

DESHONS

Aircraft Ground Support Equipment



Catalogue Jigs & Tools

2016



HISTOIRE ET CULTURE

Depuis bientôt **70 ans**, la société Deshons Hydraulique a une expérience reconnue sur le marché mondial des groupes d'essais hydrauliques mobiles, des centrales hydrauliques fixes et des matériels connexes pour la maintenance aéronautique.



UNE EXPÉRIENCE RECONNUE SUR LE MARCHÉ MONDIAL



L'entreprise en plus de cette expérience sans équivalent est animée par la volonté d'exercer son activité commerciale en participant au **développement durable**.

Qu'il s'agisse de réaliser des économies d'énergie ou de préserver la nature, notre société a la responsabilité de participer activement à cette démarche, d'en comprendre les enjeux et de proposer à ses clients des produits éco-efficients.

LE LABEL €CO^{DH}

CE LABEL VISE 4 FINALITÉS :

- **La protection de l'environnement** en limitant l'impact de notre activité sur l'environnement et sa biodiversité,
- **La consommation responsable** en limitant les consommations d'énergie,
- **Le management responsable** visant l'épanouissement personnel dans une dynamique de production,
- **La cohésion** dans le respect des équipes et des partenaires clients, salariés, fournisseurs.

C'est dans cette logique d'action volontaire qu'avec « €co^{DH} Material » Deshons Hydraulique s'engage dans une charte de développement durable l'incitant à toujours intégrer, en fonction de ses propres ressources, les principes de celui-ci dans sa stratégie, son management et ses relations avec ses partenaires (clients, salariés, fournisseurs).

La recherche de ce meilleur équilibre entre les partenaires dans une logique de croissance partagée, et toujours dans la perspective de renforcer ses performances économique, sociale et environnementale (garantes de son avenir et de son activité).



DESHONS

Aircraft Ground Support Equipment



HISTOIRE ET CULTURE

1948

Création de Deshons Hydraulique en par Henri DESHONS:
C'est alors une entreprise de chaudronnerie.

1965

André DESHONS (2^{ème} génération) rejoint l'entreprise et modifie son activité: conception du premier banc hydraulique.

1972

Création de la SARL et abandon progressif de l'ancienne activité.

1997

Sophie DESHONS (3^{ème} génération) rejoint l'entreprise et modifie progressivement son activité.

2002

Deshons est qualifié par Falcon

2004

Deshons est choisie par Airbus pour fournir les HPU de la gamme A380.

2010

Sophie DESHONS devient la Présidente de l'entreprise.

2012

Deshons est choisie par Airbus pour fournir les HPU de la gamme A350.
Deshons est choisie par Eurocopter pour fournir la centrale hydraulique fixe du banc polyvalent BTI-BTA.

2014

Deshons est référencé dans le catalogue d'Airbus Helicopters.

2015

Renouvellement Airbus A350 pour les groupes hydraulique en tant que fournisseur exclusif.
Deshons devient le fournisseur des HPU pour les Dassault F8X.

2016

Qualification Dassault pour les avions Rafale.



CONCEPTEUR - FABRICANT

Deshons Hydraulique est spécialisé dans la conception et la fabrication d'appareils destinés aux essais au sol dans le domaine de l'aéronautique.

LA SPÉCIFICITÉ DE DESHONS HYDRAULIQUE ?

Proposer un accompagnement global, des phases de conception à la réalisation et même jusqu'à la mise en service. Deshons Hydraulique assure en interne, à l'unité ou en série, la fabrication des produits qu'elle a conçus pour ses clients.

Son expertise s'appuie sur bientôt **70 ans d'existence** sur ce marché associée à un haut niveau de maîtrise technologique et industrielle.

C'est cet ensemble de compétences qui crée la valeur ajoutée que vous cherchez chez vos partenaires et prestataires.

C'est cette valeur ajoutée que nous mettons **à votre service**.

UN ACCOMPAGNEMENT DANS LA DURÉE :

Vous accompagner nous permet de connaître vos métiers, vos contraintes et l'environnement dans lequel vous vous développez. C'est dans le long terme que nous envisageons nos relations. Ainsi, nous pouvons construire, créer et apprendre en fonction de vous.

A TRAVERS LE MONDE :

Nos clients sont présents sur les 5 continents.

Nous mobilisons donc les équipes nécessaires pour réaliser la mise en service des équipements réalisés partout en France et à l'étranger.



DESHONS

Aircraft Ground Support Equipment



PARMI CEUX QUI NOUS FONT CONFIANCE



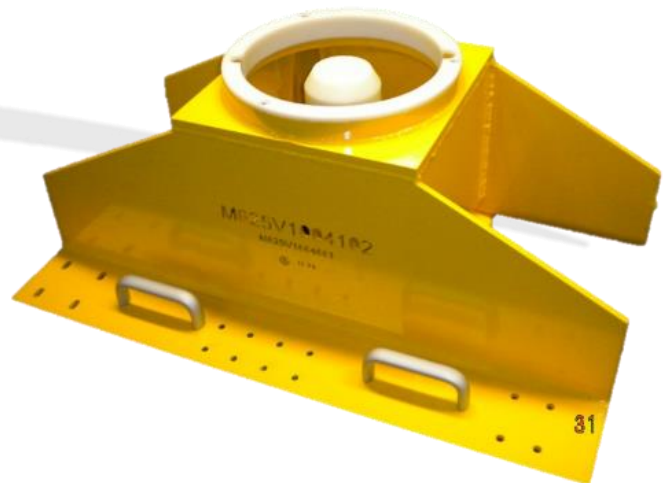
DESHONS

Aircraft Ground Support Equipment



FABRICATION DE MATÉRIELS MÉCANO-SOUDÉS À HAUTE TECHNICITÉ

Nos compétences et nos moyens de production, adaptés, reconnus et éprouvés dans la fabrication des moyens d'essais au sol aéronautiques, nous permettent de nous positionner en tant que **sous-traitant idéal** pour des réalisations de produits de hautes technicités.



DESHONS

Aircraft Ground Support Equipment



FABRICATION DE VALISE OUTILLAGE



USINAGE MOUSSE ET AMÉNAGEMENT SPÉCIFIQUE

Pour l'aménagement intérieur de vos valises et flight cases, nous disposons d'un centre d'usinage de mousses et des matériels nécessaires pour vous faire du « sur-mesure ».

PE 29KG (POLYÉTHYLÈNE - MOUSSE HAUTE DENSITÉ), PTZ 33KG (PLASTAZOTE) ET XPE 45KG

Les usinages sont effectués sur des machines diverses (commandes numériques, jet d'eau, etc ...) idéales pour la réalisation de formes complexes.

Nous utilisons différentes densités qui vous garantissent un excellent pouvoir amortissant.



DESHONS

Aircraft Ground Support Equipment



FABRICATION D'ENSEMBLES HYDRAULIQUES AVEC RACCORDS RAPIDES OU SPÉCIFIQUES



DESHONS

Aircraft Ground Support Equipment



FABRICATION D'ENSEMBLES MÉCANO-ASSEMBLÉS EN PROFILÉS MODULAIRE

Deshons est expert dans la fabrication d'**ensemble mécano-assemblés en profilés modulaire** pour l'industrialisation.

Avantages produits :

- haute qualité des produits,
- gamme exceptionnellement large en profilés et accessoires,
- modularité,
- conception facilitée,
- gain de temps dans le montage,
- bonne complémentarité des structures châssis/convoyeurs,
- design contemporain.

Principales applications :

- poste de travail,
- bâtis et cartérisation de machines,
- guidage linéaires, portique,
- transferts linéaires modulaires,
- applications « Lean Manufacturing ».





DISTRIBUTION DE MOYENS DE MANUTENTION



DISTRIBUTION DE MOYENS DE STOCKAGE

