

**Cintrage**  
**Perçage (C.N.)**  
**Usinage**  
**Chaudronnerie**



**LANSEL S.a.S.**

D É P A R T E M E N T

## Cintrage

■ Notre atelier de cintrage conçoit toutes pièces différentes, non standards à la demande de nos clients (voir notre fiche technique).

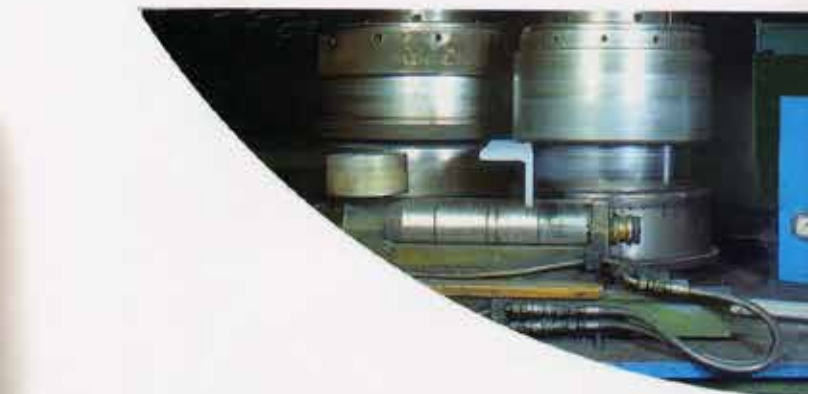
■ Les profils cintrés permettent d'innover dans la conception des structures modernes, toitures de bâtiments, voûtes de galerie (ex. : métro ou tunnel, décorations modernes etc...).

■ Une nouvelle machine à cintrer élargit notre gamme, afin de réaliser des pièces plus importantes ; par exemple : IPE 600, tubes  $\varnothing$  508, HEB 1000.

■ Our bending shop designs all the different components, including non-standard components at our customers' request (please see our specifications sheet).

■ Curved profiles permit innovative designs to be created in modern structures, roofs of buildings and vaulted galleries (e.g. underground subways or tunnels, modern decorations, etc.).

■ We have recently increased our range with a new bending machine to be able to produce larger components, for example : 508  $\varnothing$ -tubes, IPE 600, HEB 1000.



**LANSSEL s.a.s.**



# D É P A R T E M E N T

## Perçage (C.N.) - Usinage



■ Toutes les pièces sont usinées ou perçées dans nos ateliers. Notre perceuse à commande numérique possède une capacité de  $\varnothing 100$  avec 1 plateau de 2000 x 2000. Tournage sur tour vertical  $\varnothing$  max 3500, HT 1850.

■ All components are machined or drilled in our own factory. Our CNC drilling machine can drill holes up to  $\varnothing 100$  in a 2000 x 2000 plate. Turning is carried out on a vertical lathe, max.  $\varnothing 3500$ , height 1850.

### Parc machines

#### CINTRAGE :

- 14 cintreuses (voir fiche technique)

#### PERÇAGE - USINAGE :

- 4 perceuses radiales capacité  $\varnothing 80$
- 1 perceuse CN 2000 x 2000, capacité  $\varnothing 100$
- 2 tours parallèles
- 3 tours verticaux max  $\varnothing 3500$ , HT 1850

#### CHAUDRONNERIE :

- 4 rouleuses 3000 x 12 max
- 12 ponts roulants max 10 tonnes
- 1 scie CN dia : 360
- 1 scie 700 x 430

#### PLIAGE :

- 5 plieuses max 6 m, 200 tonnes
- 1 cisaille 4 M ép. 10 mm
- 1 poinçonneuse dia : 120 max, 100 tonnes



CINTRAGE - PERÇAGE (C.N.)

USINAGE - CHAUDRONNERIE



D É P A R T E M E N T

## Chaudronnerie

■ Nous réalisons également tous les travaux de chaudronnerie à la demande de nos clients, c'est à dire cuves, trémies, passerelles, gaines de ventilation, charpentes. Notre atelier de 10000 m<sup>2</sup> et son équipement, nous permettent de produire des pièces de grandes dimensions. Nous avons de nombreuses références en France et à l'étranger.

■ Nous exécutons également toutes les viroles pour nos pièces en chaudronnerie. La capacité maximale de notre rouleuse est de 3 m, en épaisseur 12 mm (Virole normales ou coniques).

■ Toutes les pièces de raccordement sont conçues et fabriquées à l'aide d'un logiciel DAO vous garantissant leur précision et uniformité.

■ At our customers' request, we can also carry out all forms of boilerwork, i.e. tanks, hoppers, bridges, ventilation shafts, frameworks, etc. Our 10000m<sup>2</sup> factory is equipped to produce very large items. We have numerous reference installations both in France and abroad.

■ We also produce all the collars for such parts. Our rolling machine's maximum capacity is 3m for a thickness of 12mm (standard or conical collars).



■ All the connections are designed and manufactured using CAD software to guarantee precision and uniformity.



# LANSEL s.a.s.



## PRÉSENTATION de l'entreprise

■ La société LANSEL est une entreprise familiale qui n'a cessé de se développer.

- Implantée dans le Nord de la France depuis 1957.
- Emploie 35 personnes.
- Site de production sur une superficie actuelle de 10000 m<sup>2</sup> couverts.
- Notre société est spécialisée dans le cintrage à froid des profilés de construction, tubes et plats en acier doux ou inoxydable.



■ LANSEL, a family concern that has experienced constant growth :

- Located in the north of France since 1957.
- With 35 employees and 10000 m<sup>2</sup> of production space, to date.
- Specialises in cold forming construction profiles, tubes and stainless steel or mild steel plates.

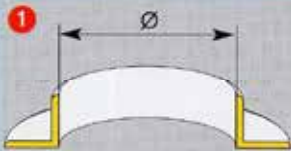


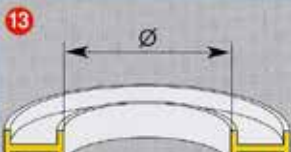







**Tous les diamètres de cintrages sont donnés à titre indicatif**

# LANSSEL S.a.S.

| TYPE DE PROFIL   | Sections maxi<br>ø mini  | TYPE DE PROFIL   | Sections maxi<br>ø mini   | TYPE DE PROFIL  | Sections maxi<br>ø mini |
|--|--|--|---|---|-------------------------|
| <b>1</b><br><br><b>CORNIÈRE L ext.</b>            | 200 x 200<br>ø 2 500   | <b>2</b><br><br><b>CARRÉ</b>              | 200 x 200<br>ø 3 500  | <b>3</b><br><br><b>UPN-UAP L ext.</b>              | 500<br>ø 4 000          |
| <b>4</b><br><br><b>CORNIÈRE L inf.</b>          | 200 x 200<br>ø 3 200   | <b>5</b><br><br><b>ROND</b>             | ø 200<br>ø 3 500  | <b>6</b><br><br><b>UPN-UAP L inf.</b>            | 500<br>ø 4 000          |
| <b>7</b><br><br><b>FER PLAT sur chant</b>       | 300 x 200<br>ø 4 000   | <b>8</b><br><br><b>TUBE</b>             | ø 508<br>ø 30 000   | <b>9</b><br><br><b>UPN - UAP âme horizontale</b> | 300<br>ø 25 000         |
| <b>10</b><br><br><b>FER PLAT en virole</b>      | 1 000 x 60<br>ø 3 500  | <b>11</b><br><br><b>SERPENTIN</b>       | ø 17<br>au<br>ø 159   | <b>12</b><br><br><b>T avec âme ext.</b>          | 200 x 200<br>ø 2 000    |
| <b>13</b><br><br><b>IPN-IPE âme horizontale</b> | IPN 300<br>ø 6 000<br>IPE 300<br>ø 10 000<br>IPE 600<br>ø 35 000 | <b>14</b><br><br><b>HEA - HEB - HEM</b> | 1000<br>ø 3 500   | <b>15</b><br><br><b>T avec âme int.</b>          | 200 x 200<br>ø 3 500    |
| <b>16</b><br><br><b>IPE-IPN âme verticale</b>   | 600<br>ø 3 500   | <b>17</b><br><br><b>HEB - HEA - HEM</b> | HEB 500<br>ø 25 000<br>HEA 600<br>ø 35 000<br>HEM 400<br>ø 11 000 | <b>18</b><br><br><b>T debout</b>                 | 200 x 200<br>ø 4 000    |

Pour tous tubes rectangulaires et autres profils nous consulter





Visitez notre site : [www.lansel.net](http://www.lansel.net)



**LANSSEL S.A.S.**



72, rue de la Gare  
B.P. 4  
62470 **CALONNE-RICOUART**

**Tél. 03.21.65.50.48**

(3 lignes groupées)

Télécopie : 03.21.64.06.94

E-mail : SA.LANSEL@wanadoo.fr