



HBT series motor engine concrete pump HBT系列混凝土电机泵主要技术参数及配置

项目 Item	单位 unit	型号及参数 Models and parameters					
		HBT40S-10-45	HBT50S-12-55	HBT60S-13-90	HBT60S-16-110	HBT80S-13-110	HBT80S-16-132
理论最大排量 Theoretical max. discharging volume	m³/h	40	50	60	60	80	80
理论最高输送压力 Theoretical max. delivery pressure	MPa	10	12	12.5	15.7	12.5	15.7
电机功率 Main motor power	kw	45	55	90	110	110	132
最大输送距离 Max. delivery distance	垂直 Vertical	120	150	180	250	180	250
	水平 Horizontal	300	350	700	1000	700	1000
分配阀形式 Distributioz valve type	S管阀 S valve						
液压油路形式 Hydraulic oil circuit type	开式油路 Open circuit						
输送缸规格 Specification of delivery cylinder	mm	Φ160×1000	Φ200×1200	Φ200×1650	Φ200×1650(1800)	Φ200×1650	Φ200×1650(1800)
主油缸规格 Specification of main oil cylinder	mm	Φ100/Φ70×1000	Φ125/Φ80×1200	Φ125/Φ80×1650	Φ140/Φ90×1650(1800)	Φ125/Φ80×1650	Φ140/Φ90×1650(1800)
油箱容积 Oil tank capacity	L	300	300	420	420	420	420
料斗容积 Hopper capacity	L	600	600	600	600	600	600
允许最大骨料粒径 Max. diameter of aggregates	mm	卵石50, 碎石40 Pebble 50, crushed stone40					
外形尺寸(长×宽×高) Dimension (L×W×H)	mm	4970×1680×2580	5270×2000×1840	6170×1800×2100	6170×1800×2100	6170×1930×2100	6170×1930×2100
主机质量 Overall weight	kg	3200	3500	5100	5200	5200	5500
拖行速度 Pulling speed	km/h	≤8	≤8	≤8	≤8	≤8	≤8



DHBT series diesel engine concrete pump DHBT系列柴油机泵主要技术参数及配置

项目 Item	单位 unit	型号及参数 Models and parameter					
		DHBT40S-10-56	DHBT50S-10-56	DHBT60-13-118	DHBT60-16-145	DHBT80-13-145	DHBT80-16-174
最大理论排量 Max. Theoretic delivery volume	m³/h	40	50	60	60	80	80
最大理论输送压力 Max. Theoretic delivery pressure	MPa	8	8	12.5	15.7	12.5	15.7
柴油机功率 Diesel engine power	kw	56	56	118	145	145	174
最大输送距离 Max. delivery distanc	垂直 Vertical	120	150	180	250	180	250
	水平 Horizontal	300	350	700	1000	700	1000
分配阀形式 Distribution valve type	S管阀 S valve						
液压油路形式 Hydraulic oil circuit type	开式油路 Open circuit						
输送缸规格 Specification of delivery cylinder	mm	160×1000	200×1200	Φ200×1650	Φ200×1650(1800)	Φ200×1650	Φ200×1650(1800)
主油缸规格 Specification of main oil cylinder	mm	100/70×1000	125/80×1200	Φ125/Φ80×1650	Φ140/Φ90×1650(1800)	Φ125/Φ80×1650	Φ140/90×1650(1800)
油箱容积 Oil tank capacity	L	260	300	420	420	420	420
料斗容积 Hopper capacity	L	400	500	600	600	600	600
允许最大骨料粒径 Max. Aggregate diameter	mm	30	30	卵石50, 碎石40 Pebble 50, crushed stone40			
外形尺寸(长×宽×高) Dimension (L×W×H)	mm	4970×1680×2580	5270×1860×2580	6600×1930×2190	6600×1930×2190	6600×1930×2190	6600×1930×2190
主机质量 Overall weight	kg	3200	4000	5500	6000	6000	6500
拖行速度 Pulling speed	km/h	≤8	≤8	≤8	≤8	≤8	≤8