

ELITE CU mini 1200

Manuel d'utilisation



Version Septembre 2023



CETTE PAGE A ÉTÉ LAISSÉE INTENTIONNELLEMENT VIDE



1. PREMIERS PAS

Félicitations pour votre achat de l'affûteuse de couteaux ELITE modèle CU mini 1200.

Lisez ce guide avant de commencer.

L'ELITE CU mini modèle 1200 est un affûteur de lames et une meuleuse industrielle permettant d'obtenir une qualité optimale pour le travail auquel il a été destiné. Sa conception et sa programmation permettent d'optimiser les travaux de meulage de manière agile et sûre.

Ce manuel vous présente les principales fonctions de la meuleuse afin d'éviter les risques pour votre santé ou pouvant entraîner une panne ou une usure prématurée de la machine.

En cas de doute, veuillez nous contacter directement ou contacter l'un de nos distributeurs agréés. En cas de doute, veuillez nous contacter directement ou contacter l'un de nos distributeurs agréés.

"Note informative: L'utilisation décrite dans le manuel de cette affûteuse de couteaux qui y est décrite peut présenter certaines variations d'utilisation car nos machines sont sujettes à d'éventuelles modifications de construction, en fonction de l'incorporation des avancées technologiques dans nos équipements d'affûtage."



2.SÉCURITÉ

2.1.Règles de sécurité

Observez et appliquez attentivement les règles de sécurité suivantes, le non-respect de ces règles peut entraîner des blessures ou endommager la machine elle-même.

L'installation et l'entretien de la machine décrits dans ce manuel doivent être effectués uniquement par des opérateurs familiarisés avec son fonctionnement et disposant de connaissances techniques suffisantes.

Le modèle ELITE CU mini 1200 a été conçu pour l'affûtage des couteaux, à l'exclusion de tout autre type d'opération.



DANGER HAUTE TENSION



DANGER D'ACCIDENT



**DANGER DÛ À LA PROJECTION
D'ÉTINCELLES**



PORTER DES CHAUSSURES DE PROTECTION



DANGER DES OUTILS TRANCHANTS



PORTER DES PROTECTEURS AUDITIFS

Ces avertissements n'incluent pas tous les risques possibles qu'une mauvaise utilisation de la machine pourrait entraîner. Pour cette raison, l'opérateur doit procéder avec prudence et en respectant les règles.



2.2.Utilisation et stockage du manuel d'instructions

Ce manuel d'instructions doit être lu et compris par tout le personnel qui entre en contact avec la machine.

Ce manuel est pour:

- Indiquer l'utilisation correcte de la machine selon le type de travail à effectuer.
- Fournir les instructions nécessaires pour le transport, le réglage et l'entretien de la machine.
- Faciliter la commande de pièces détachées et l'information sur les risques.

Limites d'utilisation du manuel:

La machine est destinée à un usage professionnel et, par conséquent, l'expérience de l'opérateur est requise et d'une importance vitale.

Importance et conservation du manuel:

Ce manuel doit être considéré comme faisant partie de la machine et doit donc y être attaché jusqu'à la fin de son utilisation.

Informations complémentaires et précisions:

L'utilisateur, le propriétaire ou la personne chargée de l'entretien peut contacter le fabricant pour demander toute information supplémentaire sur l'utilisation de la machine et les modalités possibles d'intervention d'entretien et de réparation.

Expiration de la responsabilité:

Le fabricant est considéré comme exonéré de toute responsabilité en cas de:

- Mauvaise utilisation de la machine.
- Utilisation de la machine par des personnes non formées.
- Défaillances graves dans la maintenance planifiée.
- Interventions ou modifications non autorisées.
- Utilisation de pièces de rechange non originales.



CETTE PAGE A ÉTÉ LAISSÉE INTENTIONNELLEMENT VIDE



2.3.Déclaration de conformité

La société par la présente: **Elite Sharpening Machines, SLU**
C/Joan Oró, 27
ES-08635 Sant Esteve Sesrovires

déclare que le produit indiqué ci-dessous, de par sa conception et sa construction, ainsi que la version mise sur le marché par notre société, est conforme aux exigences fondamentales de santé et de sécurité obligatoires de la directive CE.

Cette déclaration perd sa validité en cas de modifications non autorisées du produit.

Nom du produit: ***ELITE CU mini 1200***
Type de produit: ***Affûteur de lames et une meuleuse industrielle***
Numéro de série: _____

Compétences de la directive CE: **Directive CE sur les machines (2006/42/CE)**
Directive européenne sur la compatibilité électromagnétique (2014/30/UE)
Les objectifs de protection de la directive CE basse tension (2006/95/CE) ont été remplis conformément à l'annexe I, nr. 1.5.1 de la directive machines 2006/42/CE

La documentation technique a été **Sergi Valls Gramunt**
compilée par le représentant **C/Joan Oró, 27**
légal de la documentation: **ES-08635 Sant Esteve Sesrovires**

Date / fabricant - Signature: _____
Données signataires: **Sergi Valls Gramunt, gerente**



CETTE PAGE A ÉTÉ LAISSÉE INTENTIONNELLEMENT VIDE



3.DONNÉES TECHNIQUES

Dans le tableau d'information suivant, retrouvez la liste des caractéristiques techniques de la machine décrite dans ce manuel.

CARACÉRISTIQUES TECHNIQUES	ELITE CU mini 1200
Capacité de travail utile	Jusqu'à 1230 mm.
Puissance du moteur de la meule	3 CV pour la version 50 Hz. 4 CV pour la version 60 Hz. En option : 4 CV en version 50 Hz / 5 CV en version 60 Hz
Diamètre de la meule	150 mm.
Mandrin de serrage magnétique	1230 x 100 mm.
Déplacement de lachariot motorisé	Mouvement sur guides linéaires et translation par roue.
Rotation du mandrin	0° à +90°.
Contrôle du tableau de bord	Avec écran LCD avec mémorisation des programmes.
Descente de meule automatique et programmable	Au moyen de guides avec paliers lisses anti-friction amortissant les vibrations et broche trapézoïdale.
Matériel de réfrigération	Capacité de 70 litres
lien	400 V. 50 Hz. 3 Ph. + N / 230 V. 50/60 Hz. 3 Ph.
Consommation électrique	Consommation maximale : 4 KW



4. TRANSPORTS

Les modèles ELITE CU mini 1200 sont livrés emballés sur palette, caisse ou caisse bois. Selon votre destination et votre moyen de transport.

Pendant tout le transport et le transfert, la machine doit être maintenue dans sa position verticale d'origine, toute variation de cette position peut entraîner la perte de la garantie.



Modèle de machine	Dimensions (mm)	Poids (Kg)
ELITE CU mini 1200	2200 x 650 x 1500	540



4.1. Instructions pour le déballage et la mise en place

Faire particulièrement attention lors du levage de la charge:

La charge peut ne pas être centrée! Pour cela, utilisez un chariot élévateur avec des lames suffisamment longues pour supporter la machine, en tenant compte de la largeur et de la profondeur de la machine pour le calcul des poids à soulever.

Poids brut approximatif de la machine (peut varier selon l'équipement fourni):



Pour retirer la machine de son emballage, utilisez uniquement un chariot élévateur, avec des lames suffisamment longues pour la supporter correctement.

Assurez-vous de soulever la machine en plaçant les lames du chariot élévateur dans les deux trous situés de chaque côté de la machine à cet effet.



Les lames doivent rester ouvertes au maximum que le trou de la machine permet, afin d'avoir une meilleure stabilité.

DANGER DE RENVERSEMENT DE LA MACHINE SI ELLE N'EST PAS MANIPULÉE AVEC SOIN. ÉVITEZ LES FREINAGES OU LES MOUVEMENTS SOUDAINS !

Une fois la machine placée à son emplacement définitif, vous pouvez maintenant retirer le film de protection qui fixe et empêche le chariot de bouger.



5. INSTALLATION

5.1.Placement des machines

Avant tout travail il faut s'assurer que la machine est bien alignée et n'oscille à aucune de ses extrémités, auquel cas il faut la caler pour éviter les mouvements. Pour son niveau correct, il est nécessaire d'utiliser un niveau à bulle. Ce contrôle doit être effectué à la fois longitudinalement et transversalement.



Un mauvais nivellement de la machine peut provoquer des vibrations indésirables et une usure prématurée des guides linéaires.



AVERTISSEMENT: La machine ne doit en aucun cas être utilisée par du personnel non qualifié ou non autorisé.



5.2.Raccordement électrique



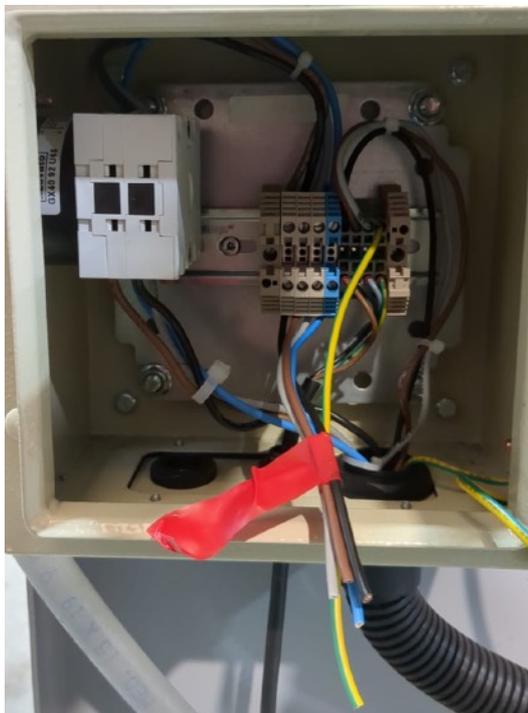
DANGER HAUTE TENSION!

La rectifieuse ELITE modèle CU mini 1200 doit être strictement connectée à la tension indiquée dans la commande de la machine et sur la machine elle-même. Le raccordement à une tension autre que celle indiquée peut provoquer une panne de la machine et représente un risque pour les personnes qui utilisent la machine.

Cette installation doit être effectuée par un personnel technique qualifié et vérifiée avec un voltmètre avant la mise sous tension de la machine.

Il est impératif que la section du câble de raccordement soit conforme aux exigences, que la machine dispose d'une prise dédiée et qu'elle soit protégée contre les surcharges et les shunts, et qu'elle soit le plus près possible de la prise électrique.

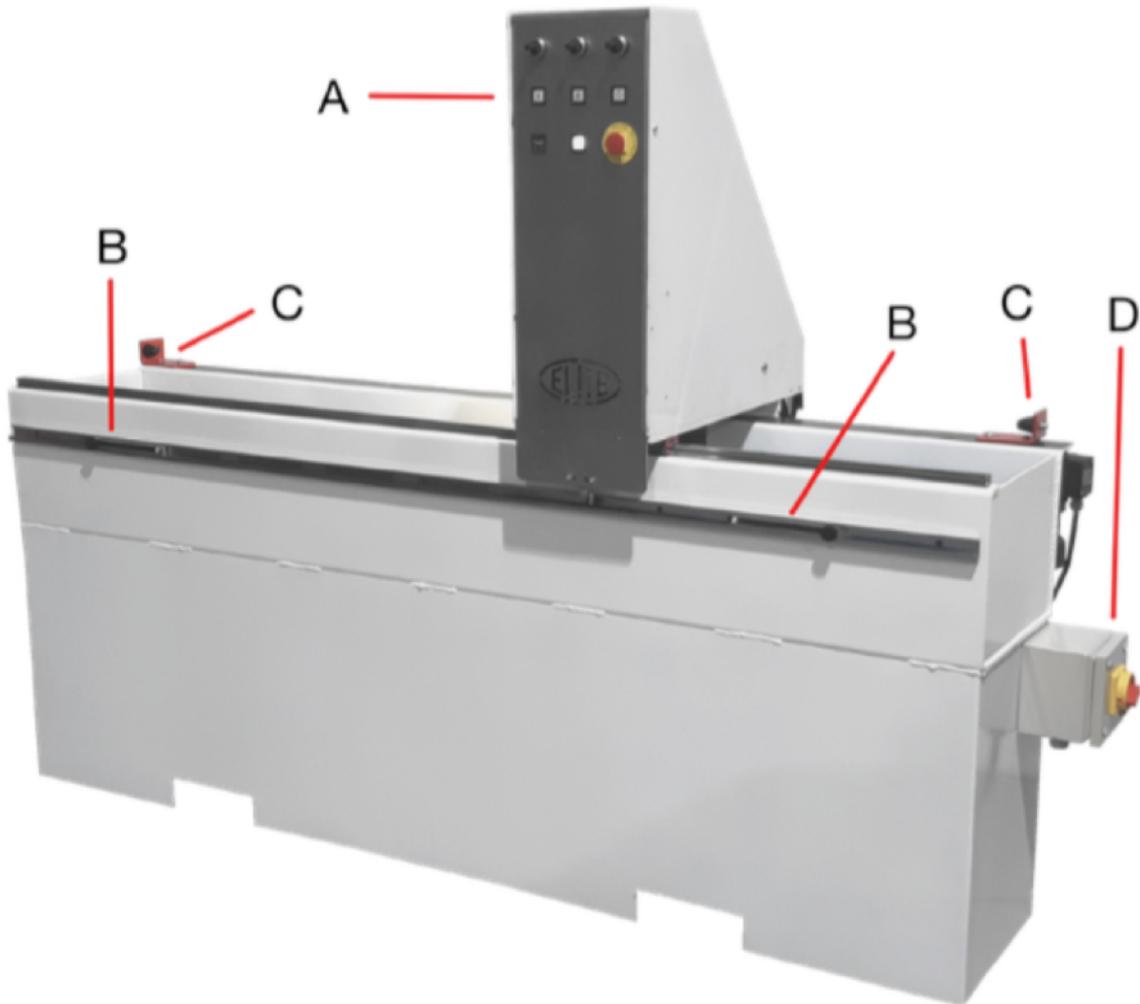
Les bornes de connexion électrique sont dotées d'un ruban rouge pour faciliter une connexion correcte.



ELITE n'assume aucune responsabilité en cas d'installation électrique incorrecte pouvant entraîner un dysfonctionnement de la machine et même des dommages corporels ou matériels.



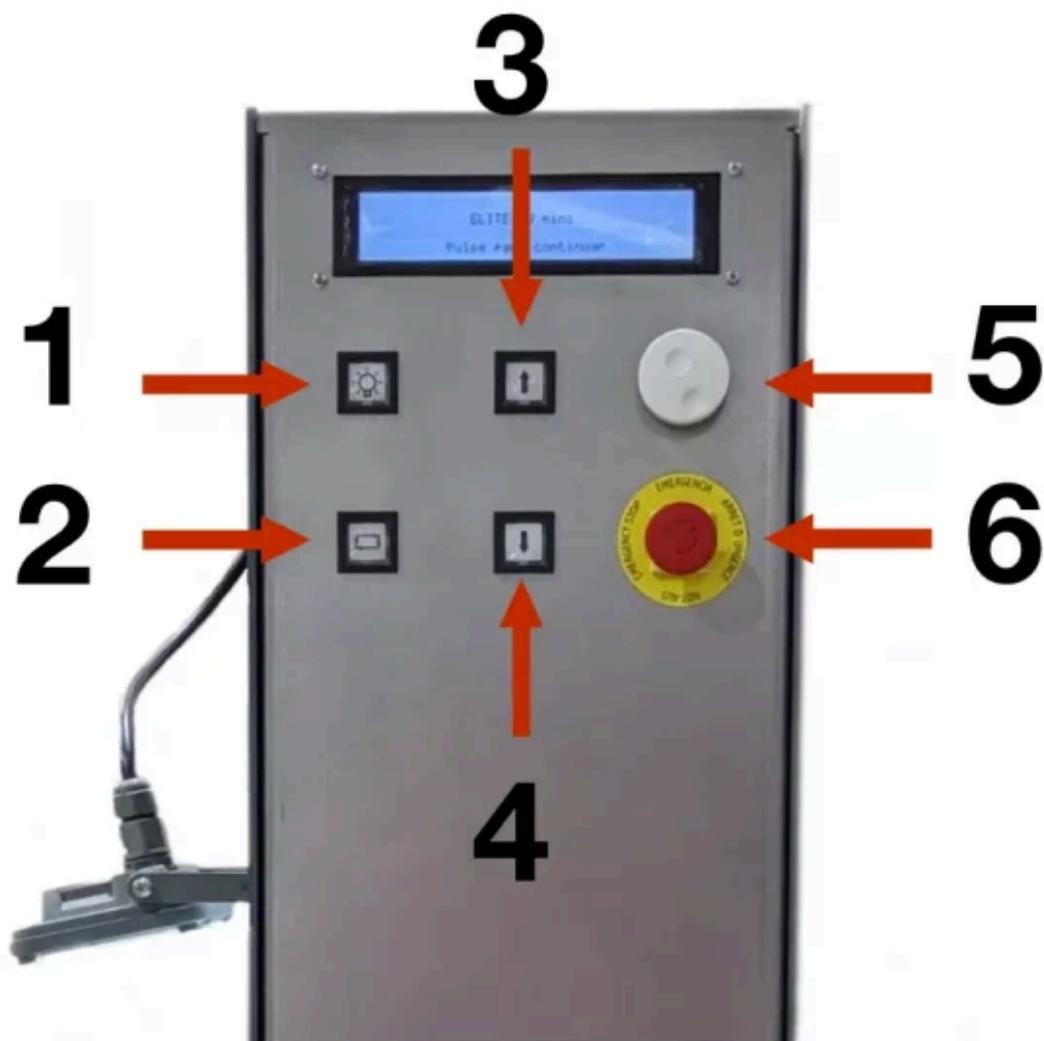
5.3. Principaux composants de la machine



- A. Panneau de contrôle
- B. Le chariot s'arrête pour limiter la course du chariot à gauche ou à droite.
- C. Arrêts du chariot de sécurité
- D. Interrupteur principal



5.4. Panneau de contrôle



1. Lumière de la machibe
2. Bouton MARCHE/ARRÊT du cycle automatique
3. Meule vers le haut
4. Meule vers le bat
5. Sélecteur pour l'édition de menu et la navigation
6. Arrêt d'urgence



www.elite.es/fr/support/manuels/cu-mini-1200

Pour obtenir des informations plus récentes et des vidéos utiles sur l'utilisation de la machine, consultez notre site web www.elite.es.