



中 讯

ZHONGXUN LUBRICATING OIL

ZHONGXUN AUTOMOTIVE LUBRICANTS MANUAL



江苏中讯高科投资集团有限公司
更多内容请访问www.zxlube.com

中讯车用润滑油产品手册

ZHONGXUN AUTOMOTIVE LUBRICANTS MANUAL

中讯车用润滑油产品手册



企业简介 ENTERPRISE PROFILE

以助力民族复兴和振兴民族品牌为使命的中讯及中讯高科润滑油, 经过不断地沉淀与发展, 集产品研发、市场开拓与技术服务于一体。通过能源行业的新思维、新技术、新工具与新工艺的研用, 中讯及中讯高科润滑油金属加工液、特种合成润滑油、特种合成润滑脂、工业润滑脂、工业设备润滑油、车用润滑油、船舶用油、国防特种润滑油、航天航空润滑油九大系列产品, 在绿色润滑、强劲高效、持久保护方面实现了新突破, 成为中讯及中讯高科润滑油在行业中持续走强, 不断超越自我, 不断提升发展指数的新动力。

多年来, 以敢于承载使命, 擅于捕捉变化, 勇于探索进取的中讯及中讯高科润滑油, 积极面对日新月异的全球新形势与市场新需求, 沉着果毅、苦练内功、持之以恒。作为性价比高的民族品牌润滑供应商, 中讯及中讯高科润滑油通过提高设备使用率、有效保护并延长设备使用寿命, 为众多的新老客户提供了产品服务和专业技术支持, 广泛服务于电力、钢铁、化工、玻璃、造纸、纺织、工矿机械、金属加工、汽车制造、汽车养护等众多行业和众多客户, 受到了市场的广泛关注和普遍好评。

今天的中讯及中讯高科润滑油在品牌扩展、产品订制、市场布局和研发技术等方面, 更能倾听客户心声, 积极关注市场动态, 紧紧盯住前沿科技, 一方面与多家能源行业巨头、科研院所、企业大咖携手, 进行了多方面多层次的携手与合作, 不断为品牌发展注入动力, 另一方面积极开发合作伙伴, 通过品牌授权、区域代理和精准服务, 使中讯及中讯高科润滑油不断进入千家万户, 提供越来越贴心、越来越靠近、越来越增值的服务支撑, 影响力不断扩大。

2017 年夏, 中讯及中讯高科润滑油携手行业多家大品牌在上海筹建新工厂。由国外引进的现代化生产制造、实验台架、品质监控、物流仓储、技术研发等方面成套与配套设备设施, 在现代化的管理机制下, 中讯及中讯高科润滑油实现了产能大提升, 品质更稳定, 功能更持久。今天的中讯及中讯高科实现了高品质润滑油产能 30 万吨和输送至全国省市自治区的物流能力, 公司严格执行 ISO9001、IATF16949 等多项质量体系, 积极参加来自 MERCEDES-BENZ、PORSCHE、API 之类众多的第三方认证, 使品牌更加的行稳致远。

未来的中讯及中讯高科品牌团队, 在传承民族商道、优化合作模式、促进产业升级等方面, 继续以产品质量、功能增强、用户体验为第一要务, 为品牌发展提供强有力地牵引。通过对华北、东北、西南、西北及中东部的产业升级和布局优化, 为品牌提升、服务精准、合作优化为品牌提供发展基石。通过持续不断地质量提升、功能扩展、辐射增强, 让广大用户感受到更为明显的品牌魅力和品牌暖意, 让事业上的合作伙伴更加展望着到明朗的前景和未来。

绿色高科, 专注润滑——中讯及中讯润滑油品牌团队惟一的使命与追求!



中讯润滑油

ZHONGXUN

汽油发动机油



中讯汽油发动机油	Zhongxun Gasoline Engine Oil	
中讯1号全合成机油	Zhongxun No. 1 full synthetic engine oil	02
中讯S5000全合成机油	Zhongxun fully synthetic engine oil S5000	03
中讯S3000全合成机油	Zhongxun fully synthetic engine oil S3000	04
中讯S2000全合成机油	Zhongxun fully synthetic engine oil S2000	05
中讯S1000 PLUS全合成机油	Zhongxun synthetic engine oil S1000 PLUS	06
中讯S1000全合成机油	Zhongxun fully synthetic engine oil S1000	07
中讯S1000合成机油	Zhongxun synthetic engine oil S1000	08
中讯S900高级汽油机油	Zhongxun Premium Gasoline engine oil S900	09
中讯天然气全合成机油SN (Taxi专用)	Zhongxun Natural gas fully synthetic motor oil (Taxi special)	10
中讯天然气全合成机油NG (大车专用)	Zhongxun Natural gas fully synthetic motor oil (Cart special)	11

柴油发动机油



中讯柴油发动机油	Zhongxun Diesel Engine Oil	
中讯Z6000长寿柴油机油	Zhongxun long life diesel engine oil Z6000	13
中讯Z5000全合成柴油机油	Zhongxun fully synthetic diesel engine oil Z5000	14
中讯Z3000全合成柴油机油	Zhongxun fully synthetic diesel engine oil Z3000	15
中讯Z2000柴油机油	Zhongxun diesel engine oil Z2000	16
中讯Z1000柴油机油	Zhongxun diesel engine oil Z1000	17

辅助用油



中讯变速箱油	Zhongxun Transmission Oil	
中讯全合成自动变速箱油ATF	Zhongxun full synthetic automatic transmission oil ATF	19
中讯全合成无级变速箱油CVTF	Zhongxun Fully synthetic stepless transmission oil CVTF	20
中讯全合成手动变速箱油MTF	Zhongxun Fully synthetic manual transmission oil MTF	21
中讯全合成湿式双离合变速箱油DCTF	Zhongxun fully synthetic wet dual clutch transmission oil DCTF	22



中讯辅助用油	Zhongxun Auxiliary Oil	
中讯刹车液DOT4	Zhongxun brake fluid DOT4	24
中讯长效有机防冻液	Zhongxun Long-term organic antifreeze	25
中讯特级齿轮油GL-5	Zhongxun extra grade gear oil GL-5	26
中讯液力传动油LTF	Zhongxun Hydraulic transmission oil LTF	27
中讯高级抗磨液压油HN	Zhongxun Advanced anti-wear hydraulic oil HN	28
中讯高清高压液压油HS	Zhongxun High definition high pressure hydraulic oil HS	29

汽油发动机油

Gasoline engine oil



中讯1号全合成机油

Zhongxun No. 1 full synthetic engine oil

ACEA C5 SP 0W-20
ACEA C3 SP 5W-30/40



中讯高科1号全合成机油采用先进的全合成基础油及高性能进口添加剂调配而成，高温或低温机油油膜强度大而坚韧。机油性能明显提升，具有延长换油期、节能环保等功能，与DPF和GPF后处理系统兼容。适用于现代高级豪华轿车的汽油发动机、涡轮增压的引擎，包括欧V低排放标准的气体燃料发动机。对发动机提供优良的保护，达到高品质的驾驶体验。

性能优势

- 满足环保法规的要求，保护环境，减少污染物的排放；
- 拥有更先进的发动机油技术，高效节约能源，运行能效优异；
- 更大程度的保护硬件的使用寿命，减少大修及更换；
- 燃油经济性及持久性突出，持久润滑；
- 保护发动机 (LSPi 控制) 更全面，TGD 发动机抗低速早燃；
- 优良的清净性：延长换油周期。

应用范围

推荐用于满足国六及以下排放标准，以及带有DPF和GPF颗粒捕捉器的高级豪华轿车，包括各种使用涡轮增压技术的高级轿车、MPV/SUV。如法拉利、保时捷、奔驰、宝马、奥迪、凯迪拉克、沃尔沃、雷克萨斯、讴歌、英菲尼迪等。

满足规格

API SP; API SN PLUS; ACEA C5-16/C2-21/C3-21/C3-16; MB-APPROVAL 229.31; PORSCHE C20; VW 508.00/509.00

典型数据

产品名称	粘度等级	密度Kg/L @20°C	运动粘度40°C mm ² /s	运动粘度100°C mm ² /s	粘度指数 VI	闪点COC°C	倾点°C	冷启动模拟试验 CCS	高温剪切 HTHS
中讯1号 全合成机油	0W-20	0.8301	46.76	8.91	174	230	-48	@-35°C 4424	2.70
	5W-30	0.8385	70.0	11.8	165	235	-45	@-30°C 4561	3.5
	5W-40	0.8421	92.2	14.9	170	235	-42	@-30°C 4490	3.90

(包装规格：1L、4L、200L)

中讯S5000全合成汽机油

Zhongxun fully synthetic engine oil S5000

API SP/GF-6A 0W-20/30
ACEA A3/B4 SP 0W-40



S5000全合成汽机油采用先进的全合成基础油及高性能进口添加剂调配而成，在高温或低温下的机油油膜强度大而坚韧，机油性能明显提升，具有延长换油期、节能环保等功能，适用于现代高级豪华轿车的汽油发动机、涡轮增压的引擎，包括欧V低排放标准的气体燃料发动机，对发动机提供优良的保护，达到高品质的驾驶体验。

性能优势

- 爬坡，超速时动力更强劲，耐烧机油；
- 低温及冷启动性能优异；
- 在急加速和长时间高温条件下抗磨保护；
- 很大程度地减少机油消耗，保护催化转化器；
- 优良的发动机清洁能力；
- 优良的抗磨损及防沉积作用。

应用范围

推荐用于不同气候条件下的高功率高级豪华轿车，包括各种使用涡轮增压技术的高级轿车，MPV/SUV。如法拉利、保时捷、奔驰、宝马、奥迪、凯迪拉克、沃尔沃、雷克萨斯、讴歌、英菲尼迪。

满足规格

API SP; ACEA A3/B4-16; MB229.3/229.5; VW 502.00/505.00; RENAULT RN 0700/0710

典型数据

产品名称	粘度等级	密度Kg/L @20°C	运动粘度40°C mm ² /s	运动粘度100°C mm ² /s	粘度指数 VI	闪点COC°C	倾点°C	冷启动模拟试验 CCS	高温剪切 HTHS
中讯S5000 全合成汽机油	0W-20	0.8449	47.2	8.58	161	225	-45	@-35°C 5655	2.7
	0W-30	0.8497	63.31	11.1	170	230	-42	@-35°C 5631	3.2
	0W-40	0.8513	83.3	14.05	174	235	-45	@-35°C 5631	3.70

(包装规格：1L、4L、200L)

中讯S3000全合成汽机油

Zhongxun Fully Synthetic Oil S3000

ACEA A3/B4 SP 5W-30/40



S3000全合成汽机油采用先进的全合成基础油及高性能进口复合添加剂调配而成，具有长寿命、节能、环保等功能，符合API SN PLUS质量标准，适用于现代高级豪华轿车的汽油发动机、涡轮增压的引擎，包括欧V低排放标准的气体燃料发动机。先进的全合成汽车机油科技，使引擎处于更佳工作状态，无论是涡轮增压还是自动启停，无论是城市拥堵还是长途自驾，都能轻松应对各种挑战。

性能优势

- 优良的驾驶性能，更快的加速；
- 优异的抗剪切性能，保证发动机充沛动力输出；
- 优异的低温流动性和冷启动性保护；
- 更好的抗高温挥发性能，降低机油消耗；
- 强韧的合成油膜，为车辆在频繁启动和苛刻行驶条件下提供可靠保护；
- 良好的高温抗氧化性和清净分散性，优异的抗磨性，有效减少磨损。

应用范围

推荐用于满足国五及以下排放标准的高功率高级豪华轿车，包括各种使用涡轮增压技术的高级轿车、MPV/SUV。如法拉利、保时捷、奔驰、宝马、奥迪、凯迪拉克、沃尔沃、雷克萨斯、讴歌、英菲尼迪等。

满足规格

API SN PLUS, SN, SM, SL, API SP; ILSAC GF-5; ACEA A3/B3 and A3/B4-16; MB229.3/229.5; VW 502.00/505.00; BMW Longlife Oil 01; Opel GM-LLB025; Porsche Regulation requirements; RENAULT RN 0700/ 0710

典型数据

产品名称	粘度等级	密度Kg/L @20°C	运动粘度40°C mm ² /s	运动粘度100°C mm ² /s	粘度指数 VI	闪点COC°C	倾点°C	冷启动模拟试验 CCS	高温剪切 HTHS
中讯S3000 全合成汽机油	5W-30	0.8501	60.9	10.97	174	228	-42	@-30°C 4454	3.10
	5W-40	0.8505	92.83	15.0	170	235	-42	@-30°C 5373	3.85

(包装规格: 1L、4L、200L)

中讯S2000全合成汽机油

Zhongxun fully synthetic engine oil S2000

API SP/GF-6A 0W-20
API SP/GF-6A 5W-20/30
API SP 5W-40



S2000全合成汽机油采用先进的全合成基础油及高性能进口复合添加剂调配而成，具有长寿命、节能环保等功能，符合API SP质量标准，适用于现代新型、性能优良的汽油发动机，对发动机提供优良的保护，达到高品质的驾驶体验，抵御LSPi (低速早燃) 带来的损害，提供更加全面的保护，引擎运转更高效，动力更强劲。

性能优势

- 符合API SP;
- 优良的驾驶性能，更快的加速；
- 低温及冷启动性能优异；
- 优越的剪切安定性和油品粘度，在高低温环境下及整个换油周期内始终持久稳定；
- 出色的流动性，保证降低引擎的运行阻力，动力输出更高效，提速表现更好；
- 良好的清净分散性，有助于快速分散引擎积碳，降低高温高速工况下的部件磨损。

应用范围

推荐用于满足国六及以下排放标准的现代新型、性能优良的高级豪华轿车，及各种使用涡轮增压技术的高级轿车，包括欧V低排放标准和气体燃料发动机；如日韩系、美系、国产、合资车型等。

满足规格

API SP/GF-6; GM 4718M/6094M; WSS-M2C945-A, Chrysler Ms-6395

典型数据

产品名称	粘度等级	密度Kg/L @20°C	运动粘度40°C mm ² /s	运动粘度100°C mm ² /s	粘度指数 VI	闪点COC°C	倾点°C	冷启动模拟试验 CCS	高温剪切 HTHS
中讯S2000 全合成汽机油	0W-20	0.8335	48.50	8.78	162	220	-42	@-35°C 5033	2.76
	5W-20	0.8487	49.2	8.93	164	220	-42	@-30°C 4154	2.75
	5W-30	0.8487	63.26	11.12	170	225	-42	@-30°C 5144	3.10
	5W-40	0.8525	91.5	14.85	170	235	-39	@-30°C 5804	3.80

(包装规格: 1L、4L、200L)

中讯S1000 PLUS合成汽机油

Zhongxun synthetic engine oil S1000 PLUS

SP 5W-30/40



S1000 PLUS SP合成汽机油采用先进的基础油及高性能添加剂调配而成，对发动机提供优良的保护，达到更佳驾驶体验。抑制低速早燃，有效防止发动机爆震，使引擎处于更佳的工作状态，动力更强劲。

性能优势

- 低温及冷启动性能优异；
- 抑制低速早燃，提高驾乘舒适性；
- 强劲的抗磨性能，有效保护设备硬件；
- 优异的抗氧化和抗沉积能力，抑制沉积物的产生，减少动力损失；
- 良好的清净分散性，有助于快速分散引擎积碳，降低高温高速工况下的部件磨损。

应用范围

推荐用于现代新型、性能优良的汽油发动机，包括欧V低排放标准的气体燃料发动机，及各种使用涡轮增压技术的高级轿车。

满足规格

API SL;SJ;SP;API CF;ACEA A3/B3-04;MERCEDES-BENZ 229.1

典型数据

产品名称	粘度等级	密度Kg/L @20°C	运动粘度40°C mm ² /s	运动粘度100°C mm ² /s	粘度指数 VI	闪点COC°C	倾点°C	冷启动模拟试验 CCS	高温剪切 HTHS
中讯S1000 PLUS 合成汽机油	5W-30	0.8465	68.59	10.94	151	226	-39	@-30°C 6100	3.25
	5W-40	0.8526	101.5	15.87	168	232	-39	@-30°C 6370	3.90

(包装规格：4L、200L)

中讯S1000全合成汽机油

Zhongxun Fully synthetic engine oil S1000

API SN 5W-30 10W-40



S1000全合成汽机油是由精心筛选的高品质合成基础油，采用先进的添加剂技术调配而成。具有优异的润滑性，大大降低摩擦系数及磨损，低粘度化有效控制漆膜和油泥的生成，达到较好的减磨节能效果，使发动机得到充分保护，并发挥高效能，使引擎处于更佳工作状态，无论是涡轮增压还是自动启停，无论是城市拥堵还是长途自驾，都能轻松应对各种挑战。适用于在各种条件下操作的小型汽车和轻型客车汽油发动机、涡轮增压的引擎，包括气体燃料发动机。

性能优势

- 大幅度减少机油的消耗；
- 保持活塞和发动机部件的清洁；
- 优良的防止油泥和抗磨损保护性，尤其是在高温、高负荷运转区域；
- 增强抗磨损、防腐蝕性能，更好保护发动机；
- 采用精选添加剂，延长换油周期。

应用范围

丰田：卡罗拉、威驰、亚洲龙、RAV4、0-HR、凯美瑞、雷凌；本田：思域、CR-V、锋范、飞度；
日产：奇骏、轩逸、天籁；马自达：马自达3、马自达6、CX-5；大众：朗逸、Polo、捷达、宝来、途观；
斯柯达：明锐、速派；传祺：GA6、影豹、M6、M8；哈弗：H6、H7、H8；长安：逸动、CS55、CS75、悦翔等车型。

满足规格

API SL、SM、SN

典型数据

产品名称	粘度等级	密度Kg/L @20°C	运动粘度40°C mm ² /s	运动粘度100°C mm ² /s	粘度指数 VI	闪点COC°C	倾点°C	冷启动模拟试验 CCS	高温剪切 HTHS
中讯S1000 全合成汽机油	5W-30	0.850	69.27	11.06	151	230	-39	@-30°C 6047	3.17
	10W-40	0.8670	107.3	15.37	151	238	-33	@-25°C 5932	3.96

(包装规格：4L、200L)

中讯S1000合成汽机油

Zhongxun synthetic engine oil S1000

API SL 5W-30/40 10W-40



S1000合成汽机油是由精心筛选的高品质合成基础油，利用先进的添加剂技术调配而成。使发动机得到充分保护，并发挥高效能，使引擎处于更佳工作状态，无论是涡轮增压还是自动启停，无论是城市拥堵还是长途自驾，都能轻松应对各种挑战。适用于在各种条件下操作的小型汽车和轻型客车汽油发动机、涡轮增压的引擎，包括气体燃料发动机。

性能优势

- 保持活塞和发动机部件的清洁；
- 增强抗磨损、防腐蚀性能，更好保护发动机；
- 采用精选添加剂，延长换油周期；
- 大幅度减少机油的消耗；
- 优良的防止油泥和抗磨损保护性，尤其是在高温、高负荷运转区域。

应用范围

推荐用于各类轿车的汽油机油发动机，如：大众、雪佛兰、别克、丰田、日产、现代、雪铁龙、标志、雷诺等。

满足规格

API SL,SJ,SH,SG,API CF,ACEA A3/B3-04, MERCEDES-BENZ 229.1

典型数据

产品名称	粘度等级	密度Kg/L @20°C	运动粘度40°C mm ² /s	运动粘度100°C mm ² /s	粘度指数 VI	闪点COCC	倾点°C	冷启动模拟试验 CCS	高温剪切 HTHS
中讯S1000 合成汽机油	5W-30	0.8444	65.32	11.03	162	225	-39	@-30°C 4517	3.10
	5W-40	0.8428	94.56	14.93	166	230	-39	@-30°C 5993	3.72
	10W-40	0.8491	95.7	15.21	168	230	-36	@-25°C 5575	3.70

(包装规格：4L、200L)

中讯S900高级汽油机油

Zhongxun Premium Gasoline engine oil S900

SJ 5W-30 10W-40



S900高级汽油机油是由精心筛选的高品质基础油，利用先进的添加剂技术调配而成，使发动机得到充分保护，并发挥高效能，使引擎处于良好的工作状态，适用于在各种条件下操作的小型汽车和轻型客车汽油发动机的引擎。

性能优势

- 减少机油的消耗；
- 保持活塞和发动机部件的清洁；
- 保护发动机部件和气阀部位，防止磨损。

应用范围

推荐用于各类轿车的汽油机油发动机，如：大众、雪佛兰、别克、丰田、日产、现代、雪铁龙、标志、雷诺等。

满足规格

SJ

典型数据

产品名称	粘度等级	密度Kg/L @20°C	运动粘度40°C mm ² /s	运动粘度100°C mm ² /s	粘度指数 VI	闪点COCC	倾点°C	冷启动模拟试验 CCS	高温剪切 HTHS
中讯S900 高级汽油机油	5W-30	0.8486	69.54	11.39	158	225	-36	@-30°C 5218	3.30
	10W-40	0.8511	96.19	14.78	160	230	-33	@-25°C 4732	3.86

(包装规格：4L、200L)

中讯天然气全合成机油

Zhongxun Natural gas fully synthetic motor oil

SN (TAXI专用) 5W-30/40



中讯天然气全合成机油是为天然气、液化石油气、汽油双燃料发动机设计、具有优良的高温抗氧化性和清净分散性，较低灰分，出色的抗磨性，对发动机提供优良的保护，保持与催化转化器材料的兼容性，提高发动机效率，同时兼顾CNG、LNG和LPG三种燃料。

性能优势

- 出色的稳定性和抗氧化稳定性，延长换油周期；
- 出色的抗磨损特性和防锈蚀性，对高负荷阀门组部件、活塞、衬套、轴承和齿轮组提供优良的保护；
- 出色的清净分散性，延长阀系和火花塞寿命；
- 减少机油的消耗，提高发动机效率。

应用范围

应用范围：适用于以（CNG、LPG、LNG）作为车辆燃料的发动机车型。

满足规格

CNG,LNG,LPG;Renault RGD,Hyundai CNG

典型数据

产品名称	SAE 粘度等级	密度Kg/L @20°C	运动粘度40°C mm ² /s	运动粘度100°C mm ² /s	粘度指数 VI	闪点COC°C	倾点°C	冷启动模拟 试验CCS	高温高剪切 HTHS
天然气发动机油	5W-30	0.8464	64.67	11.12	165	235	-48	@-30°C 4551	3.35
	5W-40	0.8496	90.54	14.95	174	235	-42	@-30°C 4803	3.86

(包装规格：4L、18L)

中讯天然气全合成机油

Zhongxun Natural gas fully synthetic motor oil

NG (大车专用) 15W-40 20W-50



中讯天然气全合成机油是为天然气、液化石油气、汽油双燃料发动机设计、具有优良的高温抗氧化性和清净分散性，较低灰分，出色的抗磨性，对发动机提供优良的保护，保持与催化转化器材料的兼容性，提高发动机效率，同时兼顾CNG、LNG和LPG三种燃料。

性能优势

- 出色的稳定性和抗氧化稳定性，延长换油周期；
- 出色的抗磨损特性和防锈蚀性，对高负荷阀门组部件、活塞、衬套、轴承和齿轮组提供优良的保护；
- 出色的清净分散性，延长阀系和火花塞寿命；
- 减少机油的消耗，提高发动机效率。

应用范围

本品适用于采用LNG、CNG作为燃料的大型客车和中、重型卡车，特别适用于长距离运输的客车与重型货车。

满足规格

CNG,LNG,LPG;Renault RGD,Hyundai CNG

典型数据

产品名称	SAE 粘度等级	密度Kg/L @20°C	运动粘度40°C mm ² /s	运动粘度100°C mm ² /s	粘度指数 VI	闪点COC°C	倾点°C	冷启动模拟 试验CCS	高温高剪切 HTHS
天然气发动机油	15W-40	0.8607	118.04	15.51	138	228	-33	@-20°C 5105	4.18
	20W-50	0.8765	176.0	19.95	131	230	-30	@-15°C 6100	5.0

(包装规格：4L、18L)

柴油发动机油

Diesel engine oil



中讯Z6000长寿命柴油机油

Zhongxun Long life diesel engine oil Z6000

CK-4 10W-40 15W-40



中讯柴油机油是新一代全合成长寿命柴油机油，采用合成基础油加入国际领先的添加剂调合而成，满足在苛刻条件下各类柴油发动机。具有超长寿命、节能环保等特性，有效降低成本为发动机提供卓越保护，经行车测试，达10万公里换油周期。

性能优势

- 良好的抗磨、清净、耐高温三重性能；
- 低油耗和低蒸发损失，降低阻力，节省燃油；
- 低温严寒，顺畅启动，为发动机提供更持久的保护；
- 换油周期10万公里。

应用范围

适配欧六/国六车型，兼容欧五欧四/国五国四，提供更好尾气后处理系统保护。

满足规格

API CK-4, CJ-4; ACEA E9, E7 康明斯 CES 20086; 沃尔沃 VDS-4.5; 曼 M3775; 雷诺 RLD-4; 底特律 93K222; 马克 EO-S 4.5; 戴姆勒奔驰 228.31; 卡特彼勒 ECF-3; MTU CATEGORY 2.1; DEUTZ DQC III-10LA

典型数据

产品名称	粘度等级	密度Kg/L @20°C	运动粘度40°C mm ² /s	运动粘度100°C mm ² /s	粘度指数 VI	闪点COC°C	倾点°C	冷启动模拟试验 CCS	高温剪切 HTHS
中讯Z6000 长寿命柴油机油	10W-40	0.8666	97.2	15.77	174	230	-36	@-25°C 4815	4.0
	15W-40	0.8525	97.22	14.68	160	236	-33	@-20°C 5789	4.02

(包装规格: 4L、18L、200L)

中讯Z5000全合成柴油机油

Zhongxun Fully synthetic diesel engine oil Z5000

CJ-4 10W-40



中讯全合成柴油机油Z5000是最高级别、重型、通用柴油及汽油发动机油。具有长寿命、节能环保等功能。适用于那些在苛刻条件下操作的要求采用API CJ-4及CI-4级别的各类柴油发动机。适合新型的、电子控制式、EGR、SCR、高载荷的柴油发动机润滑以及符合欧V排放的发动机。

性能优势

- 出色的抗磨、清净性，保持发动机历久如新，满足欧盟最新排放标准；
- 动力强劲，提高燃油效率，经济性能突出；
- 出色的分散性和耐烟炱能力。

应用范围

适用于欧VI或较早机型的雷诺卡车和沃尔沃发动机以及大多数制造商生产的欧V机型。可以用于多品牌车型的混合车队，简化车队发动机用油。

满足规格

API CJ-4、CI-4、CH-4、CF-4

典型数据

产品名称	粘度等级	密度Kg/L @20°C	运动粘度40°C mm ² /s	运动粘度100°C mm ² /s	粘度指数 VI	闪点COC°C	倾点°C	冷启动模拟试验 CCS	高温剪切 HTHS
中讯Z5000 全合成柴油机油	10W-40	0.8637	101.5	15.27	159	230	-33	@-25°C 5234	4.02

(包装规格：4L、18L、200L)

中讯Z3000全合成柴油机油

Zhongxun Fully synthetic diesel engine oil Z3000

CI-4 5W-30 15W-40 20W-50



中讯合成柴油机油Z3000是优质、高效、多级、重型、通用柴油及汽油发动机油。具有长寿命、节能、环保等功能。适用于那些在苛刻条件下操作的要求采用API CI-4 及CI-4级别的各类柴油发动机。适合新型的、电子控制式、EGR、SCR、高载荷的柴油发动机润滑以及符合欧III和欧IV排放的发动机。

性能优势

- 减少宕机时间，更长的换油里程，极好的沉积物控制，优异的烟炱控制能力；
- 优秀的氧化安定性能，十字头磨损；
- 保护出色的活塞环磨损保护，优良的粘度保持能力。

应用范围

推荐用于重负荷柴油发动机，包括所有卡车和公共汽车。福特、康明斯、IVECO、DAF、PERKINS、卡特彼勒、雷诺及KHD等。

满足规格

API CI-4、CH-4、CG-4、CF-4

典型数据

产品名称	粘度等级	密度Kg/L @20°C	运动粘度40°C mm ² /s	运动粘度100°C mm ² /s	粘度指数 VI	闪点COC°C	倾点°C	冷启动模拟试验 CCS	高温剪切 HTHS
中讯Z3000 全合成柴油机油	5W-30	0.8456	64.63	11.3	170	225	-36	@-30°C 4787	3.36
	15W-40	0.8550	100.26	14.43	148	228	-33	@-20°C 3522	3.98
	20W-50	0.8668	174.4	19.8	131	232	-30	@-15°C 7948	5.04

(包装规格：4L、18L、200L)

中讯Z2000柴油机油

Zhongxun diesel engine oil Z2000

CH-4 15W-40 20W-50



中讯柴油机油Z2000是高性能、多级、重型柴油及汽油发动机油，特别适用要求采用API CH-4、CF或SL级机油润滑的柴油发动机。

性能优势

- 出色的抗磨、清净性，保持发动机历久如新；
- 满足欧盟欧V排放标准；
- 动力强劲，提高燃油效率，经济性能突出；
- 出色的分散性和耐烟炱能力；
- 延长发动机使用寿命。

应用范围

推荐用于要求使用CH-4/SL级柴油机油的涡轮增压超重负荷的柴油发动机，特别适用于高速公路行驶的重负荷卡车、大型超负荷集装箱车辆和各种苛刻条件下工作的推土机、挖掘机、采掘设备。

满足规格

API CH-4, CG-4, CF-4, CF, CD

典型数据

产品名称	粘度等级	密度Kg/L @20°C	运动粘度40°C mm ² /s	运动粘度100°C mm ² /s	粘度指数 VI	闪点COC°C	倾点°C	冷启动模拟试验 CCS	高温剪切 HTHS
中讯Z2000 柴油机油	15W-40	0.8646	116.7	14.95	132	228	-33	@-20°C 6715	3.99
	20W-50	0.8664	174.9	19.69	130	230	-30	@-15°C 7099	5.08

(包装规格：4L、18L、200L)

中讯Z1000柴油机油

Zhongxun diesel engine oil Z1000

CF-4 15W-40 20W-50



中讯柴油机油Z1000是高质量、多级重型柴油及汽油发动机油，特别适用要求采用API CF-4、CF或SG级机油润滑的柴油及汽油发动机。

性能优势

- 高温剪切稳定性和润滑性；
- 精选清净添加剂，有效控制高温积碳，油膜形成，保持发动机清洁；
- 保持油膜厚度，减少发动机磨损，为发动机提供极佳保护；
- 良好的燃油经济性，为发动机提供极佳保护。

应用范围

推荐用于要求使用CH-4/SL级柴油机油的涡轮增压超重负荷的柴油发动机，特别适用于高速公路行驶的重负荷卡车、大型超负荷集装箱车辆和各种苛刻条件下工作的推土机、挖掘机、采掘设备。

满足规格

API CF-4, CD

典型数据

产品名称	粘度等级	密度Kg/L @20°C	运动粘度40°C mm ² /s	运动粘度100°C mm ² /s	粘度指数 VI	闪点COC°C	倾点°C	冷启动模拟试验 CCS	高温剪切 HTHS
中讯Z1000 柴油机油	15W-40	0.8703	117.0	15.2	135	230	-30	@-20°C 6067	4.16
	20W-50	0.8729	173.88	20.0	133	230	-30	@-15°C 5841	4.89

(包装规格：4L、18L、200L)

辅助用油

Auxiliary oil



中讯全合成自动变速箱油ATF

Zhongxun full synthetic automatic transmission oil ATF

ATF5、ATF6、ATF6S、ATF7、ATF8、ATF9、ATF9S



高性能、长寿命、抗磨自动排挡油(ATF)。提供可靠的性能,包括平稳和连续的全天候换挡和对变速器部件的全面润滑保护,适用于多种符合北美、欧洲及亚洲车厂规范的乘用车服务用油。

性能优势

- 改良摩擦力的组份,使阻力降低,确保传动系统运作顺畅;
- 在低温环境下操作,仍能提供足够的灵敏性;
- 抗氧化性能强,在高温下能提供良好的保护性;
- 能应用于其它DEXRON或MERCON的压力系统,如方向盘及避震系统;
- 与新型离合器材料及合成橡胶相容;高粘度指数,高剪切稳定性。

应用范围

ATF5: 满足美日韩4-5速AT以及采埃孚供应给欧系主机厂的5AT,包括宝马、路虎、捷豹、奥迪、保时捷、大众、标志、雪铁龙等车型。

ATF6: 满足日韩美系6AT,包括通用、福特,以及满足采埃孚供应给欧系主机厂的6AT,包括宝马、路虎揽胜/发现者、捷豹、奥迪、劳斯莱斯、宾利等车型。

ATF6S: 满足爱信供应给欧系主机厂的6AT,包括保时捷、沃尔沃、路虎神行者、大众、奥迪、MINI等车型,以型号大众09D、09G、09M、TF-80SC等为主。

ATF7: 满足奔驰2010年之后7229 (1) 7AT。

ATF8: 满足采埃孚供应至欧系主机厂以及爱信供应至丰田/雷克萨斯、欧系主机厂的8AT,包括宝马、路虎揽胜/发现者/捷豹、奥迪、劳斯莱斯、宾利、保时捷卡宴、奥迪07、大众途锐、沃尔沃等车型;同时满足日产、英菲尼迪以及奔驰2010年之前7229 (1代) 的7AT。

ATF9: 满足梅赛德斯-奔驰9G-TRONIC纵置9AT。

ATF9S: 满足采埃孚供应至美日欧系主机厂的9AT,包括路虎极光神行者、JEEP自由光/自由侠、克莱斯勒200、讴歌TLX/MDX、本田冠道等车型。

满足规格

GM DEXRON-VI;VOLVO 97341;JASO M315 TYPE 1A/1A-LV;KIA SP-III/SP-IV;HONDA ATF Z-1/DW-1;ALLISON C-4;AMMIX ATF D3-SP;BESCO ATF- II /ATF-III;MAZDA ATF M-III/M-V/FZ;MATIC FLUID C/D/J/S;AUTOFLUID D-III/TYPE T-IV/WS;MB ZF 4 HP20/236.1

典型数据

产品名称	颜色	密度Kg/L @20°C	粘度40°C mm ² /s	粘度100°C mm ² /s	粘度指数 VI	闪点COC°C	倾点°C
全合成自动变速箱油ATF5	红色	0.8347	34.67	7.384	187	190	-42
全合成自动变速箱油ATF6	红色	0.8423	30.31	6.07	152	190	-42
全合成自动变速箱油ATF6S	红色	0.8434	36.39	6.8	147	190	-42
全合成自动变速箱油ATF7	绿色	0.83	19.39	4.455	147	190	-45
全合成自动变速箱油ATF8	绿色	0.838	30.12	5.912	145	194	-42
全合成自动变速箱油ATF9	黄色	0.832	20.46	4.6	146	190	-45
全合成自动变速箱油ATF9S	黄色	0.838	30.2	6.1	155	195	-42

(包装规格: 1L)

中讯全合成无级变速箱油CVTF

Zhongxun Fully synthetic stepless transmission oil CVTF

CVTF



高性能、多用途的无级变速箱(CVT)传动油。可为现时主流的装载CVT变速系统的多种车型提供合适的性能服务。具有优异的剪切安定性、极压抗磨，防抖及低温性能。

性能优势

- 改良摩擦力的组份，使阻力降低，确保传动系统运作顺畅；
- 在低温环境下操作，仍能提供足够的灵敏性；抗氧化性能强，在高温下能提供良好的保护性；
- 与最新离合器材料及合成橡胶相容；
- 优秀的抗抖耐久性能和剪切稳定性能。

应用范围

满足丰田，本田，邦奇以及 JATCO 供应至日产，克莱斯勒，三菱，雷诺等车型的钢带式 CVT；同时满足奥迪A4/A6/A8，斯巴鲁等链条式 CVT。

满足规格

AUDI/VW(TL 52180;G052 180;G052516)、FORD(CVT23)、GM/SATURN(DEX-CVT)、HONDA(HMMF)、HYUNDAI/KIA(SP CVT-1)、MERCEDES BENZ(236.20)、MINI COOPER(EZL 799)、DODGE/JEEP(NS-2/CVTF+4)、FORD(CVT30/MERCON C)、MITSUBISHI(CVTF-J1/SP-III)、NISSAN(NS-2)SUBARU(LINEARTRONIC CVTF)、SUZUKI(TC/NS-2/CVT GREEN 1)、TOYOTA(TC)

典型数据

产品名称	颜色	密度Kg/L @20°C	粘度40°C mm2/s	粘度100°C mm2/s	粘度指数 VI	闪点COC°C	倾点°C
全合成无级变速箱油CVTF	黄色	0.84	35.36	7.1	168	195	-45

(包装规格：1L)

中讯全合成手动变速箱油MTF

Zhongxun Fully synthetic manual transmission oil MTF

MTF



中讯手动变速箱油MTF, 提供可靠的性能, 专为欧洲、亚洲、和美洲装备有手动变速箱的车辆设计的用于售后服务市场的变速箱油。

性能优势

- 出色的同步器摩擦材料兼容性；
- 出色的抗点蚀能力和有色金属保护；
- 抗氧化性能强，在高温下能提供良好的保护性；
- 与最新离合器材料及合成橡胶相容；
- 提供超长的换油周期。

应用范围

适用于多种车型的手动变速箱。

满足规格

ZF TE-ML 2B;ZF TE-ML 17A;MAN 341 Z-2;MAN 341 E-2

典型数据

产品名称	颜色	密度Kg/L @20°C	粘度40°C mm2/s	粘度100°C mm2/s	粘度指数 VI	闪点COC°C	倾点°C
全合成手动变速箱油MTF	黄色	0.852	74.13	14.90	213	220	-42

(包装规格：1L)

中讯全合成湿式双离合变速箱油DCTF

Zhongxun fully synthetic wet dual clutch transmission oil DCTF

DCTF



中讯湿式双离合变速箱油DCTF，提供可靠的性能，专为欧洲、亚洲、和美洲装备有湿式双离合变速箱的车辆设计的用于售后服务市场的变速箱油。

性能优势

- 出色的扭矩容量保持性能提供了平顺的换挡感受；
- 特殊的铜腐蚀防护确保了更好的硬件耐久性；
- 出色的氧化控制提供了更长的油液寿命；
- 与几乎所有通用密封材料相容，有助于控制泄漏。

应用范围

满足湿式双离合的应用，包含大众，保时捷，宝马，沃尔沃等车型。

满足规格

CHRYSLER;VOLKSWAGEN;VOLVO

典型数据

产品名称	颜色	密度Kg/L @20°C	粘度40°C mm ² /s	粘度100°C mm ² /s	粘度指数 VI	闪点COC°C	倾点°C
全合成湿式双离合变速箱油DCTF	黄色	0.8369	37.43	7.09	154	195	-42

(包装规格：1L)

辅助用油

Auxiliary oil



中讯刹车液DOT4

Zhongxun brake fluid DOT4

DOT4



优质、非石油类车用制动液。广泛适用于各种传动液压制动及刹车系统。特别是在恶劣工作条件下或推荐采用DOT4制动液的场合。与较低性能标准的制动液相比，本产品可提供更强的防止“气阻”的能力及更大的安全保护。

性能优势

- 高平衡回流沸点和湿沸点；
- 合成型刹车液，在高温和低温条件下均表现稳定；
- 不易挥发，有效避免产生气阻，具有更加可靠的安全性；
- 良好的粘温性能、热稳定性、化学安定性，保证低温环境下制动灵活；
- 优良的润滑性、防止腐蚀性，保护刹车系统和离合器金属件；
- 不损害橡胶及其它密封件。

应用范围

适用各种液压制动的轿车、载重汽车等的制动系统及工程机械的离合器系统，可满足车辆在炎热地区、山区、高寒地区等气候条件下的使用要求。

满足规格

美国联邦动力车安全标准FWVSS NO.116 DOT4和DOT3; SAE J1704及SAE J1703; ISO4925; JIS K2233 第3和第4类型; FORD ESD-M6C9103-A, ESD-M6C9102-A, ESD-M6C57-A; NATO H-542(OX-8)规格。

典型数据

产品名称	颜色	密度Kg/L @20°C	Kinematic Viscosity mm ² /s@-40°C运动粘度	Kinematic Viscosity mm ² /s@100°C运动粘度	Equilibrium reflex Boiling point 平衡回流沸点	Wet equilibrium reflex boiling point 湿平衡回流沸点	The pH value pH值	Moisture content 水分含量 %
刹车液 DOT4	原色	1.07	1329	2	262.5	165.5	8	痕迹

(包装规格: 1L)

中讯长效有机防冻液

Zhongxun Long-term organic antifreeze

AF-25°C/35°C/45°C



本产品采用进口涤纶级乙二醇，长效腐蚀抑制剂和有机酸盐技术，给发动机提供更多保护，有效抵御因高温、腐蚀或生锈给发动机冷却系统造成的侵害。适用于所有汽油、柴油发动机，由铝、黄铜和铸铁等材料组成的冷却系统。

性能优势

- 采用进口涤纶级乙二醇，长效腐蚀抑制剂和有机酸盐；
- 满足主要发动机制造商对防冻液的化学成分要求；
- 出色的防气蚀保护和防腐蚀保护能力，冷却能力出众；
- 防止发动机高温，并有效防止泡沫生长长效保护冷却水泵；
- 提供长达5年30万公里优质保护。

应用范围

适用于汽油发动机、轻型和重型柴油发动机的冷却，并能对发动机冷却系统提供长时间的全面保护。

满足规格

FORD/JAGUAR, GM (通用汽车)6277 (DEX-COOL), 同时满足欧洲发动机制造商的无磷酸盐要求，日本发动机制造商的无硅酸盐要求及ASTM D4985和ASTM D3306的要求。

典型数据

产品名称	SAE 粘度等级	颜色	密度Kg/L @20°C	冰点°C	沸点°C	PH值	Reserve alkalinity 储备碱度
长效有机防冻液AF	-25°C	红色	1.06	-26.2	108.6	9.1	6.0
	-35°C	绿色	1.07	-35.8	110	9.2	7.1
	-45°C	绿色	1.08	-46.3	113.5	8.9	8.2

(包装规格: 4KG、9KG、18KG)

中讯特级齿轮油GL-5

Zhongxun extra grade gear oil GL-5

GL-5 75W-90 80W-90 85W-140



高性能、多用途、热稳定、重负荷特级车用齿轮油。适用于要求采用具有API GL-5/MT-1级性能润滑的汽车手动变速箱和驱动桥箱。特为双曲线齿轮、斜齿轮而设计，尤其适合于汽车及建筑机械的推动系统，适用范围极广，包括各种齿轮箱及转向齿轮箱在高速震动负荷、高速低扭力、低速高扭力的工作环境下使用。

性能优势

- 含有耐磨极压添加剂，有效防止磨损，保护齿轮；
- 优良的抗氧化性，有效防止油泥形成，延长换油周期；
- 有效的防腐蚀防锈保护；
- 有效防止泡沫的产生。

应用范围

适用于各类汽车的驱动箱（前后桥）、部分变速箱齿轮以及其他要求使用GL-5齿轮油的设备润滑，尤其是配有双曲线齿轮的润滑。

满足规格

API GL-5, GL-4, API MT-1, MACK GO-J (SAE 80W-90, 85W-140), MIL-PRF-2105E (SAE 80W-90, 85W-140), MIL-L-2105B (SAE 80W, 90, 140)

典型数据

产品名称	SAE 粘度等级	密度Kg/L @20°C	运动粘度40°C mm ² /s	运动粘度100°C mm ² /s	粘度指数 VI	闪点COC°C	倾点°C
特级齿轮油GL-5	75W-90	0.8638	88.41	14.79	176	215	-33
	80W-90	0.8800	152.6	16.01	109	230	-30
	85W-140	0.8912	311.4	27.37	117	232	-24

(包装规格：4L、18L、200L)

中讯液力传动油LTF

Zhongxun Hydraulic transmission oil LTF

LTF-6 LTF-8



优质、多用途、抗磨液压传动油。适用于要求采用符合API GL-4及主要的THF规格传动液的现代化农用、工业用轮式和履带式拖拉机以及非公路用设备的变速器、驱动装置与液压传动系统。

性能优势

- 良好的低温流动特性，保证了传动装置在寒冷气候条件下亦能正常运行；
- 优良的氧化稳定性；
- 有效防锈防腐性，保障零部件不发生腐蚀和锈蚀；
- 与常用密封材料良好的相容性；
- 优良抗泡性和快速释气特性。

应用范围

闭式浸油式(湿式)制动器(刹车系统)，动力输出式离合器，移动式液压传动系统，车用手动变速箱以及车用齿轮箱等。

满足规格

JL CASE MS 1209,1207&1206; JOHN DEERE J20C; MASSEY FERGUSON M1143, M1135, M1141; FORD(福特)M2C41-B[动力转向];VOLVO(沃尔沃)97303(VME WB 101); ZF TE-ML O3E(非公路用设备变速器),TE-MLO5F(非公路用设备驱动桥), TE-ML06K(拖拉机变速器, 液压升降机);API 用途类别GL-4。

典型数据

产品名称	密度Kg/L @20°C	运动粘度40°C mm ² /s	运动粘度100°C mm ² /s	粘度指数 VI	闪点COC°C	倾点°C
液力传动油LTF6	0.844	32	6.5	162	170	-40
液力传动油LTF8	0.854	46	8.4	160	170	-40

(包装规格：1L、18L、200L)

中讯高级抗磨液压油HN

Zhongxun Advanced anti-wear hydraulic oil HN

HN32、46、68



中讯高级抗磨液压油HN系列是采用精制基础油和特殊添加剂精心调配而成的多用途抗磨液压油。具有氧化稳定性高，优良的水分分离性能和泡沫抑制性能，优秀的抗磨损性能和防腐防锈性能。应用于对环境保护要求严格的高压液力传动系统。

性能优势

- 优秀的抗磨损性能，延长液压泵和系统使用寿命；
- 优良的抗氧、防老化性能，延长换油周期；
- 优良的水分分离性能，短时间内与水完全分离；
- 优秀的抗泡性能和空气释放性能。

应用范围

应用于工作在严苛条件下的各种液压系统，高温、高压、高速、高度承载、高抗磨保护之各类油压循环系统，特别适合露天作业的工程机械、建筑机械、矿山机械、油田机械及船舶、车辆等环境变化较大的中高压液压系统，钢铁、电力、造纸等重工业的液压系统。

满足规格

GB/11118.1-2011

典型数据

产品名称	SAE 粘度等级	密度Kg/L @20°C	运动粘度40°C mm ² /s	运动粘度100°C mm ² /s	粘度指数 VI	闪点COC°C	倾点°C
高级抗磨液压油HN	32	0.8613	32	5.4	102	210	-30
	46	0.8652	46	6.8	101	215	-27
	68	0.8708	68	8.75	100	225	-21

(包装规格：18L、200L)

中讯高清高压液压油HS

Zhongxun High definition high pressure hydraulic oil HS

HS32、46、68



工程机械液压油是针对工程机械及压铸机的实际工作环境要求而制作的，与普通液压油相比工程机械液压油具有更好的抗磨性、防锈性、抗乳化性、抗氧化安定性、水解安定性和热稳定性。□工程机械液压油具有超出一般液压油的长使用寿命和综合保护性能。

性能优势

- 杰出的清净度，含有特殊清净剂，具有优秀的可过滤性；
- 有效防止伺服阀和过滤器的堵塞，保证机器设备的正常润滑；
- 使用无硅添加剂，抗泡性能和空气释放性能优异；
- 杰出的抗磨性，能有效延长设备使用寿命；
- 优良的抗氧化、防老化、抗磨损性能，延长换油周期；
- 优良的水分分离性能，短时间内与水完全分离。

应用范围

特别推荐用于对温度变化极敏感或流动作业温度程两极化的移动式或固定式液压传动和控制系统，如液压挖掘机、推土机、水泥高压输送泵等工程机械。工程机械液压油在制造业广泛用于铝、锌合金压铸机等长期在高温环境下作业的设备。

满足规格

GB/11118.1-2011

典型数据

产品名称	SAE 粘度等级	密度Kg/L @20°C	运动粘度40°C mm ² /s	运动粘度100°C mm ² /s	粘度指数 VI	闪点COC°C	倾点°C
高清高压液压油HS	32	0.8611	32	5.6	115	210	-30
	46	0.8635	46	7.1	112	220	-27
	68	0.8701	68	9.2	110	230	-21

(包装规格：18L、200L)

绿色中讯 专注润滑

中讯润滑油被授予“大国品牌·2023年度潜力品牌”称号

2024年入选“中国品牌创新发展典范”首批名单

车用润滑油、柴油机油、工业设备润滑油、
金属加工液、工业润滑脂



中讯润滑油
ZHONGXUN

Important:

1. As Zhongxun Lubricant's continuous research and improvement of products to better meet customer requirements, information contained in this manual is subject to change at any time without notice.
2. For more detailed product data, please contact us.

重要注意:

1. 由于本公司不断的研发和改进各种产品,以便更好的满足客户的需求,因此本手册所刊登的内容资料有可能随时变更,恕不另行通知。
2. 如欲了解更多详细数据资料,请及时与我们联系。