0,94 g/cm³
四球摩擦实验 (依据 DIN 51350) 烧结负荷	3.400 N
四球摩擦实验 (依据 DIN 51350) 最大无卡咬负荷	3.200 N
四球摩擦实验 (依据 DIN 51350) 球冠值 (1Min/1000N)	0,7 mm
转速比	350.000
润滑脂的锥体针入度 (DIN ISO 2137)	285 -315 1/10 mm
防水性 (依据 DIN 51807)	0 - 40
滴点 (IP 396)	>100 °C
运动粘度 (+40°C DIN 51562)	100 mm²/s
运动粘度 (+100°C DIN 51562)	9 mm²/s
盐雾测试	无腐蚀
EMCOR-腐蚀测试 (DIN 51 802)	0 / 0
符合	联邦德国武装部队 TL 9150 -

## 提示

本资料中列出的所有产品，其参数和建议是我们在实验室的测试结果及经验总结，不得被视为对产品特性的保证。由于每一个用的实际应用情况并不在我们的认知、控制及责任范围内，我们对这些信息并不承担任何义务。我们保证我们的产品符合并遵守我们销售条款中承诺的高品质、无瑕疵的要求。我们建议用户通过自行试验来论证其希望选用的产品是否完全符合预期。因用户未遵照指定的操作方法使用产品而造成损失的情况，用户将独自承担全部责任。

0066, 北约规范 G - 460

保存期限	24 个月
耐温性	-25 至 +80 °C
ISSA 编码	53.052.10/11
IMPA 编码	45 04 37/38

表面预处理  
进行表面清洁。

操作  
均匀涂抹 AL-W。

储藏  
原包装密封保存。勿与氧化剂共同存放。将产品密封保存于阴凉、通风的地方。建议储藏温度：室温。

安全与健康  
使用 WEICON 产品时，需注意产品的物理性、安全性、毒理性、生态性的详细参数以及我们 EG 材料安全数据表 (www.weicon.com) 的具体信息。

## 包装

26450040	高效润滑脂 AL-W 400 g
26450100	高效润滑脂 AL-W 1,0 kg
26450500	高效润滑脂 AL-W 5,0 kg
26450925	高效润滑脂 AL-W 25,0 kg

## 产品配件

10953001	处理抹刀, 短
10953003	处理抹刀, 长

WEICON GmbH & Co. KG  
(Headquarters)  
Germany  
phone +49 (0) 251 9322  
0  
info@weicon.de

WEICON SA (Pty) Ltd  
South Africa  
phone +27 (0) 21 709  
0088  
info@weicon.co.za

WEICON Middle East L.L.C.  
United Arab Emirates  
phone +971 4 880 25 05  
info@weicon.ae

WEICON South East Asia Pte Ltd  
Singapore  
phone (+65) 6710 7671  
info@weicon.com.sg

WEICON Inc.  
Canada  
phone +1 877 620 8889  
info@weicon.ca  
www.weicon.ca

WEICON Czech Republic  
s.r.o.  
Czech Republic  
phone +42 (0) 417 533 013  
info@weiconcz.cz

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd.  
Şti.  
Turkey  
phone +90 (0) 212 465 33 65  
info@weicon.com.tr  
www.weicon.com.tr

WEICON Ibérica S.L.  
Spain  
phone +34 (0) 914 7997 34  
info@weicon.es

WEICON Romania SRL  
Romania  
phone +40 (0) 3 65 730  
763  
office@weicon.com