

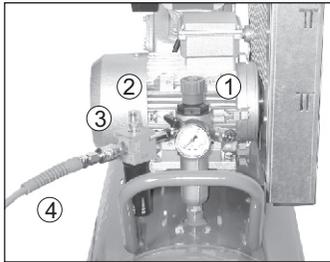
Raccordement



La meuleuse d'angle 125 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.

Notez 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) Coupleur accord rapide
- 4) Tuyau air comprimé avec raccord rapide

LACMÉ

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

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

Meuleuse d'angle professionnelle 125 mm

Réf. : 345.704

est conforme aux dispositions de la Directive machines (89/392/CE).
A été testé suivant la norme EN792.

Fait à LA FLÈCHE, le 20 Octobre 2011

La Direction,

Sébastien AILLERET - Directeur Général.



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

LACMÉ

345704-meuleuse-125.CDR -201011/CD

Notice D'utilisation

Outillage air comprimé professionnel



MEULEUSE D'ANGLE Professionnelle Ø 125 mm

Réf. : 345.704

Meuleuse d'angle Ø 125 mm.

Caractéristiques :

Vitesse de rotation : 11.000 t/mn.
Pression d'utilisation : 6-7 bar.
Consommation moyenne : 250 l/mn.
Compresseur conseillé : mini 21 m³/h.
Puissance : 440 Watt.
Raccordement d'air : 1/4".
Tuyau recommandé : Ø int. 8 mm.
Poids : 1,8 kg.
Encombrement : 395 x 180 mm.

Equipement :

- 2 supports pour disques Ø 125 mm
- 1 régulateur de vitesse.
- 1 gâchette avec sécurité.
- 1 raccord rapide.

Accessoires :

- 2 clés de serrage.

Disques recommandés :

- Ø int. 22 mm, Ø ext. 125 mm

Meuleuse d'angle professionnelle pour les travaux de :

- *préparation pour le soudage et le ponçage.*
- *dressage, d'ébarbage en carrosserie et maintenance.*
- *ébavurage et meulage de l'acier, fer forgé et de l'aluminium.*

Résultat des tests suivant normes :

Mesure de vibration : 0,9 m/s² suivant ISO 8662.

*Mesure sonore : 78 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, des gants et des lunettes de protection.

Attention !

Cette machine est livrée sans disque.

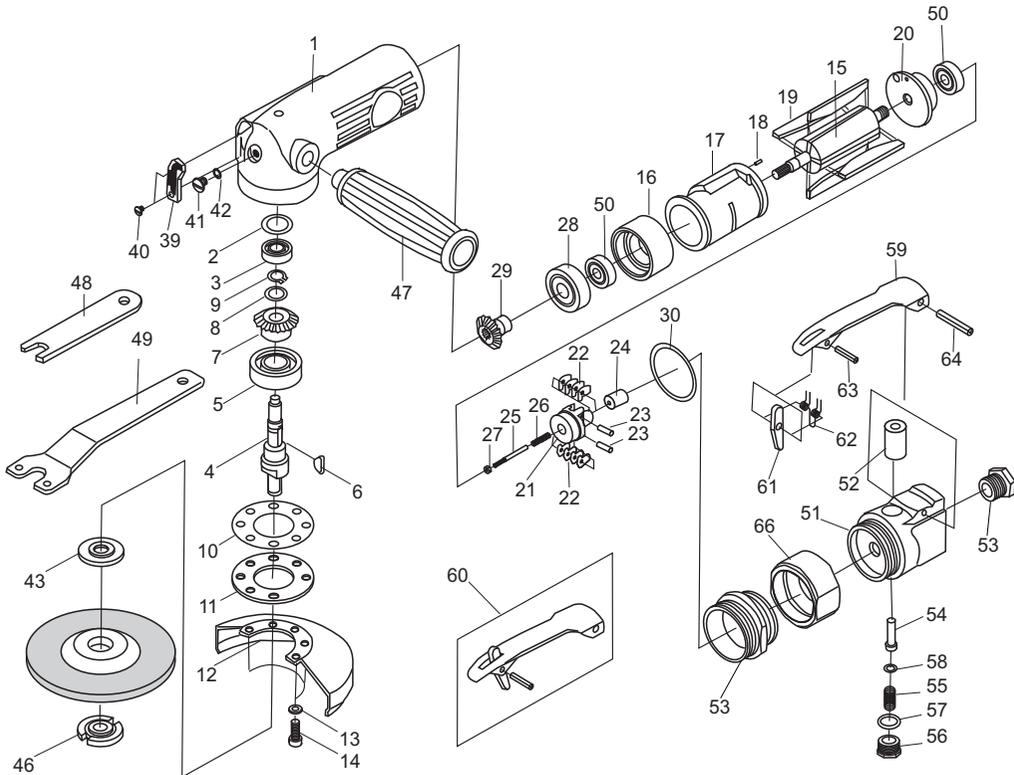
Retrouvez
nos produits sur
www.lacme.com

Lire attentivement cette notice avant de faire fonctionner cet outil.

Vue éclatée meuleuse d'angle 125 mm

Pour toute commande de pièces détachées, préciser la référence de la meuleuse d'angle, suivie du numéro de la pièce et de la quantité souhaitée.

Ex : 345.704 03 Roulements 1 pcs



Rep. Désignation

01	Corps
02	Joint
03	Roulement
04	Arbre
05	Roulement
06	Clavette arbre
07	Pignon conique vertical
08	Rondelle
09	Clips
10	Joint
11	Renfort protection
12	Protection meule
13	Rondelle prot. meule (4)
14	Vis prot. meule (4)
15	Rotor
16	Support avant
17	Cylindre
18	Pion
19	Pale de rotor (4)

Rep. Désignation

20	Support arrière
21	Régulateur
22	Balancier (2 x 4)
23	Goupille balanciers (2)
24	Piston régulateur
25	Vis
26	Ressort
27	Ecrou
28	Roulement
29	Pignon conique horizontal
30	Joint
31	Axe bielle
39	Défecteur
40	Vis
41	Vis
42	Joint
43	Flasque d'appui
46	Flasque de serrage
47	Poignée latérale

Rep. Désignation

48	Clé plate
49	Clé avec ergots
50	Roulement
51	Culot
52	Bague
53	Entrée d'air
54	Clapet
55	Ressort
56	Bouchon
57	Joint
58	Joint
59	Gâchette nue
60	Gâchette complète (59, 61, 62, 63)
61	Sécurité gâchette
62	Ressort sécurité
63	Goupille sécurité
64	Goupille gâchette

Sécurité à la gâchette



La meuleuse d'angle est équipée de série d'une gâchette avec sécurité.

La meuleuse ne peut fonctionner que si la sécurité est désenclenchée et la gâchette actionnée.

Dès que la gâchette est relâchée la sécurité s'enclenche. Cette sécurité a pour but d'éviter toute mise en route "accidentelle" de la meuleuse.

L'importante vitesse de rotation et les différents accessoires adaptables sur la meuleuse en font un outil dangereux.

Fixation des disques

Il existe différents types de disques pour meuleuse 125 mm de différentes épaisseurs.

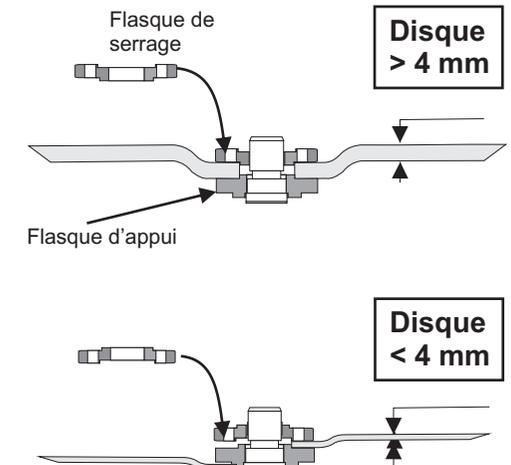
1° commencer par bloquer l'arbre sur lequel se visse la flasque de serrage et ce, à l'aide de la clé plate fournie



2° Retirer la flasque de serrage

3° mettre le disque en place

4° Revisser la flasque de serrage, suivant le type de disque, tenir compte des schémas ci-contre.



Quelques consignes de sécurité

- . Ne pas utiliser de meules (disques) ayant une vitesse de rotation maximale inférieure à la vitesse maximale de la meuleuse (11.000 tr/mn).
- . S'assurer que les dimensions du disque sont compatibles avec la meuleuse.
- . Nettoyer soigneusement la zone de travail, les étincelles ne doivent pas entraîner de risques pour les personnes ou pour les produits inflammables.
- . Ne pas appliquer brutalement le disque sur la matière, ne pas exercer un effort trop important en cours de meulage.
- . Bien fixer la pièce à travailler
- . Toujours débrancher la machine après utilisation, ou avant chaque intervention (y compris pour le remplacement du disque, et la vérification de son bon serrage).
- . Ne jamais démonter ou retirer la sécurité à la gâchette.
- . Ne jamais l'utiliser sans le carter de protection.
- . Vérifier que le carter de protection soit correctement fixé avant la mise en marche de l'outil et qu'il ne soit pas endommagé.
- . Toujours vérifier le bon serrage de la flasque de disque.
- . Garder l'outil propre.