

SERRE-JOINT À POMPE 1000 MM Référence : 19400

RESUME

Ce serre-joint à pompe 1000 mm associe la puissance de sa tête en fonte haute résistance à l'accroche irréprochable de son rail cranté. Son mécanisme de frein en acier trempé verrouille la position pour éliminer tout risque de glissement en cours de travail.

Grâce à un éventail de saillies de 105 mm à 350 mm, il s'adapte à toutes les configurations en maintenant la pression exactement là où vous en avez besoin, même au centre des pièces imposantes. Il convient à tout type d'usage.

Les points forts :

- Jusqu'à 1200 kg de maintien avec un minimum d'effort
- Système antidérapage et vis protégée contre les salissures
- Saillie de 105 à 350 mm
- Version premium ou standard

DECLINAISONS

Gamme	Saillie
Standard	105 mm
Standard	130 mm
Premium	120 mm
Premium	140 mm
Premium	220 mm
Premium	350 mm

DESCRIPTION

Tout savoir sur le serre-joint 1000 mm

Le serre-joint à pompe est un outil de serrage conçu pour maintenir fermement les pièces lors des travaux de bricolage, de menuiserie ou de construction. Sa longueur de 1000 mm permet de serrer des pièces de différentes dimensions tout en assurant une bonne stabilité.

Grâce à son système d'actionnement à pompe (vis à filetage trapézoïdal protégé), il garantit une puissance de serrage élevée et constante, tout en assurant une bonne stabilité de la tige pendant l'effort.

Disponible en gamme standard ou premium, il existe avec plusieurs saillies de 105 à 350 mm afin de s'adapter aux différents besoins de serrage. Pratique et robuste, il convient parfaitement aux usages professionnels intensifs.

La gamme standard VS premium :

La gamme standard

- Utilisation régulière en atelier, menuiserie, maçonnerie ou sur chantier
- Équipée pour les efforts de serrage du quotidien.
- La profondeur de la saillie est limitée à des valeurs classiques : 105 et 130 mm.

La gamme premium

- Usage professionnel et intensif, notamment en maçonnerie, coffrage, charpente ou menuiserie

- Fabriquée en acier et en fonte renforcée supportant une pression de serrage bien supérieure sans déformation.
- Propose des profondeurs de saillie plus importantes jusqu'à 350 mm

La saillie : qu'est-ce que c'est et pourquoi elle varie ?

La saillie représente la profondeur des mâchoires (la distance entre le rail en acier et le centre du patin de serrage).

Petites saillies (105 à 140 mm)

- Servent à serrer le bord de la pièce à travailler
- Le serre-joint est plus léger, plus maniable et applique une force concentrée près du bord sans créer d'effet de levier indésirable.

Ces saillies sont également disponibles pour les [serre-joints à pompe 400 mm](#) pour des pièces plus petites.

Grandes saillies (220 à 350 mm)

- Servent à aller presser ou coller loin du bord de la pièce (ex : au centre d'un grand panneau, d'un meuble profond ou pour certaines opérations de [coffrage](#)).
- Plus la saillie est profonde, plus l'outil nécessite de matière pour ne pas se tordre sous la pression. C'est ce qui explique l'explosion du poids.

Pour des serrages de travaux lourds dans le cadre de la réalisation de murs en béton, vous pouvez également consulter les [serre-coffrages simples](#).

Caractéristiques techniques du serre-joint à pompe 1000 mm

	Saillie 105	Saillie 130	Saillie 120	Saillie 140	Saillie 220	Saillie 350
Capacité de serrage	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1000 mm
Gamme	Standard	Standard	Premium	Premium	Premium	Premium
Section du rail	35 x 8 mm.	40 x 10 mm	35 x 8 mm	40 x 10 mm	40 x 10 mm	40 x 10 mm
Poids	3,5 kg	5,23	3,66 kg	5,7 kg	6,28 kg	10,12 kg
Matériaux	Tête et valet en fonte	Tête et valet en fonte	Acier bichromaté	Acier bichromaté	Acier bichromaté	Acier bichromaté