

精密行星齿轮减速机

**complete catalogue
precision planetary gear boxes**



上海楓信傳動機械有限公司



公司介紹



上海枫信传动机械有限公司拥有上海和山东两大生产基地，总占地面积30万m²，一期工程拥有现代化标准厂房6万m²。公司主导产品以模块化精密减速器、平行轴斜齿轮减速机、斜齿轮硬齿轮减速机、斜齿伞齿减速箱、伺服蜗轮蜗杆减速机、伺服行星齿轮减速机、直角伺服电机专用精密行星齿轮减速器。

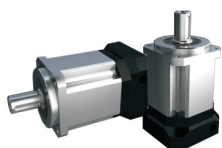
公司从德国引进先进的设计技术和人才，并与国内院校进行合作，建立了传动技术研究中心，汇集了众多优秀的研究人才，能够进行三维优化设计和有限元分析，研发各类传动设备，以卓越的品质向客户提供整体的传动解决方案。产品进行模块化优化设计，具有极高的组合性、互换性。按5级精度设计，齿轮采用优质合金钢渗碳淬火，磨削内外齿直径达到2500mm，对齿轮进行预修形，降低噪音，专业的热处理和齿根处理工艺，保证强度，提高减速机的承载能力。

公司引进国际一流的德国霍夫勒数控成形磨齿机、德国克林贝格齿轮检测仪、德国温泽三坐标测量仪、美国格里森弧齿锥齿轮磨齿机、奥地利爱协林热处理生产线、日本三菱加工中心和日本森精机镗铣加工中心等目前世界最先进设备，保证了产品精度要求。

公司建立了国内最先进的传动设备加载实验中心，功率达到3600KW。每类产品均经过加载实验，所有取样仪表采用远程控制，计算机采集数据并自动处理试验结果，具有准确、高效、科学等特点，达到国际先进水平。产品广泛应用于：冶金、电力、建材、矿山、起重、环保、化工、轻工等行业。公司奉行“世界级品质，成本化价格”的营销思路，积极开拓市场。要求销售人员要时时刻刻与用户保持零距离接触，向客户提供快速，优质的服务，用高质量的解决方案满足客户的需求。同客户建立密切、灵活、可信赖的长期合作伙伴关系。完善的技术支持和售后服务，解决用户后顾之忧。公司将抢抓机遇，开拓创新，为实现“成为全球传动领域最佳供应商”的发展目标而努力奋斗！

產品目錄

KB 系列



型號: 60-280mm
力矩: 18.5-5120Nm
精度: 3-10arc-min

KBR 系列



型號: 60-280mm
力矩: 18.5-5120Nm
精度: 3-12arc-min

KE 系列



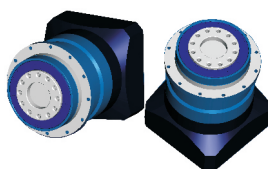
型號: 60-200mm
力矩: 15-1140Nm
精度: 6-15arc-min

KER 系列



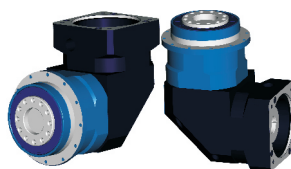
型號: 60-200mm
力矩: 15-1140Nm
精度: 6-15arc-min

KD 系列



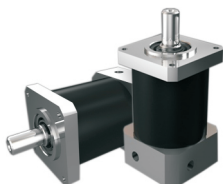
型號: 60-200mm
力矩: 15-1140Nm
精度: 5-12arc-min

KDR 系列



型號: 60-200mm
力矩: 15-1140Nm
精度: 8-15arc-min

KF 系列



型號: 50-150mm
力矩: 14-1000Nm
精度: 3-10arc-min

KS 系列



型號: 90-280mm
力矩: 40-1050Nm

NS 系列



型號: 50-150mm
力矩: 14-1000Nm
精度: 3-10arc-min

客戶零庫存

3-5

天快速出貨

本公司承接任何非標型號定制. 及大型傳動工程的設計

精密行星齒輪減速機介紹



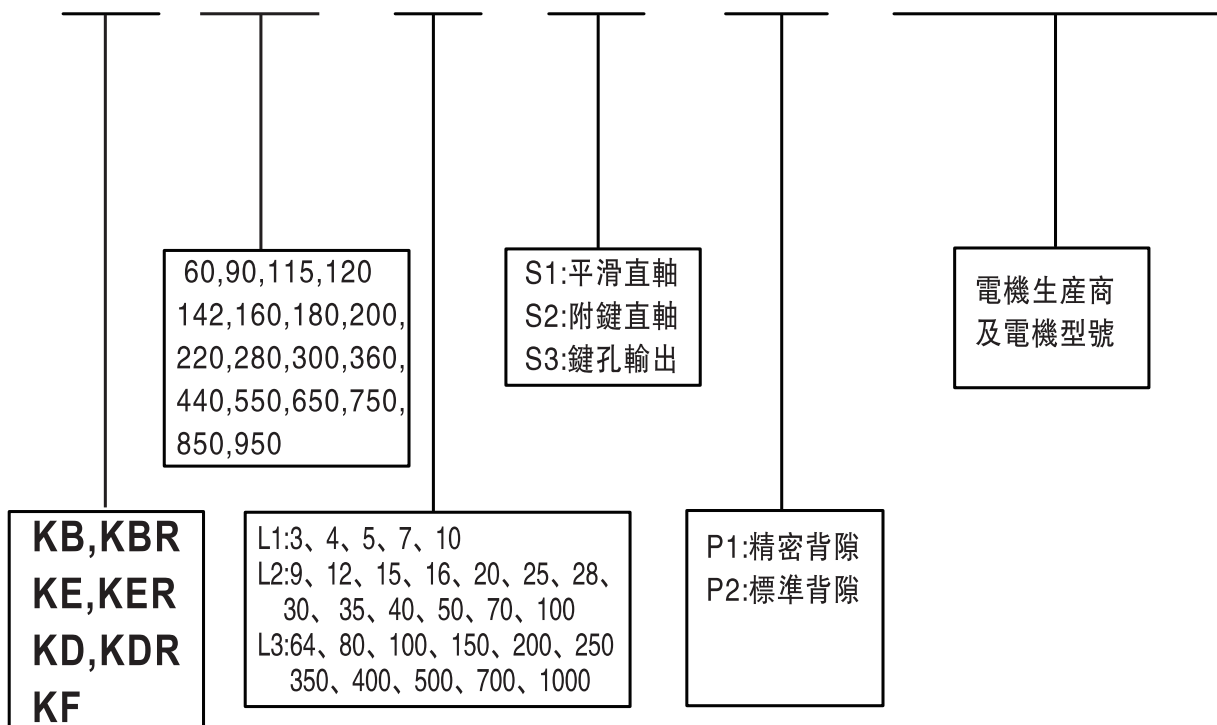
精密行星齒輪減速器：具有精度高、鋼性強、負載大、效率高、速比廣、壽命長、慣量低、振動小、噪音低、發熱小、外型美觀、結構輕小、安裝方便、定位精準等特點，適用於交流伺服馬達、直流伺服馬達、步進馬達、液壓馬達的增速與減速傳動。適合於全球任何廠商所制造的驅動產品連接，如：鬆下、臺達、安川、富士、三菱、三洋、西門子、施耐德、法那克、科比、科爾摩根、AMK、帕克等等。

廣泛應用於：精密機床、航空工業、半導體設備、軍工設備、印刷機械，食品包裝、玻璃機械、自動化產業、工業機器人、醫療檢驗、精密測量儀器和自動化高精度的機電產品行業。

減速機工況應用選擇表 $Tc2=Tr2Xfs \leq T2n$						
使用系數(fs)						
負載類型	每小時啓動 次數 Z	每日運行時間(h)				
		$h \leq 4$	$4 \leq h \leq 8$	$8 \leq h \leq 12$	$12 \leq h \leq 16$	$16 \leq h \leq 24$
均勻平穩負載	$Z \leq 10$	0.9	1.0	1.1	1.4	1.8
	$10 \leq Z \leq 30$	1.0	1.2	1.3	1.6	2.0
	$30 \leq Z \leq 100$	1.2	1.4	1.5	1.8	2.2
中等衝擊負載	$Z \leq 10$	1.2	1.4	1.5	1.8	2.2
	$10 \leq Z \leq 30$	1.4	1.6	1.65	2.0	2.5
	$30 \leq Z \leq 100$	1.6	1.8	2.0	2.2	2.8
衝擊重載	$Z \leq 10$	1.6	1.8	2.0	2.2	2.8
	$10 \leq Z \leq 30$	1.8	2.0	2.2	2.4	3.0
	$30 \leq Z \leq 100$	2.0	2.3	2.5	2.7	3.3

訂貨型號表示：

KB115-20-S1-P2/ 電機代號



例:KB115-20-S1-P2/施耐德BCH1304N11A