

# 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	540
	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. (Nur für Deutschland)			

\*Abhängig von Bereifung