

BOUTTÉ

**Décolleteur et...
maître d'œuvre de vos succès**

*Automatendreherei ...
die Meister Ihres Erfolges*

Décolleteur

Laiton • Acier • Inox • Aluminium

Monobroche



Capacité de production :

- 130 000 heures machine par an
- 2 200 tonnes de matières usinées
- 11 multibroches 6 et 8 broches
- 4 Commandes Numériques 5 à 9 axes
- 32 monobroches poupée fixe

Du simple monobroche à came, au multi-8 broches en passant par les Commandes Numériques, un parc machine moderne et performant

Einspindler

Multi-8 broches



Mehrspindler

Commande Numérique



Numerisch gesteuerter Drehautomat

Produktionskapazität :

- 130 000 Maschinenstunden jährlich
- 2 200 Tonnen bearbeitetes Material
- 11 Mehrspindler mit 6 und 8 Spindeln
- 4 CNC-gesteuerte Drehautomaten mit 5 bis 9 Achsen
- 32 Einspindler mit festem Spindelstock

Ein moderner, leistungsfähiger Maschinenpark von nockengesteuerten Einspindel-Drehbänken über CNC-Automaten bis zum 8-Spindler.

Automatendreherei — Messing • Stahl • rostfreier Stahl • Aluminium

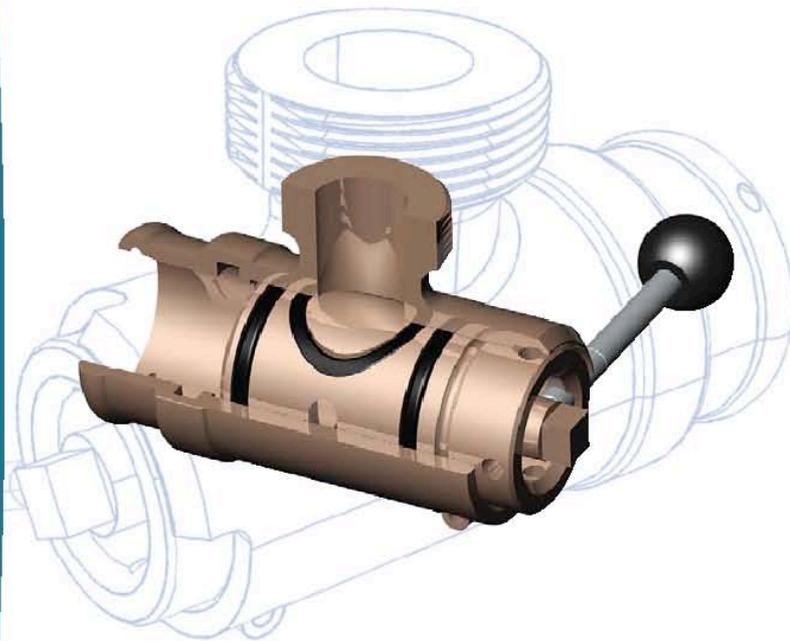
Décolletage et...

Conception

**Un bureau d'étude
au service de notre atelier de décolletage.**

Des compétences et une expérience pour vous accompagner dans la conception de vos produits, un outil performant de dessin et de CAO compatible avec tous les fichiers natifs issus de Solidworks, Solidedge, Autocad et Catia (IGES).

Notre assistance peut aller jusqu'à la réalisation de vos prototypes.



Contact : be@boutte.fr

**Ein Konstruktionsbüro im Dienst unserer
Automatendreherei.**

Unser Fachwissen und unsere Erfahrung begleiten Sie bei der Entwicklung Ihrer Produkte. Damit steht Ihnen ein leistungsfähiges Instrument für Ihre Entwürfe und CAD-Zeichnungen zur Verfügung, das mit allen durch Solidedge, Autocad und Catia (IGES) erstellten Ursprungsdateien kompatibel ist.

Unsere Unterstützung kann bis zur Herstellung Ihrer Prototypen gehen.

Drehteile und...

Konzeption

Décolletage et...

Outillage

L'outillage au service de notre atelier de décolletage : lames étagées, outils de plongée, fraises à tailler les filets spéciaux, fraises de polygonage...

- Réactivité
- Maîtrise technologique
- Confidentialité
- Précision de 0,01 mm

CFAO, électroérosion, affûteuse à Commande Numérique et tailleuse de cames... ces équipements 100% intégrés et notre expertise sont les garants d'une totale autonomie et confidentialité.

Contact : info@boutte.fr



Mit den Werkzeugen, die wir in unserer Dreherei einsetzen: mehrstufige Drehstähle, Bohrwerkzeuge, Gewindeschneider für Spezialgewinde, Polygonfräser sind wir...

- *schnell reaktionsfähig*
- *technologisch kompetent*
- *von äußerster Vertraulichkeit*
- *auf 0,01 mm genau*

CAD/CAM, Elektroerosion, CNC-gesteuerte Werkzeugschärf- und Nockenschleifmaschine..., diese zu 100 % in unseren Arbeitsprozess eingefügte Ausstattung und unsere Erfahrung sind Garant für eine völlig selbständige und zuverlässige Auftragsabwicklung.

Drehteile und...

Werkzeuge

Décolletage et...

Dégraissage des pièces

- ♦ **Comptage particulière :**
0,0019g par pièce
Taille des particules < 15 μ
- ♦ **Gravimétrie :**
< 0,0005g de graisse par pièce
- ♦ **8 programmes au choix :**
ultrason, pulvérisation, rotation des paniers ...
- ♦ **Une installation conforme à l'arrêté du 21 juin 2004 du**
Ministère de l'Ecologie et du Développement durable.



- ♦ **Zählung der Partikel :**
0,0019 g pro Werkstück
Partikelgröße < 15 μ
- ♦ **Gravimetrie :**
< 0,0005g Fett pro Werkstück
- ♦ **8 Programme zur Auswahl :**
Ultraschall, Zerstäubungsverfahren, Bad in rotierenden Körben...
- ♦ **Die Einrichtung entspricht der Verordnung des Ministers für**
Umwelt und nachhaltige Entwicklung vom 21. Juni 2004.

Drehteile und...

Entfetten von Werkstücken

Décolletage et...

Conditionnement

Le Packaging : un atout complémentaire

Vos produits prêts à l'emploi :

carton, vrac, alvéolé, sachet, carte, coque et gencod...

Une capacité d'adapter le conditionnement à votre besoin.



Contact : aav@boutte.fr

carton

alvéolé

sachet

coque



Karton



Wabenverpackung



Beutel



Blister

Die Verpackung: ein weiterer Trumpf

Ihre Produkte – fertig zum Verbrauch:

Im Karton, lose, in Wabenverpackung, in Plastikbeuteln, auf Kartonträger oder in Blisterpackung; mit Gencod (französische Warenkodierung).

Wir sind in der Lage, die Verpackung ganz Ihren Anforderungen anzupassen.

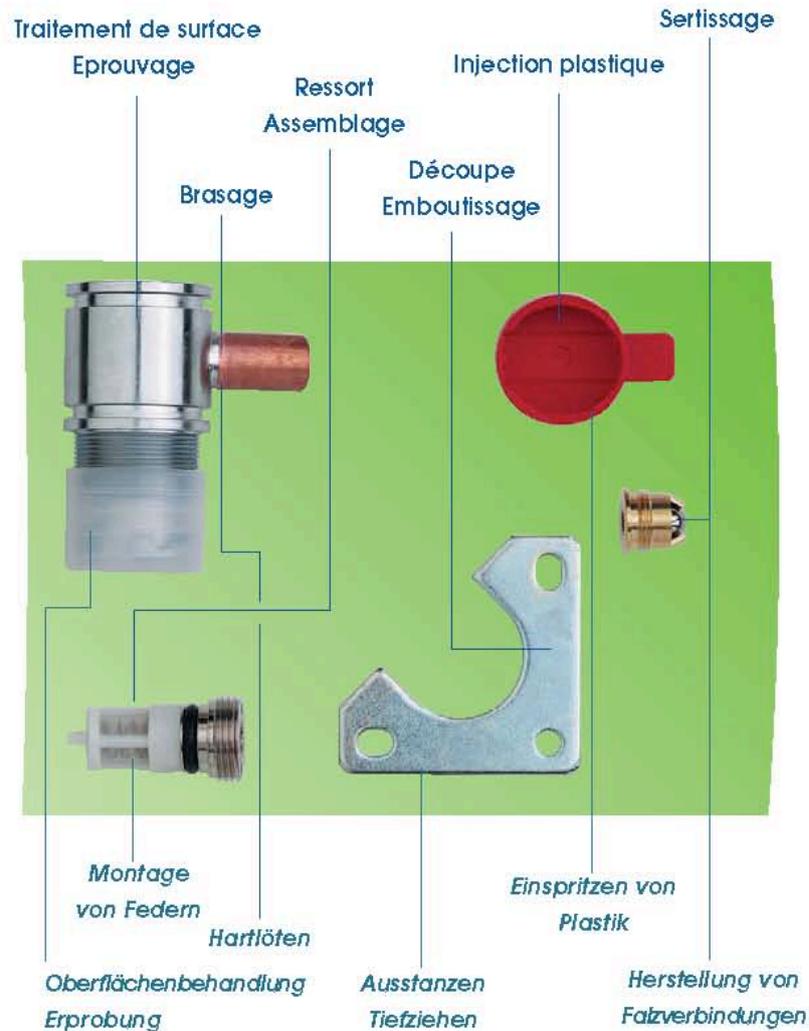
Drehteile und...

Verpackung

Décolleteur et...

Intégrateur de technologies

Grâce à un réseau de sous-traitants implantés en Picardie Maritime, nous assurons la coordination de tous les intervenants dans des technologies telles que le matriçage, l'injection d'alliages légers, le polissage, le cintrage de tube, l'impression de notices et d'emballages...



Ein Netzwerk im Küstenland Picardie niedergelassener Zulieferer ermöglicht uns, für Technologien wie Formguss und Verformung, Einspritzen von Leichtmetalllegierungen, Polieren, Biegen von Rohren, für den Druck von Gebrauchsanweisungen und für die Verpackung... die Koordination mit anderen Leistungsträgern zu gewährleisten...

Drehteile und...

Integration weiterer Technologien

Décolletage et...

Assurance Qualité

Contrôle et traçabilité...

- Toutes les fonctions d'un SAQ (Système Assurance Qualité) ISO 9001 de type 2000.
- Un ERP (Enterprise Resources Planning) qui structure la traçabilité matière et composants depuis votre commande, jusqu'au produit fini.



Contact : sag@boutte.fr

Kontrolle und Rückverfolgbarkeit

- ISO 9001 zertifiziert
Qualitätsmanagement-System (Version 2000).
- Ein ERP (Enterprise Resources Planning) strukturiert die Rückverfolgbarkeit des Materials und der Teile von Ihrer Bestellung bis zum Fertigprodukt.

Drehteile und...

Qualitätssicherung

Décolletage et...

Logistique client

Gestion et capacité d'adaptation

- Notre SCM (Supply Chain Management) s'adapte à toutes les formes d'expression de vos besoins (marché annuel, commande cadencée, multi-points de livraison, gestion de stock...)
- L'EDI (Echange de Données Informatisées) nous permet de communiquer, toujours plus vite, des données fiables et sécurisées.



Logistikverwaltung und Anpassungsfähigkeit

- Unser SCM (Supply Chain Management) passt sich Ihrem Bedarf in allen seinen Varianten an (Jahresauftrag, untergliederte Abwicklung der Bestellung, Auslieferung an mehrere Orte, Verwaltung des Lagerbestandes...)
- Der elektronische Datenaustausch (EDI, Electronic Data Interchange) ermöglicht uns die immer schnellere Kommunikation zuverlässiger und gesicherter Daten.

Drehteile und...

Kundenorientierte Logistik

... et Décolleteur

Capacité de production :

- 130 000 heures machine par an
- 2 200 tonnes de matières usinées
- 11 multibroches 6 et 8 broches
- 4 Commandes Numériques 5 à 9 axes
- 32 monobroches poupée fixe

Du simple monobroche à came, au multi-8 broches en passant par les Commandes Numériques, un parc machine moderne et performant.

Laiton • Acier • Inox • Aluminium



Messing • Stahl • rostfreier Stahl • Aluminium

Produktionskapazität:

- 130 000 Maschinenstunden jährlich
- 2 200 Tonnen bearbeitetes Material
- 11 Mehrspindler mit 6 und 8 Spindeln
- 4 CNC-gesteuerte Drehautomaten mit 5 bis 9 Achsen
- 32 Einspindler mit festem Spindelstock

Ein moderner, leistungsfähiger Maschinenpark von nockengesteuerten Einspindel-Drehbänken über CNC-Automaten bis zum 8-Spindler.

Drehteile und...

Automatendreherei



Robinetterie Sanitaire



Arrosage / Irrigation



Gaz Industriel et domestique



Robinetterie industrielle



Sécurité incendie



Matériel médical



Connectique



Télécommunication



Équipement automobile



Chaudière



Hydraulique - Pneumatique
Contrôle - Régulation



Ameublement



Outillage à main



Traitement des eaux



Serrurerie



Nautisme



Armement



Badezimmer-Armaturen

Beregnung / Bewässerung



Gas für Industrie
und Haushalt

Industrie-Armaturen



Brandschutz

Medizinische Ausrüstung



Elektrische Anschlüsse

Telekommunikation



Auto-Zubehör

Heizkessel



Hydraulik - Pneumatik
Messgeräte - Regelungstechnik

Möbel



Handwerkzeuge

Trinkwasseraufbereitung

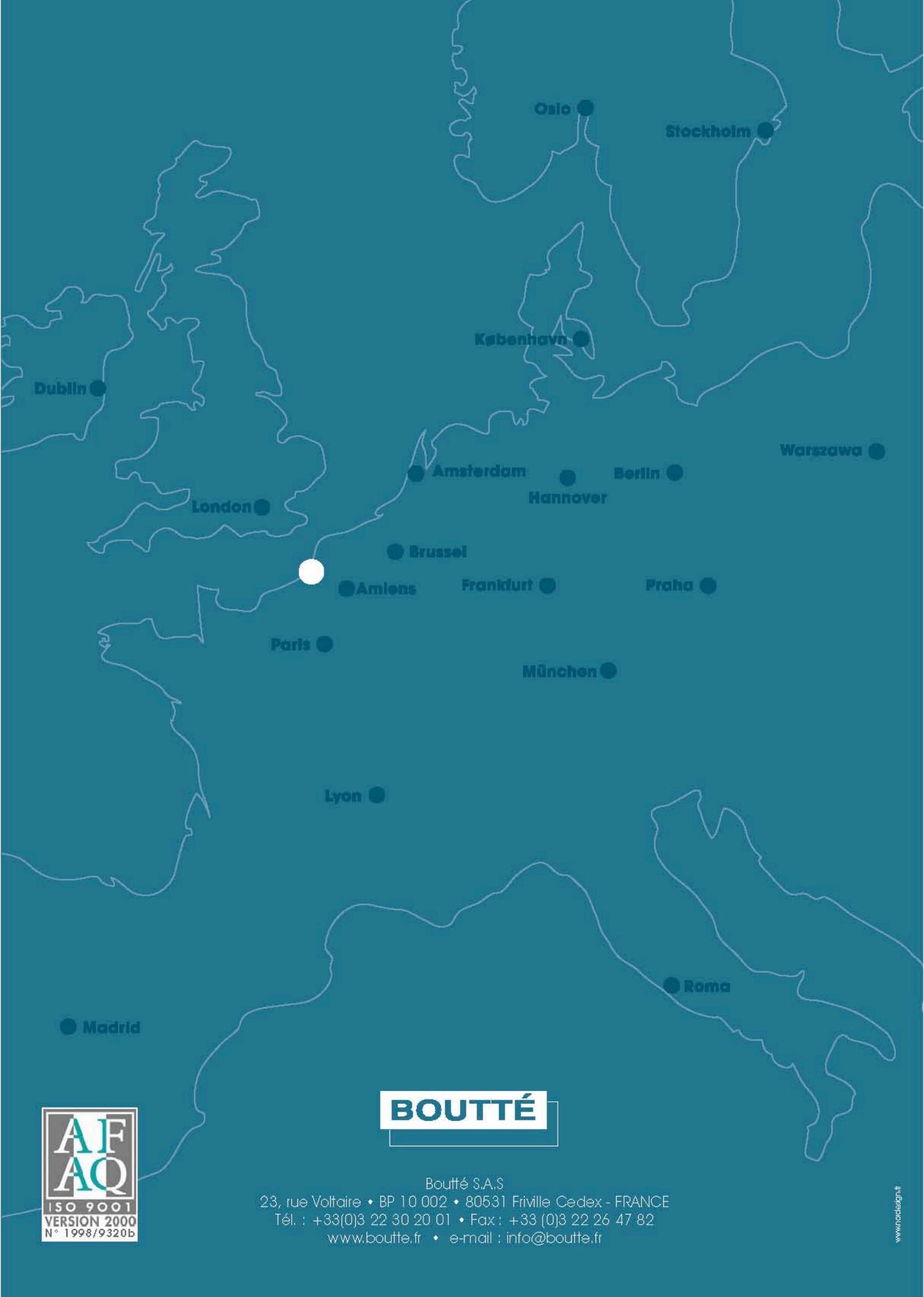


Schlosserei

Wassersport



Rüstung



Dublin ●

Oslo ●

Stockholm ●

København ●

London ●

Amsterdam ●

Hannover ●

Berlin ●

Warszawa ●

Brussel ●

Amiens ●

Frankfurt ●

Praha ●

Paris ●

München ●

Lyon ●

Roma ●

Madrid ●

BOUTTÉ

Boutté S.A.S

23, rue Voltaire • BP 10 002 • 80531 Friville Cedex - FRANCE

Tél. : +33(0)3 22 30 20 01 • Fax : +33 (0)3 22 26 47 82

www.boutte.fr • e-mail : info@boutte.fr

