

## **AL-31F modernisation**

Titre(s): AL-31F modernisation

Ensemble: AIR FLEET n° 3.2004 (n° 45) 15618250 01/06/2004

Auteur(s): YURGENSON Andreï

Adresse bibliographique: 2004

Description matérielle: 29 p. : couleur

Sujet(s): RUSSIE  
MOTORISTE  
SALYUT MOTOR  
MODERNISATION  
TURBORÉACTEUR  
AL-31F (Lyulka-Saturn)