



JACQUET

BENELUX

# Pièces découpées



## Jet d'eau

**Dimensions max. :**  
8 m x 4 m

**Épaisseur max. :**  
150 mm

**Pression :**  
4 000 bars

**Tolérances :**  
3 qualités de découpe possibles

**Tolérances sur dimensions :**  
±0,4 → 4 mm selon dimensions et qualité de coupe

**Dépouille maxi :**  
+0,2 mm par 10 mm d'épaisseur

## Plasma

**Dimensions max. :**  
12 m x 3 m

**Épaisseur max. :**  
150 mm

**Tolérances\*** (données hors dépouille) :

épaisseurs ≤ 60 mm		
dimensions	coupe ext.	coupe int.
≤ 2 000	0 / +3 mm	-3 / 0 mm
> 2 000 → ≤ 6 000	0 / +5 mm	-5 / 0 mm
> 6 000	0 / +8 mm	-8 / 0 mm

**dépouille indicative** 1 → 3 mm\* par face

**épaisseurs > 60 mm**

dimensions	coupe ext.	coupe int.
≤ 2 000	0 / +5 mm	-5 / 0 mm
> 2 000 → ≤ 6 000	0 / +8 mm	-8 / 0 mm
> 6 000	0 / +10 mm	-10 / 0 mm

**dépouille indicative** 3 → 6 mm\* par face

\* valeurs non contractuelles  
(variant suivant formes, rayons, épaisseurs)

## Scie

**Dimensions max. :**  
8 m x 3 m

**Épaisseur max. :**  
560 mm

**Tolérances\*** (toutes épaisseurs) :

longueur ≤ 3 m	
longueur	largeur
0 / +3 mm	0 / +2 mm
tolérance mini 0 / +4 mm	tolérance mini 0 / +4 mm

**longueur > 3 m → ≤ 6 m**

longueur	0 / +5 mm
largeur ≤ 1 m	0 / +2 mm
largeur > 1 m	tolérance mini 0 / +4 mm

**longueur > 6 m**

longueur	0 / +8 mm
largeur ≤ 1 m	0 / +3 mm
largeur > 1 m	tolérance mini 0 / +4 mm

## Laser

**Dimensions max. :**  
6 m x 2 m

**Épaisseur max. :**  
30 mm

**Tolérances\* :**

épaisseurs	
≤ 6 mm	> 6 mm → ≤ 10 mm
-0,2 / +0,2 mm	-0,3 / +0,3 mm
-0,5 / +0,5 mm	-0,75 / +0,75 mm
-1 / +1 mm	-1,25 / +1,25 mm

> 10 mm → ≤ 12 mm

> 12 mm → ≤ 15 mm

> 15 mm → ≤ 20 mm

> 20 mm → ≤ 30 mm

Envoyez nous vos fichiers au format .dxf  
Tolérances de forme : merci de nous consulter pour la planéité et la rectitude de vos pièces découpées.

Fourniture de packages complets en aciers inoxydables et alliages de nickel : JACQUET peut également vous livrer des tubes et accessoires, des pièces forgées, des barres, des produits de soudage, etc...

## Tôles

### Aciers inoxydables

(dimensions standards)

**Épaisseurs :**  
2 → 150 mm

**Format max. :**  
en stock :  
3 000 mm x 12 000 mm

**Tolérances :**

**Épaisseur :**  
EN 10029 - classe B

**Planéité :**  
EN 10029 - classe N ou S selon provenance

**Standard américain :**  
ASTM A480

### Alliages de nickel

**Épaisseurs :**  
2 → 50 mm

**Format max. :**  
en stock :  
2 000 mm x 6 000 mm

## Barres rondes

### Aciers inoxydables

**Diamètre :**  
20 → 400 mm

**Nuances :**  
304L / 1.4307 & 316L / 1.4404

### Alliages de nickel

**Diamètre :**  
6 → 200 mm

# Aciers inoxydables

une gamme unique, un stock sans équivalent

## Tôles

Nuances				Épaisseur max.
W. Nr.	UNS	ASTM / AISI	EN	en stock (mm)
1.4000	S41008	410S	X6Cr13	50
1.4006	S41000	410	X12Cr13	75
1.4301 / 1.4307**	S30400 / S30403	304 / 304L	X5CrNi18-10 / X2CrNi18-9	150
1.4401 / 1.4404**	S31600 / S31603	316 / 316L	X5CrNiMo17-12-2 / X2CrNiMo17-12-2	150
1.4410*	S32750	-	X2CrNiMoN25-7-4	80
1.4432	S31603	-	X2CrNiMo17-12-3	100
1.4435**	S31603	316L (Mo+)	X2CrNiMo18-14-3	70
1.4436	-	-	X3CrNiMo17-13-3	100
1.4438	S31703	317L	X2CrNiMo18-15-4	75
1.4462* / -	S31803 / S32205	-	X2CrNiMoN22-5-3 / -	100
1.4539**	N08904	904L	X1NiCrMoCu25-20-5	80
1.4541** / 1.4878	S32100 / S32109	321 / 321H	X6CrNiTi18-10 / X8CrNiTi18-10	120
1.4542	S17400	630	X5CrNiCuNb16-4	60
1.4547	S31254	-	X1CrNiMoCuN20-18-7	50
1.4550	S34700 / S34709	347 / 347H	X6CrNiNb18-10	25
1.4571**	S31635	316Ti	X6CrNiMoTi17-12-2	100
1.4828	-	-	X15CrNiSi20-12	90
1.4833	S30908	309S	X12CrNi23-13	50
1.4845	S31008	310S	X8CrNi25-21	100
1.4948	S30409	304H	X6CrNi18-10	100

\* Certificat 3.2 AD2000-W2

\*\* Certificat 3.2 AD2000-W2 sur épaisseurs > 30 mm

Autres nuances et/ou épaisseurs, nous consulter

## Alliages de nickel

### Tôles

Nuances				Épaisseur max.	Dénomination
W. Nr.	UNS	EN	ASTM Tôles	en stock (mm)	VDM® Alloy
1.3912	K93600	Ni36	B388	-	36
1.4529*	N08926	X1NiCrMoCuN25-20-7	B625	50	926
1.4562	N08031	X1NiCrMoCu32-28-7	B625	-	31
1.4864	N08330	X12NiCrSi36-16	-	12	330
1.4958/1.4876*	N08810	X5NiCrAlTi31-20	B409	50	800H
2.4066/2.4068	N02200/N02201	Ni99-2 / LC-Ni99	B162	25	200/201
2.4360	N04400	NiCu30Fe	B127	50	400
2.4602*	N06022	NiCrMo14W	B575	50	22
2.4605*	N06059	NiCr23Mo16Al	B575	40	59
2.4610*	N06455	NiMo16Cr16Ti	B575	38,10	C4
2.4633	N06025	NiCr25FeAlY	B168	25	602CA®
2.4660	N08020	NiCr20CuMo	B463	12,7	20
2.4816	N06600	NiCr15Fe	B168	50	600
2.4819*	N10276	NiMo16Cr15W	B575	50	C276
2.4851	N06601	NiCr23Fe	B168	25	601
2.4856	N06625	NiCr22Mo9Nb	B443	40	625
2.4858	N08825	NiCr21Mo	B424	40	825

\* Certificat 3.2 AD2000-W2

Autres nuances et/ou épaisseurs, nous consulter

# JACQUET une présence internationale

Un leader mondial dans la  
distribution de tôles Quarto en acier  
inoxydable et alliages de nickel.

32 sites dans 19 pays.

9 000 clients dans 60 pays.

## Implantations

Allemagne  
Autriche  
Belgique  
Canada  
Chine  
Danemark  
Espagne  
États-Unis  
Finlande  
France  
Italie  
Pays-Bas  
Pologne  
Portugal  
Royaume-Uni  
Slovénie  
Suède  
Suisse  
République Tchèque

Depuis plus de vingt ans, **JACQUET Benelux** découpe et distribue des produits nobles, aciers inoxydables et alliages de nickel, en Belgique et au Luxembourg.

**JACQUET Benelux** est filiale du groupe français Jacquet Metal Service, fort de plus d'un milliard d'euros de chiffre d'affaires, 2 000 personnes et 82 entreprises réparties dans le monde entier.

**JACQUET Benelux** s'est forgé une réputation solide grâce à la compétence de son personnel, son investissement dans des machines à la pointe de la technologie et son stock important.

ISO 9001 : 2008

TÜV SÜD - PED 97 / 23 / CE

Report de marquage suivant AD 2000 W2

Herstal



**JACQUET** est une marque  
du groupe **Jacquet Metal Service**.

# JACQUET

inox & more.



## JACQUET Benelux

Z.I. des Hauts Sarts

Rue de l'Abbaye 85

BE - 4040 Herstal

T. +32 4 240 09 90

F. +32 4 240 09 01

ventes.benelux@myjacquet.com

benelux.myjacquet.com

www.jacquetmetalservice.com

