

Reconversión de prensa con hidráulica de alta presión

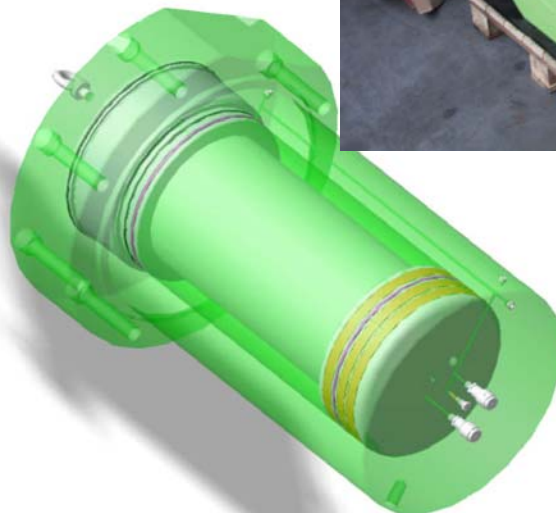


Cliente: British Aerospace

Trabajo: Reconversión de una prensa del año 1936 utilizando hidráulica a 700 bar

Se utiliza el hueco dejado por los émbolos de los cilindros antiguos para introducir en ellos los cilindros de alta presión completos. Cada cilindro deberá desarrollar 880 Tm a lo largo de 600 mm de carrera para el plegado de partes del ala del nuevo Airbus A380

Reconversión de prensa con hidráulica de alta presión



Se fabrican 4 cilindros DD88060-1/L. Estos cilindros presentan los dos enchufes rápidos y la válvula de seguridad en la base, para realizar las conexiones por el interior de la estructura de la prensa.



Reconversión de prensa con hidráulica de alta presión



El grupo hidráulico se compone de 4 bombas de cuatro salidas interconectadas entre sí, de manera que cada bomba alimenta a las cuatro electroválvulas, pudiendo así regularse la velocidad del sistema en función del número de bombas en funcionamiento.





Reconversión de prensa con hidráulica de alta presión

