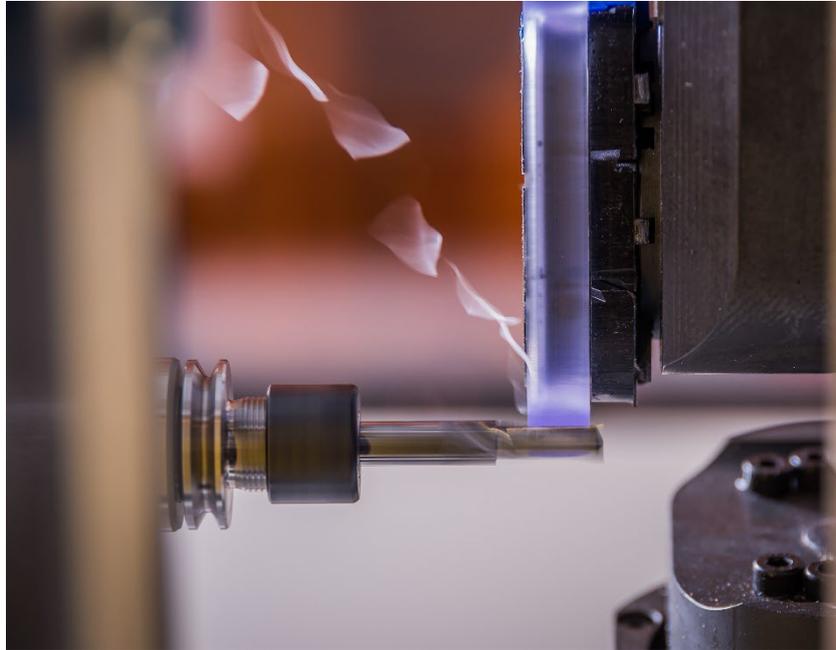
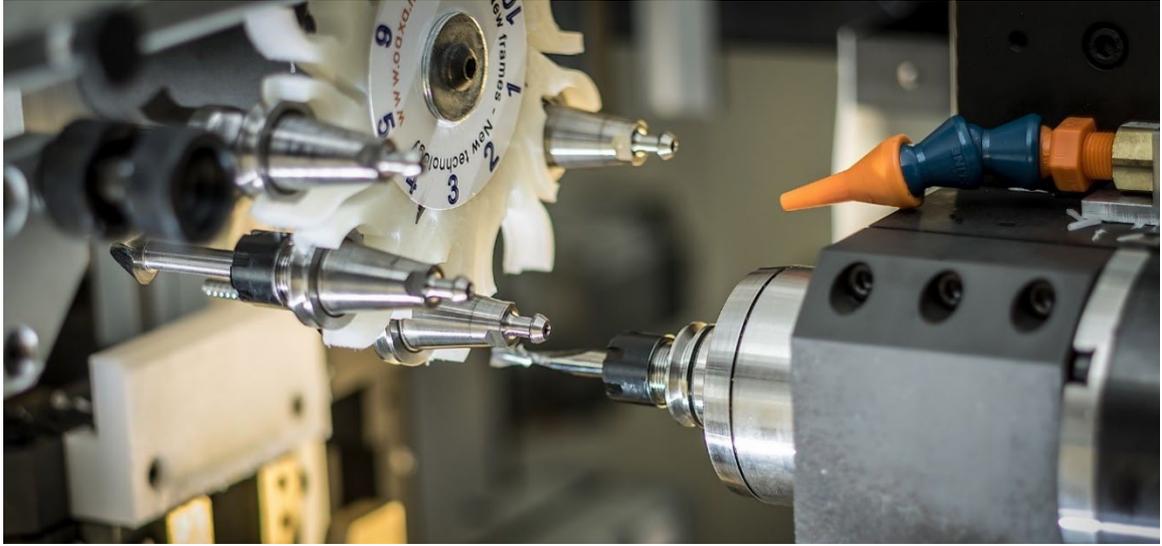


MICROUNIT

MicroUnit Lab' Descriptif



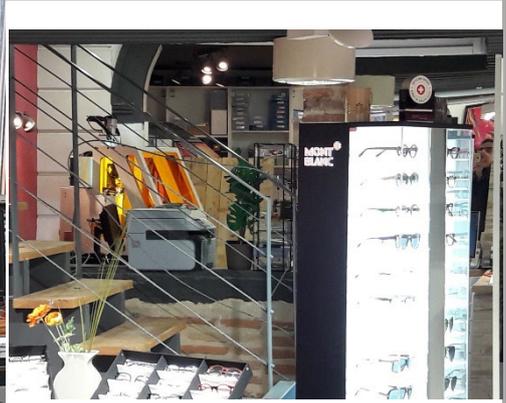
MICROUNIT



MICROUNIT

MP5 Machine de Prototypage de face

- ✓ Poids : 400kg
- ✓ Longueur : 109cm
- ✓ Largeur : 100cm
- ✓ Hauteur : 220cm
- ✓ 2 KW -- 3 phases
400V + Neutre
- ✓ Usinage semi-
automatique de
faces en acetate
- ✓ Mêmes
composants et
electronique que
la machine
automatique MF5
– mais semi
automatique
- ✓ Etau d'usinage
des branches en
option



Bouterolleuse

- ✓ Poids: 12 kg
- ✓ Longueur: 21 cm
- ✓ Largeur: 13 cm
- ✓ Hauteur: 44 cm
- ✓ Manuelle



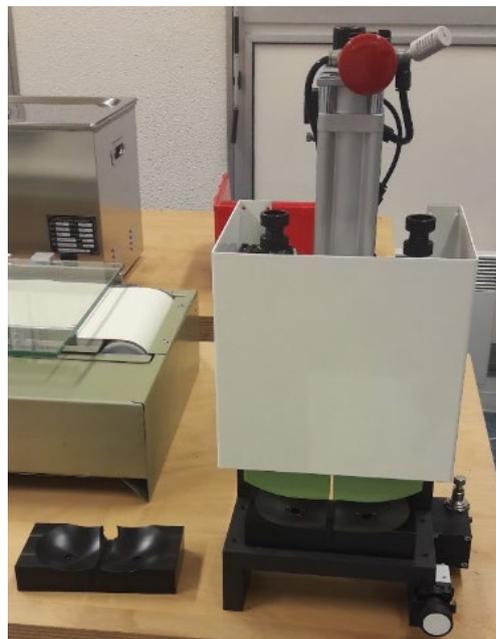
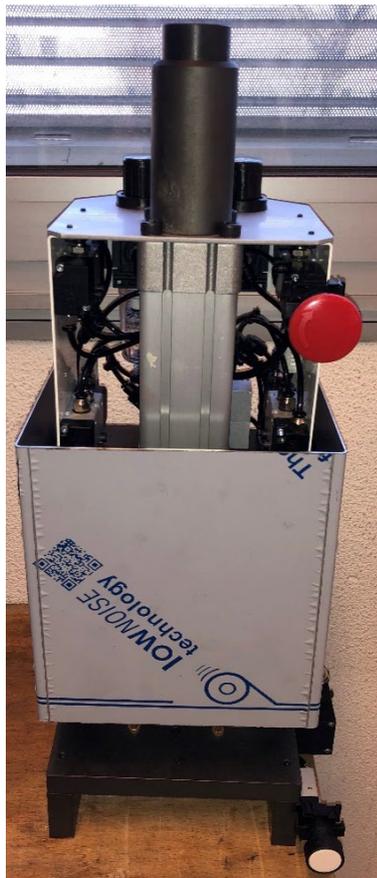
En option Machine d'insertion de charnière

- ✓ Poids: 8 kg
- ✓ 220V – 160 W



Presse de Menisquage

- ✓ Poids : 35 kg
- ✓ Longueur : 25 cm
- ✓ Largeur: 25 cm
- ✓ Hauteur : 61 cm
- ✓ Pneumatique
- ✓ Usinage de la base de courbage avec la MP5



Four Rotatif

- ✓ Poids : 50kg
- ✓ Longueur : 62cm
- ✓ Largeur: 70cm
- ✓ Hauteur : 67cm
- ✓ 800W - 220V



MICROUNIT

Touret de polissage

- ✓ Poids : 50kg
- ✓ Longueur: 107cm
- ✓ Largeur: 95cm
- ✓ 1.7kW – 3 phases
400V + Neutre
- ✓ Variateur de fréquence
- ✓ Set de tampons inclus
Set de pâtes inclus



Tonneaux de polissage

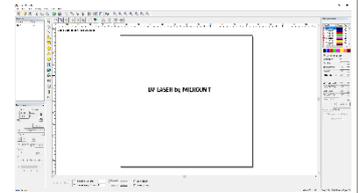
- ✓ Poids: 300 kg
- ✓ Longueur: 175 cm
- ✓ Largeur: 75 cm
- ✓ Hauteur: 180 cm
- ✓ 1kW – 3 phases



MICROUNIT

Laser UV

- ✓ Poids: 30 kg
- ✓ 50W – 220V



Angleuse face et branche

- ✓ 550W – 3 phases



MICROUNIT

Scie Circulaire 100% sécurisée

- ✓ 2.2kW – 220V
- ✓ Poids: 50 kg
- ✓ Longueur: 70 cm
- ✓ Largeur: 85 cm
- ✓ Hauteur: 90 cm
- ✓ Stop automatique et instantané en cas de risque de coupure



Etabli

- ✓ Poids: 50 kg
- ✓ Longueur: 200 cm
- ✓ Largeur: 75 cm
- ✓ Hauteur: 80 cm



Bac à ultrasons 30 l



Servante

- ✓ Complètement équipée avec des outils métriques



MICROUNIT

	Numéro	Nécessaire pour la MicroUnit Lab	Fourni par MicroUnit	Nécessaire pour la MicroUnit Fab	Fourni par MicroUnit
Logiciel Lona5		✓	✓	✓	✓
Formation Lona5		✓	✓	✓	✓
MP5 CNC Machine de prototypage (5 axes)	100	✓	✓	✓	✓
MF5 CNC Machine de production (5 axes)	160	✗	✗	✓	✓
MB1 Machine branche – shootage et usinage	161	✗	✗	✓	✓
MC1 Machine de collage	162	✗	✗	✓	✓
Presse de menisquage et four de chauffe	102+103	✓	✓	✓	✓
Machine à inserer les charnières	101	✓	✓	✓	✓
Machine à insérer les charnières 2 têtes	101	✗	✗	✓	✓
Kit Branches – Pour usiner les taquets shootés sur la MP		✓	✓	✗	✗
Rouleaux de polissage	105	✓	✓	✓	✓
2nd Rouleaux de polissage	105	✗	✗	✓	✓
Petits tonneaux de polissage	133	✓	✓	✓	✓
Gros tonneaux de polissage	126	✗	✗	✓	✓
2nd tonneaux de polissage	126	✗	✗	✓	✓
Machine d'anglage (raccord face-branche)	127*	✓	✓	✓	✓
2nd Machine d'anglage	127*	✗	✗	✓	✓
Raboteuse	156	✗	✗	✓	✓
Capuchoneuse		✗	✗	✓	✓
Marquage des branches (laser UV)		✓	✓	✓	✓
Guillotine (découpe des copeaux)	155	✗	✗	✓	✓
Tournevis électrique automatique	169	✗	✗	✓	✓
Premier jeu de fraises		✓	✓	✓	✓
Découpe des verres		Opticien*	✗	✗	✗
Machine automatique de découpe des verres	164	✗	✗	✓	✓
Scie circulaire pour découpe des feuilles		✓	✓	✓	✓
Outil de contrôle		✓	✓	✓	✓
Formation sur le prototypage		✓	✓	✓	✓
Formation sur la production de masse		✗	✗	✓	✓
Compresseur ~5KW		✓	✗	✗	✗
Compresseur + 10KW		✗	✗	✓	✗
Sécheur pour air comprimé		✗	✗	✓	✗
Installation électrique		✓	✗	✓	✗
PC pour Lona5		✓	✓	✓	✓
Stockage pour l'acétate		✓	✗	✓	✗
Outillage à main		✓	✓	✓	✓
Etablis		✓	✓ (2)	✓	✓ (3)
Fournitures (tables, chaise, lumières...)		✓	✗	✓	✗

MICROUNIT

Programme de Formation MicroUnit

- Nous vous formons à l'utilisation du logiciel de conception Lona5 pour créer votre propre collection.
- Une formation spécialisée aux finitions (polissage, pliage, insertion de charnières, etc.) est également assurée par un expert fort de 15 ans d'expérience dans la fabrication de montures haut de gamme.
- Toutes les formations sont dispensées directement sur votre site, de façon illimitée, jusqu'à ce que vos montures atteignent le niveau de qualité requis pour être exposées en vitrine.

Accompagnement à la Formation

- Nous mettons à votre disposition des tutoriels complets qui reprennent chaque point abordé pendant la formation. Disponibles à tout moment, ils incluent explications, captures vidéo, et assistance pas-à-pas.
- Un lien cloud personnalisé vous permet de nous envoyer n'importe lequel de vos designs pour lesquels vous souhaitez une aide : nous vous répondons avec une vidéo explicative sous 48h maximum.
- Assistance à distance : si besoin, nous nous connectons à votre système pour vérifier vos réglages et résoudre rapidement tout problème éventuel, que ce soit sur la machine ou le logiciel.

Chaîne d'Approvisionnement

Nous vous remettons une liste complète de fournisseurs pour l'achat direct de matières premières et de composants (charnières, produits de polissage...). Vous bénéficiez ainsi d'une grande diversité d'options au meilleur prix. Nous ne prenons aucune marge sur les consommables : nous vous donnons les contacts pour que vous puissiez négocier librement vos conditions.

Modèle Économique

Découvrez notre simulateur économique sous Excel. Renseignez vos propres données et visualisez votre seuil de rentabilité ainsi que le potentiel de profit de vos projets.

Garantie

Nous garantissons l'ensemble des produits MicroUnit. Une garantie de deux ans pièces et main-d'œuvre couvre tout dysfonctionnement ou défaut dans le cadre d'une utilisation conforme. N'hésitez pas à nous contacter pour connaître les conditions complètes.

MICROUNIT

Nom:

Société:

Tel:

e-mail:

Adresse :

Cochez si ça s'applique

- J'aimerais avoir une offre pour un MicroUnit Lab'
- J'aimerais avoir la visite de quelqu'un pour s'asseoir autour d'une table et discuter de mon projet
- J'aimerais réserver un créneau de production et je vous envoie une « pré-commande » avec un règlement de 2000€ pour réserver le créneau de production.
- J'ai eu la réponse à toutes mes questions et j'aimerais passer commande.

COMMENTAIRES ADDITIONNELS:



L'AVANTAGE MICROUNIT

- **Expérience éprouvée**
- **Possibilités de conception illimitées**
- **Augmentation des ventes et des bénéfices**
- **Opportunités de se démarquer de la concurrence**
- **Qualité exceptionnelle**
- **Lunettes tendance avec un délai de commercialisation réduit**
- **Logiciel de conception 3D propriétaire**
- **Formation et assistance inégalées**