

Éléments de serrage pour tables de soudure

Serre-joints pour table de soudure



Éléments de serrage avec matrices de perçage de 28 ou 16mm. 3 conceptions de poignée pour des éléments standards, et des versions avec des profondeurs de gorge variables ou fixes. Notre gamme comporte également un élément de serrage avec une plaque de pression résistante à la chaleur, un bras de préhension variable pour un accès simplifié à la surface de travail, ainsi que des accessoires pour le serrage de pièces ovales, rondes et carrées.

Tous les éléments peuvent s'intégrer dans les tables sans aucun outil, ce qui en fait des éléments extrêmement modulables permettant une utilisation confortable, sûre et précise.

1 Profondeur de gorge réglable

BESSEY^{MD} TWV28 a une profondeur de la gorge réglable à l'infini.

2 Choix de poignées et profondeurs de gorge

BESSEY TW28 est offert en 3 versions de poignées et en 3 profondeurs de gorge.

3 Conception robuste sur mesure

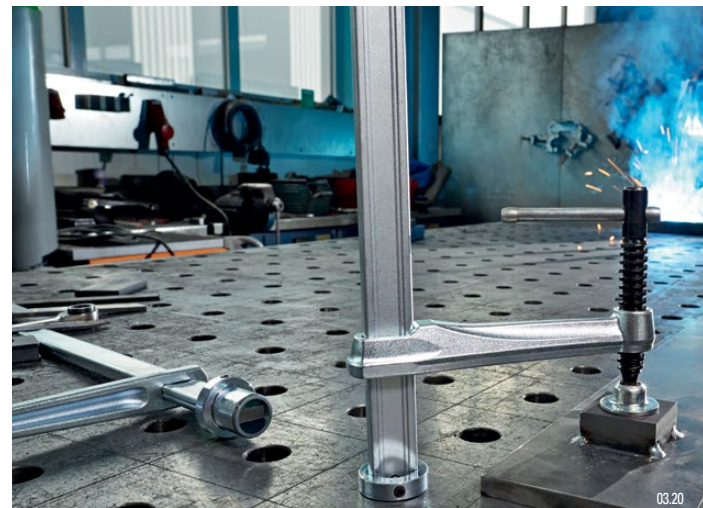
Le modèle TWM28 est doté d'une plaque de pression résistante à la chaleur avec insertion en acier fritté qui peut pivoter sur 35 degrés. Le mandrin du bras agrippant TW28GRS est situé à l'extérieur de l'aire de travail. Pour les serrages difficiles à atteindre.

4 Accessoires souples d'emploi

Les fixations de serrage de table Vario TW28VAD et TWVAD sont idéales pour les pièces de formes irrégulières. Elles peuvent être réglées à la pièce à souder jusqu'à un angle interne de 60° et un angle externe de 60°.

5 Conversion rapide des serres-joints de table existants pour les tables de soudage

Les serres-joints de table existants BESSEY se convertissent en vissant l'accessoire TW28H0 dans le trou en bas du serre-joint de table pour être utilisés sur les tables à matrice.



Éléments de serrage pour tables de soudure

Serre-joints pour table de soudure



Serre-joint pour table de soudage, profondeur fixe, TWV / TW

Serre-joint précis à hauteur réglable et profondeur de gorge fixe. Rail profilé et bras coulissant en acier trempé pour un serrage ferme lorsque l'on en a besoin.

Diverses versions : poignée de plastique à 2 composantes de haute qualité et barre en T à bouts arrondis (chaque version possède un mandrin fileté ACME qui fonctionne en douceur et d'une plaque de pression de remplacement sans outil) ou poignée à levier avec mécanisme à rochet pour un serrage rapide, contrôlé et sans vibration.

| | Style de poignée | Diamètre du trou | Capacité de serrage | Prof. nom. de la gorge | Profil du rail | Force de serrage | Poids approx. |
|------------------------|------------------|------------------|---------------------|------------------------|-----------------|------------------|---------------|
| Profondeur fixe | | | | | | | |
| TWV16-20-15-2K | Composite | 16 mm | 8 po | 1 3/16 - 6 po | 7/8 - 3/8 po | 550 lb | 2.50 lb |
| TWV16-20-15K | Barre en T | 16 mm | 8 po | 1 3/16 - 6 po | 7/8 - 3/8 po | 550 lb | 2.34 lb |
| TWV16-20-15H | Levier | 16 mm | 8 po | 2 3/8 - 6 po | 7/8 - 3/8 po | 550 lb | 2.72 lb |
| TWV28-30-17-2K | Composite | 28 mm | 12 po | 1 1/8 - 6 3/8 po | 1 1/8 - 7/16 po | 1100 lb | 4.89 lb |
| TWV28-30-17K | Barre en T | 28 mm | 12 po | 1 1/8 - 6 3/8 po | 1 1/8 - 7/16 po | 1100 lb | 4.65 lb |
| TWV28-30-17H | Levier | 28 mm | 12 po | 4 3/8 - 6 3/8 po | 1 1/8 - 7/16 po | 1100 lb | 5.47 lb |

Profondeur variable

| | | | | | | | |
|----------------------|------------|-------|-------|----------|-----------------|---------|---------|
| TW16-20-10-2K | Composite | 16 mm | 8 po | 4 po | 7/8 - 3/8 po | 650 lb | 2.06 lb |
| TW16-20-10K | Barre en T | 16 mm | 8 po | 4 po | 7/8 - 3/8 po | 650 lb | 1.91 lb |
| TW16-20-10H | Levier | 16 mm | 8 po | 4 po | 7/8 - 3/8 po | 650 lb | 2.22 lb |
| TW28-30-12-2K | Composite | 28 mm | 12 po | 4 3/4 po | 1 1/8 - 7/16 po | 1000 lb | 3.70 lb |
| TW28-30-14-2K | Composite | 28 mm | 12 po | 5 1/2 po | 1 1/8 - 7/16 po | 1100 lb | 3.75 lb |
| TW28-30-12K | Barre en T | 28 mm | 12 po | 4 3/4 po | 1 1/8 - 7/16 po | 1000 lb | 3.57 lb |
| TW28-30-14K | Barre en T | 28 mm | 12 po | 5 1/2 po | 1 1/8 - 7/16 po | 1100 lb | 3.64 lb |
| TW28-30-12H | Levier | 28 mm | 12 po | 4 3/4 po | 1 1/8 - 7/16 po | 1000 lb | 4.56 lb |
| TW28-30-14H | Levier | 28 mm | 12 po | 5 1/2 po | 1 1/8 - 7/16 po | 1100 lb | 4.63 lb |

Remarque : Force de serrage calculée à une hauteur de 2 ou 3 po sur une plateforme de table de soudure solide tout en acier



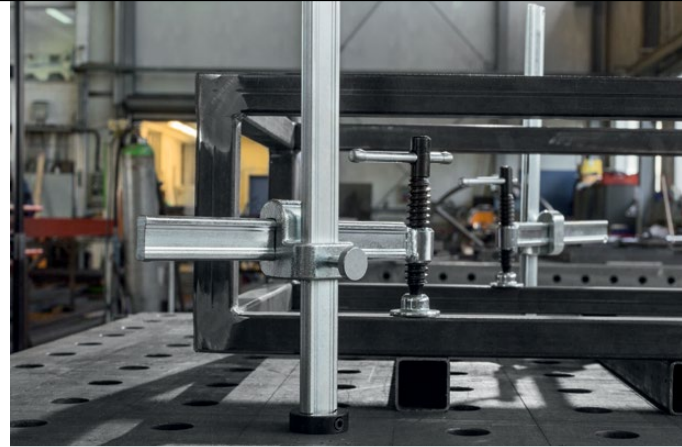
TWV...2K



TWV...K



TWV...H



Serre-joint pour table de soudage avec MorPad, TWM28

Rail profilé en acier trempé et bras coulissant en acier estampé pour un serrage ferme lorsque l'on en a besoin. Mandrin trempé – tout particulièrement robuste et résistant à l'eau – pour une durée de service nettement améliorée. Durée prolongée grâce à coussinet MorPad résistant à la chaleur avec insertion en acier fritté, pivotant jusqu'à 35°.

| | Diamètre du trou | Capacité de serrage | Prof. nom. de la gorge | Profil du rail | Force de serrage | Poids approx. |
|--------------------|------------------|---------------------|------------------------|-----------------|------------------|---------------|
| TWM28-30-12 | 28mm | 12 po | 4 3/4 po | 1 1/8 - 7/16 po | 1400 lb | 3.92 lb |

Remarque : Force de serrage calculée à une hauteur de 2 ou 3 po, sur une plateforme de table de soudure solide tout en acier, avec coussinet MorPad robuste.



Serre-joint pour table de soudure, TW28GRS

Le mandrin est placé à l'extérieur pour donner libre accès à la pièce et pour le protéger des éclaboussures de soudure. Plaque de pression robuste et spéciale à rainure en V, idéale même pour serrer les pièces rondes ou carrées. Modèle pivotant avec réglage de hauteur à l'infini. Convient particulièrement au serrage pour endroits restreints, ouvertures étroites et courtes projections.

| | Diamètre du trou | Capacité de serrage | Prof. nom. de la gorge | Profil du rail | Force de serrage | Poids approx. |
|---------------------|------------------|---------------------|------------------------|-----------------|------------------|---------------|
| TW28GRS30-12 | 28mm | 12 po | 4 3/4 po | 1 1/8 - 7/16 po | 1100 lb | 5.13 lb |

Remarque : Force de serrage calculée à une hauteur de 2 ou 3 po sur une plateforme de table de soudure solide tout en acier

