



Fièrement



En Gironde (33)

JPS

TABLES DE SOUDURE

www.tablesdesoudure.com

JPS

TABLES DE SOUDURE

JÉRÔME PEYROUTON

GÉRANT

Nombreux sont ceux qui comme moi ont appris le métier de chaudronnier, de métallier ou de soudeur en ayant comme plan de travail... le sol..., voir, dans le meilleur des cas des tréteaux. Effectivement il n'est pas aisé de trouver un support "parfaitement plan" et suffisamment grand pour accueillir votre joli cadre de portail coulissant ou votre beau châssis de verrière. Prise de conscience, en 2017, je décide de créer ma propre table de soudure. En 2018, me vient l'idée de les commercialiser...

AVANTAGES DES TABLES DE SOUDURES JPS

L'avantage premier est de disposer d'une surface de travail de référence parfaitement plane. Un second point tout aussi important et fondamental est de pouvoir obtenir des mises en position géométriquement parfaites. Troisième point, le maintien en position. Pouvoir positionner parfaitement ses tubes, c'est bien, pouvoir les maintenir et les bloquer, c'est mieux ! Quatrième point, la praticité et la modularité des accessoires.

Une table de soudure équipée de ses accessoires s'apparente au célèbre jeu de briques qu'on a tous connu étant petits: on peut quasiment tout imaginer, tout mettre et maintenir en position

Vous l'aurez compris, du coup, la seule limite, c'est votre imagination !



SOMMAIRE

4 / 7

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Vous trouverez la présentation de notre système unique de fixation rapide ainsi que notre principe d'assemblage

8 / 9

NOS SERVICES

10 / 12

LES TABLES

Vous y trouverez tout les formats ainsi que les différentes finitions

14 / 28

LES ACCESSOIRES

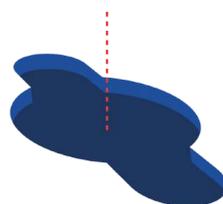
Vous y trouverez tout les éléments indispensables à l'utilisation de nos tables. Butées, broches de fixation, équerres etc...

29 / 31

DIVERSES UTILISATIONS

Afin de comprendre au mieux leur utilisation, vous trouverez quelques idées d'utilisation de nos tables et accessoires.

JPS
TABLES DE SOUDURE





FORMATS DE TABLES

2500x1250	2000x1000
1500x1000	1000x1000
500x1000	500x1000

Plateau et flancs
épaisseur 6mm.



S355MC



HARDOX® 500 TUF

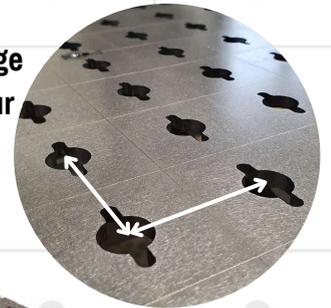


INOX



Fixations rapide
des presses sans
boulonnage.

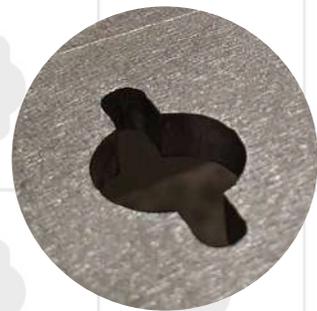
Entraxes de perçage
sur le plateau et sur
les flancs : 50 mm.



Charge maxi : 1 Tonne
uniformément réparti

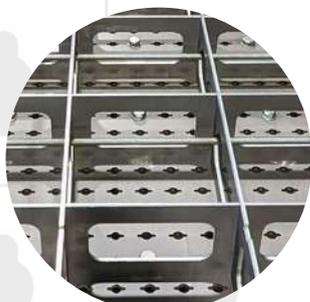
Planéité : 3/10 au mètre.

Hauteur des
côtés : 150mm



Perçages spécifiques de 16mm
sur le plateau et les flancs,
prévus pour système de fixation
rapide des accessoires **protégé**
auprès de l'INPI.

Hauteur de travail :
900mm (modifiable sur
demande).



Structure intérieure du
plateau cloisonnée, en
acier épaisseur 6mm.

Montées sur roues de qualité
2 fixes + 2 pivotantes freinées
, d'une capacité de 350kg chacune.

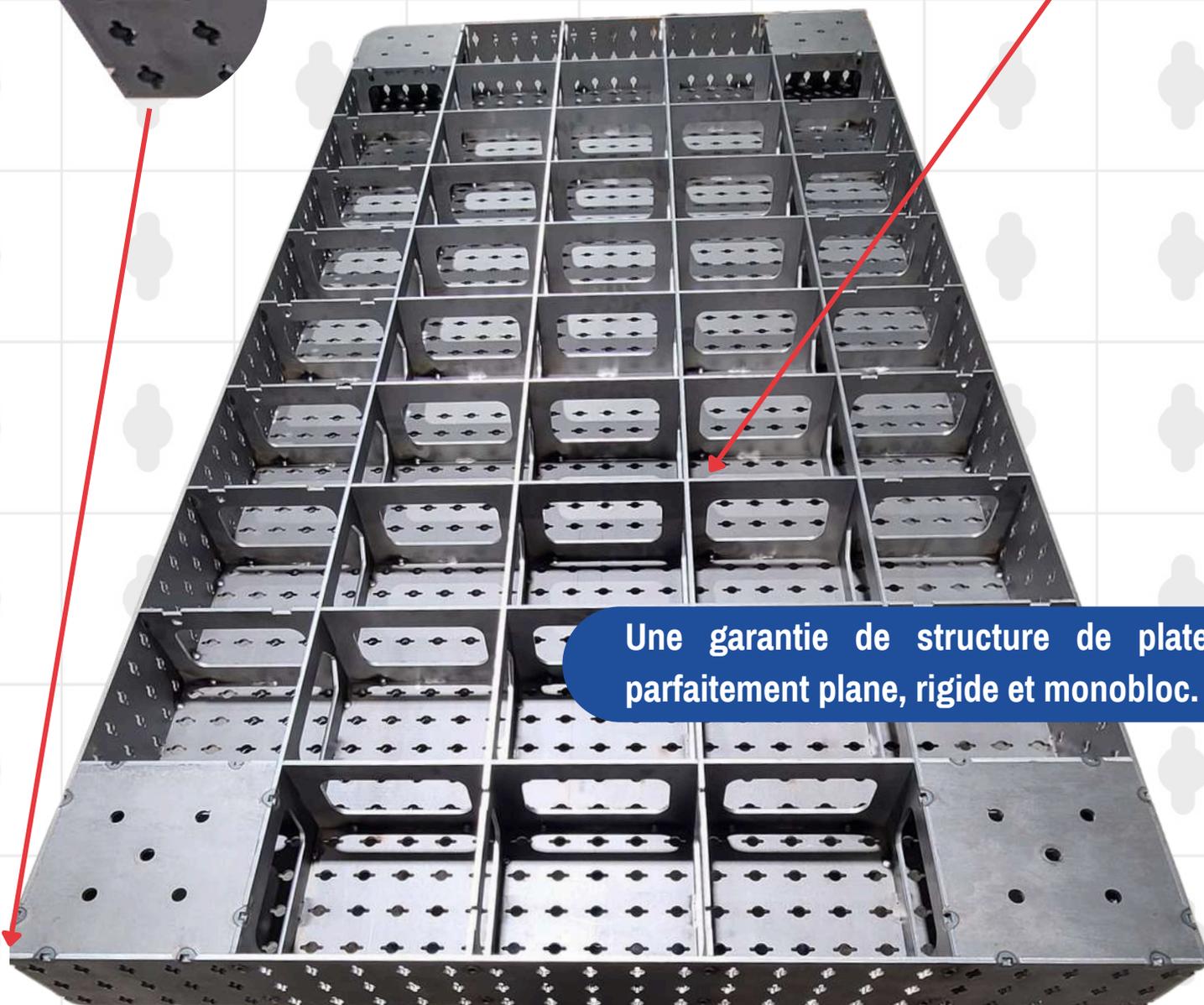
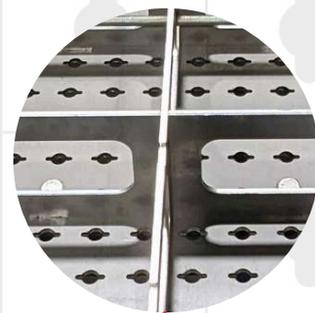
Pieds tubulaires 60x60 peints
RAL 5003.



**Assemblages en
tenons / mortaises**



**Renforts tous les 250mm
dans les 2 axes avec
emboitages de type
fourchettes**



**Une garantie de structure de plateau
parfaitement plane, rigide et monobloc.**

Principe D'ASSEMBLAGE

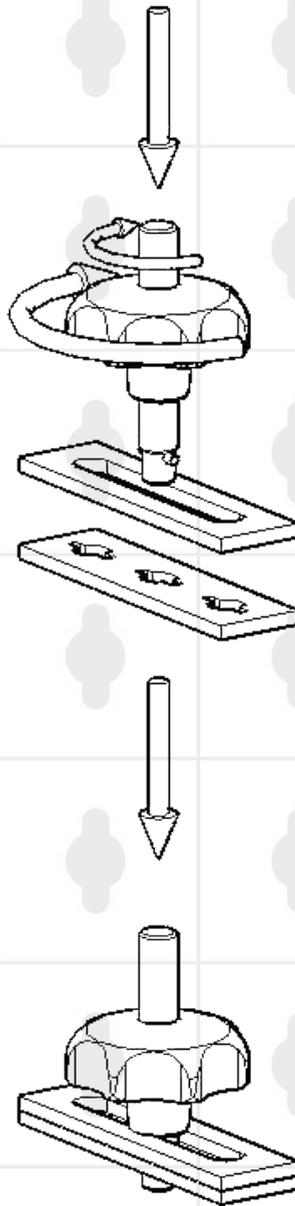
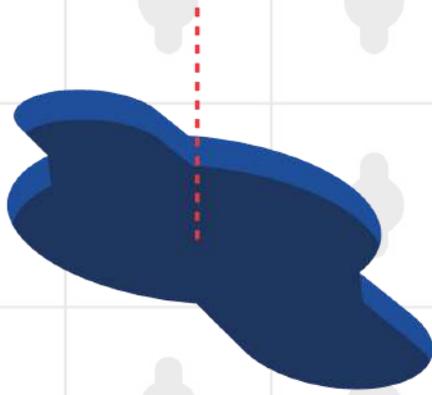
Nos tables sont conçues comme un IPN :

Ce qui garantit la rigidité et la résistance d'un IPN, ce n'est pas son épaisseur mais la hauteur de son âme.

Nos tables sont conçues sur ce principe.

Des renforts tous les 250 mm dans les deux axes avec une hauteur de 150 mm assurent une parfaite rigidité de la structure. Ils sont liés entre eux par des emboitures de type fourchettes et la liaison avec l'enveloppe extérieure est assurée par des assemblages en tenons et mortaises.

Cela garantit une structure de plateau parfaitement plane, rigide et monobloc.



Notre système unique FIXATION RAPIDE

Notre système de fixation rapide, à la fois simple, fiable et performant, permettant de bloquer et de maintenir nos accessoires sur nos tables (et les accessoires entre eux...) est protégé auprès de l'INPI. Il permet d'une seule main, et en un quart de tour, de pouvoir fixer tous nos accessoires.



Vue du dessus de la broche
Le marqueur rouge vous indique le sens de la goupille pour faciliter la mise en position.



2ème broche conçue pour les espaces étroits (petite équerre, prisme etc...).

LE PRINCIPE

1 broche



munie d'une goupille traversante



à insérer



Vous faites $\frac{1}{4}$ de tour, vous visser et votre broche est fixée



Vue du dessous de la table après mise en position



NOS DIFFÉRENTES GAMMES



Gamme
STANDARD

LA GAMME STANDARD - S355MC ARMSTRONG

La table de soudage Standard, fabriquée en acier S355MC, offre une très bonne robustesse pour un tarif contenu. Idéale pour des tâches telles que la fabrication de portails, de garde-corps, ainsi que pour des projets de métallerie et de tuyauterie, elle s'adapte parfaitement à une très grande variété de travaux. Adaptée à diverses opérations, elle constitue une solution fiable et polyvalente pour les ateliers. Sa conception et sa résistance en font l'outil idéal, assurant une base solide et robuste pour la réalisation de vos projets.



Gamme
HEAVY

LA GAMME HEAVY - Hardox® 500 Tuf

Explorez l'excellence avec notre gamme Heavy et nos tables de soudure en Hardox® 500 Tuf, un acier d'exception offrant des performances inégalées. Conçu pour les environnements exigeants, cet acier se distingue par sa résistance exceptionnelle aux chocs et à l'abrasion, faisant de nos tables Heavy un choix incontournable pour des applications soumises à des conditions mécaniques particulièrement sévères. En investissant dans une table de soudage Heavy en Hardox® 500 Tuf, vous optez pour la durabilité, avec une longévité exceptionnelle en conditions d'utilisation intense. Choisissez l'excellence pour tous vos défis industriels.



Gamme
INOX

LA GAMME INOX

Notre gamme Inox en Acier Inoxydable (Inox 304), allie résistance à la corrosion et protection de vos pièces contre la pollution via des contacts avec l'acier. En effet, cette gamme est particulièrement recommandée pour vos productions où la pollution avec des aciers est proscrite.

Elles répondent, entre autres, aux exigences de l'industrie alimentaire, pharmaceutique et médicale. Nos tables de soudage Inox s'avèrent être également idéales pour des travaux en environnement humide.



ETUDE & CONCEPTION

Possibilité d'étude
et de conception
d'accessoires
spécifiques à vos
besoins



LIVRAISON

- France métropolitaine
- Suisse
- Belgique
- monde entier sur demande



PRESENTATION INDIVIDUELLE



DEVIS SOUS 24H



1 SEUL INTERLOCUTEUR

dans votre
processus d'achat



PRÉSENTATION VISIOCONFÉRENCE



Besoin d'une
démonstration
individuelle
de nos tables
de soudure?



Anthony

Prenez un rdv
avec notre
technico-
commercial

☎ +33(0)6 51 91 28 66

✉ contact.jps@tablesdesoudure.com



Table 2500x1250



Plateau : 296 Kg
Avec les pieds : 343 Kg

Table 2000x1000



Plateau : 194 Kg
Avec les pieds : 237 Kg

Table 1500x1000



Plateau : 159 Kg
Avec les pieds : 200 Kg

Table 1000x1000



Plateau : 107 Kg
Avec les pieds : 146 Kg

Table 1000x500 - Mobile et pliante pour les chantiers



Plateau : 47 Kg
Avec les pieds : 75 Kg





Table 2500x1250



Plateau : 296 Kg
Avec les pieds : 343 Kg

Table 2000x1000



Plateau : 194 Kg
Avec les pieds : 237 Kg

Table 1500x1000



Plateau : 159 Kg
Avec les pieds : 200 Kg

Table 1000x1000



Plateau : 107 Kg
Avec les pieds : 146 Kg

Table 1000x500 - Mobile et pliante pour les chantiers



Plateau : 47 Kg
Avec les pieds : 75 Kg



Table 2500x1250



Plateau : 296 Kg
Avec les pieds : 343 Kg

Table 2000x1000



Plateau : 194 Kg
Avec les pieds : 237 Kg

Table 1500x1000



Plateau : 159 Kg
Avec les pieds : 200 Kg

Table 1000x1000



Plateau : 107 Kg
Avec les pieds : 146 Kg

Table 1000x500

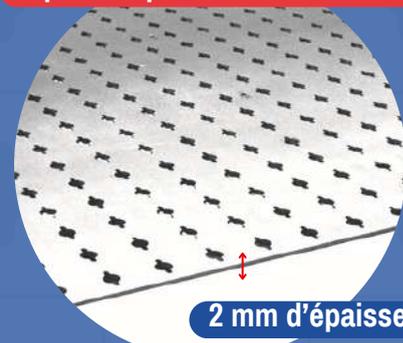
Mobile et pliante pour les chantiers



Plateau : 47 Kg
Avec les pieds : 75 Kg

Existe en version semelle
à poser sur une table
standard

Disponible pour tous les formats



2 mm d'épaisseur

 Butées, supports et pions



Butée angulaire



Butée plate inox



Butée plate



Butée pliée



Butée excentrique inox



Support en V^e 4" acier



Butée pion inox



Pion support en V^e 1"1/4



Support en V^e 4" inox



Support en V^e 4" inox réglable en hauteur

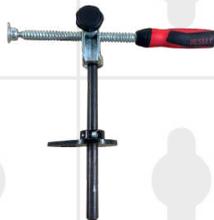
 Presses



Presse à fixation rapide à visser (*)



Presse à fixation rapide à cliquer (*)



Presse à serrage horizontal à visser



Sauterelle à serrage vertical



Sauterelle à serrage horizontal

(*) La garantie et le SAV de ce produit sont assurés par SARL JPS

Produit comportant des modifications opérées par la société JPS, excluant toute garantie et responsabilité de Bessey Tool GmbH & Co. KG et de la société VPdolex, importateur français exclusif des produits Bessey

 Broches



Presse à fixation rapide à visser à col de cygne réglable



Broche de fixation rapide



Broche de fixation rapide étroite

 Etou



Etou type Dolex 86 sur platine interface pour table de soudure (fixation de l'étau sur la table grâce à 2 broches de fixation (broches non comprises))



Equerres, trapèzes et prismes



Equerre
50x175x100



Equerre
100x175x100



Equerre
500x250x50



Equerre
500x250x150



Equerre
500x250x300



Equerre
750x250x150



Trapèze
500x250/100x150



Prisme
250x100x100



Prisme
250x150x150



Prisme
500x150x150



Prisme
1000x150x150



Equerre
multiangle inox



Supports



Support mural
Démarrage



Support mural Plus



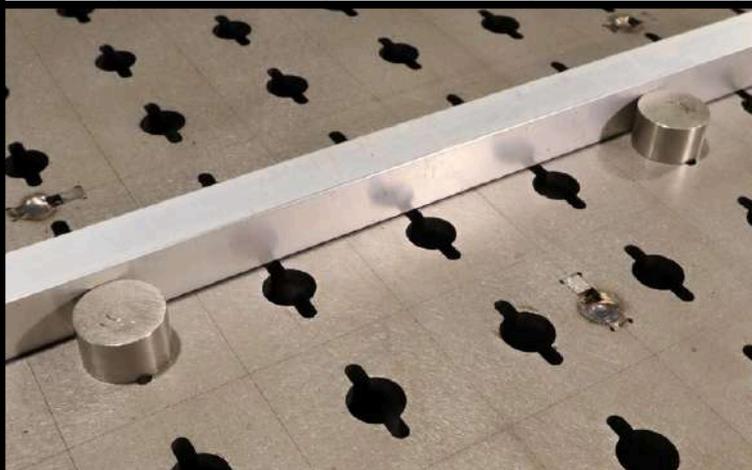
Chariot support
d'accessoires



Pion inox D16



Code : PIONINXD16
Tête diamètre 25mm



Butée plate Inox



Code : BUTIX12
Trou oblong pour réglage
fin de la position de la butée



Butée pliée

Code : BPACIER

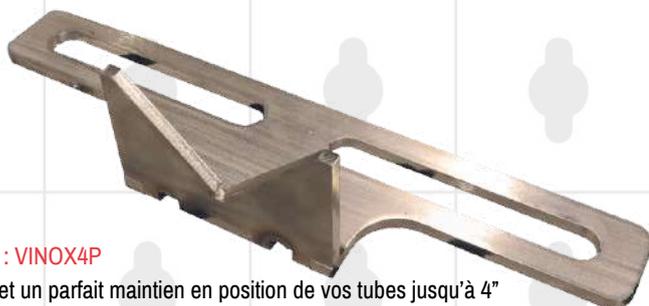
Trou oblong pour réglage fin de la position de la butée (pion et broche de fixation non fournis).



Support en Vé Inox

Code : VINOX4P

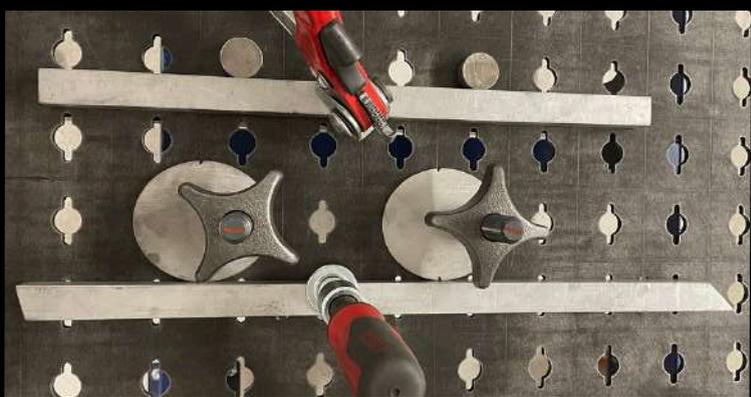
Permet un parfait maintien en position de vos tubes jusqu'à 4"
Trou oblong pour réglage fin de la position du Vé.
Nouvelle conception en assemblage tenons / mortaises pour plus de précision.
Inox 304 (pions et broches non fournis)



Butée excentrique inox

Code : BUTEXCENTRIX

Butée excentrique inox permettant une mise en position précise dans des endroits où une butée plate ne passe pas.
Repères d'indexation.
Inox 304 Ep.6mm
(pions, serre-joint et broches de bridages non compris, tarif pour 1 pièce)



Butée angulaire Inox

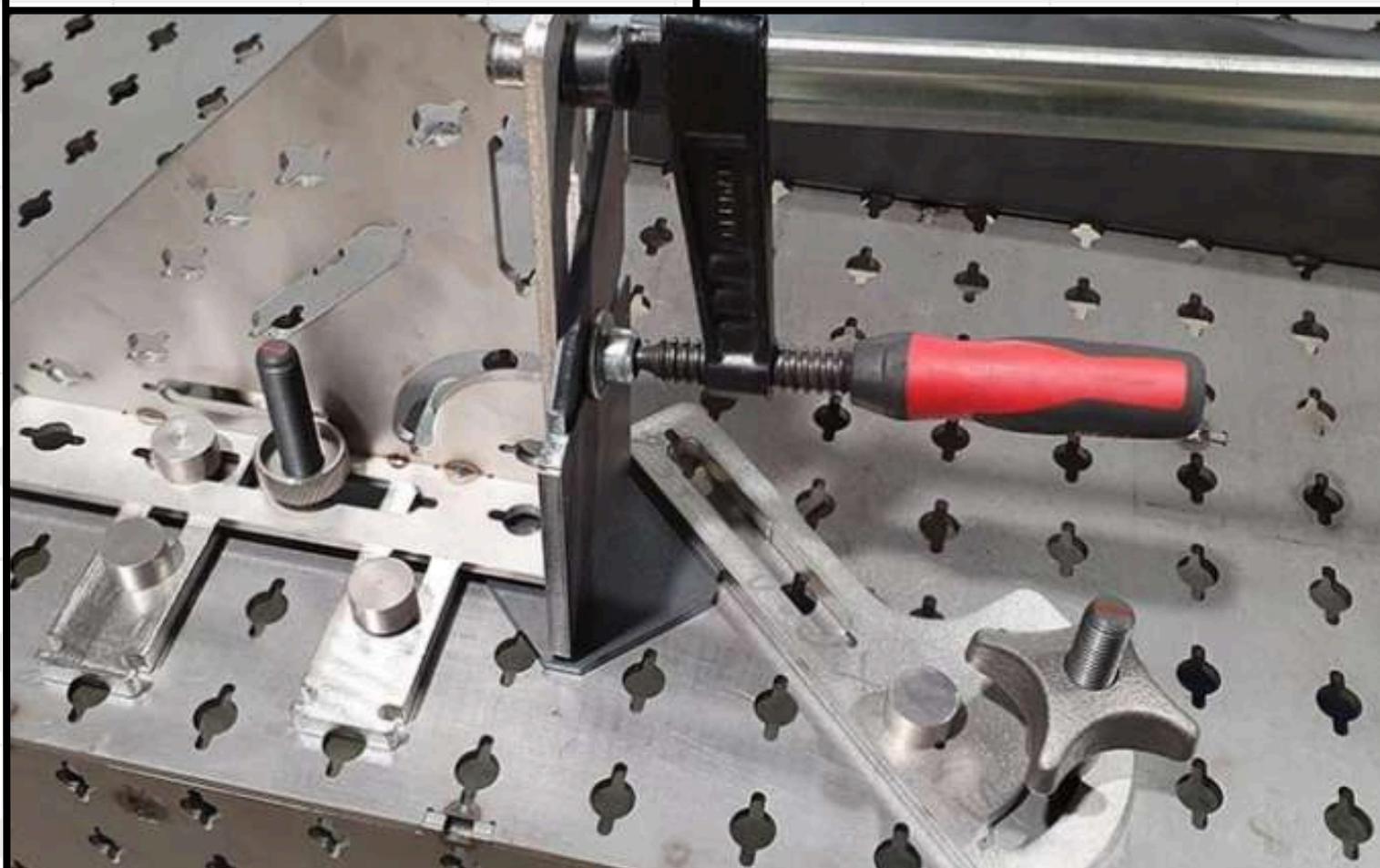


Code : BUTANGIX

Trou oblong pour réglage fin de la position de la butée (pions, presses et broches non compris)

Inox 304

Ep.12mm



Pion support en Vé 1"1/4



Code : PIONVE INOX1P14

Permet un parfait maintien en position de vos tubes jusqu'à 1"1/4
Inox 304 - Vendu à l'unité





Etau Dolex 86 + support

Code : ETDOL86

Etau Dolex 86 + platine support spécifique pour montage sur table de soudure par fixation rapide (broches de fixation non comprises)

Etau de Fabrication française.

Très robuste et parfaite stabilité grâce à la faible hauteur et au large piétement de la base. Dispositif incorporé pour le serrage horizontal des tubes et profilés cylindriques ou prismatiques.

Tête de coulisse forgée.

Coulisse prismatique en acier au manganèse h.l.e.

Partie fixe moulée avec tas dressé faisant office d'enclumette.

Vis de serrage forgée, à filets trapézoïdaux roulés, entièrement brunie noire.

Mors rapportés interchangeable en acier au chrome-molybdène, cémentés, trempés.

Vis de réglage en laiton.

Base tournante en acier estampé à froid.

Serrage vertical des pièces longues facilité par le dégagement latéral des mâchoires par rapport à la coulisse.

Dispositif de réglage du parallélisme et de rattrapage de jeu.



Support en V 4" inox réglable en hauteur

Code : VINOXREG4P

Support en V 4" Inox réglable en hauteur.

Cet accessoire permet un parfait maintien en position de vos tubes jusqu'à 4"
Trou oblong pour réglage fin de la position du V.

Possibilité de faire varier la hauteur du V sur une plage de réglage de 70mm afin d'ajuster parfaitement les hauteurs d'axes de tuyauteries.

Verrouillage de la position par une manette indexable.

Inox 304.

(pions et broches non fournis)





Presse à fixation rapide à visser

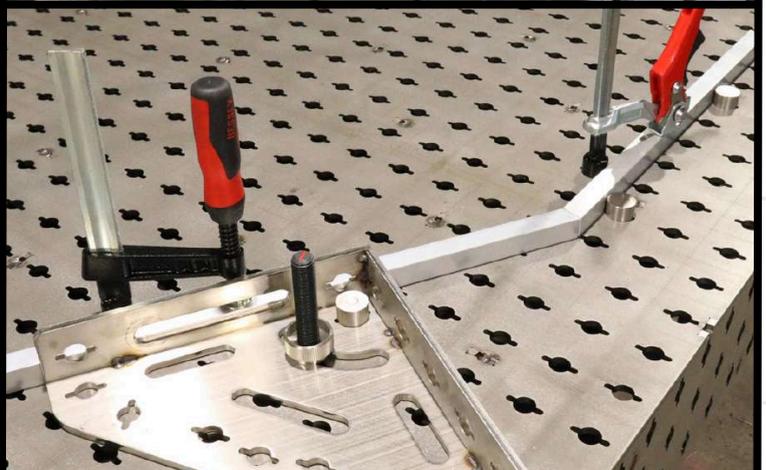
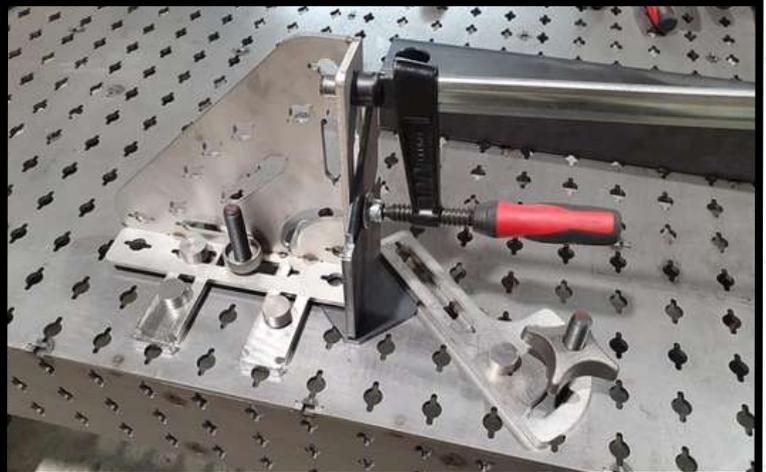
Code : PRESSVIS

Col de cygne: 80mm.

Hauteur de serrage max: 190mm.



(* La garantie et le SAV de ce produit sont assurés par SARL JPS
Produit comportant des modifications opérées par la société JPS, excluant toute garantie et responsabilité de Bessey Tool GmbH & Co. KG et de la société VPdolex, importateur français exclusif des produits Bessey



Presse à fixation rapide à cliquet

Code : PRESSRAP

Serrage robuste, plus simple et plus rapide qu'une presse à vis.

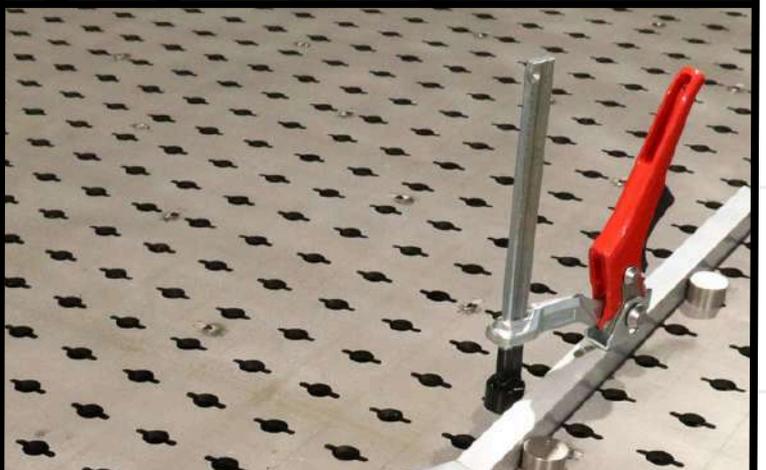
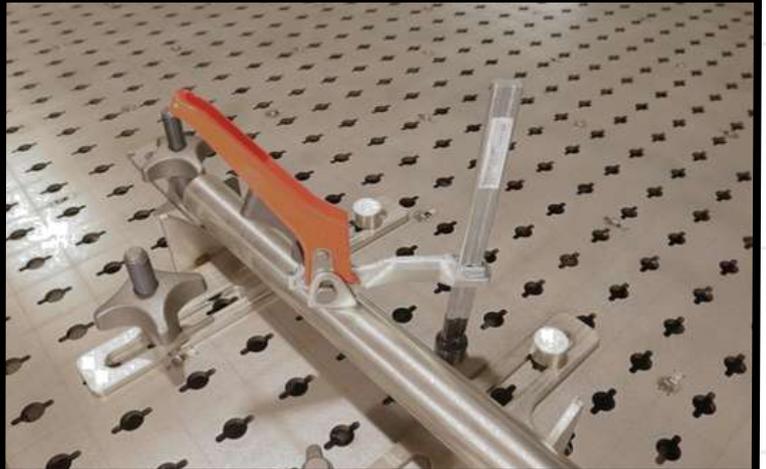
Col de cygne: 80mm.

Hauteur de serrage min: 12mm.

Hauteur de serrage max: 180mm.



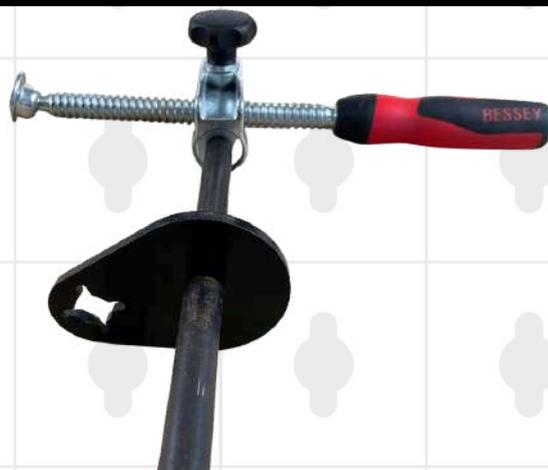
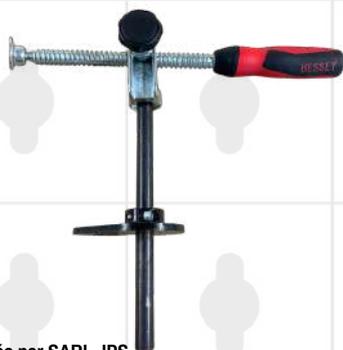
(* La garantie et le SAV de ce produit sont assurés par SARL JPS
Produit comportant des modifications opérées par la société JPS, excluant toute garantie et responsabilité de Bessey Tool GmbH & Co. KG et de la société VPdolex, importateur français exclusif des produits Bessey



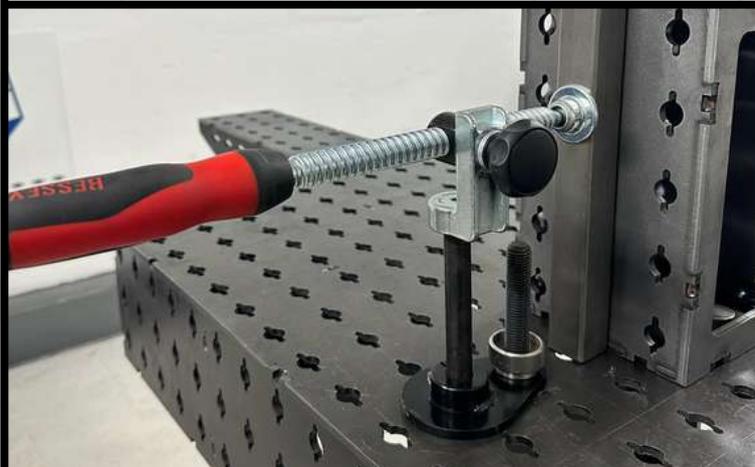
Presse à serrage horizontal à visser

Code : PRESSVISSERHOR

Presse à serrage horizontal à visser.
Permet le serrage horizontal selon une plage de hauteur par rapport à la table réglable de 70mm à 260mm.
Course horizontale de la presse: 160mm.
S'utilise avec le complément d'une broche de fixation rapide (broche non comprise).



(* La garantie et le SAV de ce produit sont assurés par SARL JPS
Produit comportant des modifications opérées par la société JPS, excluant toute garantie et responsabilité de Bessey Tool GmbH & Co. KG et de la société VPdolex, importateur français exclusif des produits Bessey



Presse à fixation rapide à visser à col de cygne réglable

Code : PRESSVISCOLREG

Presse à fixation rapide à visser à col de cygne réglable.
Col de cygne à longueur variable réglable de 30 à 150mm.
Hauteur de serrage maxi: 200mm.



(* La garantie et le SAV de ce produit sont assurés par SARL JPS
Produit comportant des modifications opérées par la société JPS, excluant toute garantie et responsabilité de Bessey Tool GmbH & Co. KG et de la société VPdolex, importateur français exclusif des produits Bessey





Sauterelle à serrage Horizontal

Code : SAUTHOR

L'axe de serrage du levier est transformé en serrage horizontal.
Capacité de serrage automatique jusqu'à 13 mm tout en conservant à l'outil une puissance de serrage constante sans manipulation de la vis de réglage de puissance. Puissance de serrage réglable jusqu'à 2 500 N par action sur la vis de réglage de puissance se trouvant dans le corps de l'outil.

Corps en tôle traitée haute résistance.

Platine spécifique avec axe D16 trempé pour fixation sur table de soudure.

Poignée bi-matière de haute qualité, résistante à l'huile.

Course de déplacement du patin d'appuis lors du serrage: 28mm.

Course de réglage du patin d'appuis: 16mm.

Hauteur de l'axe d'appuis par rapport au plan d'appuis sur la table: 32mm.



Sauterelle à serrage Vertical

Code : SAUTVER

Levier à l'horizontal en position de serrage.

Capacité de serrage jusqu'à 35 mm s'adaptant automatiquement tout en conservant à l'outil une puissance de serrage constante sans manipulation de la vis de réglage de puissance. Puissance de serrage réglable jusqu'à 2 500 N par action sur la vis de réglage de puissance se trouvant dans le corps de l'outil

Corps en tôle traitée haute résistance.

Platine spécifique avec axe D16 trempé + goupille 1/4 de tour pour fixation sur table de soudure. Poignée bi-matière de haute qualité, résistante à l'huile.

Capacité de serrage vertical: de 0 à 40mm.

Course de réglage horizontal du point d'appuis: 42mm.





Presse à fixation rapide à visser

Code : BROCHACIER

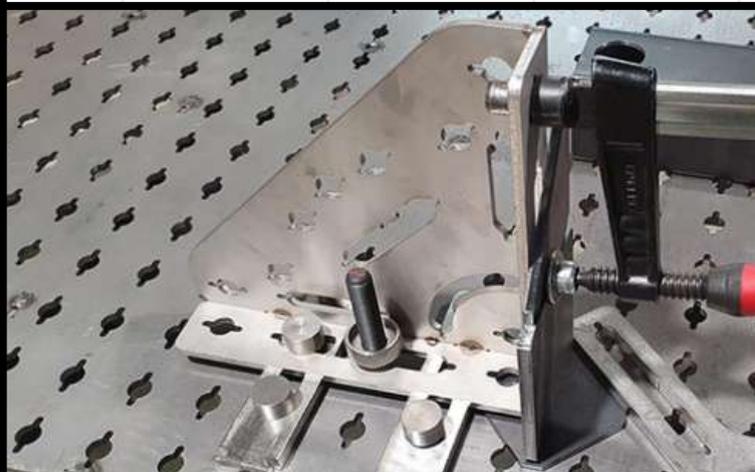
Broche de fixation rapide.
Ecroû de serrage étoile fonte d'acier
(bride et pion inox non compris).



Presse à fixation rapide à cliquet

Code : BROCHINOX

Ecroû de serrage moleté inox.
Ecroû de dimension réduite permettant
à la broche d'être positionnée dans des
endroits exigus (angles d'équerres,
équerres étroites, etc.)





Equerre 50x175x100

Code : EQ50x175x100

Hauteur grand côté : 175mm.

Hauteur petit côté : 50mm.

Largeur : 100mm.

Peut également servir de rallonge de table (+175mm).

Perçages spécifiques compatibles système de fixation rapide à broche ou boulonnage M16 (broche ou visserie de fixation non comprise).

Entraxes de perçages: 50mm.

Platine à perçage oblong permettant plus de modularité.

Nécessite, pour être utilisée de façon optimale, l'utilisation d'une Broche étroite – écrou moleté inox (non fournis avec l'équerre).



Presse à fixation rapide à cliquet

Code : EQ100x175x100

Hauteur grand côté : 175mm.

Hauteur petit côté : 100mm.

Largeur : 100mm.

Peut également servir de rallonge de table (+175mm).

Perçages spécifiques compatibles système de fixation rapide à broche ou boulonnage M16 (broche ou visserie de fixation non comprise).

Entraxes de perçages : 50mm.

Platine à perçage oblong permettant plus de modularité.

Nécessite, pour être utilisée de façon optimale, l'utilisation d'une Broche étroite – écrou moleté inox (non fournis avec l'équerre).





Equerre 500x250x50

Code : EQ500x250x50

Hauteur grand côté : 500mm.

Hauteur petit côté : 250mm.

Largeur : 50mm.

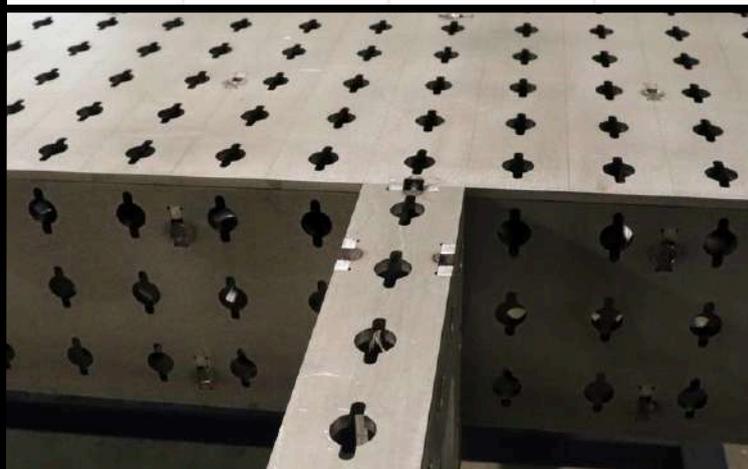
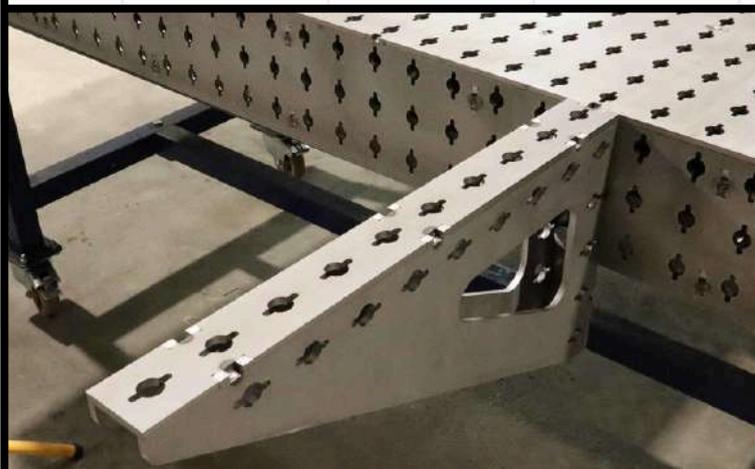
Peut également servir de rallonge de table (+500mm).

Perçages spécifiques compatibles système de fixation rapide à broche ou boulonnage M16 (broche ou visserie de fixation non comprise).

Entraxes de perçages: 50mm.

Nouvelle platine de 250mm, à perçages oblongs permettant plus de modularité

Nécessite, pour être utilisée de façon optimale, l'utilisation d'une Broche étroite – écrou moleté inox (non fournis avec l'équerre).



Equerre 500x250x150

Code : EQ500x250x150

Hauteur grand côté : 500mm.

Hauteur petit côté : 250mm.

Largeur : 150mm.

Peut également servir de rallonge de table (+500mm).

Perçages spécifiques compatibles système de fixation rapide à broche ou boulonnage M16 (broche ou visserie de fixation non comprise).

Entraxes de perçages : 50mm.

Nouvelle platine de 250mm, à perçages oblongs permettant plus de modularité





Equerre 500x250x300

Code : EQ500x250x300

Hauteur grand côté : 500mm.

Hauteur petit côté : 250mm.

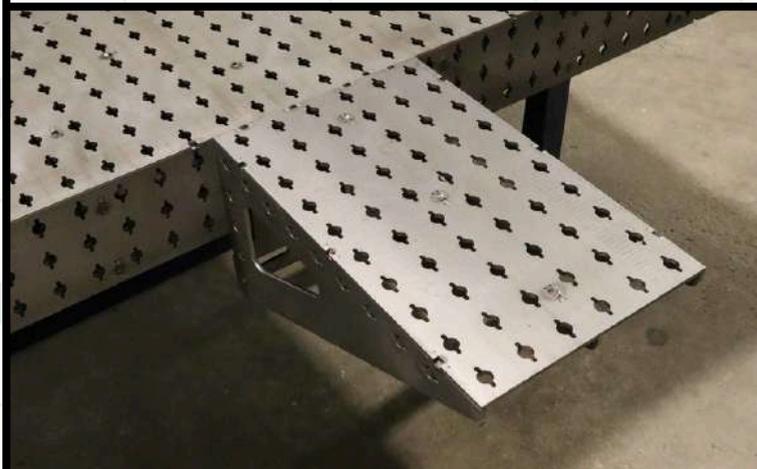
Largeur : 300mm.

Peut également servir de rallonge de table (+500mm).

Perçages spécifiques compatibles système de fixation rapide à broche ou boulonnage M16 (broche ou visserie de fixation non comprise).

Entraxes de perçages : 50mm.

Nouvelle platine de 250mm, à perçages oblongs permettant plus de modularité.



Equerre 750x250x150

Code : EQ750x250x150

Hauteur grand côté : 750mm.

Hauteur petit côté : 250mm.

Largeur : 150mm.

Peut également servir de rallonge de table (+750mm).

Perçages spécifiques compatibles système de fixation rapide à broche ou boulonnage M16 (broche ou visserie de fixation non comprise).

Entraxes de perçages: 50mm.

Nouvelle platine de 250mm, à perçages oblongs permettant plus de modularité.





Trapèze 250-100 / 500 x 150

Code : TRAP500x250x150

Hauteur grand côté : 500mm.

Hauteur grande base : 250mm.

Hauteur petite base : 100mm.

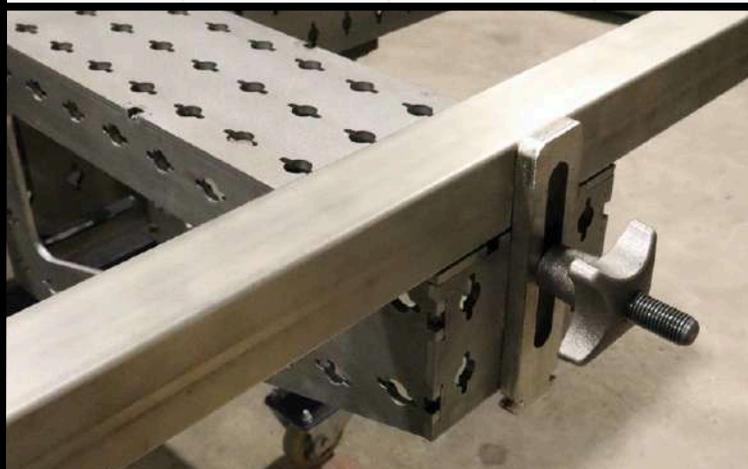
Largeur: 150mm.

Peut également servir de rallonge de table (+500mm).

Perçages spécifiques compatibles système de fixation rapide à broche ou boulonnage M16 (broche ou visserie de fixation non comprise).

Entraxes de perçages: 50mm.

Nouvelle platine de 250mm, à perçages oblongs permettant plus de modularité



Prisme 500x150x150

Code : PRISM500x150x150

Bloc modulaire.

Hauteur grand côté : 500mm.

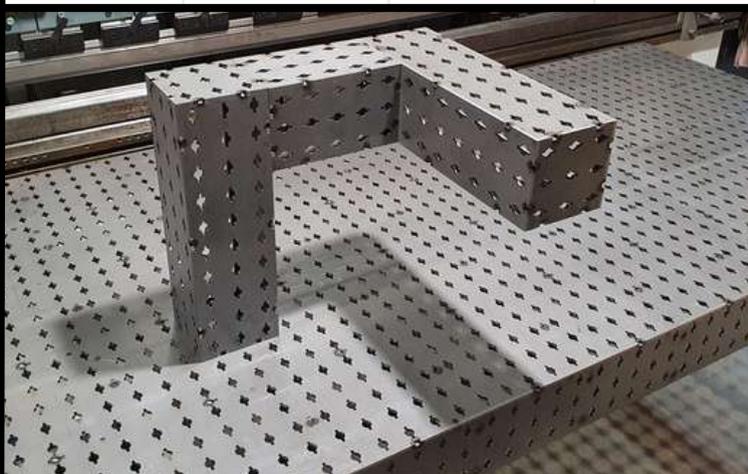
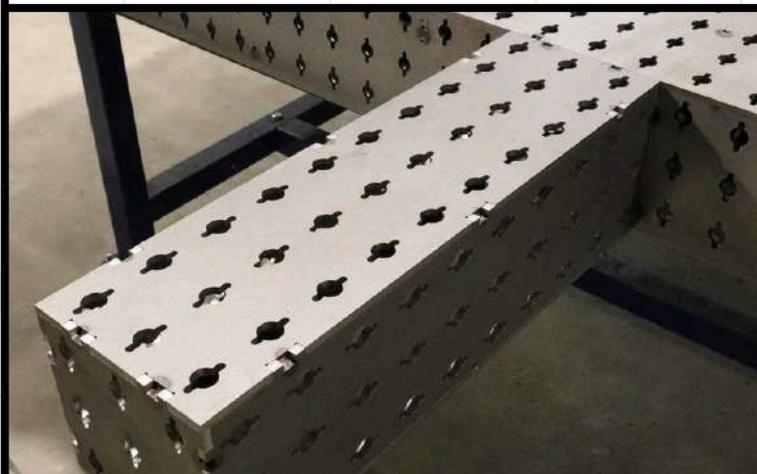
Dimension de la base : 150x150mm.

Permet une infinité de montages.

Perçages spécifiques compatibles système de fixation rapide à broche ou boulonnage M16 (broche ou visserie de fixation non comprise).

Entraxes de perçages : 50mm.

Platine de base à perçages oblongs permettant plus de modularité.





Prisme 1000x150x150

Code : PRISM1000x150x150

Bloc modulaire.

Hauteur grand côté : 1000mm.

Dimension de la base : 150x150mm.

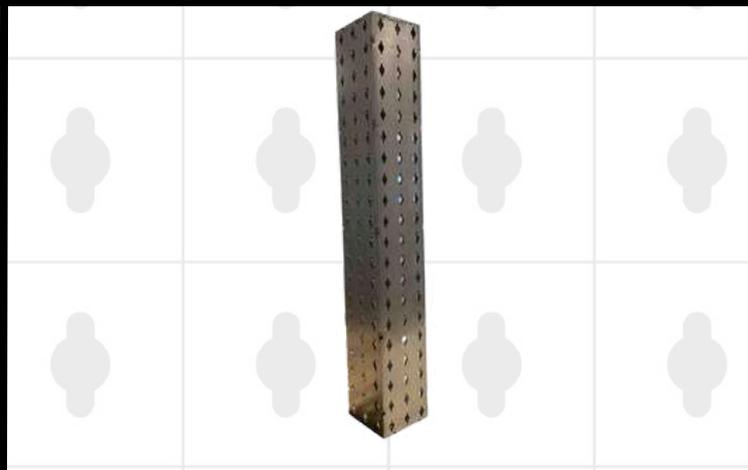
Permet une infinité de montages.

Perçages spécifiques compatibles système de fixation rapide à broche ou boulonnage M16 (broche ou visserie de fixation non comprise).

Entraxes de perçages : 50mm.

Platine de base à perçages oblongs permettant plus de modularité.

Vendu à l'unité.



Prisme 250x100x100

Code : PRISM250x100x100

Bloc modulaire.

Hauteur grand côté : 250mm.

Dimension de la base : 100x100mm.

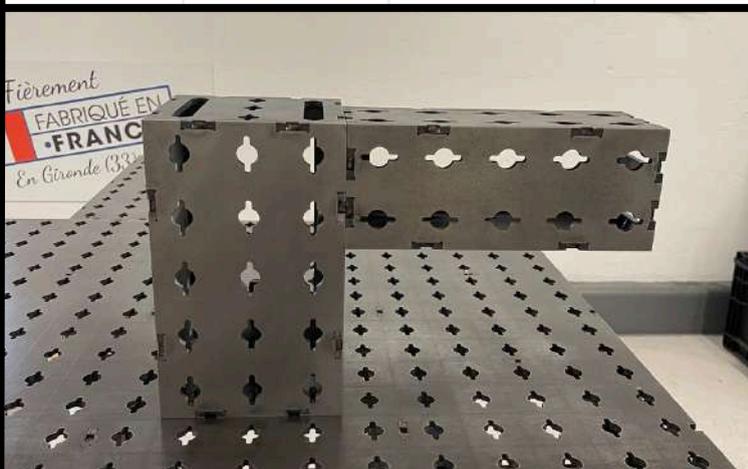
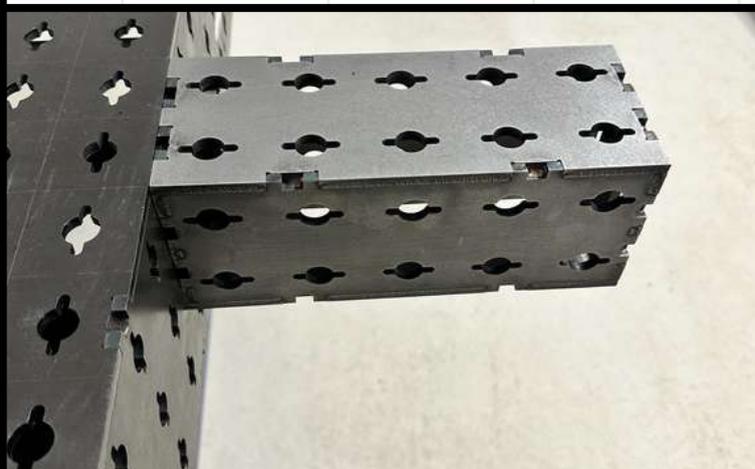
Permet une infinité de montages.

Perçages spécifiques compatibles système de fixation rapide à broche ou boulonnage M16 (broche ou visserie de fixation non comprise).

Entraxes de perçages : 50mm.

Platine de base à perçages oblongs permettant plus de modularité.

Vendu à l'unité.





Prisme 250x150x150

Code : PRISM250x150x150

Hauteur grand côté : 250mm.

Dimension de la base : 150x150mm.

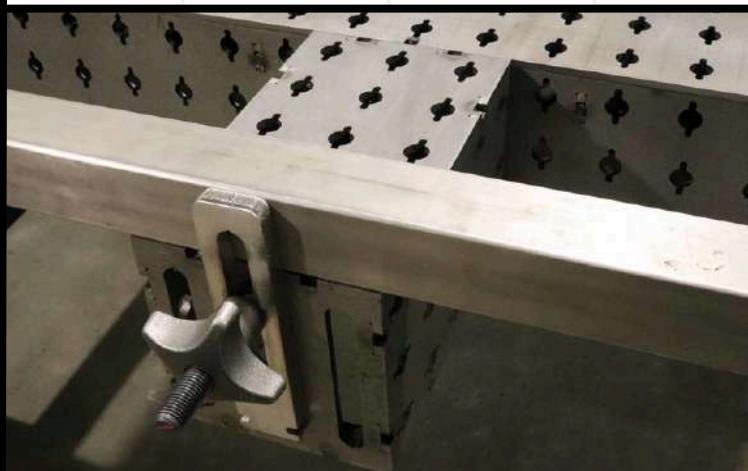
Permet une infinité de montages.

Perçages spécifiques compatibles système de fixation rapide à broche ou boulonnage M16 (broche ou visserie de fixation non comprise).

Entraxes de perçages : 50mm.

Platine de base à perçages oblongs permettant plus de modularité.

Vendu à l'unité.



Équerre multi-angles Inox 250x250x50

Code : EQMULTIX250x250

Hauteur : 250x250mm.

Largeur : 50mm.

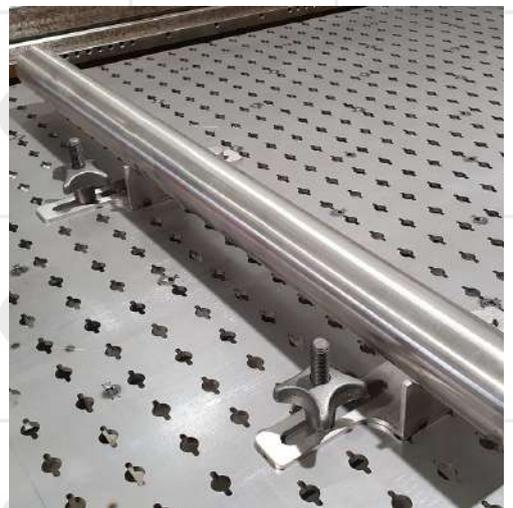
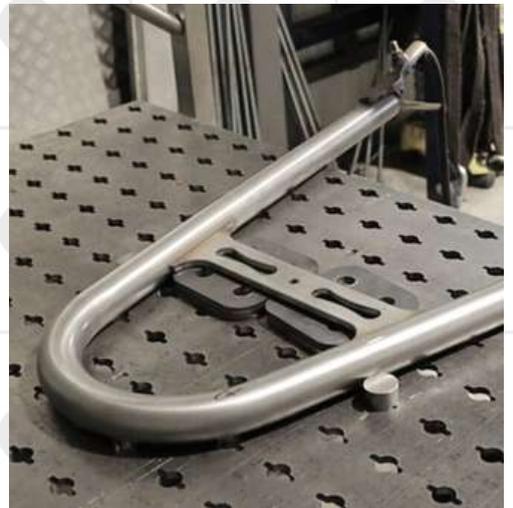
Permet un réglage angulaire précis, quel que soit l'angle.

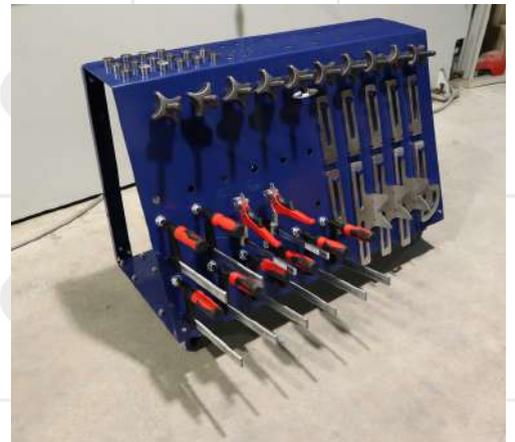
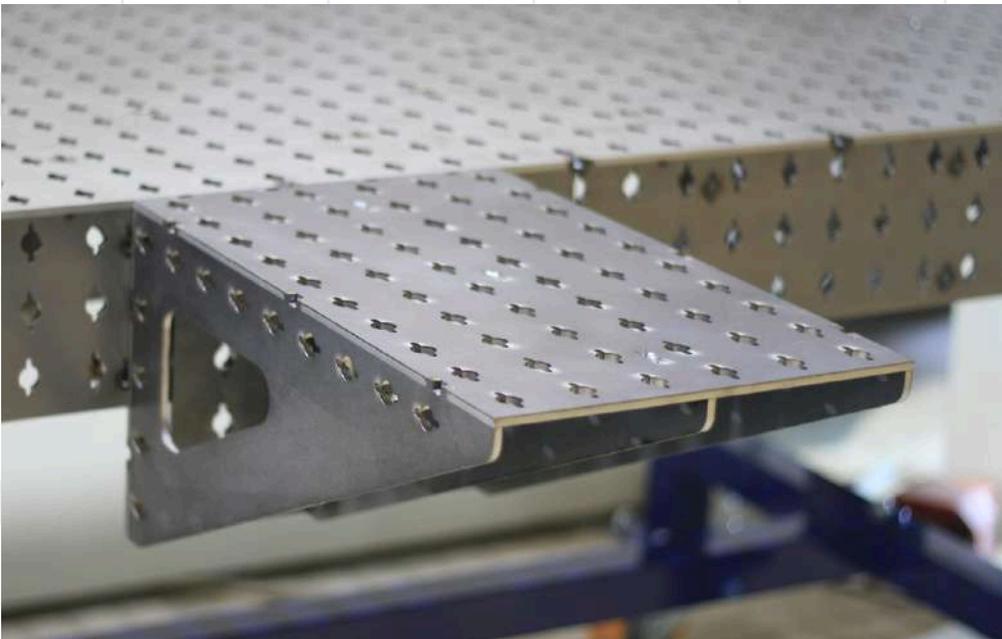
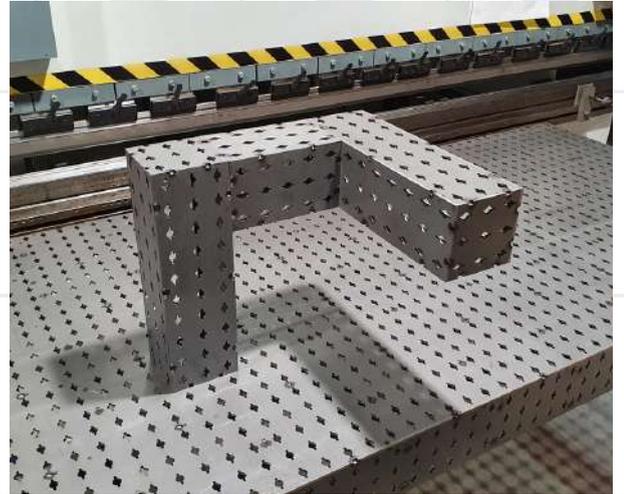
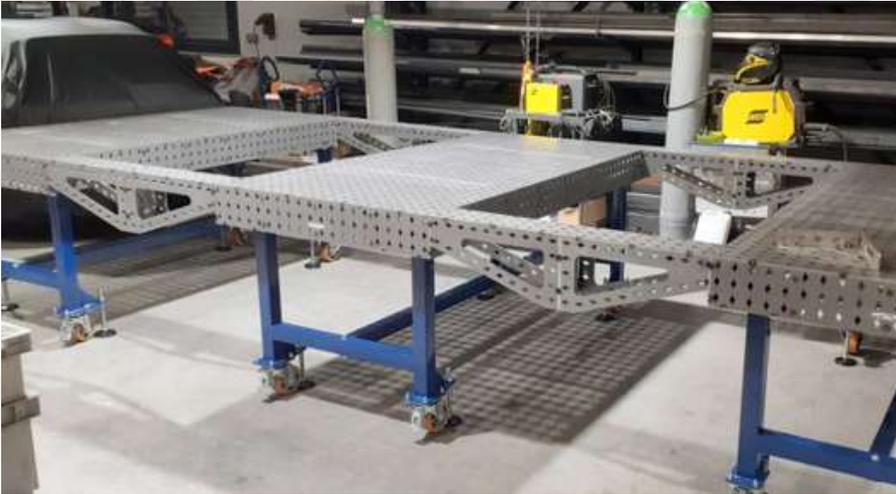
Indexation selon des angles remarquables (22.5°-30°-45-60°-90°-112.5°).

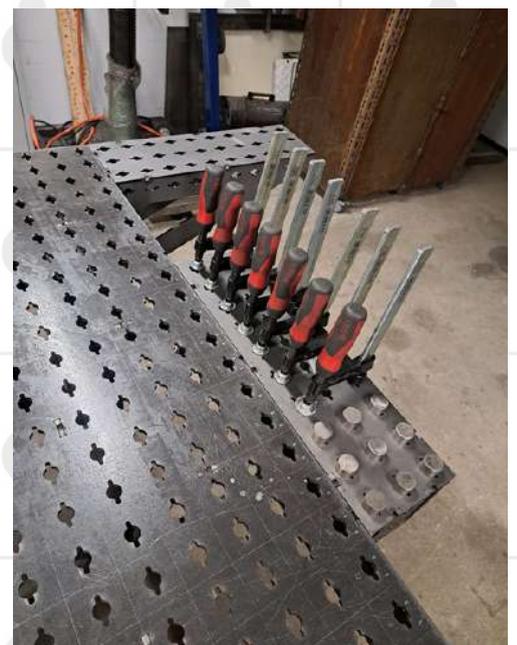
Fabrication robuste en inox 304 Ep.6mm.

Nécessite, pour être utilisée de façon optimale, l'utilisation d'une Broche étroite – écrou moleté inox (non fournis avec l'équerre).











05 56 71 60 29

contact.jps@tablesdesoudure.com

JPS
TABLES DE SOUDURE

www.tablesdesoudure.com

Toutes nos tables et accessoires sont fabriqués en France.



www.tablesdesoudure.com

SARL JPS - SIRET / 791 721 251 00027
RCS / B 791 721 251 BORDEAUX
Capital de 25000 €