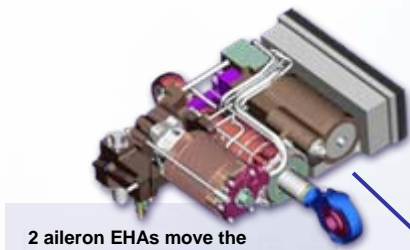


On Board A400M :

Actuation made by Liebherr-Aerospace.



2 aileron EHAs move the ailerons if the hydraulic system fails.

2 Ailerons EHA manœuvrent l'aileron en cas de défaillance du système hydraulique.

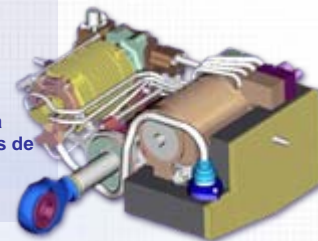
2 rudder EBHAs are real powerhouses with an output of approx. 17 kW.

2 Rudder EBHA avec une puissance d'environ 17 kW.



2 elevator EHAs control the elevators if the hydraulic system fails.

2 Elevator EHA actionnent la gouverne de direction en cas de défaillance du système hydraulique.



6 conventional spoilers move spoiler flaps 3, 4 and 5.

6 Spoilers classiques manœuvrent les volets de spoilers 3, 4 et 5.



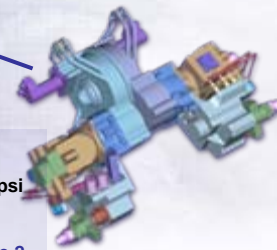
2 flap wing tip brakes act as safety brakes if the pressure is switched off.

2 Flap Wing Tip Brakes servent de freins de secours, en cas de chute de pression.



1 flap power control unit with two hydraulic actuating motors in 3,000 psi technology.

1 Flap Power Control Unit équipée de 2 servomoteurs hydrauliques à 207 bars (3.000 psi)



LIEBHERR