

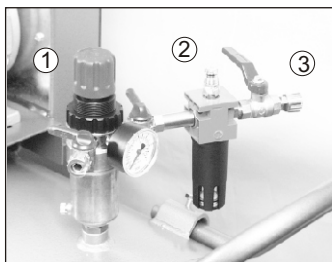
Raccordement



La clé à rochet professionnelle 1/2 pouce, 82 Nm, 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.

LACMÉ

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

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

Clé à rochet professionnelle 1/2 pouce : 82 Nm Réf. : 341.804

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

Fait à LA FLÈCHE, le 22 Octobre 2009

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

Outillage air comprimé professionnel

CLÉ À ROCHET Professionnelle 1/2 pouce 82 Nm

Réf. : 341.804



Clé à rochet 1/2 pouce 82 Nm.

Caractéristiques :

Couple de serrage :	8,2 mkg. 82 Nm.
Carré d'entraînement :	1/2 pouce.
Vitesse de rotation :	180 tr/mn.
Pression d'utilisation :	6-7 bar.
Consommation moyenne :	210 l/mn.
Compresseur conseillé :	mini 13 m³/h.
Capacité de serrage :	M 13.
Raccordement d'air :	1/4".
Tuyau recommandé :	Ø int. 8-10 mm.
Poids :	1,26 kg.
Encombrement :	280 x 51 mm.

Equipement :

- Inverseur de sens de rotation : droite ou gauche.
- Régulateur de couple
- Tête renforcée
- Echappement orientable
- Double cliquet
- 1 raccord rapide.

Attention !

Cette clé à rochet est livrée sans accessoires (douilles, rallonges...).

Clé à rochet professionnelle 1/2" pour toutes les applications habituellement réservées aux clés à cliquets manuelles. Permet de travailler dans des endroits étroits et difficile d'accès.

Blocage et déblocage d'écrous fortement déconseillés.

Résultat des tests suivant normes :

Mesure de vibration : 3,8 m/s² suivant ISO 8662.

Mesure sonore : 97,8 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.

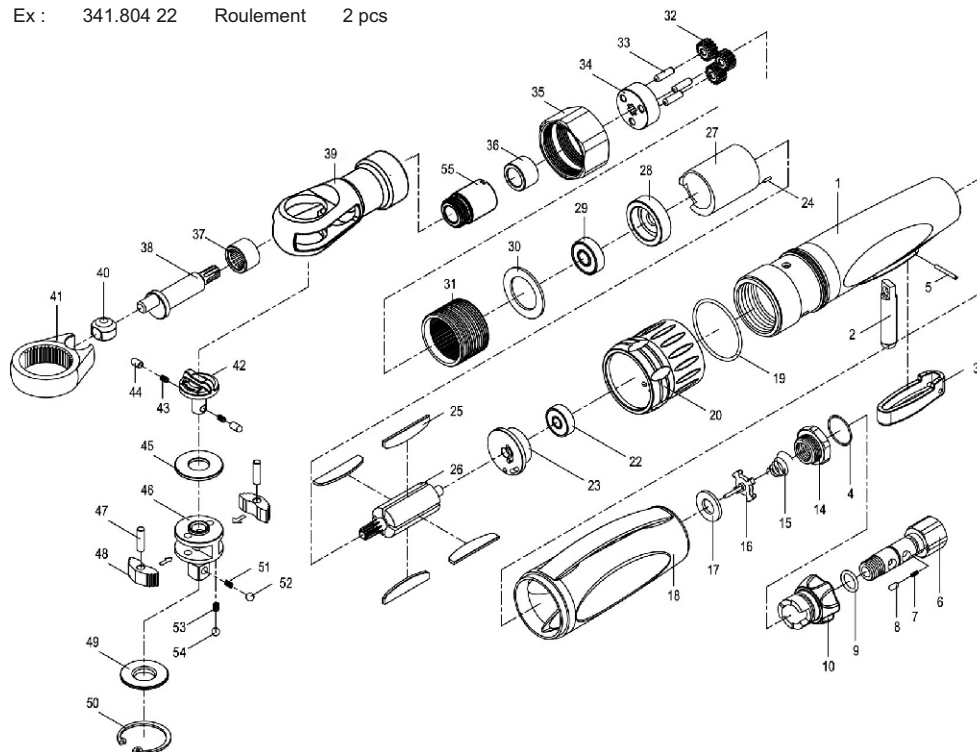
341804-clé-rochet-pro12-82nm.CDR -221009/SD

Retrouvez
nos produits sur
www.lacme.com

Vue éclatée clé à rochet ind 1/2 pouce

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

Ex : 341.804 22 Roulement 2 pcs



Rep. Désignation

01 Corps
02 Soupape
03 Gâchette
04 Joint
05 Pion
06 Entrée d'air
07 Ressort
08 Pion de blocage
09 Joint
10 Régulateur
14 Ecrou
15 Ressort
16 Soupape
17 Joint soupape
18 Gripp plastique
19 Joint
20 Echappement
22 Roulement
23 Support arrière

Rep. Désignation

24 Pion
25 Pale de rotor
26 Rotor
27 Cylindre
28 Butée avant
29 Roulement
30 Rondelle
31 Liaison fileté
32 Pignon
33 Axe support pignon
34 Support pignon
35 Bague de serrage
36 Bague
37 Roulement à aiguille
38 Vilebrequin
39 Corps de rochet
40 Transmission
41 Clips rochet
42 Bouton inverseur

Rep. Désignation

43 Ressort
44 Bague
45 Rondelle
46 Enclume 1/2"
47 Pion
48 Cliquet
49 Rondelle
50 Clips
51 Ressort
52 Bille acier
53 Ressort
54 bille acier
55 Bague

Sens de rotation



La clé à rochet est équipée d'un inverseur de sens de rotation.

Pour les travaux de serrage :

Mettre ou laisser l'inverseur sur la position F.
Le carré d'entraînement tournera dans le sens des aiguilles d'une montre, à droite.

Pour les travaux de desserrage :

Mettre ou laisser l'inverseur sur la position R.
Le carré d'entraînement tournera dans le sens contraire des aiguilles d'une montre, à gauche.

Régulateur d'air

La clé à rochet 1/2, 82 Nm est équipée d'un régulateur de couple.

Le régulateur permet de régler facilement le débit d'air à l'entrée de la clé à rochet pour régler la puissance de serrage et desserrage.



Echappement

La clé à rochet 1/2, 82 Nm est équipée d'un échappement d'air orientable 360°.

L'échappement orientable 360° permet de diriger l'air et éviter toute gêne à l'utilisateur, pour un plus grand confort d'utilisation.



Accessoires



Jeu de 10 douilles 1/2 pouce pour clé à rochet 1/2.

Douilles : 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 21, 22 et 24 mm
En chrome molybdène. **Réf : 348.104**

Cardan 1/2 pouce. long. 68 mm

Réf : 29 670 062

En chrome molybdène

La clé à rochet 1/2 pouce (réf : 341.604) est livrée de série sans accessoires, les accessoires décrits ci-dessus sont vendus séparément

Quelques consignes de sécurité

. Ne jamais utiliser de douilles à main. Utilisez uniquement des douilles de percussion en bon état. Des douilles en mauvais état réduisent la puissance de percussion et peuvent aussi se briser et causer des blessures (vérifier l'état des douilles régulièrement).

. Ne jamais tenir la douille pendant que vous travaillez.

. Lorsque vous utilisez une rallonge articulée, veillez à ne jamais faire fonctionner la clé sans qu'il n'y ait de point de contact avec la pièce de travail. La clé pourrait tourner trop rapidement et faire détacher la rallonge articulée, avec tous les risques que cela peut engendrer.

. Pour réduire tout risque d'accident, maintenez toujours solidement la poignée de la clé dans la direction opposé à l'axe de rotation pour diminuer la réaction du couple.