

## FICHE TECHNIQUE - L200ES7

### DESCRIPTION COURTE

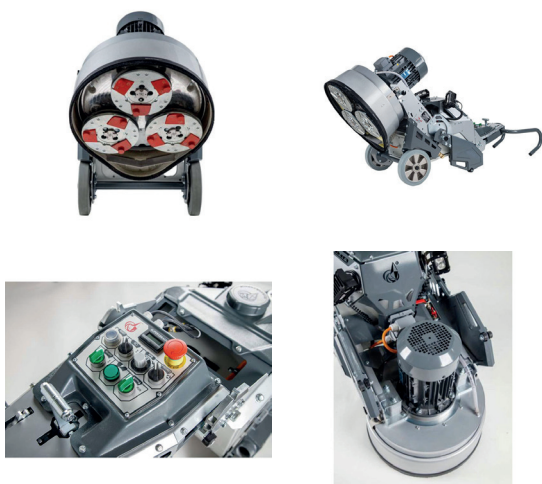
La L200ES7 est une ponceuse bouchardeuse de sol électrique de Ø510mm, conçue pour le ponçage intensif. Elle est équipée d'un moteur puissant de 7,5 cv et d'une transmission planétaire mise à jour.



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Alimentation : 230V
- Ampérage : 15
- Puissance moteur : 5,5 kW
- Poids : 235 kg
- Pression de ponçage : 110-140 kg
- Vitesse de rotation : 400-1100 tr/min
- Largeur de travail : 510 mm
- Diamètre porte-outils : 3 x 225 mm
- Capacité réservoir d'eau : 8 L
- Rotation des têtes : antihoraire
- Raccordement tuyau aspiration : 50 mm
- Moteur : Électrique
- Dimensions (LxlxH) : 860 x 320 x 460 mm

### PLUS DE PHOTOS



Infos, vidéos, tarifs en ligne sur [dumatos-equipement.fr](https://www.dumatos-equipement.fr)

Document non contractuel. Design et données techniques pouvant être soumis à modifications.  
Dumatos Equipement - 57 rue du Progrès, 69680 Chassieu - 04 37 54 62 65

## FICHE TECHNIQUE - L200ES7

### DESCRIPTION LONGUE

La L200ES7 est une ponceuse bouchardeuse de sol électrique de Ø510mm, conçue pour le ponçage intensif. Elle est équipée d'un moteur puissant de 7,5 cv et d'une transmission planétaire mise à jour.

Existe aussi en triphasée.

#### **Caractéristiques de la Série S7**

##### **Nouvelle tête de ponçage scellée et anti-poussière**

- Durée de vie prolongée et moins d'entretien.
- Transmission planétaire à chaîne entièrement repensée.
- Nouvelle courroie de distribution renforcée.
- Arbres, joints et roulements améliorés.
- Nouvelles poulies de distribution allégées pour une meilleure transmission de puissance.
- Nouveau boîtier principal en aluminium en deux parties avec couvercle d'inspection de la courroie pour une durée de vie de la courroie prolongée

##### **Nouveau design du châssis**

- Meilleur contrôle, changements d'outils plus faciles, et moins de vibrations.
- Nouveaux poids pour un changement de position plus rapide.
- Châssis redessiné permettant des changements d'outils plus faciles.
- Nouveau design de poignée ergonomique – ajustabilité plus rapide et plus de positions.
- Bouchons en caoutchouc utilisés aux points de fixation de la tête – moins de vibrations pour l'utilisateur.
- Capuchon de réservoir d'eau.
- Compartiment de rangement interne.
- Lampes LED réglables avec fixation magnétique : Pour un éclairage optimal et une flexibilité d'utilisation.

## PRODUITS ASSOCIÉS

### Pads de polissage Nato



Découvrez nos disques de polissage Nato brevetés, conçus pour offrir une performance exceptionnelle sur une large gamme de surfaces en béton, qu'il soit tendre ou dur. Notre design unique intègre une couche épaisse de 12 mm de résine renforcée de diamants, avec des canaux larges pour garantir une longue durée de vie et un polissage de haute qualité.

### Pads de polissage premium V-Harr



Les pads de polissage V-Harr Premium sont conçus avec une combinaison spéciale de feutre, résine et diamants pour offrir une brillance exceptionnelle. Leur matériau en feutre souple et flexible permet aux pads de suivre et polir aussi bien les zones hautes que basses des sols.

### Pads de ponçage liant métallique SA Ø80mm



Les pads de ponçage liant métallique SA sont le choix idéal pour le ponçage de surfaces en béton, terrazzo, pierre, sols autolissants et autres revêtements de sol. Leur conception unique avec une épaisseur métallique très dense assure un ponçage régulier avec une durée de vie prolongée des diamants.

### Pads en cuivre pour ponçage à eau



Les HD Copper sont reconnus comme l'un des meilleurs outils de transition sur le marché. Idéaux pour les premières étapes de ponçage dans les grands projets, ils offrent un ponçage rapide et une longue durée de vie. Conçus pour une utilisation à eau, ils conviennent parfaitement aux ponceuses.

### Pads en céramique Ø76mm



Les pads céramique Ø76mm Calibra sont spécialement conçus pour éliminer efficacement les rayures profondes laissées par les étapes de meulage avec liant métallique. Grâce à leur technologie avancée, ils permettent d'obtenir une surface lisse et homogène, prête pour les étapes de polissage ultérieures.

### Pads en résine utilisation à eau ou à sec



Les HD Resin Pads sont des outils de polissage polyvalents pouvant être utilisés à sec ou à eau, sur des bétons aussi bien tendres que durs. Conçus pour être utilisés avec des ponceuses lourdes, ils offrent des performances optimales pour les travaux de polissage sur des surfaces variées.

### Segments métalliques pour béton dur



Nos segments métalliques spécialement conçus pour le béton dur sont dotés d'un liant rouge, idéal pour les surfaces ayant une résistance comprise entre 4000 et 5500 PSI. Grâce à notre système de changement rapide, les segments de style trapézoïdal se glissent facilement dans et hors des têtes de meulage, sans nécessiter de vissage.

## PRODUITS ASSOCIÉS

### Segments métalliques pour béton extra dur



Nos segments métalliques spécialement conçus pour le béton extra dur sont dotés d'un liant doré, idéal pour les surfaces ayant une résistance supérieure à 5500 PSI. Grâce à notre système de changement rapide, les segments de style trapézoïdal se glissent facilement dans et hors des têtes de meulage, sans nécessiter de vissage.

### Segments métalliques pour béton extra extra dur



Nos segments métalliques spécialement conçus pour le béton extra extra dur sont dotés d'un liant blanc, idéal pour les surfaces ayant une résistance de plus de 7000 PSI. Grâce à notre système de changement rapide, les segments de style trapézoïdal se glissent facilement dans et hors des têtes de meulage, sans nécessiter de vissage.

### Segments métalliques pour béton medium



Nos segments métalliques spécialement conçus pour le béton medium sont dotés d'un liant gris, idéal pour les surfaces ayant une résistance compris entre 2500 et 4000 PSI. Grâce à notre système de changement rapide, les segments de style trapézoïdal se glissent facilement dans et hors des têtes de meulage, sans nécessiter de vissage.

### Segments métalliques pour béton tendre



Nos segments métalliques spécialement conçus pour le béton tendre sont dotés d'un liant jaune, idéal pour les surfaces ayant une résistance inférieure à 2500 PSI. Grâce à notre système de changement rapide, les segments de style trapézoïdal se glissent facilement dans et hors des têtes de meulage, sans nécessiter de vissage.



### Segments PCD pour retrait de revêtements

Les outils PCD (diamant polycristallin) sont conçus pour le retrait des revêtements et la préparation des surfaces pour l'application de résines époxy. Disponibles avec ou sans barres et bouton métallique, ces outils offrent différents niveaux d'agressivité adaptés à divers types de revêtements.



### Système de ponçage en 3 étapes

Le système Lavina en 3 étapes est conçu pour polir le béton en seulement trois étapes simples. Ce système rapide et efficace offre un brillant premium grâce à une formule de résine brevetée, adaptée à tous les types de béton.

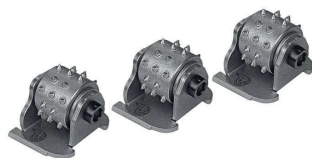


### Plateau magnétique mousse flexible

Ces plateaux en mousse flexibles sont conçus pour s'adapter facilement à vos outils préférés grâce à leur fixation en velcro ultra-résistant. Ces plateaux magnétiques à changement rapide sont idéales pour être utilisées avec les ponceuses et truelles Lavina, tant pour les modèles Elite que pour les anciens modèles.

## PRODUITS ASSOCIÉS

### Bouchardes 3 pièces



Les bouchardes sont une méthode agressive en une seule étape pour décaper, nettoyer et profiler le béton (CSP 3, 4 et 5), en préparation pour les revêtements époxy et autolissants ou les revêtements polymères. Le processus est économique, produit peu de poussière en suspension et ne microfisse pas la surface. Toujours attacher les anneaux de sécurité QC pour une utilisation en toute sécurité avec les ponceuses LAVINA.

### Grattoir en carbure rotation à droite ou gauche



Le Grattoir en carbure rotation à droite ou gauche est un outil idéal pour le retrait rapide des revêtements épais et des colles superficielles, sans endommager le béton sous-jacent. Il est particulièrement sûr à utiliser sur les sols destinés à être polis. Cet outil est équipé de lames en carbure de tungstène remplaçables, offrant une grande durabilité et une efficacité optimale.



### Pads de polissage résine gaufres

Les pads de polissage gaufres sont des disques de résine ultra-résistants, conçus pour offrir une durabilité exceptionnelle, même dans des conditions d'utilisation intensive. Ils sont idéaux pour être utilisés avec des ponceuses lourdes garantissant des performances optimales.



### Pads en céramique hybrides

Les Corsa Hybrids sont des outils innovants conçus pour l'élimination des rayures et la transition des outils métalliques vers les outils en résine. Ils sont adaptés à tous les types de béton : doux, moyen ou dur.



### Pads en résine spiral

Les disques résine Spirale sont parfaits pour le polissage des sols en pierre naturelle. Leur motif en spirale permet un écoulement efficace de la boue abrasive, maintenant la surface de travail propre et optimisant les performances.



## ASPIRATEUR ASSOCIÉ

### Aspirateur monophasé 230V 3,6kW avec Longopac®

Ce puissant aspirateur monophasé S3 est conçu pour éliminer la poussière produite par le travail du béton.

Il peut être connecté à une meuleuse, une fraiseuse, une grenailleuse ou une scie de taille petite à moyenne.

S301-EU

S3