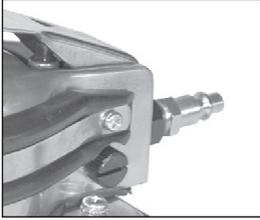


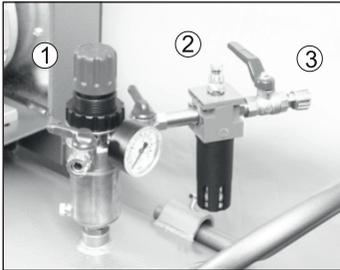
## Raccordement



La ponceuse vibrante 93 x 170 mm est livrée avec un embout raccord rapide.

Les accessoires Lacmé sont munis d'embouts raccords rapides permettant un raccordement immédiat par enclenchement dans les coupleurs qui équipent tous les tuyaux. Lors du "désenclenchement", les coupleurs se ferment automatiquement, évitant ainsi de manoeuvrer les robinets sur lesquels sont branchés les tuyaux.

## Filtration et lubrification



Deux précautions à respecter lors de l'utilisation d'outils pneumatiques.

### - Le Filtrage.

Tous les outils pneumatiques doivent être alimentés par un air sec et dépourvu d'impuretés, d'où la nécessité d'intercaler un épurateur-détendeur entre le compresseur et l'outil, qui permet de filtrer et de régler la pression.

### - La Lubrification.

Les outils à moteur pneumatiques doivent être OBLIGATOIREMENT LUBRIFIÉS. Il faut donc intercaler un lubrificateur entre l'outil et l'épurateur-détendeur.

Noter bien :

Il est recommandé de respecter les pressions d'utilisations conseillées. Une utilisation fréquente à une pression d'utilisation trop élevée, peut entraîner une usure accélérée de l'appareil.

- 1) Epurateur-détendeur
- 2) Lubrificateur
- 3) Robinet de sortie



## DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Nous certifions, par la présente, que le matériel neuf désigné ci-dessous :

**Ponceuse vibrante (93x170 mm).**

**Réf. : 344.500-344.502**

est conforme aux dispositions de la Directive machines (2006/42/EC).

A été testé suivant la norme EN ISO 11148-8:2011.

Fait à LA FLÈCHE, le 11 mai 2022

La Direction,

Marc BOUILLOUD.



Les Pelouses,  
route du Lude  
72200 LA FL ÈCHE  
Tél. : 02.43.94.42.94  
Fax : 02.43.45.24.25

344500\_NU01.ai\_TL - 11052022

# LACMÉ

SPECIALISTE DE L'AIR COMPRIMÉ

## Notice D'utilisation



### Ponceuse vibrante.

#### Caractéristiques :

Plateau rigide :	93 x 170 mm.
Format bandes abrasives :	95 x 230 mm.
Vitesse de rotation :	9.000 t/mn.
Excentricité :	5 mm.
Pression d'utilisation :	6-7 bar.
Consommation moyenne :	280 l/mn.
Compresseur conseillé :	mini 24 m <sup>3</sup> /h.
Raccordement d'air :	1/4".
Tuyau recommandé :	Ø int. 8 mm.
Poids :	1,8 kg.
Encombrement :	93 x 180 mm.

#### Equipement :

- 1 régulateur de vitesse.
- 1 raccord rapide.
- 2 pinces pour fixation des abrasifs.

#### Attention !

- La ponceuse vibrante est livrée sans abrasif.

Retrouvez  
nos produits sur  
[www.lacme.com](http://www.lacme.com)

Lire attentivement cette notice avant de faire fonctionner cet outil.

# Outillage air comprimé professionnel

## PONCEUSE VIBRANTE 93 x 170 mm

Réf. : 344.500-344.502

*Ponceuse vibrante standard, utilisation avec une seule main. Mouvement orbital bien équilibré, apporte un confort d'utilisation pour les travaux de finition sur le bois et le métal.*

*Utilisation intensive déconseillée.*

**Résultat des tests suivant normes :**

**Mesure de vibration :** 2,4 m/s<sup>2</sup> suivant ISO 8662.

**Mesure sonore :** 79 dB Niveau sonore à pression normale, suivant ISO 3746 .

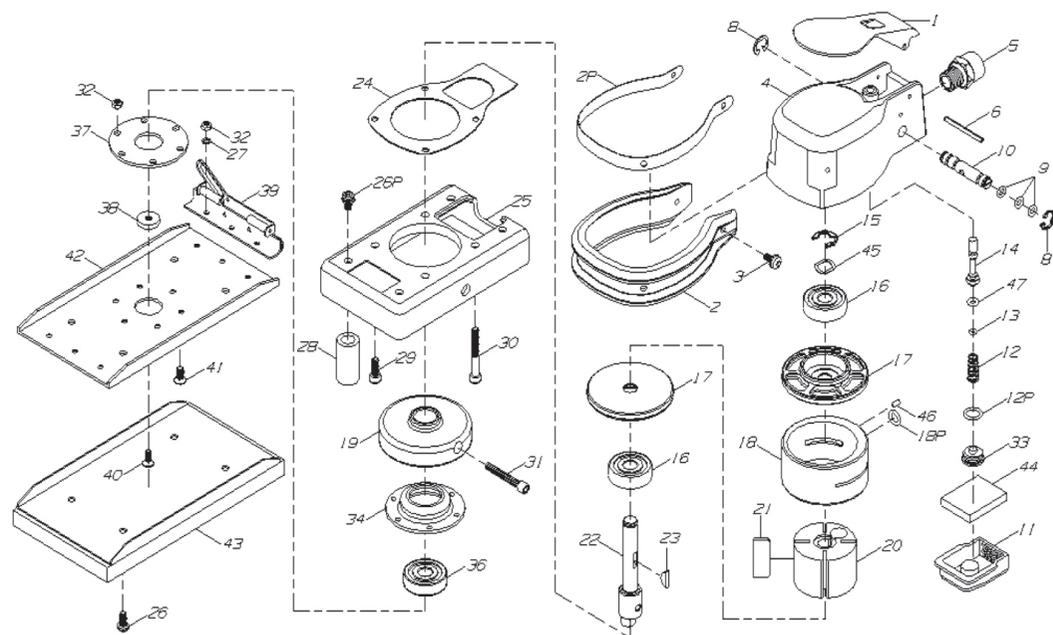
**Recommandations :**

*Il est recommandé lors de l'utilisation de cet accessoire de porter des protections auditives et des lunettes de protection.*

## Vue éclatée ponceuse vibrante

Pour toute commande de pièces détachées, préciser la référence de la ponceuse vibrante, suivie du numéro de la pièce et de la quantité souhaitée.

Ex : 344.500 21 Pales de rotor 4 pcs



Rep.	Désignation	Qté
1	Gâchette	1
2	Protection	1
2P	Circlip acier	1
3	Vis	4
4	Corps	1
5	Entrée d'air	1
6	Axe gâchette	1
8	Clips	2
9	Joint	3
10	Régulateur	1
11	Echappement	1
12	Ressort	1
12P	Joint	1
13	Joint	1
14	Soupape	1
15	Clips	1

Rep.	Désignation	Qté
16	Roulement	2
17	Support arrière	2
18	Cage moteur	1
18P	Joint	1
19	Vilebrequin	1
20	Rotor	1
21	Pale de rotor	4
22	Arbre moteur	1
23	Clavette	1
24	Joint	1
25	Base	1
26	Vis	4
26P	Vis	4
27	Rondelle	6
28	Support caoutchouc	4
29	Vis	2

Rep.	Désignation	Qté
30	Vis	2
31	Vis	1
32	Écrou	12
33	Bouchon	1
34	Flasque	1
36	Roulement	1
37	Rondelle	1
38	Clips	1
39	Pince papier	2
40	Vis	1
41	Vis	12
42	Support plateau	1
43	Plateau	1
44	Mousse filtrante	1
45	Rondelle	1
46	Goupille	1
47	Joint	1

## Travail à une main



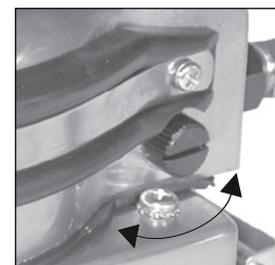
La ponceuse vibrante est légère et compacte.

La position de la gâchette permet le travail à une seule main.

Elle est très maniable.

La forme rectangulaire du plateau permet un ponçage "à angle droit".

## Régulateur d'air



La ponceuse vibrante est équipée avec un régulateur d'air.

Un régulateur d'air placé à l'arrière de la ponceuse, près du raccord d'alimentation d'air, permet de régler le débit d'air. Plus le débit d'air est important, plus la ponceuse aura de puissance (et ce à pression constante).

Pour augmenter le débit d'air tourner le régulateur.

## Abrasifs



Il n'est pas nécessaire d'acheter des feuilles d'abrasifs au format du plateau de la ponceuse. Il suffit d'acheter des feuilles standard et de les mettre au format voulu : 95 x 230 mm.

La ponceuse vibrante est équipée de deux pinces (clips) pour la fixation des feuilles d'abrasif.

## Quelques consignes de sécurité

**. Cette ponceuse n'étant pas adaptable aux systèmes d'aspirations existants, il est donc recommandé de mettre des protections lors de son utilisation : masque et lunettes de protection.**

**. Après chaque utilisation et lors du remplacement des abrasifs, il est conseillé de débrancher la ponceuse.**

**. Toujours vérifier la bonne fixation des abrasifs avant l'utilisation de la ponceuse.**