

LASERAX

STATION DE NETTOYAGE LASER MANUELLE

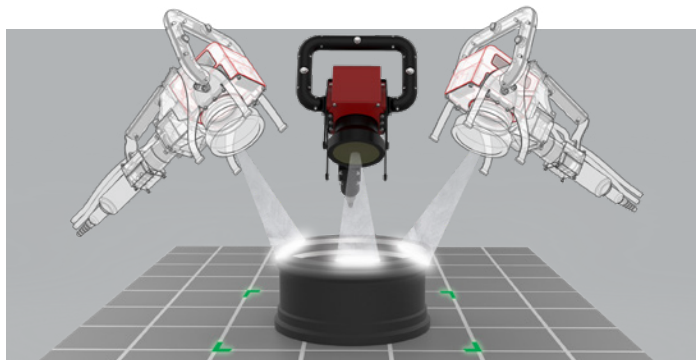
La station de nettoyage laser manuelle est le nettoyeur laser à main le plus flexible et le plus ergonomique sur le marché. Vous pouvez facilement atteindre n'importe quelle zone, modifier la configuration du laser et déplacer la station. Vous obtenez une solution rentable qui vous permet de traiter plusieurs pièces de formes et de tailles différentes.

Ce système de nettoyage au laser de classe 4 est disponible avec différents niveaux de puissance allant de 50 à 500 W. Il comprend les fonctionnalités nécessaires pour assurer la sécurité de vos travailleurs, et sa buse d'extraction des fumées assure l'élimination continue des contaminants de la zone de travail.



CONCEPTION ERGONOMIQUE

Basé sur la conception éprouvée de la scie à chaîne, notre laser portatif offre des prises et des mouvements naturels pour les opérations de nettoyage. Ses boutons sont facilement accessibles, ce qui permet aux opérateurs de déclencher facilement le laser et de modifier la largeur et l'orientation du faisceau.



UN PROCÉDÉ DE NETTOYAGE TRÈS POLYVALENT

Grâce à sa large gamme de positions de préhension, le laser portatif peut pénétrer dans des zones qui seraient autrement difficiles à atteindre. En tant que solution mobile, il est idéal si vous devez nettoyer plusieurs pièces ou des pièces de grande taille.



FONCTIONNALITÉS SÉCURITAIRES ET FORMATIONS

Le laser est équipé de dispositifs de sécurité appropriés, dont un dispositif de protection à double action, un verrouillage à distance, des avertissements lumineux et des lunettes de sécurité pour laser. Nos experts en sécurité laser offrent également la formation nécessaire pour garantir une utilisation sécuritaire de l'équipement de nettoyage laser.



UNE TECHNOLOGIE VERTE À RETOUR SUR INVESTISSEMENT RAPIDE

Lorsque vous nettoyez à la lumière, vous n'utilisez pas de produits chimiques ou de produits de sablage. Le processus de nettoyage laser est une technologie verte et offre un environnement de travail propre à vos opérateurs. Vous éliminez également d'importants coûts d'exploitation et d'achat liés aux consommables.

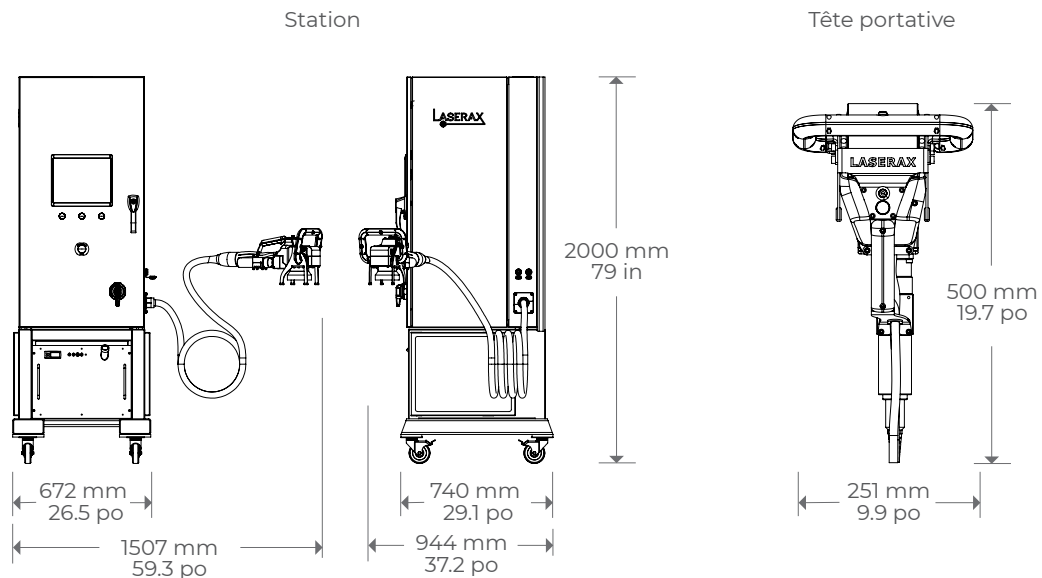
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

STATION DE NETTOYAGE LASER MANUELLE

Puissance Laser	50W, 100W, 200W, 300W, 500W
Type de Laser	Fibre dopée à l'Ytterbium
Longueur d'onde	1064 nm
MTBF de la source laser	100 000 heures
Processus Laser	Nettoyage laser, texturation laser
Poids typique	5.9 kg
Climatisation	Climatisation à air (20W à 300W) Refroidie à l'eau (500W)
Requis électrique	120V, 230V, 240V / 15-40 AMP
Consommation	1.5 kW à 5.8 kW
Température d'opération	10°C à 35°C
Modalités de nettoyage	6 modes, sélectionnables directement à partir de la tête portative
Matériaux de la pièce	Aluminium, zinc, magnésium, acier, fer (tout métal)
Dimensions standards (L x P x H)	Tête : 250 x 500 x 270 mm Station : 670 x 740 x 2000 mm



DIMENSIONS TYPIQUES



LASERAX

SOLUTIONS LASER INDUSTRIELLES
VISITEZ LASERAX.COM

SIÈGE SOCIAL LASERAX

101-2811 Watt Ave
Quebec, QC G1X 4S8
Canada
+1 418 780-7324

LASERAX USA

2401 Parkman Road
Warren OH 44485
États-Unis
+1 412 301-9957

LASERAX GMBH

Fehrenheitstraße 1
28359 Bremen
Allemagne
+49 421 2208-121