

## Salons & rassemblements

<< page 1 2 3 4 5 6 7 8 page >>

### Blois 2023

#### L'audace et la persévérance

##### Dova Aircraft DV-1 Skylark

Depuis 2000, la société Dova Aircraft fabrique des avions ultra légers dans son usine de Paskov République Tchèque. Aile basse 100% métallique de construction tchèque, le Skylark est le reflet de l'ULM de voyage, avec une vitesse de croisière voisine de 210 km/h (une hélice E-Props Durandal), une soute à bagages de 230 litres pouvant supporter 20 kg et deux réservoirs d'ailes de 45 litres chacun qui permettent de voler plus de 1000 km. Le DV-1 est identifié 525 kg, mais est conçu pour supporter 600 kg, ce qui laisse une bonne marge de sécurité.

Cette année, le DV-1 revient avec une cabine élargie de 9 cm, passant de 1,09 m à 1,18 m, une nouvelle verrière composite, un nouveau tableau de bord en composite, de nouveaux sièges réglables équipés de ceintures Sabelt et des winglets redessinés pour un design plus actuel.

Par ailleurs, le nouveau process de fabrication aidé de machines à commandes numériques a permis d'optimiser la fabrication et surtout de fournir des pièces détachées finies, en tous points similaires à celles montées sur l'ULM. Idéal pour les éventuelles réparations.

Envergure de 8,14 m (9,44 m<sup>2</sup>), empennage en T ou rivets noyés qui donnent une surface très lisse, sont gages d'un bon écoulement aérodynamique. La vitesse maximale est de 230 km/h avec 100 ch, dans la limite de la Vne fixée à 260 km/h. La Va est de 158 km/h et la Vs0 de 64 km/h grâce aux volets mécaniques à 5 positions : -10° - 0° ; 10° ; 21° et 40°.

La grille tarifaire commence à 142 000 euros ttc pour un DV-1 déjà bien équipé (912 ULS, E-Props Durandal tripale, parachute, radio + transpondeur Trig, volets mécaniques, trim' électrique, covering...). D'autres options sont possibles, comme l'autopilote, le glass-cockpit, la verrière teintée, le phare d'atterrissage, la peinture métallisée...

**Dova Aircraft France - Noraero SAS - aéroport Valenciennes - parc d'activités de l'aérodrome Est - hangar 40 - 59121 Prouvy - 07 68 57 80 30 - 06 89 23 06 69 - info.noraero@gmail.com - www.dova-aircraft.cz/fr**





*Nouveau tableau de bord avec emplacement pour une tablette.*



*Nouveaux sièges, nouvelle sellerie.*



*Nouvelle verrière élargie pour une largeur de 1,18 m aux épaules.*



*Système de réglage des sièges pour s'adapter à toutes les morphologies.*