



**PicOT**  
ROULEUSES DE TÔLES  
ROLL BENDING MACHINES  
since 1864

CONSTRUCTEUR FRANÇAIS DEPUIS 1864  
SPÉCIALISTE DU ROULAGE

# Aéronautique

**Le savoir-faire d'AMB Picot  
répond à toutes les exigences techniques  
et secteurs d'activité.**

La société est à la pointe de l'innovation pour satisfaire au mieux les besoins de ses clients dans les métiers de l'aéronautique.

Elle a su adapter ses process et ses rouleuses aux exigences de fabricants comme Airbus et à leurs nombreux sous-traitants.

**Cet outil performant allié à votre expérience  
offre à l'industrie aéronautique d'aujourd'hui  
de nouvelles opportunités !**

## Les avantages AMB PICOT

- Rouleuse 100% hydraulique type RCS dédiée au roulage de tôles aluminium ou spécifiques.
- Pas de laminage avec notre technologie 3 rouleaux motorisés.
- Passage important entre les rouleaux.
- Croquage parfait des deux bords sans retourner la tôle.

### > ILS NOUS FONT CONFIANCE

**AIRBUS**



**SAFRAN**

**RUAG**  
Aerospace Defence Technology



**RECAÉRO**  
GROUP

### > NOS RÉALISATIONS



Roulage structure nid d'abeille Aircelle (France)



Turbine AIRBUS



Réservoir RaPale AEds



Pièce Lauak (Portugal)



AMB PICOT - ZA de Charpenay 69210 LENTILLY - FRANCE  
Tél. +33 (0) 4 74 01 85 05 - contact@ambpicot.com

**ambpicot.com**



**easyroll®**

## Équipement standard

- > Entraînement des rouleaux par moteurs (ou moto-réducteurs) hydrauliques indépendants.
- > Indicateurs numériques de contrôle de la position des rouleaux croqueurs.
- > Dispositif de mise en cône des rouleaux croqueurs.
- > Synchronisation hydraulique automatique du parallélisme des rouleaux.
- > Vitesse progressive sur tous les mouvements.
- > Graissage centralisé commandé par pompe manuelle.
- > Quatre rainures à 90° sur chaque rouleau croqueur pour un positionnement aisé des tôles.

**AMB PICOT vous propose son modèle RCS spécialement adapté au roulage de tôles pour l'aéronautique. Cette rouleuse, 100% hydraulique, vous est proposée en plusieurs versions : standard, avec pupitre de commande, avec commande numérique ou avec commande numérique et assistance au roulage Easyroll.**

Grâce à la gestion électronique du positionnement des rouleaux, elle vous assurera un travail d'une grande précision.

## OPTIONS / ACCESSOIRES



> Écran tactile Easyroll



> Suiveur pour accompagner le roulage



> Potence



> Scrutateur laser pour sécuriser la zone de travail

## Gamme Aéronautique

> Consultez-nous pour des capacités différentes.

3 Rouleaux	Longueur roulage (mm)	Diamètre rouleau supérieur (D) (mm)	*Épaisseur maximum (mm)				Puissance moteur (kW)
			1,3 x D		5 x D		
			Roulage	Croquage	Roulage	Croquage	
RCE 130-20	2000	130	2,5	2	3	2,5	2,2
RCS 150-20		150	4	3	5	4	3
RCS 205-20		205	8	6	10	8	5,5
RCS 235-20		235	10	8	12	10	7,5
RCS 170-30	3000	170	3	2	4	3	4
RCS 205-30		205	6	4	8	6	5,5
RCS 235-30		235	8	6	10	8	7,5
RCS 235-40	4000	235	4	3	6	4	7,5
RCS 285-40		285	8	6	10	8	15

\* Les capacités techniques sont données uniquement à titre indicatif pour des aciers de type S 235 (limite élastique 240 N/mm<sup>2</sup>) et ne constituent pas un élément contractuel.



> Rejoignez-nous sur les réseaux sociaux @AmbPicot

**ambpicot.com**