



ALÉSEUSE PORTATIVE LBM600X DUAL SYSTEM

OPÉRATIONS ET PLAGE DE TRAVAIL

Barre porte-outils	Ø	60mm (2.36")
Alésage interne	Ø	62mm - 600mm (2.44" - 23.65")
Rechargement de soudure interne	Ø	32mm - 600mm (1.28" - 23.65")
Rechargement de soudure externe	Ø	22mm - 600mm (0.88" - 23.65")
Perçage	Ø	10mm - 45mm (0.39" - 1.77")
Taraudage	Ø	10mm - 45mm (0.39" - 1.77")
Surfaçage	Ø	Optional avec FK (Kit de Surfaçage)
Tournage extérieur	Ø	Optional avec KTE (Kit de Tournage)

AVANTAGES

DUAL SYSTEM Breveté: Deux modules pour des opérations indépendantes.

Moteur plus puissant: a LBM600X est équipée d'un moteur puissant de 2300 W avec 4 vitesses, également disponible en version 110 V et en version hydraulique.

Double motorisation: Contrôle total de la rotation et de l'avancement.

Protection du moteur (MMPS): MAUCOTOOLS Motor Protection System (MMPS).

Système modulaire: Compatible avec tous les kits optionnels pour réduire et augmenter les diamètres d'usinage, allant de 22 mm jusqu'à 1200 mm.

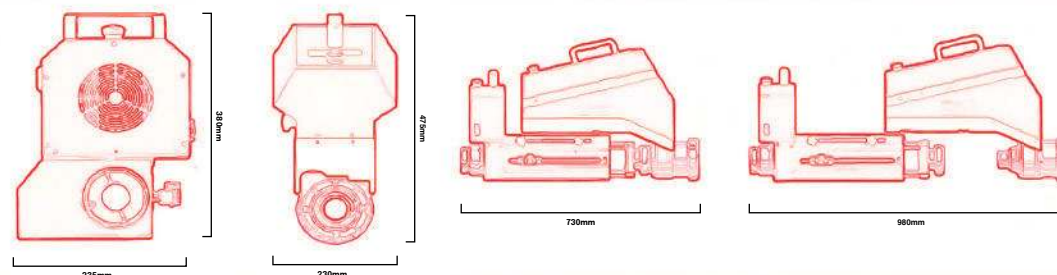
Investissement intelligent: Pas besoin d'acheter une nouvelle machine.

Économie de temps et d'argent: Configuration simple.

Robuste et précis: Porte-outils de Ø16 mm, barres porte-outils connectables (Ø20mm, Ø40 mm et Ø60 mm).

Sécurité: MAUCOTOOLS Error Detection System (MeDS) et MMPS.

Fonctions avancées: Rotation et avancement synchronisés, course longitudinale illimitée, avance rapide électrique, arrêt automatique en fin de course.



Module d'avancement DUAL SYSTEM

Moteur sans balais	OUI
Phases	1
Type de moteur	DC
Puissance	125W
Vitesse	0-300 RPM
Système d'avancement	Électromécanique (automatique et manuel)
MeDS	OUI
MMPS	OUI

Module de Rotation DUAL SYSTEM

2 types de moteurs	Électrique	Hydraulique
Vitesse (2 Nombre de vitesses)	Vitesse I: 30 - 90 RPM Vitesse II: 50 - 140 RPM Vitesse III: 130 - 400 RPM Vitesse IV: 210 - 630 RPM	Min. 9 RPM Max. 423 RPM
Puissance	2300W - 220V-230V (110V Disponible)	5.5kW

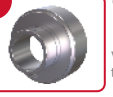
MAUCOTOOLS S.R.L

Località Serramonda | Z.I. | 88044 | Marcellinara (CZ) |
Italy +39 0961 021836 | maucotools@maucotools.com

ACCESSOIRES INCLUS

LBM600X DUAL SYSTEM



 x1 cod. RT Module de Rotation DUAL SYSTEM	 x1 cod. AV Module d'Avancement DUAL SYSTEM	 x1 cod. CAV Panneau De Commande d'Avancement	 x1 cod. CAV1 Cable De Connection Pour Panneau d'Avancement	 x2 cod. C37C¹ C37L² Cable D'alimentation	 x1 cod. C37RA Câble de connexion pour les Modules de Rotation et d'Avancement	 x3 cod. B27S60X³ B2760X⁴ Barre ø60mm (2.36') L=1000mm (39.37')	 x2 cod. B27GX Joint Interne Pour Barre Porte-Outils
 x1 cod. ECM Extracteur pour Cône Morse	 x1 cod. CM1X Adaptateur Cône Morse Pour Le Percage	 x1 cod. A32 Support Pour Le Module d'Avancement	 x4 cod. S3460X Support Universel	 x1 cod. C10X Cle Spéciale Pour Support Universel	 x12 cod. S34S-60 Etriers L=60mm (2.36') avec Entretoise 50mm	 x12 cod. SS100 Etriers Pour Support L=100mm (3.94')	 x12 cod. SS180 Etriers Pour Support L=180mm (7.08')
 x12 cod. SS250 Etriers Pour Support L=250mm (9.84')	 x2 cod. S34F60 Bride Pour Support Jusqu'à ø40mm (1.57")	 x2 cod. CN600X Kit De Centrage de ø62mm (2.44") à ø600mm (23.62")	 x1 cod. MCS600 Microspand j usqu'à ø600mm (23.62")	 x1 cod. C31MX Comparateur avec Support Magnétique	 x1 cod. P16L60-06 Porte-Outil ø16mm (0.63") L=60mm (2.36")	 x1 cod. P16L100-06 Porte-Outil ø16mm (0.63") L=100mm (3.94")	 x1 cod. P14D Porte-Outil ø16mm (0.63") L=120mm (4.73")
 x10 cod. P06 Plaquettes Pour Porte-Outil	 x10 cod. P15A Vis Torx Pour Porte-Outils	 x1 cod. PC14 Cle Torx Pour Porte-Outils	 x1 cod. GR4X Crochet de Réglage de la Profondeur de Coupe	 x1 cod. SRU300 Rallonge Porte-Outils L=50mm (1.97")	 x1 cod. SRU400 Rallonge Porte-Outils L=100mm (3.94")	 x1 cod. SRU500 Rallonge Porte-Outils 140mm (5.51")	 x1 cod. SRU600 Rallonge Porte-Outils L=210mm (8.26")
 x1 cod. S34S60X Logement Porte-Outils Pour LBM600X	 x1 cod. CPS600 Contrepoids Pour Alesage						
 x1 cod. T17 Arbre Torche Telescopique L=1700mm avec câble EUR	 x1 cod. R17AS Joint Articule Pour Arbre Torche	 x1 cod. R17 Torche Pour Soudage Interne	 x1 cod. R17P40 Rallonge Torche L=40mm (1.57")	 x1 cod. R17P60 Rallonge Torche L=60mm (2.36")	 x2 cod. R17P100 Rallonge Torche L=100mm (3.94")	 x1 cod. R17PS Torche Pour Soudage externe L=320mm (12.59")	 x1 cod. R17GD Torche pour soudage grands diamètres L = 190 mm (7.48")
 x3 cod. G08C Buse Guide-Fil Courte ø0,8mm (0.031")	 x3 cod. G08L Buse Guide-Fil Longe ø0,8mm (0.031")	 x3 cod. G10C Buse Guide-Fil Courte ø1,0mm (0.039")	 x3 cod. G10L Buse Guide-Fil Longe ø1,0mm (0.039")	 x2 cod. G22C Diffuseur Gaz Court	 x2 cod. G22L Diffuseur Gaz Long	 x1 cod. BRSMX Bagues de réduction pour torche de soudage	 x1 cod. BTS40X Verrouillage de la torche
 x1 cod. C11 Kit Complet Cles De Service	 x1 cod. C11X Caisse En Metal (Emballage)						

MAUCOTOOLS S.R.L

Località Serramonda | Z.I. | 88044 | Marcellinara (CZ) |
Italy +39 0961 021836 | maucotools@maucotools.com

¹ C37C: Câble d'alimentation court (1 unité); ² C37L: Câble d'alimentation long (1 unité);

³ B2760X: Barre ø60mm L=1000mm sans trou de tête (2 unité); ⁴ B27S60X: Barre ø60mm L=1000mm avec trou de tête (1 unité);