

TECHNISCHE DATEN 05 SERIE



www.Branson-Deutschland.de

			1905h	2505h	
Abmessungen	Länge	mm	2270	2649	
	Breite	mm	1130 - 1140	1190 - 1280	
	Höhe	mm	2260	2320	
	Radstand	mm	1350	1460	
	Bodenfreiheit	mm	220	270	
	Leergewicht	kg	725	768	
max. Achslast	vorne	kg	400	530	
	hinten	kg	700	935	
zul. Gesamtgewicht		kg	1100	1400	
Anhängelast	ungebremst	kg	900	500	
	gebremst	kg	900	1950	
Motor	Hersteller		Yanmar		
	Typ		wassergekühlter 3-Zylinder 4-Takt Diesel		
	Model		3TNV74F	3TNV76-UD	
	Einspritzung		indirekt		
	Leistung		PS	19	25
			KW	14	18
	Zylinderanzahl		3		
	Hubraum	ccm	993	1116	
	Luftfilter		Trockenluftfilter		
	Batterie	Volt	12		
Lenkung		hydraulisch			
Angetriebene Räder		4 (2 und 2 zuschaltbar)			
Reifen	Rasenbereifung	vorne	16 x 7.50 - 8		
		hinten	24 x 12.00 - 12		
	Ackerstollen	vorne	6 - 12		
		hinten	9.5 - 16		
Getriebe	Typ		Hydrostat		
	Gänge		2-Stufen		
	Höchstgeschwindigkeit*	km/h	13,3	18	
Hydrauliksystem	Dreipunktaufhängung		Kategorie 1		
	max. Hubkraft am Kuppelpunkt, Ackerschiene	kg	499	600	
	Regelung		Position		
	Pumpe		Einzel-Zahnradpumpe mit Mengenteiler		
	- Arbeitshydraulik	l/min	15,8	15,5	
	- Servopumpe	l/min	8	10,5	
	Zapfwelle	hinten	U/min	540	1000
mitte		U/min	2500	2000	
Zusatzsteuergerät		-	1 optional		
Serienausstattung	zuschaltbarer Allradantrieb, hydraulische Lenkung, klappbarer Überrollbügel, Anhängerzugpendel, Differentialsperre hinten				
Anmerkung	Der Branson 1905h kann entweder mit LOF-Zulassung versehen werden oder als selbstfahrende Arbeitsmaschine genutzt werden.				

*Abhängig von Bereifung