

**Garant****Appareil de base pour étau autocentrant Xtric, Type: 80MP****Données de commande**

N° commande	363000 80MP
GTIN	4062406090517
Classe d'article	310

**Description****Exécution:**

- **Excellente accessibilité et parfaitement symétrique.**
- **Entièrement trempé et face inférieure fraisée avec précision.**
- **Etau pour serrage de pièces brutes et finies avec retrait minimum des mors/de la pièce.**
- **Avec alésages pour système de positionnement LANG, adaptable aux systèmes GARANT ZeroClamp et Erowa ITS148 (réf. 50 et 80) à l'aide d'une plaque intermédiaire.**
- **Changement de mors sans outil. Une modification de la plage de serrage est possible en retournant les mors.**
- **Interface d'automatisation.**
- **Système génial de changement des mors sans outil.**
- **Force de serrage jusqu'à 25 kN avec couple de 90 Nm.**
- **Commande rapide et intuitive.**
- **Précision de répétabilité <0,01 mm.**
- **Graduations pour le prépositionnement des modules de serrage.**
- **Ecrou de broche avec ou sans fonction d'oscillation.**
- **Bord de serrage pour brides de serrage.**
- **Réglage central à l'aide d'une clé à ergots.**

**Utilisation:**

Idéal pour l'usinage sur 5 faces. Serrage centré.

**Adapté(s) pour:**

Mors rapportés 363010 – 363045.

**Livraison:**

Rail de base, broche, écrous de broche, **protection de broche 363083.**

**Accessoire(s):**

Clé 6 pans 627424 réf. 5, clé à ergot 628600 réf. 2, clé dynamométrique 656050, douille 642229, brides de serrage 363081 80 et 361165 CS1, boulon de serrage GARANT 363190, plaques adaptatrices 363079, 363080, 363085. Console de hauteur 363090 (en combinaison avec le code art. 363079). Station de montage 358595 52/96.

#### Remarque(s):

Mors rapportés adaptés 363010 – 363045 non fournis. Pour obtenir les conditions de serrage S2, retourner le mors. Compenser les lacunes de serrage pour les types XS, XSP et H avec des mors rapportés décalés.

## Description technique

Code couleur pour accessoires adaptés	Xtric 80
B	80 mm
Poids	4 kg
Série	Xtric
Force de serrage maximale	25 kN
L	220 mm
Angle d'oscillation	±2 degré
Dim. ouvertures de clés	10 mm
Dim. ouvertures de clés	5 mm
Couple maximal	85 Nm
Plage de serrage S1	0 - 126 mm
Plage de serrage S2	74 - 194 mm
Hauteur H	40 mm
Rainure longitudinale	20 mm
Mesure étalon face inférieure	52 mm
Type de produit	Etaux machine

## Accessoires

Paire de cales parallèlesmagnétique Hauteur 20 mm	363075 20
Paire de cales parallèlesmagnétique Hauteur 10 mm	363075 10

Paire de cales parallèlesmagnétique Hauteur 5 mm	363075 5
Paire de cales parallèlesmagnétique Hauteur 20C mm	363075 20C
Mors rapporté revêtu pour système LANG Pour type 80	363022 80
Paire de cales parallèlesmagnétique Hauteur 22C mm	363075 22C
Ecrou de broche fixe à droite Type 80	363097 80
Mors rapporté standard à largeur réduite Pour type 40C	363026 40C
Mors doux rapporté Type 120S	363034 120S
Mors rapporté standard Pour type 80	363010 80
Paire de cales parallèlesmagnétique Hauteur 15 mm	363075 15
Mors rapporté pour système LANG Pour type 80	363018 80
Jeu de barres de positionnement et de rails de serrage Xtric Type 80	363102 80
Paire de cales parallèlesmagnétique Hauteur 7 mm	363075 7
Mors rapporté à largeur réduite pour système LANG Pour type 40C	363030 40C
Paire de cales parallèlesmagnétique Hauteur 22 mm	363075 22
Palier de broche complet Type 80/220	363008 80/220
Douille 6 pans, 1/2 pouce Ouverture 10 mm	642229 10
Mors doux rapporté Type 120A	363034 120A
Ecrou de broche oscillant à gauche Type 80	363098 80
Ecrou de broche oscillant à droite Type 80	363099 80
Plaque d'adaptation pour étau autocentrant Type ZS / pour Ø plot de serrage 120 mm	363080 120
Clé dynamométrique avec cliquet réversible Couple maximal 120 Nm	656050 120
Mors rapporté standard revêtu Pour type 80	363014 80