

SD7HW 推土机

SD7HW BULLDOZER



河北宣工
HBXG



河北宣化工程机械股份有限公司
XUANHUA CONSTRUCTION MACHINERY CO.,LTD.

服务热线: 400-612-6033 <http://www.hbxg.com>

半刚性悬挂、高驱动、液力传动，全液压操纵的履带推土机。功率外分流式液力机械变矩器，行星动力换挡、单杆操纵变速箱。整机模块化设计是最突出的结构特点，节约大量拆装时间。差压溢流、集成化的工作装置液压系统设计比普通推土机工作效率更高。按人机工程设计的操纵系统轻便、省力、准确。电子监控、豪华内饰、符合国际标准的防倾翻司机室具备鲜明的时代特点。刮泥板、挡泥板等满足环卫施工的特别需要。可选配多种工作装置和附属装置。是环卫系统施工的理想机械。为增加压实效果，提高场地利用率，选用标配760mm轧制履带板，对于含水量大的垃圾填埋场，可选配910mm铸造履带板。

推土机性能参数 Specifications

铲刀型式 Dozer	直倾铲 Tilt
使用重量 Operation weight (kg) (不带松土器)	25670
接地比压 Ground pressure (kpa)	51.96
履带中心距 Track gauge (mm)	2235
最小离地高度 Min. ground clearance(mm)	484
坡行性能 Gradient	30° / 25°
铲刀容量 Dozing capacity (m³)	13.4
铲刀宽度 Blade width (mm)	4382
最大切削深度 Max. digging depth (mm)	635
外形尺寸(长 X 宽 X 高) Overall dimensions (mm)	5245X4382X3482mm

发动机 Engine

1、型式 Type	康明斯NT855-C280S10
额定转速 Rated revolution (rpm)	2100
飞轮功率 Flywheel power (KW)	169
最大扭矩 Max. torque (N.m/rpm)	1097/1500
燃油消耗率 Rated fuel consumption (g/KW·h)	≤235
2、型式 Type (可选配 May be choosed)	上柴 SC11CB250G2

行走系统 Undercarriage system

型式	履带呈三角形布置，驱动链轮高置，半刚性悬挂。		
Type	The track is triangle shape. The sprocket is elevated.		
支重轮数量(单侧)	7		
Number of track rollers (each side)			
托链轮数量(单侧)	1		
Number of carrier rollers (each side)			
链轨节距 Pitch (mm)	216		
履带板宽度 (mm) Width of shoe (mm)	760		
履带板宽度 (mm) (可选配 May be choosed)	910		

速度档 Gear

	一档 1st	二档 2nd	三档 3rd
前进 Forward km/h	0-3.9	0-6.5	0-10.9
后退 Backward km/h	0-4.8	0-8.2	0-13.2

工作装置液压系统 Implement hydraulic system

最高系统压力 Max. system pressure (Mpa)	18.6
油泵型式 Pump type	高压齿轮泵 High pressure gear pump
系统流量 System output (L/min)	194

传动系统 Driving system

变矩器	外分流式液力机械变矩器。
Torque converter	Torque converter is power separating hydraulic-mechanic type.
变速箱	变速箱为行星齿轮传动，动力换挡变速箱。前进三档，后退三档。可实现档位和方向的快速变换。
Transmission	Planetary, power shift transmission with three speeds forward and three speeds reverse, speed and direction can be quickly shifted.
转向离合器	转向离合器为免调式、湿式多片、液压压紧的常分离离合器。
Steering clutch	The steering clutch is hydraulic pressed, usually separated clutch.
制动离合器	制动离合器为免调式、湿式多片、碟簧压紧、液压分离的常结合离合器。
Brake clutch	The braking clutch is pressed by spring, separated hydraulic, constant meshed type.
最终传动	终传动为两级行星减速机构，飞溅润滑。
Final drive	The final drive is two-stage planetary reduction gear mechanism, splash lubrication.

760mm轧制履带板



河北宣工 河北宣化工程机械股份有限公司
HBXG XUANHUA CONSTRUCTION MACHINERY CO.,LTD.

地址: 河北宣化东升路21号 Add: 21, Dongsheng Rd., Xuanhua, Hebei, P.R.China 邮编 Post code: 075105

国内销售 Domestic Sales

电话 Tel: 0313-3186097、3186098

传真 Fax: 0313-3186025

E-mail: hbxg6098@126.com

国际销售 International Sales

电话 Tel: +86-313-3186110、3186111

传真 Fax: +86-313-3186027

E-mail: jck@hbxg.com、hjzxcmg@heinfo.net

配件销售 Spare Parts Sales

电话 Tel: 0313-3186107、3186108

传真 Fax: 0313-3013318

E-mail: hbxg6107@126.com

注: 随产品不断改进, 样本中的图文资料可能与实物有所不同, 请以业务人员解释为准。