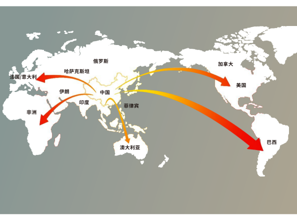
匠心锻造　承载未来

CRAFT BEARING THE FUTURE



明威集团· 阳江市奥得宝工贸有限公司
地址：阳江市江城区银岭科技产业园B10-9
电话：0662-220 9992
传真：0662-220 0878

Mingwei Caster Gracp· YangJiang AoDeBao industry &trade co., LTD.
Add:YinLing industrial park B10-9,JiangCheng district Yangjiang, GuangDong Province.
Tel:0662-220 9992
Fax:0662-220 0878

微信公众号　视频号平台　快手平台　抖音平台

TAHK 坦克载重脚轮

2026

CORABITUR IMPERDIET

阳江市奥得宝工贸有限公司
YANGJIANG AODEBAO INDUSTRY &TRADE CO.,LTD.

COMPANY PROFILE

公司介绍

阳江市奥得宝工贸有限公司

YangJiang AoDeBao industry &trade co., LTD.

位于国际著名的刀剪之都阳江市，是一家专业生产脚轮、胶板车的生产制造企业;集产品研发与制造为一体，拥有一支年轻、富有激情、管理高效的营销团队，公司成立于2013年，总厂的占地面积约3万平方米，配套有注塑、冲压、激光切割、轧型、焊接、铆合等半自动和全自动化的现代化智能生产设备，具有自主生产脚架、轮子、手推胶板车、及各类物流运输装备的充分能力，并有大型模具房能支持开模定制。现已拥有"明威"、"明尚"、"豪雯迪"等多个自主品牌，主要拥有轻型、中型、中重型、重型、加重型、超重型、超重抗冲击双排轮、特重型轮和塑料手推车、不绣钢车、方管车等多种类型产品，品牌产品覆盖全国多个省、市、自治区及东南亚等国和地区，已成为一张闪亮的名片。

Located in Yangjiang, the world-famous knife and scissors capital, is a professional production of casters, rubber plate production and manufacturing enterprises, product research and development and manufacturing as one, with a young, passionate and efficient marketing team, the company was founded in 2013, the total plant area of about 30,000 square meters, with injection molding, stamping, laser cutting, rolling, welding, riveting and other semi-automatic and fully automated modern intelligent production equipment, with independent production of scaffolding, wheels, hand-driven rubber cars, and all kinds of logistics and transport equipment full capacity, and a large mold room to support custom-made mold. Now has"Mingwei", "Mingshang", "Howvendi" and other independent brands, mainly owns light, Medium, medium and heavy, heavy, heavy, heavy, super heavy, super heavy impact double row wheel, super heavy wheel and plastic trolley, stainless steel car, square tube car and other types of products, brand products cover many provinces, cities, autonomous regions and Southeast Asia and other countries and regions, has become a shining business card.

广东省科技型中小企业

2020年度广东省法治文化建设
示范企业

阳江市江城区退役军人创业
实训基地
阳江市江城区退役军人事务局
2020年-2023年

BRAND INTRODUCTION

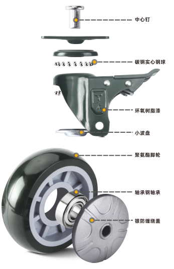
品牌介绍 —

坦克(TAHK) 载重脚轮是阳江市奥得宝工贸有限公司旗下的一个高端品质脚轮品牌，其源于军人精神，以匠心理念为基石，专注于打造卓越产品。坦克载重脚轮采用优质材料和先进制造技术，具备出色的耐久性和载重能力。无论是材料选择、结构设计还是制造工艺，坦克载重脚轮追求军工品质和完美细节，在各种恶劣环境和高负荷条件下都能保持稳定行走。现主要产品有: 中型轮、中重型轮、重型轮、加重型轮、超重型锰钢轮、超重型抗冲击双排轮、特重型轮等多种不同材质与类型的产品，多维度满足客户不同的需求。

本系列产品由一支富有创造力的年轻团队设计研发而成，目前已申请12项实用新型脚轮产品专利并现拥有7项专利证书。

产品已经通过静压、行走、耐热、耐寒、耐磨、抗氧化、抗冲击及模拟多种应用场景的荷重拖拉行走测试，测试结果超越同行高端脚轮品质标准，选择坦克载重脚轮让客户更放心。

Tahk heavy casters is a high-end quality casters brand owned by Yangjiang's Aldebor Industrial & Trade Co. . Tank casters with high-quality materials and advanced manufacturing technology, with excellent durability and load capacity. Whether material selection, structural design or manufacturing process, the heavy duty casters of tanks pursue military, engineering quality and perfect details, in a variety of harsh environment and high load conditions can maintain stable walking. Now the main products are: Medium Wheel, medium and heavy wheel, heavy wheel, heavy wheel, super heavy manganese steel wheel, super heavy impact double row wheel, super heavy wheel and other different materials and types of products, multi-dimensional to meet the different needs of customers. This series of products by a creative young team design and development, has applied for 12 utility model casters product patents and now has 7 patent certificates. The products have passed static pressure, walking, heat resistance, cold resistance, wear resistance, oxidation resistance, impact resistance and simulation of a variety of application scenarios, the test results exceed the high-end caster quality standards, the choice of tank load casters makes customers more at ease.



TAHK 坦克载重脚轮

品牌故事

创始人冯从明先生，作为一员优秀的退役军人，坚持以"退伍不褪色" 的革命信念创办脚轮企业，以匠心精神先后成功创立"明威"、"明尚" 、 " 豪雯迪" 三大自主品牌，成就脚轮品牌的根本是因为有以冯从明先生为核心的匠心理念经营团队。

随着新时代发展， 未来市场对脚轮的品质与功能要求不断提高，本企业经过三年的沉淀与潜心调研，最终瞄准了高端脚轮这个细分市场，决心投入大量资金与设备，组织技术攻关，实施产品研发， 致力打造一种更加稳固、 持久耐用、 军工品质、 承重更大的高端品牌产品——坦克 (TAHK) 载重脚轮。

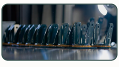
品牌理念

1、坦克载重脚轮，创造轻松移动新时代

从用户根本需求出发，用全新的产品设计理念，挖掘新型材料，用户使用稳定性高 轻松更省力。

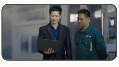
2、匠心精神打造，追求军工品质

匠心注重细节，精益求精的品质精神，以严格的质量标准和持久耐用的产品特性为品牌准则。



3、以人为本，用心服务

坦克载重脚轮注重用户体验和服务质量，用心倾听用户需求，提供贴心 个性化的服务。



4、诚信经营，共赢发展

坦克载重脚轮秉持诚信原则，与合作伙伴共同发展，实现共赢目标。

TAHK 坦克载重脚轮

研发理念

1/ 以用户为中心

产品研发的最终目的是满足用户的需求，因此在产品研发过程中需要以用户为中心，关注用户的需求和反馈，不断优化产品设计。

2/ 创新和差异化

在激烈的市场竞争中，产品需要不断创新和差异化才能脱颖而出，因此产品研发需要注重创新和差异化，从技术、设计、功能等方面打造产品的核心竞争力。

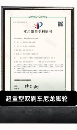
3/ 聚焦市场

产品研发需要紧密关注市场变化和趋势，根据市场需求和变化不断调整和优化产品设计，以适应市场需求。

4/ 可持续性发展

随着环保意识的不断提高，产品研发需要考虑可持续性发展，减少对环境的影响，优化资源利用。

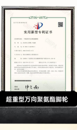
专利认可



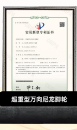
超重型双剎车尼龙脚轮

超重型固定聚氨酯脚轮

超重型双剎车聚氨酯脚轮



超重型万向聚氨酯脚轮



超重型万向尼龙脚轮

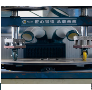
中重型固定超静音脚轮

Reliable & Ddurable

可靠及耐用

TAHK

坦克载重脚轮



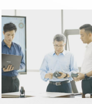
深知产品的质量的重要性，因此我们始终并坚持确保每一个产品都符合质量标准及要求；每一款产品都需要经过多道工序和检验程序，确保其质量及安全性，只有符合标准的产品才能出厂销售，不合格产品将被坚决淘汰。

我们对产品

每个细节的关注、都诠释了最新的流行趋向，将品牌自身的时代感表现的淋漓尽致

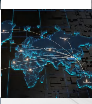
未来我们将以智能驱动轮

为核心研发方向，满足各领域各类电驱动移动设备个性化客户的定制需求，未来我们将致力能为客户提供完整的电驱动解决方案。



聚焦市场，以用户为中心

产品研发的最终目的是满足用户的需求，因此在产品研发过程中我们始终以用户为中心。关注用户的需求和反馈，根据市场需求和变化不断调整优化产品设计。力求客户满意，做客户所需，用心为客户。



集团经过多年的经营拓展和业务布局

我们建立了辐射海内外的市场格局，产品的销售区域涵盖中国、韩国、俄罗斯、阿根廷、墨西哥、智利、美国等30多个国家和地区，客户群体包括美的集团、丰田集团、长江实业集团、宝洁（中国）有限公司等全球知名企业品牌商建立了长期稳定的合作伙伴关系。

生产环节上我们严把四道关口

一：坚持模版标准，严把"程序关"
二：坚持能力提升，严把"用人关"
三：坚持指导细化，严把"流程关"
四：坚持执行规定，严把"责任关"
以此来监控和控制产品在各个环节的质量，从而提高产品标准。

我们理念

我们一直以"坚持科学发展，创新引领未来"的发展理念，深入了解和开发市场，让消费都获得更大更多的需求，我们本着诚信经营、严细做事的宗旨，携手我们的合作伙伴，带领我们的团队，共同发展，真诚地为客户服务！

不同材质轮子的物理特征对照

- 请根据您的用轮环境选择合适材质的脚轮

轮子材质 特性	聚丙烯 (PP)	尼龙 (PA)	塑芯 聚氨酯 (PU)	铁/铝芯 聚氨酯 (PU)	塑芯 天然橡胶 (ER)	铁/铝芯 天然橡胶 (ER)	人造 橡胶 (TPR)	充气 橡胶 (ER)	发泡 橡胶 (ER)	铸铁
承载Kg	≤500	≤1500	≤1000	50-2000	≤350	100-500	≤350	≤150	≤300	≥200
耐寒温度	-25℃	-25℃	-25℃	-25℃	-25℃	-25℃	-25℃	-25℃	-25℃	-40℃
耐高温度	70	80	70	70	70	80	80	80	80	120
轮面硬度	70D	75D	98A	95A	70A	75A	70A	/	65A	/
转动灵活度	B	A	B	B	C	C	B	C	C	C
静音效果	D	D	C	C	A	A	A	A	A	A
抗冲击	B	A	C	B	B	A	B	A	A	B
耐磨性	C	A	C	A	B	B	B	B	C	A
耐油性	B	B	B	B	D	D	B	D	D	A
耐弱腐蚀性	B	B	C	A	C	B	A	C	C	A
耐强腐蚀性	D	B	D	B	C	B	B	C	D	C

等级：A=优　B=良　C=中　D=差

轮 径 mm　轮 宽 mm　承 重 kgs　单轮材质　轴承　安装高度 mm　底板尺寸 mm　安装尺寸 mm　安装孔径 mm　旋转半径 mm

---

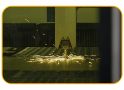
企业优势

专业制造能力

公司拥有多年五金脚轮行业丰富的生产和销售经验，具备深厚的行业知识和技术实力。公司拥有专业的研发团队和高效的生产团队，研发团队具备丰富的设计和创新能力，生产团队则拥有稳定的生产能力和精湛的工艺技术。此外，公司采用先进的生产设备和技术，可以高速、高精度、高效率地生产五金、注塑等产品，并且实施严格的质量管理体系，确保产品的稳定质量和一致性。

客户定制能力

我们注重理解和满足客户的个性化需求。我们提供灵活的定制服务，可根据客户的要求进行产品设计、材料选择和特殊加工。我们的研发团队具有丰富的经验和创新能力，能够为客户提供独特解决方案，满足多样化的市场需求。



良好的供应链管理

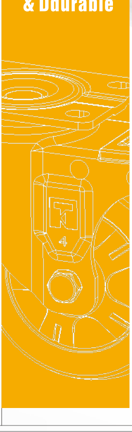
我们与可靠的供应商建立了长期合作关系，确保原材料和零部件的稳定供应。我们实施严格的供应链管理,确保供应链的稳定性和高效性。这使得我们能够及时交付产品，并灵活应对市场需求的变化。

客户服务与支持

我们注重建立良好的客户关系，提供优质的客户服务和技术支持。我们的销售团队始终与客户保持良好的沟通，并及时解决客户的问题和需求。我们还提供完善的售后服务，确保客户满意度和忠诚度。

超强仓储能力

我们拥有占地面积3万平方米的厂房，多个大型储存仓库，能及时响应客户的出货需求，提高客户订单出货的及时性，不仅加快产品的流通效率，而且减少客户的库存压力。



TAHK 坦克载重脚轮

目录指引

CONTENTS GUIDELINES

09 page
中型不锈钢系列

14 page
中重型系列

20 page
重型系列

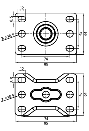
25 page
加重型系列

28 page
超重型锰钢系列

Tank medium-sized milk white diamond PP wheel-stainless steel 304

坦克中型奶白小金刚PP轮

不锈钢304



单轮： 轮面材质：聚丙烯(PP)
轮面硬度：70D
轮芯材质：聚丙烯(PP)

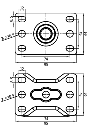
产品编号 Product number	坦克中型奶白小金刚PP轮-不锈钢304 Tank medium-sized milk white diamond PP wheel-stainless steel 304	规格 Specifications	轮径 mm Wheel diameter mm	轮宽 mm Wheel width mm	承载 kgs Carrying Kgs	轮面材质 Wheel face material	轴承 Bearing	安装高度 mm Installation height mm	底板尺寸 mm Floor size mm	安装尺寸 mm Installation size mm	安装孔径 mm Mounting aperture mm	旋转半径 mm Rotation radius mm	偏心距 mm Eccentricity mm
TK030101		3寸固定	75	32	100	聚丙烯(PP)	6001	105	95x64	74x45	12x8.5	/	/
TK030201		3寸活动										71	32
TK030301		3寸全刹										110	32
TK030102		4寸固定	100		130			130				/	/
TK030202		4寸活动										83	32.5
TK030302		4寸全刹										110	32.5
TK030103		5寸固定	125		150			155				/	/
TK030203		5寸活动										94	31
TK030303		5寸全刹										110	31

单轮						
材质	PP	PA	PA	PU	TPR	ER
编号	TK03L102	TK03L202	TK03L205	TK03L402	TK03L505	TK03L1002

Medium tank singleshaft white nylonwheel + silver rubbercover-stainlesssteel 304

坦克中型单轴白色尼龙轮+银胶盖

不锈钢304



单轮： 轮面材质：尼龙(PA)
轮面硬度：75D
轮芯材质：聚丙烯(PP)
端　　盖：银防缠绕盖

以上数据为人工测量存在±1MM偏差

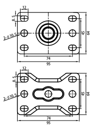
产品编号 Product number	坦克中型单轴白色尼龙轮+银胶盖-不锈钢304 Medium tank single shaft white nylon wheel + silver rubber cover-stainless steel 304	规格 Specifications	轮径 mm Wheel diameter mm	轮宽 mm Wheel width mm	承载 kgs Carrying Kgs	轮面材质 Wheel face material	轴承 Bearing	安装高度 mm Installation height mm	底板尺寸 mm Floor size mm	安装尺寸 mm Installation size mm	安装孔径 mm Mounting aperture mm	旋转半径 mm Rotation radius mm	偏心距 mm Eccentricity mm
TK030104		3寸固定	75	32	120	尼龙(PA)	6202	105	95x64	74x45	12x8.5	/	/
TK030204		3寸活动										71	32
TK030304		3寸全刹										110	32
TK030105		4寸固定	100		140			130				/	/
TK030205		4寸活动										83	32.5
TK030305		4寸全刹										110	32.5
TK030106		5寸固定	125		160			155				/	/
TK030206		5寸活动										94	31
TK030306		5寸全刹										110	31

单轮						
材质	PP	PA	PA	PU	TPR	ER
编号	TK03L102	TK03L202	TK03L205	TK03L402	TK03L505	TK03L1002

Tank medium single shaft beige nylon wheel + silver rubber cover-stainless steel 304

坦克中型单轴米黄尼龙轮+银胶盖

不锈钢304



单轮： 轮面材质：尼龙(PA)
轮面硬度：75D
轮芯材质：聚丙烯(PP)
端　　盖：银防缠绕盖

以上数据为人工测量存在±1MM偏差

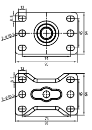
产品编号 Product number	坦克中型单轴米黄尼龙轮+银胶盖-不锈钢304 Tank medium single shaft beige nylon wheel + silver rubber cover-stainless steel 304	规格 Specifications	轮径 mm Wheel diameter mm	轮宽 mm Wheel width mm	承载 kgs Carrying Kgs	轮面材质 Wheel face material	轴承 Bearing	安装高度 mm Installation height mm	底板尺寸 mm Floor size mm	安装尺寸 mm Installation size mm	安装孔径 mm Mounting aperture mm	旋转半径 mm Rotation radius mm	偏心距 mm Eccentricity mm
TK030116		3寸固定	75	32	120	尼龙(PA)	6202	105	95x64	74x45	12x8.5	/	/
TK030216		3寸活动										71	32
TK030316		3寸全刹										110	32
TK030117		4寸固定	100		140			130				/	/
TK030217		4寸活动										83	32.5
TK030317		4寸全刹										110	32.5
TK030118		5寸固定	125		160			155				/	/
TK030218		5寸活动										94	31
TK030318		5寸全刹										110	31

单轮						
材质	PP	PA	PA	PU	TPR	ER
编号	TK03L102	TK03L202	TK03L205	TK03L402	TK03L505	TK03L1002

Tank medium-sized single shaft dark green TPU wheel + silver rubber cover-stainless steel 304

坦克中型单轴墨绿TPU轮+银胶盖

不锈钢304



单轮： 轮面材质：聚氨酯(PU)
轮面硬度：95A
轮芯材质：聚丙烯(PP)
端　　盖：银防缠绕盖

以上数据为人工测量存在±1MM偏差

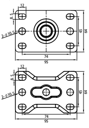
产品编号 Product number	坦克中型单轴墨绿TPU轮+银胶盖-不锈钢304 Tank medium-sized single shaft dark green TPU wheel + silver rubber cover-stainless steel 304	规格 Specifications	轮径 mm Wheel diameter mm	轮宽 mm Wheel width mm	承载 kgs Carrying Kgs	轮面材质 Wheel face material	轴承 Bearing	安装高度 mm Installation height mm	底板尺寸 mm Floor size mm	安装尺寸 mm Installation size mm	安装孔径 mm Mounting aperture mm	旋转半径 mm Rotation radius mm	偏心距 mm Eccentricity mm
TK030107		3寸固定	75	32	100	聚氨酯(PU)	6202	105	95x64	74x45	12x8.5	/	/
TK030207		3寸活动										71	32
TK030307		3寸全刹										110	32
TK030108		4寸固定	100		130			130				/	/
TK030208		4寸活动										83	32.5
TK030308		4寸全刹										110	32.5
TK030109		5寸固定	125		150			155				/	/
TK030209		5寸活动										94	31
TK030309		5寸全刹										110	31

单轮						
材质	PP	PA	PA	PU	TPR	ER
编号	TK03L102	TK03L202	TK03L205	TK03L402	TK03L505	TK03L1002

Tank medium single shaft dark grey TPR wheel + silver rubber cover-stainless steel 304

坦克中型单轴深灰TPR轮+银胶盖

不锈钢304



单轮： 轮面材质：人造橡胶(TPR)
轮面硬度：70A
轮芯材质：聚丙烯(PP)
端　　盖：银防缠绕盖

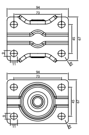
以上数据为人工测量存在±1MM偏差

产品编号 Product number	坦克中型单轴深灰TPR轮+银胶盖-不锈钢304 Tank medium single shaft dark grey TPR wheel + silver rubber cover-stainless steel 304	规格 Specifications	轮径 mm Wheel diameter mm	轮宽 mm Wheel width mm	承载 kgs Carrying Kgs	轮面材质 Wheel face material	轴承 Bearing	安装高度 mm Installation height mm	底板尺寸 mm Floor size mm	安装尺寸 mm Installation size mm	安装孔径 mm Mounting aperture mm	旋转半径 mm Rotation radius mm	偏心距 mm Eccentricity mm
TK030110		3寸固定	75	32	100	人造橡胶(TPR)	6202	105	95x64	74x45	12x8.5	/	/
TK030210		3寸活动										71	32
TK030310		3寸全刹										110	32
TK030111		4寸固定	100		130			130				/	/
TK030211		4寸活动										83	32.5
TK030311		4寸全刹										110	32.5
TK030112		5寸固定	125		150			155				/	/
TK030212		5寸活动										94	31
TK030312		5寸全刹										110	31

单轮						
材质	PP	PA	PA	PU	TPR	ER
编号	TK03L102	TK03L202	TK03L205	TK03L402	TK03L505	TK03L1002

Tank medium and heavy milky-white vajra PP wheels

坦克中重型奶白小金刚PP轮



单轮： 轮面材质：聚丙烯(PP)
轮面硬度：70D
轮芯材质：聚丙烯(PP)

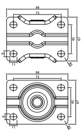
以上数据为人工测量存在±1MM偏差

产品编号 Product number	坦克中重型奶白小金刚PP轮 Tank medium and heavy milky-white vajra PP wheels	规格 Specifications	轮径 mm Wheel diameter mm	轮宽 mm Wheel width mm	承载 kgs Carrying Kgs	轮面材质 Wheel face material	轴承 Bearing	安装高度 mm Installation height mm	底板尺寸 mm Floor size mm	安装尺寸 mm Installation size mm	安装孔径 mm Mounting aperture mm	旋转半径 mm Rotation radius mm	偏心距 mm Eccentricity mm
TK040101		3寸固定	75	32	130	聚丙烯(PP)	6001	108	94x67	73x45	11x9	/	/
TK040201		3寸活动										66	28
TK040301		3寸全刹										108	29
TK040102		4寸固定	100		170			132				/	/
TK040202		4寸活动										80	29.5
TK040302		4寸全刹										115	30.5
TK040103		5寸固定	125		220			160				/	/
TK040203		5寸活动										95	31
TK040303		5寸全刹										114	31.5

单轮						
材质	PP	PA	PA	PU	TPR	ER
编号	TK03L102	TK03L202	TK03L205	TK03L402	TK03L505	TK03L1002

Tank medium and heavy single axle beige nylon wheels

坦克中重型单轴米黄尼龙轮



单轮： 轮面材质：尼龙(PA)
轮面硬度：75D
轮芯材质：聚丙烯(PP)
端　　盖：银防缠绕盖

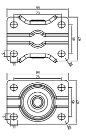
以上数据为人工测量存在±1MM偏差

产品编号 Product number	坦克中重型单轴米黄尼龙轮 Tank medium and heavy single axle beige nylon wheels	规格 Specifications	轮径 mm Wheel diameter mm	轮宽 mm Wheel width mm	承载 kgs Carrying Kgs	轮面材质 Wheel face material	轴承 Bearing	安装高度 mm Installation height mm	底板尺寸 mm Floor size mm	安装尺寸 mm Installation size mm	安装孔径 mm Mounting aperture mm	旋转半径 mm Rotation radius mm	偏心距 mm Eccentricity mm
TK040104		3寸固定	75	32	140	尼龙(PA)	6202	108	94x67	73x45	11x9	/	/
TK040204		3寸活动										66	28
TK040304		3寸全刹										108	29
TK040105		4寸固定	100		190			132				/	/
TK040205		4寸活动										80	29.5
TK040305		4寸全刹										115	30.5
TK040106		5寸固定	125		235			160				/	/
TK040206		5寸活动										95	31
TK040306		5寸全刹										114	31.5

单轮						
材质	PP	PA	PA	PU	TPR	ER
编号	TK03L102	TK03L202	TK03L205	TK03L402	TK03L505	TK03L1002

Heavy duty tank with single axle white nylon wheels

坦克中重型单轴白色尼龙轮



单轮： 轮面材质：尼龙(PA)
轮面硬度：75D
轮芯材质：聚丙烯(PP)
端　　盖：银防缠绕盖

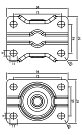
以上数据为人工测量存在±1MM偏差

产品编号 Product number	坦克中重型单轴白色尼龙轮 Heavy duty tank with single axle white nylon wheels	规格 Specifications	轮径 mm Wheel diameter mm	轮宽 mm Wheel width mm	承载 kgs Carrying Kgs	轮面材质 Wheel face material	轴承 Bearing	安装高度 mm Installation height mm	底板尺寸 mm Floor size mm	安装尺寸 mm Installation size mm	安装孔径 mm Mounting aperture mm	旋转半径 mm Rotation radius mm	偏心距 mm Eccentricity mm
TK040116		3寸固定	75	32	140	尼龙(PA)	6202	108	94x67	73x45	11x9	/	/
TK040216		3寸活动										66	28
TK040316		3寸全刹										108	29
TK040117		4寸固定	100		190			132				/	/
TK040217		4寸活动										80	29.5
TK040317		4寸全刹										115	30.5
TK040118		5寸固定	125		235			160				/	/
TK040218		5寸活动										95	31
TK040318		5寸全刹										114	31.5

单轮						
材质	PP	PA	PA	PU	TPR	ER
编号	TK03L102	TK03L202	TK03L205	TK03L402	TK03L505	TK03L1002

Tank medium and heavy single axle dark green PU wheel

坦克中重型单轴墨绿PU轮



单轮： 轮面材质：聚氨酯(PU)
轮面硬度：95A
轮芯材质：聚丙烯(PP)
端　　盖：银防缠绕盖

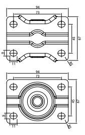
以上数据为人工测量存在±1MM偏差

产品编号 Product number	坦克中重型单轴墨绿PU轮 Tank medium and heavy single axle dark green PU wheel	规格 Specifications	轮径 mm Wheel diameter mm	轮宽 mm Wheel width mm	承载 kgs Carrying Kgs	轮面材质 Wheel face material	轴承 Bearing	安装高度 mm Installation height mm	底板尺寸 mm Floor size mm	安装尺寸 mm Installation size mm	安装孔径 mm Mounting aperture mm	旋转半径 mm Rotation radius mm	偏心距 mm Eccentricity mm
TK040107		3寸固定	75	32	130	聚氨酯(PU)	6202	108	94x67	73x45	11x9	/	/
TK040207		3寸活动										66	28
TK040307		3寸全刹										108	29
TK040108		4寸固定	100		180			132				/	/
TK040208		4寸活动										80	29.5
TK040308		4寸全刹										115	30.5
TK040109		5寸固定	125		220			160				/	/
TK040209		5寸活动										95	31
TK040309		5寸全刹										114	31.5

单轮						
材质	PP	PA	PA	PU	TPR	ER
编号	TK03L102	TK03L202	TK03L205	TK03L402	TK03L505	TK03L1002

Heavy duty single shaft deep grey TPR round tank

坦克中重型单轴深灰TPR轮



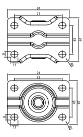
单轮： 轮面材质：人造橡胶(TPR)
轮面硬度：70A
轮芯材质：聚丙烯(PP)
端　　盖：银防缠绕盖

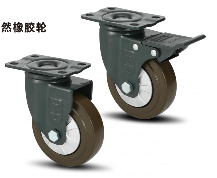
以上数据为人工测量存在±1MM偏差

产品编号 Product number	坦克中重型单轴深灰TPR轮 Heavy duty single shaft deep grey TPR round tank	规格 Specifications	轮径 mm Wheel diameter mm	轮宽 mm Wheel width mm	承载 kgs Carrying Kgs	轮面材质 Wheel face material	轴承 Bearing	安装高度 mm Installation height mm	底板尺寸 mm Floor size mm	安装尺寸 mm Installation size mm	安装孔径 mm Mounting aperture mm	旋转半径 mm Rotation radius mm	偏心距 mm Eccentricity mm
TK040110		3寸固定	75	32	90	人造橡胶(TPR)	6202	108	94x67	73x45	11x9	/	/
TK040210		3寸活动										66	28
TK040310		3寸全刹										108	29
TK040111		4寸固定	100		140			132				/	/
TK040211		4寸活动										80	29.5
TK040311		4寸全刹										115	30.5
TK040112		5寸固定	125		165			160				/	/
TK040212		5寸活动										95	31
TK040312		5寸全刹										114	31.5

单轮						
材质	PP	PA	PA	PU	TPR	ER
编号	TK03L102	TK03L202	TK03L205	TK03L402	TK03L505	TK03L1002

Heavy duty tank with single axle brown natural rubber wheels
坦克中重型单轴咖啡色天然橡胶轮





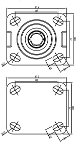
单轮：轮面材质：橡胶(ER)
轮面硬度：75A
轮芯材质：尼龙(PA)
端　　盖：银防缠绕盖

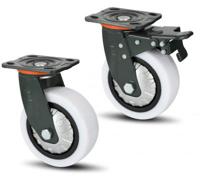
以上数据为人工测量存在±1MM偏差

产品编号 Product number	坦克中重型单轴咖啡色天然橡胶轮 Heavy duty tank with single axle brown natural rubber wheels	规格 Specifications	轮径 mm Wheel diameter mm	轮宽 mm Wheel width mm	承载 kgs Carrying Kgs	轮面材质 Wheel face material	轴承 Bearing	安装高度 mm Installation height mm	底板尺寸 mm Floor size mm	安装尺寸 mm Installation size mm	安装孔径 mm Mounting aperture mm	旋转半径 mm Rotation radius mm	偏心距 mm Eccentricity mm
TK040113		3寸固定	75	32	100	橡胶(ER)	6202	108	94x67	73x45	11x9	/	/
TK040213		3寸活动										66	28
TK040313		3寸全刹										108	29
TK040114		4寸固定	100		130			132				/	/
TK040214		4寸活动										80	29.5
TK040314		4寸全刹										115	30.5
TK040115		5寸固定	125		160			160				/	/
TK040215		5寸活动										95	31
TK040315		5寸全刹										114	31.5

单轮						
材质	PP	PA	PA	PU	TPR	ER
编号	TK03L102	TK03L202	TK03L205	TK03L402	TK03L505	TK03L1002

Tank heavy white PP wheel
坦克重型白色PP轮





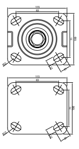
单轮：轮面材质：聚丙烯(PP)
轮面硬度：70D
轮芯材质：聚丙烯(PP)
端　　盖：银防缠绕盖

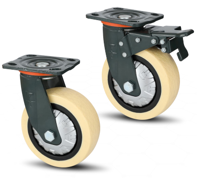
以上数据为人工测量存在±1MM偏差

产品编号 Product number	坦克重型白色PP轮 Tank heavy white PP wheel	规格 Specifications	轮径 mm Wheel diameter mm	轮宽 mm Wheel width mm	承载 kgs Carrying Kgs	轮面材质 Wheel face material	轴承 Bearing	安装高度 mm Installation height mm	底板尺寸 mm Floor size mm	安装尺寸 mm Installation size mm	安装孔径 mm Mounting aperture mm	旋转半径 mm Rotation radius mm	偏心距 mm Eccentricity mm
TK050101		4寸固定	100	50	280	聚丙烯(PP)	6203	146	115x100	83x71	12x21	/	/
TK050201		4寸活动										77	26.5
TK050301		4寸全刹										131	26.5
TK050102		5寸固定	125		340			168				/	/
TK050202		5寸活动										92	32
TK050302		5寸全刹										126	32
TK050103		6寸固定	150		400			195				/	/
TK050203		6寸活动										112	37
TK050303		6寸全刹										140	37
TK050104		8寸固定	200		460			242				/	/
TK050204		8寸活动										146	47
TK050304		8寸全刹										148	47

单轮					
材质	PP	PA	PU	ER	TPR
编号	TK05L103	TK05L203	TK05L403	TK05L1003	TK03L505

Tank heavy beige nylon wheels
坦克重型米黄色尼龙轮





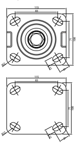
单轮：轮面材质：尼龙(PA)
轮面硬度：75D
轮芯材质：聚丙烯(PP)
端　　盖：银防缠绕盖

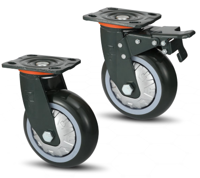
以上数据为人工测量存在±1MM偏差

产品编号 Product number	坦克重型米黄色尼龙轮 Tank heavy beige nylon wheels	规格 Specifications	轮径 mm Wheel diameter mm	轮宽 mm Wheel width mm	承载 kgs Carrying Kgs	轮面材质 Wheel face material	轴承 Bearing	安装高度 mm Installation height mm	底板尺寸 mm Floor size mm	安装尺寸 mm Installation size mm	安装孔径 mm Mounting aperture mm	旋转半径 mm Rotation radius mm	偏心距 mm Eccentricity mm
TK050105		4寸固定	100	50	320	尼龙(PA)	6203	146	115x100	83x71	12x21	/	/
TK050205		4寸活动										77	26.5
TK050305		4寸全刹										131	26.5
TK050106		5寸固定	125		370			168				/	/
TK050206		5寸活动										92	32
TK050306		5寸全刹										126	32
TK050107		6寸固定	150		440			195				/	/
TK050207		6寸活动										112	37
TK050307		6寸全刹										140	37
TK050108		8寸固定	200		510			242				/	/
TK050208		8寸活动										146	47
TK050308		8寸全刹										148	47

单轮					
材质	PP	PA	PU	ER	TPR
编号	TK05L103	TK05L203	TK05L403	TK05L1003	TK03L505

Tank heavy dark green TPU wheel
坦克重型墨绿色PU轮





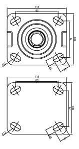
单轮：轮面材质：聚氨酯(PU)
轮面硬度：95A
轮芯材质：聚丙烯(PP)
端　　盖：银防缠绕盖

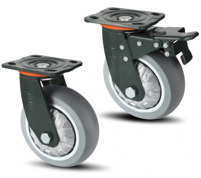
以上数据为人工测量存在±1MM偏差

产品编号 Product number	坦克重型墨绿色TPU轮 Tank heavy dark green TPU wheel	规格 Specifications	轮径 mm Wheel diameter mm	轮宽 mm Wheel width mm	承载 kgs Carrying Kgs	轮面材质 Wheel face material	轴承 Bearing	安装高度 mm Installation height mm	底板尺寸 mm Floor size mm	安装尺寸 mm Installation size mm	安装孔径 mm Mounting aperture mm	旋转半径 mm Rotation radius mm	偏心距 mm Eccentricity mm
TK050109		4寸固定	100	50	240	聚氨酯(PU)	6203	146	115x100	83x71	12x21	/	/
TK050209		4寸活动										77	26.5
TK050309		4寸全刹										131	26.5
TK050110		5寸固定	125		300			168				/	/
TK050210		5寸活动										92	32
TK050310		5寸全刹										126	32
TK050111		6寸固定	150		360			195				/	/
TK050211		6寸活动										112	37
TK050311		6寸全刹										140	37
TK050112		8寸固定	200		400			242				/	/
TK050212		8寸活动										146	47
TK050312		8寸全刹										148	47

单轮					
材质	PP	PA	PU	ER	TPR
编号	TK05L103	TK05L203	TK05L403	TK05L1003	TK03L505

Tank heavy-duty dark grey TPR
坦克重型深灰TPR轮





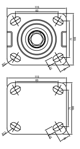
单轮：轮面材质：人造橡胶(TPR)
轮面硬度：70A
轮芯材质：聚丙烯(PP)
端　　盖：银防缠绕盖

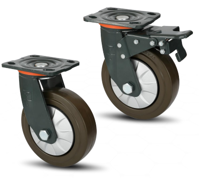
以上数据为人工测量存在±1MM偏差

产品编号 Product number	坦克重型深灰TPR轮 Tank heavy-duty dark grey TPR	规格 Specifications	轮径 mm Wheel diameter mm	轮宽 mm Wheel width mm	承载 kgs Carrying Kgs	轮面材质 Wheel face material	轴承 Bearing	安装高度 mm Installation height mm	底板尺寸 mm Floor size mm	安装尺寸 mm Installation size mm	安装孔径 mm Mounting aperture mm	旋转半径 mm Rotation radius mm	偏心距 mm Eccentricity mm
TK050113		4寸固定	100	50	190	人造橡胶(TPR)	6203	146	115x100	83x71	12x21	/	/
TK050213		4寸活动										77	26.5
TK050313		4寸全刹										131	26.5
TK050114		5寸固定	125		230			168				/	/
TK050214		5寸活动										92	32
TK050314		5寸全刹										126	32
TK050115		6寸固定	150		300			195				/	/
TK050215		6寸活动										112	37
TK050315		6寸全刹										140	37
TK050116		8寸固定	200		330			242				/	/
TK050216		8寸活动										146	47
TK050316		8寸全刹										148	47

单轮					
材质	PP	PA	PU	ER	TPR
编号	TK05L103	TK05L203	TK05L403	TK05L1003	TK03L505

Tank heavy brownrubber wheel
坦克重型咖啡色橡胶轮





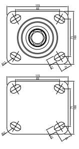
单轮：轮面材质：橡胶(ER)
轮面硬度：75A
轮芯材质：尼龙(PA)
端　　盖：银防缠绕盖

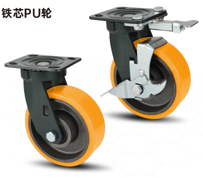
以上数据为人工测量存在±1MM偏差

产品编号 Product number	坦克重型咖啡色橡胶轮 Tank heavy brown rubber wheel	规格 Specifications	轮径 mm Wheel diameter mm	轮宽 mm Wheel width mm	承载 kgs Carrying Kgs	轮面材质 Wheel face material	轴承 Bearing	安装高度 mm Installation height mm	底板尺寸 mm Floor size mm	安装尺寸 mm Installation size mm	安装孔径 mm Mounting aperture mm	旋转半径 mm Rotation radius mm	偏心距 mm Eccentricity mm
TK050117		4寸固定	100	45	180	橡胶(ER)	6202	146	115x100	83x71	12x21	/	/
TK050217		4寸活动										77	26.5
TK050317		4寸全刹										131	26.5
TK050118		5寸固定	125		200			168				/	/
TK050218		5寸活动										92	32
TK050318		5寸全刹										126	32
TK050119		6寸固定	150		300		6203	195				/	/
TK050219		6寸活动										112	37
TK050319		6寸全刹										140	37
TK050120		8寸固定	200		350			242				/	/
TK050220		8寸活动										146	47
TK050320		8寸全刹										148	47

单轮					
材质	PP	PA	PU	ER	TPR
编号	TK05L103	TK05L203	TK05L403	TK05L1003	TK03L505

Tank impact-hardenedorange iron corePU wheel
坦克抗冲击加重型橙黄色铁芯PU轮





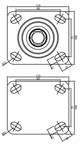
单轮：轮面材质：聚氨酯(PU)
轮面硬度：95A
轮芯材质：铸铁(HT)

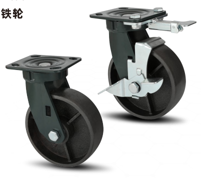
以上数据为人工测量存在±1MM偏差

产品编号 Product number	坦克抗冲击加重型橙黄色铁芯PU轮 Tank impact-hardened orange iron core PU wheel	规格 Specifications	轮径 mm Wheel diameter mm	轮宽 mm Wheel width mm	承载 kgs Carrying Kgs	轮面材质 Wheel face material	轴承 Bearing	安装高度 mm Installation height mm	底板尺寸 mm Floor size mm	安装尺寸 mm Installation size mm	安装孔径 mm Mounting aperture mm	旋转半径 mm Rotation radius mm	偏心距 mm Eccentricity mm
TK060105		4寸固定	100	50	500	聚氨酯(PU)	6303	153	115x100	83x71	12x21	/	/
TK060205		4寸活动										77	26.5
TK060505		4寸定向刹										/	/
TK060405		4寸边刹										111	26.5
TK060605		4寸定向锁+边刹										111	26.5
TK060106		5寸固定	125		600			175				/	/
TK060206		5寸活动										93	31
TK060506		5寸定向刹										/	/
TK060406		5寸边刹										114	31
TK060606		5寸定向锁+边刹										114	31
TK060107		6寸固定	150		800			202				/	/
TK060207		6寸活动										112	37
TK060507		6寸定向刹										/	/
TK060407		6寸边刹										118	37
TK060607		6寸定向锁+边刹										118	37
TK060108		8寸固定	200		900			250				/	/
TK060208		8寸活动										143	43
TK060508		8寸定向刹										/	/
TK060408		8寸边刹										143	43
TK060608		8寸定向锁+边刹										143	43

单轮		
材质	PU	HT
编号	TK06L903	TK06L1103

Tank impact-hardened milling iron wheels
坦克抗冲击加重型本色铣铁轮





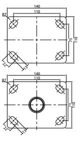
单轮：轮面材质：铸铁(HT)
轮面硬度：100D
轮芯材质：铸铁(HT)

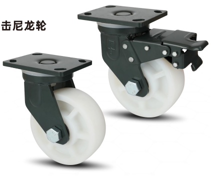
以上数据为人工测量存在±1MM偏差

产品编号 Product number	坦克抗冲击加重型本色铣铁轮 Tank impact-hardened milling iron wheels	规格 Specifications	轮径 mm Wheel diameter mm	轮宽 mm Wheel width mm	承载 kgs Carrying Kgs	轮面材质 Wheel face material	轴承 Bearing	安装高度 mm Installation height mm	底板尺寸 mm Floor size mm	安装尺寸 mm Installation size mm	安装孔径 mm Mounting aperture mm	旋转半径 mm Rotation radius mm	偏心距 mm Eccentricity mm
TK060101		4寸固定	100	50	500	铸铁(HT)	6203	153	115x100	83x71	12x21	/	/
TK060201		4寸活动										77	26.5
TK060501		4寸定向刹										/	/
TK060401		4寸边刹										111	26.5
TK060601		4寸定向锁+边刹										111	26.5
TK060102		5寸固定	125		600			175				/	/
TK060202		5寸活动										93	31
TK060502		5寸定向刹										/	/
TK060402		5寸边刹										114	31
TK060602		5寸定向锁+边刹										114	31
TK060103		6寸固定	150		800			202				/	/
TK060203		6寸活动										112	37
TK060503		6寸定向刹										/	/
TK060403		6寸边刹										118	37
TK060603		6寸定向锁+边刹										118	37
TK060104		8寸固定	200		900			250				/	/
TK060204		8寸活动										143	43
TK060504		8寸定向刹										/	/
TK060404		8寸边刹										143	43
TK060604		8寸定向锁+边刹										143	43

单轮		
材质	PU	HT
编号	TK06L903	TK06L1103

Tank super heavymanganese steelwhite impact resistantnylon wheel
坦克超重型锰钢白色抗冲击尼龙轮





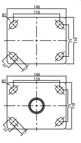
单轮：轮面材质：尼龙(PA)
轮面硬度：75D
轮芯材质：尼龙(PA)

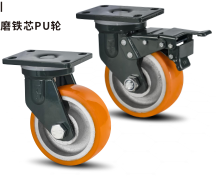
以上数据为人工测量存在±1MM偏差

产品编号 Product number	坦克超重型锰钢白色抗冲击尼龙轮 Tank super heavy manganese steel white impact resistant nylon wheel	规格 Specifications	轮径 mm Wheel diameter mm	轮宽 mm Wheel width mm	承载 kgs Carrying Kgs	轮面材质 Wheel face material	轴承 Bearing	安装高度 mm Installation height mm	底板尺寸 mm Floor size mm	安装尺寸 mm Installation size mm	安装孔径 mm Mounting aperture mm	旋转半径 mm Rotation radius mm	偏心距 mm Eccentricity mm
TK070101		4寸固定	100	52	1000	尼龙(PA)	6203	156	140x110	110x75	22x13	/	/
TK070201		4寸活动										83	32.5
TK070301		4寸全刹										151	32.5
TK070102		5寸固定	125		1200			182				/	/
TK070202		5寸活动										102	39
TK070302		5寸全刹										167	39
TK070103		6寸固定	150		1400		6204	204				/	/
TK070203		6寸活动										119	44
TK070303		6寸全刹										174	44
TK070104		8寸固定	200		1600			254				/	/
TK070204		8寸活动										149	49
TK070304		8寸全刹										200	49

单轮			
材质	PA	PU	HT
编号	TK07L203	TK07L903	TK07L1103

Tank super heavy manganese steel red high wear-resistant iron core PU wheel
坦克超重型锰钢橙色高耐磨铁芯PU轮





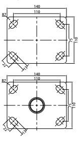
单轮：轮面材质：聚氨酯(PU)
轮面硬度：95A
轮芯材质：铸铁

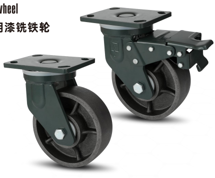
以上数据为人工测量存在±1MM偏差

产品编号 Product number	坦克超重型锰钢橙色高耐磨铁芯PU轮 Tahk ultra-heavy manganese steel orange high wear-resistant iron core PU wheel	规格 Specifications	轮径 mm Wheel diameter mm	轮宽 mm Wheel width mm	承载 kgs Carrying Kgs	轮面材质 Wheel face material	轴承 Bearing	安装高度 mm Installation height mm	底板尺寸 mm Floor size mm	安装尺寸 mm Installation size mm	安装孔径 mm Mounting aperture mm	旋转半径 mm Rotation radius mm	偏心距 mm Eccentricity mm
TK070105		4寸固定	100	55	900	聚氨酯(PU)	6203	156	140x110	110x75	22x13	/	/
TK070205		4寸活动										83	32.5
TK070305		4寸全刹										151	32.5
TK070106		5寸固定	125		1100			182				/	/
TK070206		5寸活动										102	39
TK070306		5寸全刹										167	39
TK070107		6寸固定	150		1300		6204	204				/	/
TK070207		6寸活动										119	44
TK070307		6寸全刹										174	44
TK070108		8寸固定	200		1500			254				/	/
TK070208		8寸活动										149	49
TK070308		8寸全刹										200	49

单轮			
材质	PA	PU	HT
编号	TK07L203	TK07L903	TK07L1103

Tank super heavy manganese steel color transparent lacquer milling iron wheel
坦克超重型锰钢本色透明漆铣铁轮





单轮：轮面材质：铸铁(HT)
轮面硬度：100D
轮芯材质：铸铁(HT)

以上数据为人工测量存在±1MM偏差

产品编号 Product number	坦克超重型锰钢本色透明漆铣铁轮 Tank super heavy manganese steel color transparent lacquer milling iron wheel	规格 Specifications	轮径 mm Wheel diameter mm	轮宽 mm Wheel width mm	承载 kgs Carrying Kgs	轮面材质 Wheel face material	轴承 Bearing	安装高度 mm Installation height mm	底板尺寸 mm Floor size mm	安装尺寸 mm Installation size mm	安装孔径 mm Mounting aperture mm	旋转半径 mm Rotation radius mm	偏心距 mm Eccentricity mm
TK070109		4寸固定	100	52	1200	铸铁(HT)	6203	156	140x110	110x75	22x13	/	/
TK070209		4寸活动										83	32.5
TK070309		4寸全刹										151	32.5
TK070110		5寸固定	125		1400			182				/	/
TK070210		5寸活动										102	39
TK070310		5寸全刹										167	39
TK070111		6寸固定	150		1600		6204	204				/	/
TK070211		6寸活动										119	44
TK070311		6寸全刹										174	44
TK070112		8寸固定	200		1800			254				/	/
TK070212		8寸活动										149	49
TK070312		8寸全刹										200	49

单轮			
材质	PA	PU	HT
编号	TK07L203	TK07L903	TK07L1103

TK03L102

TK03L202

TK03L205

TK03L402

TK03L405

TK03L505

TK03L1002

TK05L103

TK05L203

TK05L403

TK03L505

TK05L1003

TK06L903

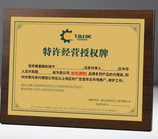
TK06L1103

TK07L203

TK07L903

TK07L1103

认准官方授权牌匾/授权证书



特许经营授权牌

坦克载重脚轮授予____________,法定代表人________,在中华人民共和国________省为我公司 坦克(简称) 品牌系列产品的代理商,同时并委托其代理我公司在以上地区的广告宣传及市场推广,维护工作。

授权日期:20XX年XX月XX日至20XX年XX月XX日
授权经销合同号:XXXXXXXXXXX

法定代表人: