

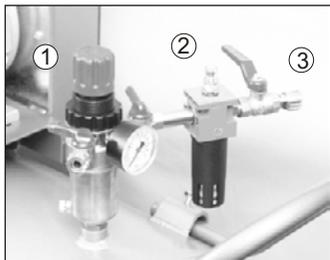
Raccordement



La visseuse droite composite PM30 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



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

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.



DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

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

Visseuse Droite PM30 (composite)

Réf. : 343.604

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

Fait à LA FLÈCHE, le 13 Novembre 2006

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

LACMÉ

SPECIALISTE DE L'AIR COMPRIMÉ

Notice D'utilisation



Visseuse droite composite.

Caractéristiques :

Mandrin rapide :	6,35 mm - 1/4".
Couple de serrage :	0,5 - 3 Nm.
Vitesse de rotation :	1.000 t/mn.
Capacité de serrage :	M5.
Pression d'utilisation :	6-7 bar.
Consommation moyenne :	280 l/mn.
Compresseur conseillé :	mini 16,8 m ³ /h.
Raccordement d'air :	1/4".
Tuyau recommandé :	Ø int. 6-8 mm.
Poids :	0,47 kg.
Encombrement :	180 x 29 mm.

Equipement :

- Inverseur de sens de rotation.
- Embrayage par poussée.

Accessoires :

- 2 embouts de vissage.
- 1 anneau de suspension
- 1 kit de personnalisation.

Outillage air comprimé professionnel

VISSEUSE DROITE PM30 COMPOSITE

Réf. : 343.604

Visseuse droite réversible industrie recommandée pour les travaux de vissage verticaux de précision, répétitifs, sur poste fixes, chaînes d'assemblages.

Spécialement conçue pour un confort d'utilisation optimal grâce à son corps anti-glisse en élastomère souple.

Résultat des tests suivant normes:

Mesure de vibration : 1 m/s² suivant ISO 8662.

*Mesure sonore : 78 dB
Niveau sonore à pression normale, suivant ISO 3744.*

*Recommandations :
Il est recommandé lors de l'utilisation de cet accessoire de porter des protections auditives.*

Lire attentivement cette notice avant de faire fonctionner cet outil.

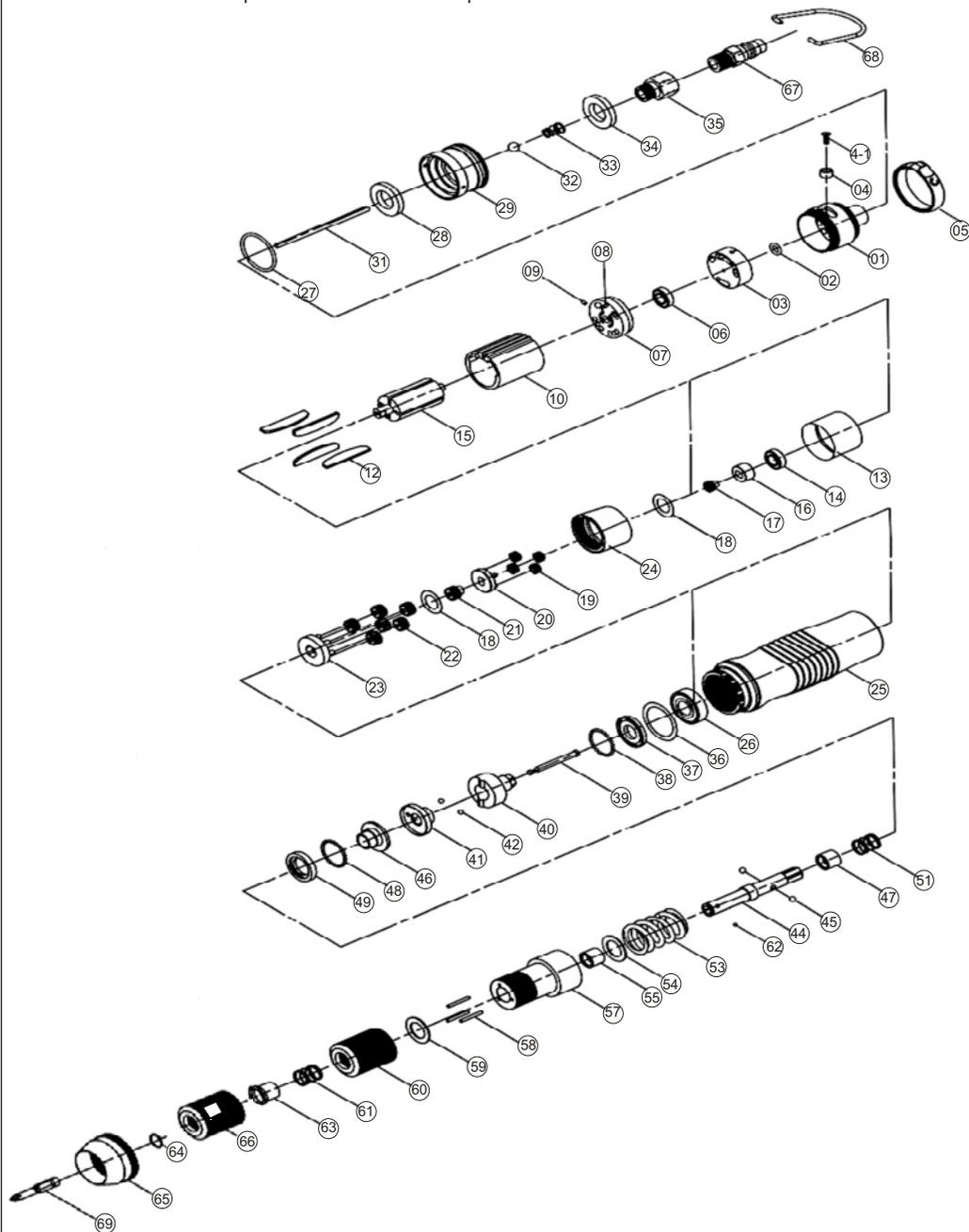
Retrouvez
nos produits sur
www.lacme.com

343604-visseusedroite-PM30.CDR -1311106/CD

Vue éclatée visseuse droite PM30

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

Ex : 343.604 28 premier silencieux 2 pcs



Liste des pièces Visseuse droite PM30

Rep.	Désignation	Rep.	Désignation
01	Culot arrière	34	Deuxième silencieux
02	Joint torique P-7	35	Raccord d'entrée d'air
03	Valve inverseur	36	Clip
04	Chemise inverseur	37	Joint (23,8x12.2)
04-1	Vis M2.6x6	38	Bille (2.0) (28)
05	Inverseur de sens de rotation	39	Axe d'entraînement
06	Roulement à billes (624ZZ)	40	Disque arrière embrayage
07	Support avant	41	Disque central embrayage
08	Pion 1.5 x 4	42	Bille (1/8) (2)
09	Pion 1.5 x 5	44	Enclume (6.35 mm)
10	Cylindre	45	Bille (4.0) (2)
12	Pale de rotor (5)	46	Disque avant embrayage
13	Support arrière	47	Bague de guidage
14	Roulement à bille (688ZZ)	48	Bille (2.0) (24)
15	Rotor	49	Bague d'assise bille
16	Connecteur	51	Ressort (08x10.2x11.0)
17	Premier pignon d'entraînement	53-2	Ressort couple 2.7
18	Bague	54	Rondelle (22.2x14.2)
19	Pignon avant (3)	55	Bague
20	Premier plateau	57	Carter d'embrayage
21-1	Second pignon d'entraînement	58	Pion-aiguille (3)
22-1	Pignon arrière (3)	59	Rondelle
23-1	Second plateau	60	Bague de réglage du couple
24	Pignon interne	61	Ressort (0,8x10,2x11,0)
25	Corps composite souple	62	Bille
26	Roulement (690ZZ)	63	Bague de retenue embout
27	Joint torique (28x1,5)	64	Clip tête
28	Premier silencieux	65	Bague de serrage
29	Défecteur	66	Couvercle indicateur du couple de serrage
30	Joint (P-7)	67	Raccord rapide
31	Axe d'embrayage	68	Anneau de suspension
32	Soupape	69	Embout de vissage
33	Ressort conique		

Kit de personnalisation

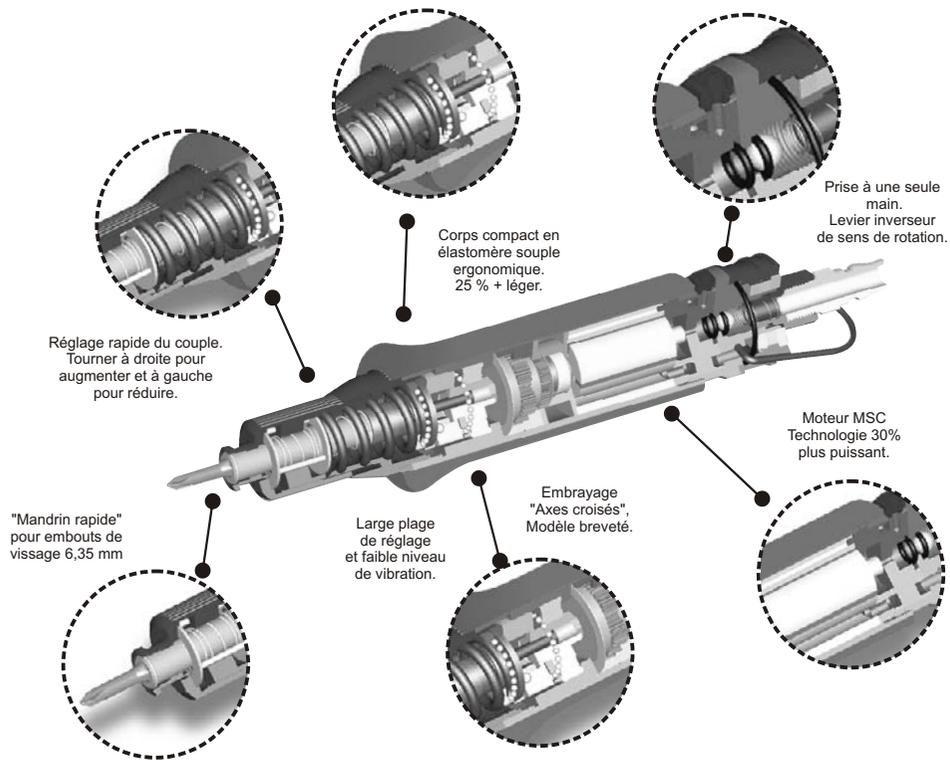


La visseuse est livrée avec un kit de personnalisation qui permet de différencier deux visseuses identiques, utilisées sur un même poste de travail, mais avec des réglages différents.

Ce kit est composé de 4 couvercles de couleurs différentes : 1 vert, 1 rouge, 1 jaune, 1 bleu.



Charte technique



Echappement à l'arrière



La visseuse est munie d'un échappement à l'arrière avec déflecteur et double silencieux pour un plus grand confort d'utilisation.

Anneau de suspension



La visseuse est équipée d'un anneau de suspension qui permet d'accrocher la visseuse à un équilibreur qui soulage l'utilisateur lors des travaux de vissage sur poste fixe.

Réglage externe du couple



La visseuse droite PM est munie d'un réglage externe du couple de serrage.
Pour augmenter ou diminuer le couple de serrage, il suffit de tourner la bague de réglage (avec repérage argenté).
Le chapeau de tête de la visseuse est muni de repères indiquant différents niveaux de couple.
Pour obtenir le couple souhaité, il suffit que le repérage argenté se trouve en face du repère (couple) souhaité.

Levier inverseur de sens de rotation



Les visseuses droite sont munies d'un inverseur de sens de rotation. Bague inverseur placé à l'arrière des visseuses pour les travaux de vissage et de dévissage.

Mandrin rapide



Les visseuses droites sont munies d'un "mandrin rapide" pour embouts Hex 1/4" (6,35 mm).
Pour mettre l'embout, il suffit d'enfoncer la bague d'emmanchement, de mettre en place l'embout puis de relâcher la bague.

Embouts de vissage



La visseuse PM30 est livrée avec deux embouts de vissage hexagonaux 1/4" :

- PHILIPS No 2 : 4.5 x 50 mm
- PHILIPS No 2 : 6.0 x 50 mm

Quelques consignes de sécurité

- . *Il est recommandé lors de l'utilisation de cet accessoire de porter des protections auditives.*
- . *Vérifier toujours que l'embout soit bien positionné avant chaque utilisation.*
- . *Toujours déplacer la visseuse en la tenant par la poignée, ne jamais utiliser le tuyau pour la déplacer.*
- . *Débrancher la visseuse pour toute intervention de maintenance ou d'entretien.*