



SOLO
Kleinstmotoren GmbH
7032 Sindelfingen
Stuttgarter Str. 47

Technische Mitteilung
Service Bulletin
Nr. 4603 - 6/1

Blatt TM
Page
Nr. 01

Gegenstand : Änderung des vorgeschriebenen Kraftstoffes und Öls sowie des Mischungsverhältnisses für den Motor 2350 B. Einhalten der Betriebsgrenzen

Subject : Fuel mixture for the engine SOLO 2350 B. Instructions for taxiing.

Dringlichkeit: sofort, vor dem nächsten Flug.

Urgency : immediately, before next flight.

Vorgang : Als Betriebsstoffe müssen verwendet werden: AVGAS 100 LL mit CASTROL TTS (synthetisches Zweitaktöl) im Mischungsverhältnis 1:25 (4% Ölanteil). Die Mischung sollte in einem separaten Kanister hergestellt werden, indem die Hälfte des Kraftstoffes in den Kanister gefüllt wird. Dann wird das Öl für die gesamte Menge Kraftstoff eingefüllt und der Kanister kräftig geschüttelt. Anschließend wird die restliche Menge Kraftstoff eingefüllt und erneut geschüttelt.

Die TM 845 - 4 der Fa. Technoflug über das Rollen am Boden ist zu beachten. Die Betriebsgrenzen wie im Motorenhandbuch und im Flughandbuch angegeben, müssen eingehalten werden.

Condition: Starting now, fuel must be mixture of AVGAS 100 LL with two stroke oil CASTROL TTS in ratio 1:25 (4% of oil). The mixture should be made in a separate container by filling in half of the fuel. Then fill in the oil for the complete amount of fuel. Shake well. Fill in the second half of the fuel and shake again.

Pay attention to the service bulletin No. 845/4 PICCOLO from Technoflug about taxiing. The limits as mentioned in the engine manual and in the flight manual must be met.

Maßnahmen: Handbuchblätter Ha 1-1, Ha 2-1 und Ha 4-1 austauschen.

Actions : Replace in engine manual pages Ha 1-1, Ha 2-1 and Ha 4-1.

Hinweis : CASTROL TTS ist im Fachhandel zu beziehen. Bei Schwierig-Schwierigkeiten mit der Beschaffung können die Bezugsquellen Bezugsquellen bei unten stehender Adresse erfragt werden.

Note : Information about the source for CASTROL TTS is available from following address.

Deutsche Castrol Vertriebsgesellschaft mbH
Esplanade 39
2000 Hamburg 36, Germany
Tel.: 040/359401

Datum
05.09.1990

Ersetzte Ausgabe
-

Verantw. d. Fachgeb.
W. Emmerich



Anerkannt durch
Luftfahrt Bundesamt

11. Sep. 1990