

Motorsegler Diamond HK 36 TTC Turbo-Dimona Typenkenntnis für Umschulungen und Checkflüge

Fragen

1. Wie lautet die genaue Bezeichnung dieses Flugzeuges:
2. Wie ist die Dienstgipfelhöhe definiert:
.....
3. Wie gross ist die maximale Flächenbelastung:
4. Wie hoch ist das maximale Abfluggewicht:
5. Maximale Zuladung: HB-2328: kg (6-6)
6. Was ist bei der Zuladung alles inbegriffen:
.....
7. Wieviele Liter Benzin fasst der Benzintank:
8. Wie lange darf der Motor mit Startleistung (115%) betrieben werden:
9. Beste Gleitzahl: Geringstes Sinken:
10. Was bedeutet der Begriff V_A :
11. Manövergeschwindigkeit bei einem Fluggewicht von 650 kg:
12. Ist die Glissade im Anflug zulässig:
13. Was für Benzin kann verwendet werden:
14. Welche Instrumente sind noch in Betrieb, wenn sich der Wählschalter in der
Stellung Segelflug befindet:
15. Überziehggeschwindigkeit mit ausgefahrenen Bremsklappen:
16. Startrollstrecke bei: OAT = 15°C; 400 m/M; Vollast; Windstille:
17. Wieviele Liter Benzin kann beim HB-2328 getankt werden, wenn der Pilot 80 kg,
der Pax 70 kg schwer ist und 12 kg Gepäck mitgenommen werden:
18. Welche theoretische Reichweite hat unsere Turbo-Dimona bei 184 km/h und
einer Leistung von 60 % auf 1000 mAMSL:
19. Wie werden die Zylinderköpfe des Motors gekühlt:
20. Was ist beim Verstellen der Seitensteuerpedale zu beachten:
.....

Lösungsblatt nach Gebrauch zurück ins Fach, unter die Fragebogen legen

21. Einschränkung für ununterbrochenen Segelflugbetrieb bei 0°:
22. Wie hoch darf die Kühlwasser-Temperatur maximal sein:
23. Auf welches Instrument ist zu achten, wenn die rote Kraftstoffdruck-Warnleuchte brennt:
24. Wie viele PS leistet der Motor im Dauerbetrieb:
25. Was ist zu tun, wenn Ladedruck und Drehzahl nicht mehr geregelt werden können:
26. Worauf ist beim Lösen der Parkbremse zu achten:
27. Darf die Kühlklappe bei Motorbetrieb geschlossen werden:
28. Wie macht sich Vergaservereisung bemerkbar:
29. Warum muss der Motor vor dem Abstellen min. 1 Minute (ASSAG: 2 Min.) im Leerlauf laufen:
30. Wie wird unbeabsichtigtes Trudeln beendet:
31. Was bedeutet das Blinken der roten Ladedruck-Warnleuchte:
32. Darf die Vergaservorwärmung bei jeder Leistung gezogen werden:
33. Was kann passieren, wenn die Batterie im Flug entladen wird:
34. Wie hoch ist die nachgewiesene Seitenwindkomponente:
35. Wie oft muss die Propellerverstellung nach dem Anlassen betätigt werden, warum/wofür:
36. Wie lange darf der Anlasser ohne Unterbrechung betätigt werden, Pause: