

备注：本公司产品技术详情以实物为主，最终解释权归公司所有！

宏昌天马
HCTM

中国工程车臻品
China Special Purpose Vehicle



○ 欢迎关注宏昌天马微信号 ○



联系我们
Contact us

国内销售部
国际销售部

+86 316/3087600
+86 316/3087680

服务电话 400-612-6199

地址：三河市燕郊经济开发区 留山大街11号
网址：www.hctm.com.cn



宏昌天马 驰骋天下

成为全球最受客户信赖的合作伙伴



工程车产品手册（通用版）

高效率

采用H850高强板材，车厢抗压冲击能力更强，多拉不变形；新式副车架纵梁，承载力更强；卸料快、易冲洗；重量轻、惯性小，行驶平稳。

高效益

厢体结构合理，焊道少，省补焊，较少维修费用；结构更合理，上装与底盘匹配性更强，整车性能稳定，故障少；自重轻，省油费，整车寿命长。二手车残值高。

KH型自卸车
KH DUMP TRUCK



新结构

升级KT结构，有效提高底板抗冲击能力，少维修，多出工。

新模块

采用全新同步带传动结构，工程塑料滑轮，运行平稳减少维护，重量更轻；

新功能

顶盖自动喷雾降尘系统，减少扬尘，环保再升级；

更安全

货箱采用进口超高分子防粘滑料板，卸料顺畅，工况适应性更好。

更便捷

集中润滑系统、智能车队管理系统，使用-维护-管理全省心；

KT型自卸车
KT DUMP TRUCK



结构强

创新KV型车体结构，整体强度更高；改进副车架结构，承载力强，行车更稳定；

自重轻

结构升级结合更强的耐磨板材，重量更低，节油降耗、安全高效。

KV型自卸车
KV DUMP TRUCK



新结构 寿命长

结构创新设计，压型与框架完美结合，强度更高、外形更美观；

采用K450耐磨板材匹配全新结构，抗砸、耐磨、寿命更长；

高效率 高承载

压型结构不开焊、少维修多出工，容积大自重轻，卸料流畅效率高；

有限元受力分析保证、结构受力更均匀、高承载、高效益。

KZ型自卸车
KZ DUMP TRUCK



车架采用高强度板，重量轻，强度高，货箱采用耐磨板，抗冲击，耐磨损；

四轴混装悬挂（1轴空悬+3轴机械），满足按轴限载运营要求；

货箱截面采用SUNHUNK结构，容量大、防粘料；

配备集中润滑系统，定时自动润滑，养护无忧；

配备主挂对正系统，举升操作安全提示，防侧倾。

自卸半挂车

Trailer dumper Truck



结构轻、性能优

轻量化选材、特制配件；罐体低倾角、扩容
设计上装整体安全验证、性能可靠

功能全 效率高

叶片对数螺旋技术；进料斗加大设计；排料槽加长制作；水路系统升级

用料好 寿命长

高强耐磨钢材料；国际一线品牌液压系统；高性能
复合材料选用

混凝土搅拌运输车

搅动新趋势 拌随新功能



宏昌天马冷藏运输车

欧洲技术 品质领鲜



宏昌天马中置轴轿运车

开启轿运新时代
共创轿运新辉煌



高品质厢体材料
食品级环保材质

全封闭货厢结构
不使用有机溶剂

一体式框架结构
全流程无尘无味生产

新型专利防撞装置
杜绝厢内货物污染



操作便捷 效率高
混装降耗 多挣钱

装卸行驶 双安全

招好司机 用安全车 挣稳当钱

宏昌天马矩形自卸车产品技术参数表

产品线	车型系列	配置版本	运输场景	运输介质	车箱规格	材料规格	材料种类	车型代号
K H 车 型	公路型	星际版A	城际/县际公路 良好路况	煤炭/沙石	6.5-7.2*2.35*1.5; 以6.5/6.8为主	2*2*2（标配）/3*2.5*3（选配）	H850（标配） K450（选配）	公路K3H-A
		星际版A1	城际/县际/港口公路 较差路况	煤炭/沙石	6.5-7.2*2.35*1.5; 以6.8为主	3*2.5*3（选配）/3.5*2.5*2.5（标配） 4*3*3（选配）	H850（标配） K450（选配）	公路K3H-A1
		超越版B	城际/县际/港口公路 较差路况	煤炭/沙石/石块/ 矿石/建筑垃圾	5.6-7.8*2.35*1.5; 以6.8为主	4*3*3（选配）/6*4*4（标配） 7*5*5（选配）	H850（选配） K450（标配）	公路K3H-B
		开拓版C	城际/县际/港口公路 坏路	煤炭/沙石/矿石	7.8-8.8*2.35*1.5; 以8.0为主	6*4*4（选配）/8*6*6（标配） 10*8*8（选配）	H850（标配） K450（选配）	公路K3H-C
	坑口型	超越版B	硬基路面	剥离土方	5.6-7.8*2.35*1.5	7*5*5（标配）/8*6*6（选配） 10*8*8（选配）	H850（选配） K450（标配）	坑口K3H-B
		超越版B1	软基路面	剥离土方	5.6-7.8*2.35*1.5	7*5*5（标配）/8*6*6（选配） 10*8*8（选配）	H850（选配） K450（标配）	坑口K3H-B1
		开拓版C	矿区内 恶劣路况	剥土/剥岩碎石/ 剥岩大石	5.6-6.4*2.35*1.5	12*10*12（选配）/14*10*14（标配） 16*12*16（选配）/20*14*16（选配）	H850（标配） K450（选配）	坑口K3H-C
	渣土型	星际版A	城内/周边、城市 道路良好路况	混合料开槽土	5.6-6.0*2.35*1.5; 以5.6为主	7*5*5（标配）/8*6*6（选配）	H850（选配） K450（标配）	渣土K3H-B
		超越版B	硬基路面	混合料开槽土	6.5-7.2*2.35*1.5; 以6.8为主	7*5*5（标配）/8*6*6（选配）	H850（选配） K450（标配）	渣土K3H-B
		超越版B1	软基路面	混合料开槽土	6.5-7.2*2.35*1.5; 以6.8为主	7*5*5（标配）/8*6*6（选配）	H850（选配） K450（标配）	渣土K3H-B1
		开拓版C	城内/周边/城市道路 较差路况	混合料开槽土/建 筑垃圾/山皮石	7.2-8.6*2.35*1.5; 以7.6为主	8*6*6（标配）/10*8*8（选配）	H850（选配） K450（标配）	渣土K3H-C

宏昌天马KT型自卸车产品技术参数表

产品线	车型系列	配置版本	运输场景	运输介质	车箱规格	材料规格	材料种类	车型代号
KT车型	渣土车	星际版A	城内/周边城市道路 良好路况	沙土/砂石料/粘土/ 建筑垃圾块	5.4-6.5*2.35*1.5; 以5.6米为主	6*4*4（选配）/7*5*5（标配）	K450（标配）	渣土K4T-A
		超越版B	城内/周边城市道路 较差路况	混合料开槽土/建筑垃 圾/山皮石	5.6-7.0*2.35*1.5; 以5.8/6米为主	8*6*6（选配）/10*8*8（标配） 12*10*12（选配）	H850（选配） K450（标配）	渣土K4T-B

宏昌天马KV型自卸车产品技术参数表

产品线	车型系列	配置版本	运输场景	运输介质	车箱规格	材料规格	材料种类	车型代号
KV车型	公路型	星际版A	城际/县际公路良好 路况	煤炭/沙石	5.6-6.8*2.35*1.5	3*2*2（选配）/3*2.5*3（标配） 4*3.5*4（选配）	H850（选配） K450（标配）	公路K4V-A
		超越版B	城际/县际/港口公路 较差路况	煤炭/沙石	5.8-7.2*2.35*1.5	4*3.5*4（标配） 6*4*4（选配）	K450（标配）	公路K4V-B

宏昌天马KZ型自卸车产品技术参数表

产品线	车型系列	配置版本	运输场景	运输介质	车箱规格	材料规格	材料种类	车型代号
KZ车 型	公路型	超越版B	城际/县际/港口公路 较差路况	煤炭/砂石料	7.5-8.0*2.35*1.5	6*3.5*3.5（标配）	H850（标配）	公路K4Z-B
		超越版B1	城际/县际公路 较差路况	铁粉/黏土	6.2-6.8*2.35*1.5	7*5*5（标配）	K450（标配）	公路K4Z-B1
	坑口型	开拓版C	矿区内、厂矿道路 恶劣路况	剥土/剥离碎石/剥离大石 （50cm以下）	5.6-6.0*2.35*1.8 以5.8为主	10*8*10（选配） 12*10*12（标配）	Q355（选配）/H850（选配） K450（标配）	坑口K4Z-C

宏昌天马半挂自卸车产品技术参数表

产品线	车型系列	配置版本	桥数	运输场景	运输介质	车箱规格	材料规格	材料种类	液压系统	车型代号
半挂车	KZ	星际版	3	公路/工程路面运输	煤炭/砂石料	7.6/7.8/8.0/8.2/8.5/8.6	底3.5边2.5	主板：K450/H850 车架：H850	国产191系列	D2BZ-A
		超越版	3	公路/工程路面运输	煤炭/砂石料	8.5/8.6/8.8/9.0/9.2/9.6	底3.5边2.5 底4边3	主板：K450//H850 车架：H850	国产191/202系列	D2BZ-B
		开拓版	3	公路/工程路面运输	铁粉/矿石	7.6/7.8/8.0/8.0/8.4/8.6	底8边6	主板：K450/主板：H850 车架：Q345	国产224/240系列	D2BZ-C
	KH	星际版	3	公路/工程路面运输	煤炭/砂石料	7.6/7.8/8.0/8.2/8.5/8.6	底3.5边2.5	主板：K450/H80 车架：H850	国产191系列	D2BH-A
		超越版	3	公路/工程路面运输	煤炭/砂石料	8.5/8.6/8.8/9.0/9.2/9.6	底3.5边2.5 底4边3	主板：K450/H850 车架：H850	国产191/202系列	D2BH-B
		开拓版	3	公路/工程路面运输	铁粉/矿石	7.6/7.8/8.0/8.4/8.6	底8边6	主板：K450/主板：H850 车架：Q345	国产224/240系列	D2BH-C
	KT	星际版	3	公路/工程路面运输	煤炭/砂石料	8.0/8.2/8.5	底5边4	主板：K450/车架：H850	国产191系列	D2BT-A
		超越版	3	公路/工程路面运输	煤炭/砂石料	8.5/8.6/9.0/9.2	底7边5	主板：K450/车架：H850	国产191/202系列	D2BT-B
		开拓版	3	公路/工程路面运输	铁粉/矿石	9.0/9.2/9.6	底10边8	主板：K450/主板：H850 车架：Q345	国产224/240系列	D2BT-C

宏昌天马搅拌车产品技术参数表

底盘	方量	代号	车型	轴距	罐形	罐体尺寸	罐体材质	叶片	副梁	三大件	外廓尺寸	高度	选装附件
8x4 底盘	8	8A2	8方 星际版A2	1800+3025	三锥	4655mmφ2150	K300TP/t3	520JJ/t3	Q345/120x80x6	TOP T68+ARK 89（标一） 邦飞利577+伊顿54（标二）	9750x2550x3835（mm）	3835	塑料挡泥板 进料斗加盖 PE排料槽 液压排料槽 集中润滑 软轴操纵机构 铝合金水罐 铝塑管水路 铝合金挡泥板 倒车雷达 倒车影像 可视倒车雷达 盲区报警 雷达系统 视频监控系统
	10	10A	10方 星际版A	1800+3025	三锥	5495mmφ2300	K300TP/t3	520JJ/t3	Q510L/140*80*6	TOP T68+ARK 089（标一） 邦飞利577+伊顿54（标二）	9950x2550x3950（mm）	3950	
	12	12A1	12方 星际版A1	1800+3025	三锥	5995mmφ2300	K300TP/t4	520JJ/t4	Q510L/140*80*6	TOP P75S+ARK 089（标一） 邦飞利580+伊顿54（标二）	10150x2550x4050（mm）	4050	
		12A2	12方 星际版A2	1800+3025	四锥	6050mmφ2200	K300TP/t3.5	520JJ/t3	Q510L/140*80*6	TOP P75S+ARK 089（标一） 邦飞利580+伊顿54（标二）	10150x2550x4050（mm）	4050	
		12A3	12方 星际版A3	1800+3025	三锥	5995mmφ2250	K300TP/t4	520JJ/t4	Q510L/140*80*6	TOP P75S+ARK 089（标一） 邦飞利580+伊顿54（标二）	10150x2550x4040（mm）	4040	
		12B	12方 超越版B	1800+3025	四锥	6025mmφ2480	K300TP/t4	520JJ/t4	Q510L/140*80*6	TOP P82S+ARK 089（标一） 邦飞利580+伊顿54（标二）	10150x2550x4060（mm）	4060	
		12C	12方 开拓版C	1800+3025	四锥	6175mmφ2480	K300TP/t4	520JJ/t4	Q510L/140*80*8	TOP P82S+ARK 110（标一） 邦飞利588+伊顿64（标二）	10200x2550x4120（mm）	4120	
	14	14C	14方 开拓版C	1800+3200	四锥	6630mmφ2490	520JJ/t5 K300TP/t4	520JJ/t4	Q510L/140*80*8	TOP P82S+ARK 110（标一） 邦飞利588+伊顿64（标二）	10550x2550x4050（mm）	4050	

宏昌天马冷藏运输车技术参数表

产品线	车型系列	配置版本	整车长度	运输场景	运输介质	车箱规格（外尺）	材料种类	车内体积（m³）	冷机	车型代号
冷藏车	轻型	星际版	整车长度 < 6米	市内配送	冷鲜肉类	厢长≤4.25米	蒙皮：玻璃钢板 保温材料：石墨挤塑板	22	冷王RV580 开利S550	XLC1RS
		星际版	整车长度 < 6米	市内配送	果蔬	厢长≤4.25米	蒙皮：玻璃钢板 保温材料：石墨挤塑板	22	冷王RV380 开利C500	XLC1GS
		星际版	整车长度 < 6米	市内配送	冷冻食品	厢长≤4.25米	蒙皮：玻璃钢板 保温材料：石墨挤塑板	22	冷王RV580 开利S550	XLC1LS
		星际版	整车长度 < 6米	市内配送	医药、疫苗	厢长≤4.25米	蒙皮：玻璃钢板 保温材料：石墨挤塑板	22	冷王T600 开利S550	XLC1YS
	中型	超越版	6米≤整车长度 < 10米	城际运输	冷鲜肉类	4.25米 < 厢长≤8米	蒙皮：玻璃钢板 保温材料：石墨挤塑板	41	冷王T800 开利S750	XLC1RC1
		超越版	6米≤整车长度 < 10米	城际运输	果蔬	4.25米 < 厢长≤8米	蒙皮：玻璃钢板 保温材料：石墨挤塑板	41	冷王T600 开利S750	XLC1GC1
		超越版	6米≤整车长度 < 10米	城际运输	冷冻食品	4.25米 < 厢长≤8米	蒙皮：玻璃钢板 保温材料：石墨挤塑板	41	冷王T800 开利S750	XLC1LC1
		超越版	6米≤整车长度 < 10米	城际运输	医药、疫苗	4.25米 < 厢长≤8米	蒙皮：玻璃钢板 保温材料：石墨挤塑板	41	冷王T800 开利S750	XLC1YC1
	重型	开拓版	10米≤整车长度 < 12米	城际运输	冷鲜肉类	8米 < 厢长≤9.6米	蒙皮：玻璃钢板 保温材料：石墨挤塑板	57	冷王T1000 开利S850	XLC1RC
		开拓版	10米≤整车长度 < 12米	城际运输	果蔬	8米 < 厢长≤9.6米	蒙皮：玻璃钢板 保温材料：石墨挤塑板	57	冷王T800 开利S850	XLC1GC
		开拓版	10米≤整车长度 < 12米	城际运输	冷冻食品	8米 < 厢长≤9.6米	蒙皮：玻璃钢板 保温材料：石墨挤塑板	57	冷王T1000 开利S850	XLC1LC
		开拓版	10米≤整车长度 < 12米	城际运输	医药、疫苗	8米 < 厢长≤9.6米	蒙皮：玻璃钢板 保温材料：石墨挤塑板	57	冷王T1100 开利S1050	XLC1YC

工程案例
Engineering case

