



SY415H 矿山利器 价值典范

全新改变 QUALITY
CHANGES THE WORLD
品质改变世界



销售卖点 | SELLING POINTS

● 节能环保

定制大功率国三标准环保发动机，燃油实施精准喷射，燃烧更充分。采用三一自主研发的“DOMCS”发动机-泵-阀集成动态寻优智能控制系统，较上一代产品效率高8%，油耗低10%。

● 稳定可靠

应用等寿命设计技术，加强工作装置、强化铲斗和四轮一带，最全面严苛的试验体系验证整机及每个部件，充分保证产品可靠性。

● 重载高效

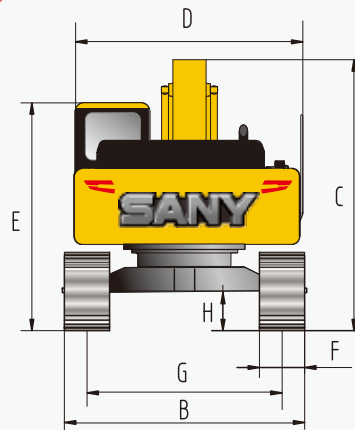
采用高压区增功率控制技术，优化铲斗形状，挖掘力较上一代提升10%，重载作业更流畅、更高效。

● 适应性强

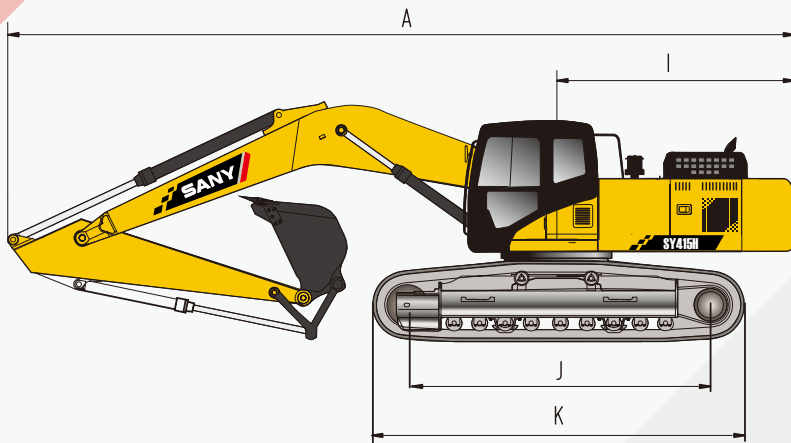
多级大容灰量燃油过滤系统，为发动机护航；标配破碎锤管路，减少非专业焊接对工作装置造成损伤；标配两筋矿山型履带，加强耐磨性和抓地能力，适应更恶劣的矿山工况。

整机尺寸(mm)

标准



	SY415H
A 总长(运输)	11700
B 总宽度	3360
C 总高度(运输)	3740
D 上部宽度	3265
E 总高度(驾驶室顶部)	3470
F 标准履带板宽度	600
G 轨距	2740
H 最小离地间隙	505
I 尾部回转半径	3740
J 履带接地长度	4340
K 履带长度	5320



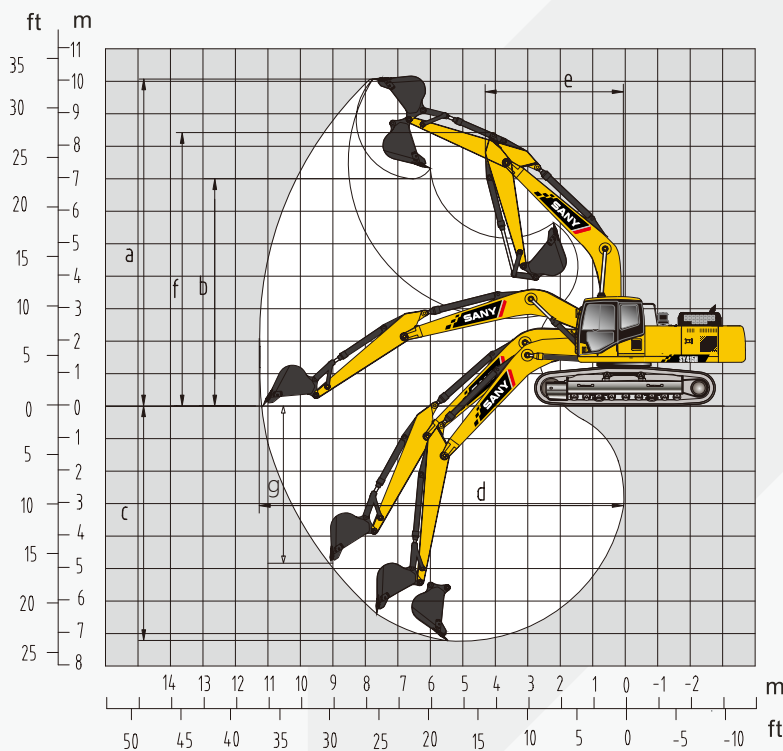
性能参数

标准

	SY415H
整机重量kg	40800
斗容m ³	1.9 (2.2)
额定功率kW/rpm	257/2000
行走速度(高/低)km/h	5.3/3.2
回转速度rpm	8.3
爬坡能力	70%/35°
接地比压kPa	75.3
铲斗挖掘力kN	247
斗杆挖掘力kN	218

作业范围(mm)

标准



	SY415H
a 最大挖掘高度	9980
b 最大卸载高度	6960
c 最大挖掘深度	7045
d 最大挖掘距离	10920
e 最小回转半径	4750
f 最小回转半径时的最大高度	8785
g 最大垂直臂挖掘深度	4710

三一重机有限公司

江苏省昆山市经济技术开发区东城大道三一产业园

邮编: 215300

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。