

Technische Daten der TS-Motoren

Tragkraftspritze	Motortyp	Leistung	Motorbauart	Kühlung	Kraftstoffart	Kraftstoff-anlage	Zünd-anlage	Zündkerzen	Elektroden-abstand	Wartungs-intervalle	Steuerriemen-wechsel
Rosenbauer FOX I	BMW A 10 B 08	34 kW	2 Zyl. 4takt Otto	Luft	Normalbenzin	Vergaser	Magnet kontaktlos	W 7 DC	0,6 – 0,7 mm	jährlich oder 50 Betriebsstunden	–
Rosenbauer FOX II	BMW A 61 112 EX	41 kW	2 Zyl. 4takt Otto	Luft	Normalbenzin	Benzin-einspritzung	Batterie kontaktlos	FR 7 LDC	0,8 – 0,9 mm	jährlich oder 50 Betriebsstunden	–
Rosenbauer FOX III	BMW A 67	58 kW	2 Zyl. 4takt Otto	Luft	Superbenzin	Benzin-einspritzung	Batterie kontaktlos	YR 5 LDE	0,8 – 1,0 mm	jährlich oder 50 Betriebsstunden	–
Magirus Fire 1000	Fiat 156 A 2000	32 kW	4 Zyl. 4takt Otto	Flüssigkeit	Superbenzin	Vergaser	Batterie kontaktlos	FR 7 DC	0,7 – 0,8 mm	jährlich oder 50 Betriebsstunden	alle 5 Jahre
Magirus Fire 2000	Fiat 1242 MPI	40 kW	4 Zyl. 4takt Otto	Flüssigkeit	Superbenzin	Benzin-einspritzung	Batterie kontaktlos	FR 7 DC 2	0,75 – 0,85 mm	jährlich oder 50 Betriebsstunden	alle 5 Jahre
Ziegler Ultraleicht	Hirth 3201 A 03	36 kW	2 Zyl. 2takt Otto	Luft	Superbenzin (Gemisch 1:50)	Vergaser	Magnet kontaktlos	W 3AC	0,5 – 0,6 mm	jährlich oder 50 Betriebsstunden	–
Hale/Metz/GFT Starlite	Honda BF 45 A	37,5 kW	3 Zyl. 4takt Otto	Flüssigkeit	Normalbenzin	Vergaser	Magnet kontaktlos	WR 8 DC	0,6 – 0,7 mm	jährlich oder 50 Betriebsstunden	–
Hale/Metz/GFT	Nissan MA 10	37,5 kW	4 Zyl. 4takt Otto	Flüssigkeit	Normalbenzin	Vergaser	Magnet kontaktlos	WR 8 DC	0,5 mm	jährlich oder 50 Betriebsstunden	alle 10 Jahre
PF Jöhstadt	Rotax 509	26 kW	2 Zyl. 4takt Otto	Luft	Normalbenzin	Vergaser	Magnet kontaktlos	12D 7EA	0,6 mm	jährlich oder 50 Betriebsstunden	–
PF Jöhstadt	Göbler-Hirth 2704 PJ-01	36 kW	2 Zyl. 2takt Otto	Luft	Superbenzin (Gemisch 1:50, Getrenntschmierung)	Vergaser	Magnet kontaktlos	W 3AC	0,8 mm	jährlich oder 50 Betriebsstunden	–
VW Industriemotor	VW 122	25 kW	4 Zyl. 4takt Otto	Luft	Normalbenzin	Vergaser	Magnet U-Kontakt	W 8 A	0,4 mm	halbjährlich oder 50 Betriebsstunden	–
Ziegler Ultra Power	AER	37 kW	4 Zyl. 4takt Otto	Flüssigkeit	Superbenzin	Benzin-einspritzung	Batterie kontaktlos	W7 LTCR	0,9 mm	jährlich oder 300 Betriebsstunden	alle 10 Jahre
Ziegler Ultra Power 3	CEEA	45 kW	3 Zyl. 4takt Otto	Flüssigkeit	Superbenzin	Benzin-einspritzung	Batterie kontaktlos	F7 HER 02	0,9 mm	jährlich oder 300 Betriebsstunden	–
TKW Waterous E604	Folan	48 kW	2 Zyl. 4takt Otto	Flüssigkeit	Normalbenzin	Benzin-einspritzung	Batterie kontaktlos	NGK CR7E/ Bosch UR2CC	0,7 – 0,9 mm	2jährig oder 100 Betriebsstunden	–