

Série GS E BL. Bras de taraudage électriques avec réservoir de lubrifiant intégré.
Temps de travail réduit grâce au bras articulé et pivotant librement positionnable.

Des arguments convaincants en qualité, performances et prix

- Idéal pour les garages, les ateliers, les centres de formation, les écoles et les applications d'usinage
- Tête de taraudage orientable de 0 à 90°
- Mandrin de taraudage à changement rapide avec limiteur de couple pour éviter les ruptures de taraud
- Rotation gauche-droite
- Socle avec table de bridage et armoire en option
- Panneau de commande en français avec écran tactile
- Modèles à entraînement électrique
- Réglage de la taille du filet, de la vitesse, du pas et de la profondeur de coupe par écran tactile sur le bras pivotant
- **Fonction programmable : Soufflage et lubrification (nécessite une source d'air comprimé externe avec une pression de service de 6 à 8 bars)**
- Réservoir de lubrifiant directement intégré dans le bras.
- Capacité de 0.6 litre de volume de lubrifiant (1 litre de volume pour le modèle GS 1500-16 E BL)
- Réduction du poids de la tête de taraudage grâce à des ressorts à gaz
- **Mode manuel** : après avoir atteint la profondeur de taraudage définie, la broche s'arrête automatiquement, l'inversion s'effectue manuellement

- **Mode automatique** : après avoir atteint la profondeur de taraudage définie, la machine passe automatiquement du mode avant au mode arrière. Idéal pour le taraudage des trous borgnes

Modèles GS 1500 et 1700

- Avec bras rallongé pour une meilleure maniabilité et un plus grand rayon d'action



- Avec réservoir de lubrifiant intégré

Accessoires de série GS 1101-16 E BL

- 8 douilles de taraudage GT12 (M3, M4, M5-6, M8, M10, M12, M14, M16)

Accessoires de série GS 1201-24 E BL

- 9 douilles de taraudage GT24 (M6, M8, M10, M12, M14, M16, M18, M20, M22-24)

Accessoires de série GS 1201-36 E BL

- 13 douilles de taraudage GT24 (M6, M8, M10, M12, M14, M16, M18, M20, M22-24, M27, M30, M33, M36)

Accessoires de série GS 1500-16 E BL

- 8 douilles de taraudage GT12 (M3, M4, M5-6, M8, M10, M12, M14, M16)

Accessoires de série GS 1700-24 E BL

- 9 douilles de taraudage GT12 (M6, M8, M10, M12, M14, M16, M18, M20, M22-24)

Accessoires de série GS 1700-36 E BL

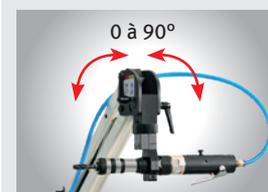
- 14 douilles de taraudage GT12 (M6, M8, M10, M12, M14, M16, M18, M20, M22-M20, M22-24, M27, M30, M33, M36)



Fig. : GS 1201-24 E BL



Fig. : GS 1700-36 E BL



- Tête orientable de 0 à 90°



- Réglage des paramètres par l'écran tactile intégré au bras articulé

Modèle	GS 1101-16 E BL	GS 1201-24 E BL	GS 1201-36 E BL	GS 1500-16 E BL	GS 1700-24 E BL	GS 1700-36 E BL
Code article	445 0217	445 0225	445 0237	445 0316	445 0324	445 0336
Spécifications techniques						
Entraînement	Electrique	Electrique	Electrique	Electrique	Electrique	Electrique
Taraudage à 400 N/mm ²	M3 - M16	M6 - M24	M6 - M36	M3 - M16	M6 - M24	M6 - M36
Vitesse max.	312 T/min.	250 T/min.	156 T/min.	312 T/min.	200 T/min.	156 T/min.
Rayon d'action	1100 mm	1200 mm	1200 mm	1500 mm	1700 mm	1700 mm
Angle	0° - 90°	0° - 90°	0° - 90°	0° - 90°	0° - 90°	0° - 90°
Pression de travail	1.2 bar	1.2 bar	1.2 bar	1.2 bar	1.2 bar	1.2 bar
Puissance	600 W	1.2 kW	1.2 kW	600 W	1.2 kW	1.2 kW
Alimentation	220 V	220 V	220 V	230 V	230 V	230 V
Dimensions (L x l x h)	930 x 60 x 520 mm	1400 x 100 x 700 mm	1400 x 100 x 700 mm	1600 x 100 x 800 mm	1800 x 140 x 1000 mm	1800 x 140 x 1000 mm
Poids net (brut)	25 kg (xx kg)	40 kg (xx kg)	42 kg (xx kg)	30 kg (xx kg)	55 kg (xx kg)	55 kg (xx kg)

Accessoires bras de taraudage

Modèle	Code Art.	Nouveau		Nouveau									
		1000-12 P 445 0012	1100-16 E 445 0116	1100-16 E D 445 0416	1101-16 E BL 445 0217	1500-16 E BL 445 0316	1700-24 E BL 445 0324	1700-36 E BL 445 0336	1200-24 E 445 0124	1200-36 E 445 0136	1201-24 E BL 445 0225	1201-36 E BL 445 0237	
Base magnétique													
MF-GS1	446 0010	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-
MF-GS2	446 0011	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●
Porte douille													
Convient à tous les GS -12 et GS -16	446 0081	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-
Convient à tous les GS -24 et GS -36	446 0082	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●
Douille de taraudage GT12													
M3	446 0050	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-
M4	446 0051	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-
M5-6	446 0052	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-
M8	446 0053	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-
M10	446 0054	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-
M12	446 0055	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-
M14	446 0056	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-
M16	446 0057	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-
Douille de taraudage GT24													
M6	446 0060	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●
M8	446 0061	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●
M10	446 0062	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●
M12	446 0063	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●
M14	446 0064	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●
M16	446 0065	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●
M18	446 0066	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●
M20	446 0067	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●
M22-24	446 0068	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●
M27	446 0069	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●
M30	446 0070	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●
M33	446 0071	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●
M36	446 0072	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●
Adaptateur douille de taraudage													
GT12-B16	446 0085	-	●	●	●	●	●	-	●	●	●	-	-
GT24-B18	446 0086	-	●	●	●	●	●	-	●	●	●	-	-
GT24-GT12	446 0080	-	-	-	-	-	●	●	-	-	●	●	
Porte-outils													
GT24-M10	446 0087	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Mandrin de précision à serrage rapide													
1-16 mm, B18	305 0630	-	-	●	●	-	-	-	●	●	●	●	●



Huile de coupe entière pour perçage et taraudage
 · Aérosol de 400 ml.
 Code article : EITP150



Socle pour bras de taraudage
 Code Art. : 446 0005



· Base magnétique



· Porte douille



· Adaptateur douille de taraudage



· Porte-outils



· Mandrin de précision à serrage rapide

Perçage

Perçage magnétique

Fraisage

Tournage

Machines CNC

Sciage

Ponçage/Ébavurage
Rectification

Affûtage/Polissage