



YS75W轮式挖掘机

---WHEEL EXCAVATOR---



王者之路
IV来袭



厦门市盖克工程机械有限公司

XIAMEN GAIKE ENGINEERING MACHINERY CO.,LTD

卓越性能 Excellent Performance



高效动力

YS75W, 采用全新国IV发动机。搭载高压共轨喷射系统, 功率输出强劲, 油门响应性好。在国III基础上, 精心优化活塞, 活塞环, 气缸套摩擦副, 减少机油消耗更环保。进一步优化曲轴连杆, 降低转动惯量, 大扭矩, 高燃效。相比前代产品, 在经久耐用的同时, 节油提高**15%**。

(可选装玉柴48Kw/36.8Kw/云内48Kw)动力总成

DPF颗粒捕捉器

搭载DPF (Diesel Particulate Filter) 柴油机颗粒捕集器, 安装在48Kw动力排气系统中, 通过过滤来降低排气中颗粒物(PM)更环保。满足国IV排放法规。



组合式散热系统

散热面积大, 热交换效率高。满足各种工况下发动机及液压系统散热要求, 吸风式散热进一步降低风噪。



全新设计主阀

负载敏感液压系统可根据车辆载荷精准控制液压动力配比, 动作精准柔顺。



优化变量柱塞泵

大幅降低功率损失, 进一步节省燃料。提高作业效率**20%**



增强型变速器

全新匹配优化齿比, 更好适应轮挖作业复杂工况, 机动灵活, 快人一步。



强化中央差速器

减少内部轴承齿轮摩擦阻力, 传动效率更高, 进一步提高燃油经济性。



大吨位前后桥

高强度一体式桥壳, 承载能力更强。强化内部齿轮, 可承受更大扭矩, 无畏艰难路况。

便捷维护 Convenient Maintenance

机身覆盖件可大面积开启。阀组, 保险丝控制盒, 空滤, 油水分离器等布置于右前及左后侧机罩内, 日常维护一步到位。加大发动机机罩开口, 内部操作空间大, 便于执行维保作业。



豪华驾驶舱 Luxury Cab



全新升级驾驶舱。更大尺寸的舷窗配合车身低腰线设计，使驾驶员拥有全方位极佳的视野。双轨调节人机工程学座椅适应各种身材，久坐不疲劳，更可选配“座椅通风/加热”等豪华配置。



新一代蓝牙多媒体系统，配合双声道高保真音响，纵使长时作业不枯燥。



全彩智能仪表再升级，高清大屏幕显示更直观，随时掌握整机工况。



机舱按键布置井然有序，便于控制和切换，从而实现高效作业。



全新布局空调出风口位置，加大风球进一步提高制冷/暖效果。新增前挡除雾风道。

可靠性 Reliability



1.大小臂

强化作业装置，选用高质量板材进一步优化内部结构，机器人焊接工艺的提升及成型斗杆的使用，大幅提高挖掘机工作臂全寿命周期内使用的可靠性。

2.平台

D型平台设计，车身刚性更高，抗扭强度大。车架是所有零部件的载体，优秀的结构设计，及良好的焊接技术，为整机的性能与可靠性打下坚实的基础。

3.底盘

专为应对恶劣工况优化后的底盘，能够更好的保证作业及行走时的稳定性和安全性。一体成型的挡泥板更为坚固。

4.配重

厚板拉伸，一体式配重块有效防碰撞。环抱式低重心结构，使整车作业更平稳。

5.油缸

专为挖掘机所开发的高压油缸。优秀的缸体和活塞杆选材，及精湛的焊接加工技术实现油缸的高强度。选用高质量密封件，杜绝漏油，内漏等情况。活塞杆以高频淬火为基础，通过镀覆镍硬铬，进一步提高了防锈及耐磨能力。

人性化设计 Humanized Design



贴心设计，配置大容量洗手水箱，满足驾驶员基本清洁要求。



配置外挂工具箱，厚板成型坚固耐用。容量大，可放置各种工具。



雨刮喷水功能，保证驾驶员全天候条件下，获得清晰的驾驶视野。



外置式液压油温度计观察孔，观察油温更直观，时刻掌握整机工况。



配置高位LED探照灯及驾驶室顶部警示灯，使得行车作业更安全。加强型大臂工作灯保护罩，及内嵌式LED组合大灯，有效防止作业时的不慎磕碰，降低灯具意外损坏的风险。

可选属具 Optional Attachments



可选配更多属具...

YS75W轮式挖掘机

Wheel Excavator Specifications



工作范围 WORKING RANGE

动臂长度 Boom length	3400mm
斗杆长度 Arm length	1900mm
最大挖掘距离 Max. digging reach	6498mm
最大挖掘深度 Max. digging depth	3344mm
最大挖掘高度 Max. digging height	6766mm
最大卸载高度 Max. dumping height	4986mm
最小尾部回转半径 Min. platform tail turning radius	1863mm

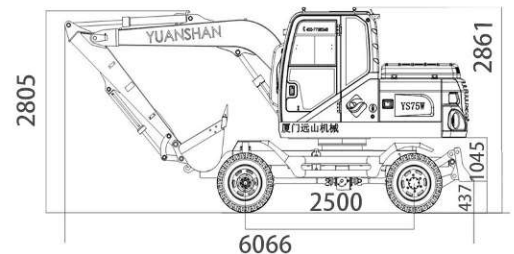
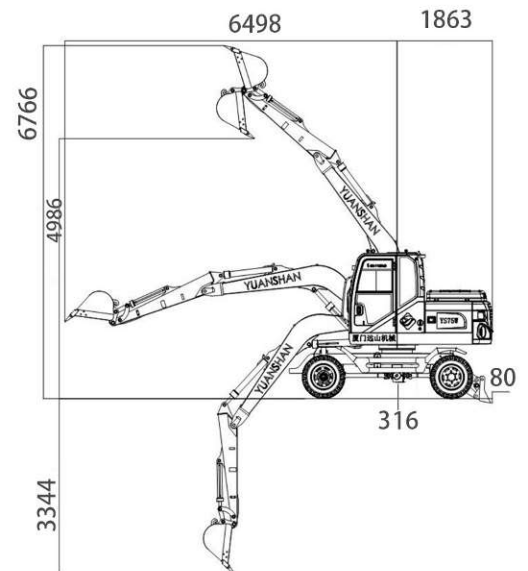
外形尺寸

总宽 Overall width	2050mm
机高 Overall height	2861mm
轴距 Wheel base	2500mm
运输状态斗杆外缘至回转中心距离 Distance from the digging arm to rotating center	4203mm
最大运输长度 Overall length	6066mm
最小离地间隙 Min. Ground clearance	240mm
推土板高 (选配) Height of dozer blade(optional)	460mm
推土板上 / 下降量 Dozer blade rising distance/ lowering distance	437/80mm

技术性能参数

发动机功率 Rated power	48Kw/2200rpm
整机重量 Operating weight	6550Kg
载重量 Rateel load	500kg
斗容 Bucket capacity	0.27m ³
液压系统工作压力 Hydraulic working pressure	25Mpa
最大挖掘力 Max. digging force	48KN
爬坡度 Gradeability	59% (30°)
行走速度 Travel speed	30km/h
最大牵引力 Max. traction force	65KN
平台回转速度 Swing speed of platform	10.5rpm
燃油箱容量 Fuel tank capacity	145L
液压油箱容量 Hydraulic tank capacity	100L

注：随着技术的进步，产品的结构、性能和参数将随之改进，恕不另行通知。
The specifications are subject to change without notice.



扫一扫关注公众号



扫一扫关注抖音号

厦门市盖克工程机械有限公司

XIAMEN GAIKE ENGINEERING MACHINERY CO.,LTD

地址：厦门市集美北部工业区孙坂南路 57-61 号

邮编：361021 邮箱：ys@gaike.com

服务热线：400-7758-268

整机销售：0592-6630688

配件销售：0592-6685188 / 6687188 / 5858619

售后服务：0592-6682966



厦门市晨远山进出口有限公司

Xiamen Yuanshan Import & Export Co., Ltd.

ADD: No.57-61, Sunban South Road, Jimei District, Xiamen, China.

P.C.: 361021

TEL: 0086-592-6686137 6686837

FAX: 0086-592-6686671

E-mail: sales@gaike.com info@gaike.com



YS80W轮式挖掘机

WHEEL EXCAVATOR

(液压行走)



Engine Power 36.8kw/2200rpm

Operating Weight 6800kg



厦门市盖克工程机械有限公司

XIAMEN GAIKE ENGINEERING MACHINERY CO.,LTD

卓越性能 Excellent Performance



高效动力

YS80W, 采用全新国IV发动机。搭载高压共轨喷射系统, 功率输出强劲, 油门响应性好。在国III基础上, 精心优化活塞, 活塞环, 气缸套摩擦副, 减少机油消耗更环保。进一步优化曲轴连杆, 降低转动惯量, 大扭矩, 高燃效。相比前代产品, 在经久耐用的同时, 节油提高**15%**。

(可选装36.8KW/48KW)动力总成

DPF颗粒捕捉器

搭载DPF (Diesel Particulate Filter) 柴油机颗粒捕集器, 安装在48Kw动力排气系统中, 通过过滤来降低排气中颗粒物(PM)更环保。满足国IV排放法规。

组合式散热系统

散热面积大, 热交换效率高。满足各种工况下发动机及液压系统散热要求, 吸风式散热进一步降低风噪。



强化支撑结构

强化支撑坚如磐石。零部件设计寿命长, 确保回转支撑在挖掘机全寿命周期内的故障率降至最低。



全新设计主阀

负载敏感液压系统可根据车辆载荷精准控制液压动力配比, 动作精准柔顺。



优化变量柱塞泵

大幅降低功率损失, 进一步节省燃料。提高作业效率**20%**



液压行走

YS80W采用的是液压行走自动变速箱, 操作便捷, 避免了繁琐的换挡动作, 简单易上手, 转场更轻松。大幅减轻了工作强度, 更得司机青睐。最大行走速度可达30km/h, 爬坡能力强劲。



同时减去了机械传动结构, 还省去了离合器摩擦结构的维修更换成本, 有利于提升整车的可靠性。

增强型轮胎

增加帘布层数, 有效防止意外穿刺及割裂。大胎块花纹设计, 保证在泥泞路面也有良好的抓力表现。新一代橡胶配方设计, 耐磨性提高20%, 进一步提高设备的稳定性。



豪华驾驶舱 Luxury Cab



全新升级驾驶舱。更大尺寸的舷窗配合车身底腰线设计，使驾驶员拥有全方位极佳的视野。双轨调节人机工程学座椅适应各种身材，久坐不疲劳，更可选配“座椅通风/加热”等豪华配置。



新一代蓝牙多媒体系统，配合双声道高保真音响，纵使长时作业不枯燥。



侧置全彩智能仪表，高清大屏幕显示更直观，随时掌握整机工况。



怀挡设计更合理，操作便捷，机动灵活快人一步。



全新布局空调出风口位置，加大风球进一步提高制冷/暖效果。新增前挡除雾风道。

可靠性 Reliability



1.大小臂

强化作业装置，选用高质量板材进一步优化内部结构，机器人焊接工艺的提升及成型斗杆的使用，大幅提高挖掘机工作臂全寿命周期内使用的可靠性。

2.平台

D型平台设计，车身刚性更高，抗扭强度大。车架是所有零部件的载体，优秀的结构设计，及良好的焊接技术，为整机的性能与可靠性打下坚实的基础。

3.底盘

专为应对恶劣工况优化后的底盘，能够更好的保证作业及行走时的稳定性和安全性。一体成型的挡泥板更为坚固。

4.配重

厚板拉伸，一体式配重块有效防碰撞。环抱式低重心结构，使整车作业更平稳。

5.油缸

专为挖掘机所开发的高压油缸。优秀的缸体和活塞杆选材，及精湛的焊接加工技术实现油缸的高强度。选用高质量密封件，杜绝漏油，内漏等情况。活塞杆以高频淬火为基础，通过镀覆镍硬铬，进一步提高了防锈及耐磨能力。

便捷维护 Convenient Maintenance



机身覆盖件可大面积开启。阀组，保险丝控制盒，空滤，油水分离器等布置于右前及左后侧机罩内，日常维护一步到位。加大发动机机罩开口，内部操作空间大，便于执行维保作业。

人性化设计 Humanized Design



配置天窗，侧窗及前挡风玻璃遮阳帘。三遮阳帘的设计，使得驾驶员在作业时全方位免受阳光的照射。



配置高亮度室内照明灯，满足夜间作业驾驶舱内基本照明需求。



多角度调节方向盘，满足多种身材驾驶员使用需求。



黄油桶放置于挖掘机底部、不占空间且易取得，使用更便捷。



驾驶室内配置点烟器接口，及5V 2.1A 快充USB接口。满足驾驶员多种用电及点烟需求。



随车配置安全锤，以应对突发状况。



登车脚踏锯齿边设计，有效防滑。日常驾驶更安全。



悬浮减震式座椅，有效过滤颠簸，久坐不疲劳。

人性化设计 Humanized Design



贴心设计，配置大容量洗手水箱，满足驾驶员基本清洁要求。



配置外挂工具箱，厚板成型坚固耐用。容量大，可放置各种工具。



雨刮喷水功能，保证驾驶员全天候条件下，获得清晰的驾驶视野。



外置式液压油温度计观察孔，观察油温更直观，时刻掌握整机工况。



配置高位LED探照灯及驾驶室顶部警示灯，使得行车作业更安全。加强型大臂工作灯保护罩，及内嵌式LED组合大灯，有效防止作业时的不慎磕碰，降低灯具意外损坏的风险。

可选属具 Optional Attachments



可选配更多属具...

YS80W轮式挖掘机

Wheel Excavator Specifications



工作范围 WORKING RANGE

动臂长度 Boom length	3400mm
斗杆长度 Arm length	1900mm
最大挖掘距离 Max. digging reach	6498mm
最大挖掘深度 Max. digging depth	3344mm
最大挖掘高度 Max. digging height	6766mm
最大卸载高度 Max. dumping height	4986mm
最小尾部回转半径 Min. platform tail turning radius	1863mm

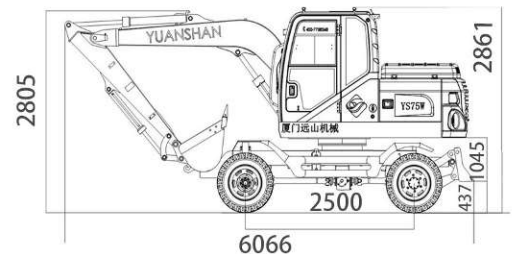
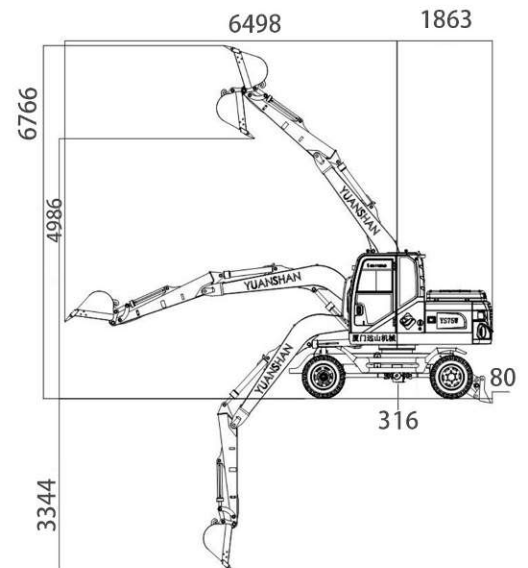
外形尺寸

总宽 Overall width	2050mm
机高 Overall height	2861mm
轴距 Wheel base	2500mm
运输状态斗杆外缘至回转中心距离 Distance from the digging arm to rotating center	4203mm
最大运输长度 Overall length	6066mm
最小离地间隙 Min. Ground clearance	240mm
推土板高 (选配) Height of dozer blade(optional)	460mm
推土板上/下升降 Dozer blade rising distance/ lowering distance	437/80mm

技术性能参数

发动机功率 Rated power	36.8kw/2200rpm
整机重量 Operating weight	6800Kg
载重量 Rated load	500kg
斗容 Bucket capacity	0.27m ³
液压系统工作压力 Hydraulic working pressure	25Mpa
最大挖掘力 Max. digging force	48KN
爬坡度 Gradeability	59% (30°)
行走速度 Travel speed	30km/h
最大牵引力 Max. traction force	50KN
平台回转速度 Swing speed of platform	10.5rpm
燃油箱容量 Fuel tank capacity	145L
液压油箱容量 Hydraulic tank capacity	100L

注：随着技术的进步，产品的结构、性能和参数将随之改进，恕不另行通知。
The specifications are subject to change without notice.



扫一扫关注公众号



扫一扫关注抖音号

厦门市盖克工程机械有限公司

XIAMEN GAIKE ENGINEERING MACHINERY CO.,LTD

地址：厦门市集美北部工业区孙坂南路 57-61 号

邮编：361021 邮箱：ys@gaike.com

服务热线：400-7758-268

整机销售：0592-6680688

配件销售：0592-6685188 /13806043608

售后服务：0592-6682966



厦门市晨远山进出口有限公司

Xiamen Yuanshan Import & Export Co., Ltd.

ADD: No.57-61,Sunban South Road, Jimei District, Xiamen,China.

P.C.: 361021

TEL: 0086-592-6686137 6686837

FAX: 0086-592-6686671

E-mail:sales@gaike.com info@gaike.com

品质 · 保证 Quality and guarantee



公司简介

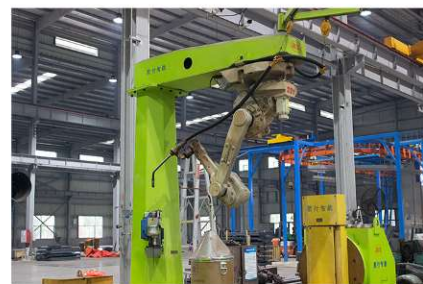
厦门市盖克工程机械有限公司成立于 2000 年，是集研发和生产为一体的工程机械制造企业，经过多年的经营发展和积淀，公司现已发展成为中国专业的工程机械企业。公司拥有两家工厂，厂房总面积达 50,000 平方米，具备年生产一期 5000 台，二期 100 00 台轮式挖掘机、装载机、叉装机的能力。



自动化激光下料



自动化喷涂设备



机器人焊接设备



模具冲压



先进的制造生产线



优秀的研发设计团队

能力卓越的三大环节

科学设计:远山机械的技术创新能力处于国内同行业领先地位，全面采用CAD、CAM、CAE等新型计算机辅助设计。有着优秀的研发团队，产品设计水平在同行业内遥遥领先。

专业的制造:公司注重引进国际先进的管理制造技术，建有国内一流的工程机械设备生产线。模具冲压，激光下料，机器人焊接，自动化喷涂流水线等设备的加入，为产品质量提供可靠保障。

全面检测:每一个产品，都经过从部件到整机的严格检测。层层把关，确保品质精良的产品交付到用户手中。



YS90W轮式挖掘机

WHEEL EXCAVATOR



Engine Power 55kw/2200rpm

Operating Weight 7220kg



厦门市盖克工程机械有限公司

XIAMEN GAIKE ENGINEERING MACHINERY CO.,LTD

卓越性能 Excellent Performance



高效动力

YS90W采用玉柴55KW F30系列涡轮增压动力，搭载BOSCH高压共轨喷射系统，功率输出强劲，油门响应性好。采用创新设计理念与独特发动机架构，在各种极端工况下均可实现优异的性能表现。优化后的低惯量涡轮增压，拥有更好的低转速扭矩，使用户以更低的转速运行设备，降低燃油消耗，同时大大提升了发动机的负载性能。



加长作业装置

在3800mm大臂+2250mm小臂的加持下。最大抓取距离可达6774mm，最大卸载高度可达5318mm，满足各种装卸作业需求。



更高规格的轮胎

强化型轮胎，增加帘布层数，有效防止意外穿刺及割裂。大胎块花纹设计，保证在泥泞路面也有良好的抓力表现。新一代橡胶配方设计，耐磨性提高20%，进一步提高设备的稳定性。



轮边减速桥

配置加强型湿式轮边减速桥，承载扭矩能力更大，故障率低，维护周期长。经过优化后的主减速器外形尺寸更小，配合更大的尺寸轮胎，使得YS90W拥有更大的离地间隙，山区夹木作业从容应对。



组合式散热系统

散热面积大，热交换效率高。满足各种工况下发动机及液压系统散热要求，吸风式散热进一步降低风噪。



DPF颗粒捕捉器

搭载DPF（Diesel Particulate Filter）柴油机颗粒捕集器，安装在48KW动力排气系统中，通过过滤来降低排气中颗粒物（PM）更环保。满足国IV排放法规。

卓越性能 Excellent Performance



增强型变速器

全新匹配优化齿比,更好适应轮挖作业复杂工况,机动灵活,快人一步。



全新设计主阀

负载敏感液压系统可根据车辆载荷精准控制液压动力配比,动作精准柔顺。



强化龙头

专为更高的卸载高度及更大的卸载重量所全新设计的强化龙头(大臂座)。



优化变量柱塞泵

大幅降低功率损失,进一步节省燃料。提高作业效率**20%**



大容量铲斗

配置0.3m³大斗容铲斗,作业效率更高。



加固小臂

小臂加强筋加固,轻松应对高频破碎作业。

便捷维护 Convenient Maintenance

机身覆盖件可大面积开启。阀组,保险丝控制盒,空滤,油水分离器等布置于右前及左后侧机罩内,日常维护一步到位。加大发动机机罩开口,内部操作空间大,便于执行维保作业。



人性化设计 Humanized Design



配置天窗,侧窗及前挡风玻璃遮阳帘。三遮阳帘的设计,使得驾驶员在作业时全方位免受阳光的暴晒。



多角度调节方向盘,满足多种身材驾驶员使用需求。

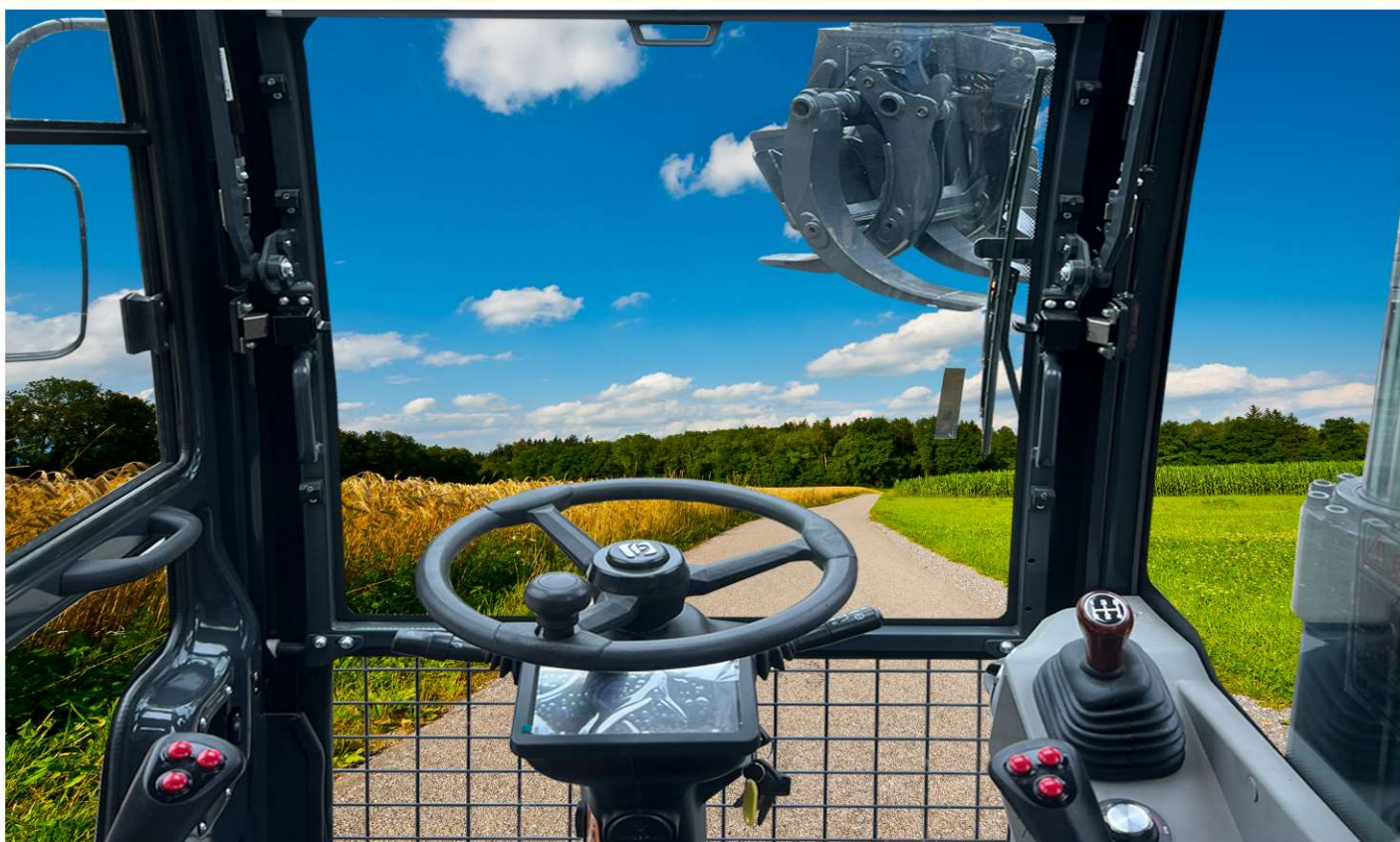


驾驶室内配置“24V360W”点烟器接口,及5V 2.1A 快充USB接口。满足驾驶员多种用电及点烟需求。



随车配置安全锤,以应对突发状况。

豪华驾驶舱 Luxury Cab



全新升级驾驶舱。更大尺寸的舷窗配合车身底腰线设计，使驾驶员拥有全方位极佳的视野。双轨调节人机工程学座椅适应各种身材，久坐不疲劳，更可选配“座椅通风/加热”等豪华配置。



新一代蓝牙多媒体系统，配合双声道高保真音响，纵使长时作业不枯燥。



全彩智能仪表再升级，高清大屏幕显示更直观，随时掌握整机工况。



机舱按键布置井然有序，便于控制和切换，从而实现高效作业。



全新布局空调出风口位置，加大风球进一步提高制冷/暖效果。新增前挡除雾风道。

可靠性 Reliability



1.大小臂

强化作业装置，选用高质量板材进一步优化内部结构，机器人焊接工艺的提升及成型斗杆的使用，大幅提高挖掘机工作臂全寿命周期内使用的可靠性。

2.平台

D型平台设计，车身刚性更高，抗扭强度大。车架是所有零部件的载体，优秀的结构设计，及良好的焊接技术，为整机的性能与可靠性打下坚实的基础。

3.底盘

专为应对恶劣工况优化后的底盘，能够更好的保证作业及行走时的稳定性和安全性。一体成型的挡泥板更为坚固。

4.配重

厚板拉伸，一体式配重块有效防碰撞。环抱式低重心结构，使整车作业更平稳。

5.油缸

专为挖掘机所开发的高压油缸。优秀的缸体和活塞杆选材，及精湛的焊接加工技术实现油缸的高强度。选用高质量密封件，杜绝漏油，内漏等情况。活塞杆以高频淬火为基础，通过镀覆镍硬铬，进一步提高了防锈及耐磨能力。

人性化设计 Humanized Design



贴心设计，配置大容量洗手水箱，满足驾驶员基本清洁要求。



配置外挂工具箱，厚板成型坚固耐用。容量大，可放置各种工具。



雨刮喷水功能，保证驾驶员全天候条件下，获得清晰的驾驶视野。



外置式液压油温度计观察孔，观察油温更直观，时刻掌握整机工况。



配置高位LED探照灯及驾驶室顶部警示灯，使得行车作业更安全。加强型大臂工作灯保护罩，及内嵌式LED组合大灯，有效防止作业时的不慎磕碰，降低灯具意外损坏的风险。

可选属具 Optional Attachments



可选配更多属具...

YS90W轮式挖掘机

Wheel Excavator Specifications



工作范围 WORKING RANGE

动臂长度 Boom length	3800mm
斗杆长度 Arm length	2250mm
最大抓取距离 Max. digging reach	6774mm
最大抓取深度 Max. digging depth	3366mm
最大卸载高度 Max. dumping height	5318mm
最小尾部回转半径 Min. platform tail turning radius	1934mm

外形尺寸

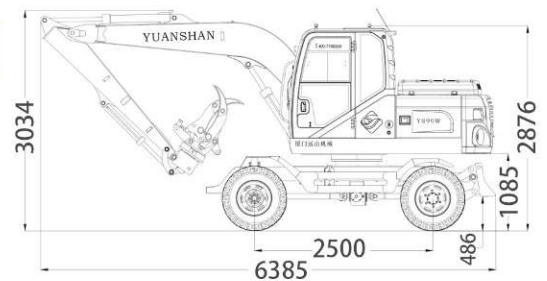
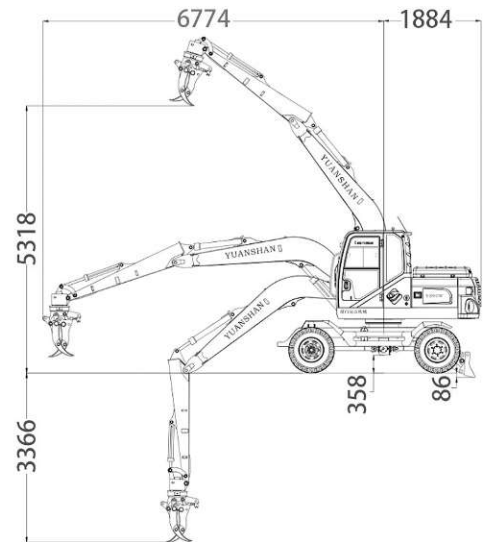
总宽 Overall width	2050mm
机高 Overall height	2876mm
轴距 Wheel base	2500mm
运输状态斗杆外缘至回转中心距离 Distance from the digging arm to rotating center	4451mm
最大运输长度 Overall length	6385mm
最小离地间隙 Min. Ground clearance	264mm
推土板高 (选配) Height of dozer blade(optional)	490mm
推土板上上升 / 下降量 Dozer blade rising distance/ lowering distance	486/86mm

技术性能参数

发动机功率 Rated power	55Kw/2200rpm
整机重量 Operating weight	7220Kg
载重量 Rated load	700kg
斗容 Bucket capacity	0.3m
液压系统工作压力 Hydraulic working pressure	25Mpā
最大挖掘力 Max. digging force	48KN
爬坡度 Gradeability	59% (30°)
行走速度 Travel speed	30km/h
最大牵引力 Max. traction force	65KN
平台回转速度 Swing speed of platform	10.5rpm
燃油箱容量 Fuel tank capacity	145L
液压油箱容量 Hydraulic tank capacity	100L

注：随着技术的进步，产品的结构、性能和参数将随之改进，恕不另行通知。

The specifications are subject to change without notice.



扫一扫关注公众号



扫一扫关注抖音号

厦门市盖克工程机械有限公司

XIAMEN GAIKE ENGINEERING MACHINERY CO.,LTD

地址：厦门市集美北部工业区孙坂南路 57-61 号

邮编：361021 邮箱：ys@gaike.com

服务热线：400-7758-268

整机销售：0592-6680688

配件销售：0592-6685188 / 6687188 / 5858619

售后服务：0592-6682966



厦门市晨远山进出口有限公司

Xiamen Yuanshan Import & Export Co., Ltd.

ADD: No.57-61, Sunban South Road, Jimei District, Xiamen, China.

P.C.: 361021

TEL: 0086-592-6686137 6686837

FAX: 0086-592-6686671

E-mail: sales@gaike.com info@gaike.com