

TECHNISCHE DATEN 00 SERIE

(Hydrostat)



www.Branson-Deutschland.de

			2900h	3100h	
Abmessungen	Länge	mm	3066	3122	
	Breite	mm	1124-1321	1264-1419	
	Höhe	mm	2219-2253	2124-2330	
	Radstand	mm	1503	1670	
	Bodenfreiheit	mm	315	407	
	Leergewicht	kg	841	956	
max. Achslast	Min. Wendekreis (außen)	mm	4600	5200	
	vorne	kg	540		
	hinten	kg	1160		
zul. Gesamtgewicht		kg	1700		
Anhängelast	ungebremst	kg	900		
	gebremst*	kg	900		
Motor	Hersteller		KUKJE		
	Typ		wassergekühlter 3-Zylinder 4-Takt Diesel		
	Model		A1100T1	A1100T2	
	Einspritzung		indirekt Turbo		
	Leistung	PS		28	31
		KW		20,5	22,5
	Zylinderanzahl			3	
	Hubraum	ccm		1175	
	Emissionsklasse			IIIA	
	Kompression			21:1	
Luftfilter			Trockenluftfilter		
Tankinhalt	liter		23		
Batterie	Volt		12		
Kupplung			-	-	
Lenkung			hydraulisch		
angetriebene Räder			4 (2 und 2 zuschaltbar)		
Reifen	Ackerstollen	vorne	6.00 - 12 - 6PR	7-16-6PR	
		hinten	9.50 - 16 - 6PR	11.2-20-8RP	
Getriebe	Typ		Zweistufen Hydrostat		
	Höchstgeschwindigkeit	km/h	21,5	24,6	
Hydrauliksystem	Dreipunktaufhängung		Kategorie 1		
	max. Hubkraft am Kuppelpunkt, Ackerschiene	kg	650		
	Regelung		Position		
	Pumpe		Tandempumpe		
	- Arbeitshydraulik	l/min	18,2		
- Servopumpe	l/min	13			
Zapfwelle	hinten	U/min	540/960		
	mitte	U/min	2500		
Zusatzsteuergerät			1 x doppelwirkend hinten		
Serienausstattung	Fahrzeugausstattung nach StVZO, Sicherheitsgurt, verstellbarer Fahrersitz, zuschaltbarer Allradantrieb, hydraulische Lenkung, klappbarer Überrollbügel, Anhängerzugpendel, Differentialsperre hinten				

* Erhöhung der gebremsten Anhängelast auf 2000 kg mit Einzelgutachten gegen Aufpreis möglich