

## 轮对齿轮箱

### 合成油明细表 132.00374402\_ZH

---

版本 14

防护等级 0：公开

## 联系方式

Voith Group | VTA  
J.M. Voith SE & Co. KG  
Alexanderstraße 2  
89522 Heidenheim  
德国  
电话 : +49 7321 37-4181  
raildrives@voith.com

本文件介绍截至 2024 年 07 月 01 日编辑定稿时产品的技术状态。

版权 © by J.M. Voith SE & Co. KG。

本文件受版权保护。如未经发行方书面许可，严禁翻译部分或全部内容，也不得以机械/电子手段复制或传播给第三方。

## 修改

修订	更改的页码和内容
14	<p>删除了以下润滑油：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- BASF; Emgard RW-A; 75W-90</li> </ul> <p>修改了以下润滑油：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Castrol ; Transmax Limited Slip 75W-90; 75W-90 包含索引 1</li> <li>- ExxonMobil ; Mobil Delvac 1 Gear Oil 75W-90; 75W-90 包含索引 1</li> <li>- Fuchs Petrolub; TITAN CYTRAC RR 75W-90; 75W-90 包含索引 1</li> <li>- Indian Oil; Servo SynGear 75W-90 LL ; 75W-90 包含索引 1</li> <li>- Sinopec; Sinopec VT Synthetic Transmission Gear Oil 75W/90; 75W-90 包含索引 1</li> </ul>
15	...
16	...
17	...

# 目录

1	双曲面齿轮传动机构 (带轴向位移的锥齿轮箱)	5
---	------------------------	---

---

# 1 双曲面齿轮传动机构（带轴向位移的锥齿轮箱）

- 加注轮对齿轮箱时仅限使用经 Voith 批准的润滑油类型。禁止使用其他润滑油品类，润滑油混合物或未提纯的润滑油。使用未经 Voith 获准的润滑油，将导致轮对齿轮箱的质保服务失效。

在加注某类型润滑油前，务须通过以下网页调用本文件的最新适用版本并予以查验：[www.voith.com/brochures/2289](http://www.voith.com/brochures/2289)



图1-1 访问当前润滑剂清单的二维码

## 允许使用的轮对齿轮箱润滑油品类

制造商	名称	SAE 等级	索引
BASF	Emgard HP	75W-90	
BASF	Emgard RW-B	75W-90	
Castrol	Transmax Limited Slip 75W-90	75W-90	1
ExxonMobil	Mobil Delvac 1 Gear Oil 75W-90	75W-90	1
ExxonMobil	Mobil Synthetic Gear Oil 75W-90	75W-90	
Fuchs Petrolub	TITAN CYTRAC RR 75W-90	75W-90	1
Indian Oil	Servo SynGear 75W-90 LL	75W-90	1
Klüber	Klübersynth GE 4 75 W 90	75W-90	
Sinopec	Sinopec VT Synthetic Transmission Gear Oil 75W/90	75W-90	1

- 严禁将索引“栏”中标有“1”的润滑油用于涂覆内部底漆以及内含弹性密封件的 Voith 轮对齿轮箱。

Voith Group | VTA  
J.M. Voith SE & Co. KG  
Alexanderstraße 2  
89522 Heidenheim  
德国

Technical Documentation  
[docu-rail@voith.com](mailto:docu-rail@voith.com)  
[www.voith.com/rail-service](http://www.voith.com/rail-service)

**VOITH**