



DHV-geprüfte Geräte | Geräteportal | Hersteller / Händler | Flugschulen | Vereine

DHV-Datenbanken

TECHNISCHE DATEN | DHV TESTBERICHT LTF | DATENBLATT | STÜCKLISTE | DRUCKEN



DHV TESTBERICHT LTF 2003

NOVA ROOKIE S

Musterbezeichnung Nova Rookie S

Musterprüfnummer DHV GS-01-1531-06

Inhaber der Musterprüfung [NOVA Vertriebsgesellschaft m.b.H.](#)

Hersteller [NOVA Vertriebsgesellschaft m.b.H.](#)

Klassifizierung 1-2 GH

Windenschlepp Ja

Anzahl Sitze min / max 1 / 1

Beschleuniger Ja

Trimmer Nein

VERHALTEN BEI MIN. STARTGEWICHT (75KG)

VERHALTEN BEI MAX. STARTGEWICHT (100KG)

Start

1

1

Füllverhalten gleichmässig, sofort

gleichmässig, sofort

Aufziehverhalten kommt sofort über Piloten

kommt sofort über Piloten

Abhebegeschwindigkeit durchschnittlich

durchschnittlich

Starthandling einfach

einfach

Geradeausflug

1-2

1-2

Rolldämpfung durchschnittlich

durchschnittlich

Kurvenhandling

1-2

1

Trudeltendenz gering

nicht vorhanden

Steuerweg durchschnittlich

durchschnittlich

Wendigkeit hoch

durchschnittlich

Beidseitiges Überziehen

1

1

Sackfluggrenze spät > 75 cm

durchschnittlich 60 cm - 75 cm

Fullstallgrenze spät > 80 cm

durchschnittlich 65 cm - 80 cm

Bremskraftanstieg hoch

durchschnittlich

Frontales Einklappen

1-2

1-2

Vorbeschleunigung durchschnittlich

gering

Öffnungsverhalten selbständig verzögert

selbständig verzögert

Einseitiges Einklappen

1

1

Wegdrehen < 90 Grad

< 90 Grad

Wegdrehen insgesamt < 90 Grad

90 - 180 Grad

Drehgeschwindigkeit durchschnittlich mit Verlangsamung

durchschnittlich mit Verlangsamung

Max. Roll- bzw. Nickwinkel kleiner 45 Grad

kleiner 45 Grad

Höhenverlust durchschnittlich

gering

Stabilisierung selbständig

selbständig

Öffnungsverhalten selbständig

selbständig

Einseitiges Einklappen und Gegenst.

1

1-2

Stabilisierung einfaches Gegenbremsen

einfaches Gegenbremsen

Steuerweg hoch

durchschnittlich

Steuerkraftanstieg hoch

durchschnittlich

Gegendrehen einfach, keine Tendenz zum Strömungsabriss

einfach, keine Tendenz zum Strömungsabriss

Öffnungsverhalten selbständig verzögert

selbständig verzögert

Fullstall, symm. Ausleitung

1

1

Trudeln aus Trimmgeschw.

1-2

1-2

Trudeln aus stat. Kurvenflug

1

1

Steilspirale

1-2

1-2

Einleitung einfach

einfach

Trudeltendenz gering

gering

Ausleitung selbständig

Nachdrehen < 180 Grad

Sinkgeschwindigkeit nach 720 °[m/s] 8

8

B-Stall	1	1
Einleitung einfach		einfach
Ausleitung selbständig		selbständig
Ohren anlegen	1	1
Einleitung leicht		leicht
Ausleitung selbständig schnell		selbständig schnell
Landung	1	1
Landeverhalten einfach		einfach
Frontales Einklappen (beschleunigt)	1-2	1-2
Vorbeschleunigung gering		durchschnittlich
Öffnungsverhalten selbständig verzögert		selbständig verzögert
Einseitiges Einklappen (beschleunigt)	1	1-2
Wegdrehen < 90 Grad		90 - 180 Grad
Wegdrehen insgesamt 90 - 180 Grad		90 - 180 Grad
Drehgeschwindigkeit durchschnittlich mit Verlangsamung		durchschnittlich mit Verlangsamung
Max. Roll- bzw. Nickwinkel kleiner 45 Grad		kleiner 45 Grad
Höhenverlust durchschnittlich		durchschnittlich
Stabilisierung selbständig		selbständig
Öffnungsverhalten selbständig		selbständig
Ohren anlegen, beschleunigt	1	1
Einleitung leicht		leicht
Ausleitung selbständig schnell		selbständig schnell