



SYL953H

效率先锋 价值典范

BRAND NEW H5

全面颠覆

QUALITY

CHANGES THE WORLD

品质改变世界



销售卖点 | SELLING POINTS

● 高效节能

国Ⅲ电控高压共轨低转速发动机，扭矩大、动力更强劲、油耗更低；客户可根据不同的工况需求选择轻载 / 中载 / 重载三种功率模式，实现节能降耗。

● 高可靠性

前车架采用整体式翼箱结构，承载能力强；采用有限元分析等方法，减少应力集中部位，对局部薄弱之处进行加强，使整机的强度能够适应恶劣的工况。

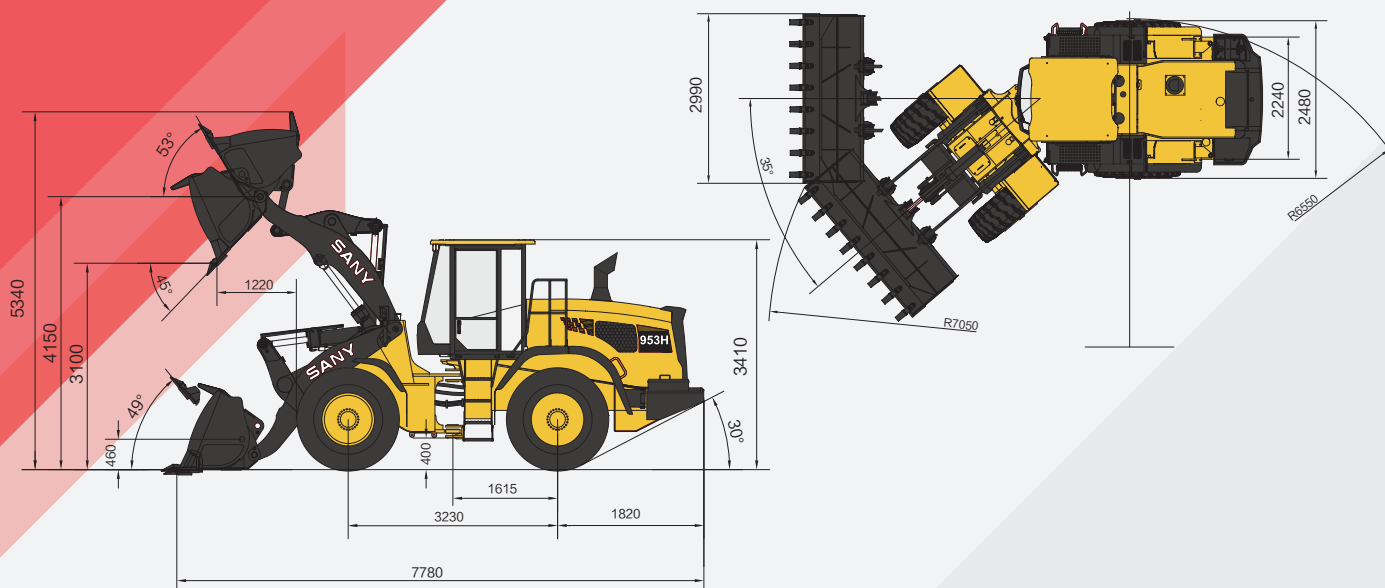
● 卓越的液压传动系统

高效大容积变矩器、高可靠低转速变速箱，综合节能效果突出；双泵合流、转向优先的液压系统，工作效率更高，能耗更低。

● 便捷维护

日常维护不便的黄油加注处，通过润滑管路引至便于加注位置，保养维护更方便；展翼式机罩侧门，加大维修空间；管路合理布置，拆装方便。

标准型外形尺寸(mm)



主要参数

项目 Description		标准斗 Standard Bucket	岩石斗 Rock Bucket	煤炭斗 Coal Bucket	侧卸斗 Side dump Bucket	高卸 High-dumping Type			单位 Unit
						标准斗 Standard Bucket	煤炭斗 Coal Bucket	轻物料斗 Material Bucket	
整机重量 Operating Weight		17300	17500	17400	18500	18000	18200	18600	kg
额定载荷 Rated Load		5000	5000	5000	4300	5000	5000	4500	kg
铲斗容量 Bucket Capacity		2.7	2.4	3.5	2.3	2.7	3.5	4.5	m³
卸载高度 Dumping Height		3100	3220	3050	3000	3520	3390	3300	mm
卸载距离 Dumping Reach		1220	1190	1280	1260	1430	1490	1575	mm
最小转弯半径(铲斗外缘) Min. Turn Radius		7050	7035	7100	7120	7380	7520	7530	mm
外形尺寸 Overall Dimensions	长 L	7780	7765	7900	7930	8320	8500	8515	mm
	宽×高 W×H	2990×3410							mm
轴距 Wheel Base		3230							mm
最大牵引力 Max. Tractive Force		≥160							kN
最大掘起力 Max. Breakout Force		≥170							kN
动臂提升时间 Raising Time		≤6.3							s
三项和时间 Total Cycling Time		≤12							s
额定功率 Rated Power		162							kW
行驶速度 Travel Speed	前进 I 档 Forward I Gear Shift	0~11.5							km/h
	前进 II 档 Forward II Gear Shift	0~36							km/h
	后退 I 档 Reverse I Gear Shift	0~16							km/h
燃油箱容量 Fuel Tank Capacity		290							L
液压油箱容量 Hydraulic Oil Tank Capacity		290							L



 上海三一重机(股份)有限公司

中国上海市奉贤区平安镇上海三一重机产业园

邮编: 201413

售后服务热线: 4008-28-2318

咨询投诉电话: 4008-87-9318

网址: <http://www.sanygroup.com>

(注)

由于技术不断更新, 材料和技术规范如有更改, 恕不另行通知。
照片上的机器可能包括附加设备。

ZJSYX1907CH(19年7月)

Printed in CHINA