Mode d'emploi Ponceuse pneumatique mini EG01060







Cher Client,

Nous vous remercions pour la confiance témoignée à nos produits en achetant votre nouvel outil pneumatique Eagle. Chaque outil pneumatique Eagle est soigneusement testé et est soumis à de stricts contrôles de qualité. Pour maintenir votre outil en parfait état pendant longtemps, veuillez lire attentivement les consignes d'utilisation et de maintenance.

Table des matières

1	Explication des symboles	.2
	Déclaration de conformité	
	Consignes de sécurité	
	Application principale	
	Installation	
6	Consignes de maintenance	. 4
	Consignes d'utilisation	
	Caractéristiques	
	Vue éclatée	

1 Explication des symboles

Les symboles suivants sont utilisés dans ce mode d'emploi :



Lire attentivement le mode d'emploi



Porter une protection des yeux et des oreilles



Porter des gants de travail de protection



Porter un masque antipoussières



Votre attention spéciale est demandée au sujet de consignes spécifiques et de risques importants pour votre sécurité

2 Déclaration de conformité

Sous notre responsabilité, nous déclarons que ce produit est conforme aux normes ou documents normatifs énumérés à la dernière page.

3 Consignes de sécurité



Avant d'utiliser cet outil pneumatique, veuillez lire attentivement les consignes d'utilisation. Conserver en lieu sûr tous les documents fournis

avec l'outil et les transmettre aux autres utilisateurs.

Utiliser cet outil pneumatique uniquement pour l'usage prévu. Toutes modifications sont strictement interdites et peuvent causer de graves blessures.

Protection







Toujours porter:

- (1) des gants de travail de protection
- (2) une protection des yeux et des oreilles
- (3) un masque anti-poussières.

L'utilisation d'outils pneumatiques peut causer de graves blessures dues aux éléments suivants :

- Éclats, poussière et autres particules.
- Fumées toxiques.
- Longue exposition aux vibrations.
- Longue exposition au bruit qui peut provoquer une perte permanente d'audition.
- Projection de flexibles pneumatiques mal fixés ou endommagés.

Avertissements



- Ne pas utiliser cet outil dans des atmosphères potentiellement explosives.
- Ne jamais laisser des outils pneumatiques en contact avec des sources d'électricité.
- Éviter le démarrage intempestif de l'outil.

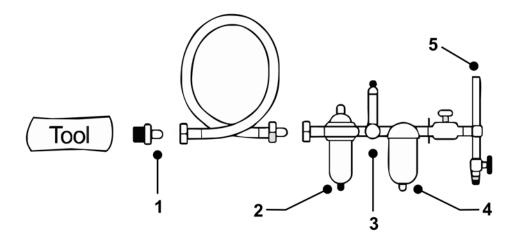
- Un mouvement inattendu de l'outil causé par des forces de réaction ou une rupture d'accessoires peut causer des blessures.
- Ne pas utiliser de meules de ponçage ou de meules à tronçonner en combinaison avec cet outil.
- Utiliser uniquement des accessoires dont le régime maximum est égal ou supérieur au régime libre spécifié de l'outil.
- Relâcher le levier de mise en marche/arrêt en cas d'interruption de l'alimentation en air.
- Toujours déconnecter le flexible de pression pneumatique avant de régler l'outil ou de remplacer des accessoires.
- Un vêtement ou des cheveux desserrés peuvent être happés dans le tourillon mobile et causer des blessures.
- En travaillant dans des espaces confinés, des forces de réaction peuvent blesser les mains.
- Écarter les enfants des outils pneumatiques.

- Utiliser uniquement cet outil lorsque vous êtes certains que votre corps est dans une position susceptible de réagir aux forces de réaction causées par un blocage.
- L'outil doit toujours rester propre et sec.
- L'espace de travail doit toujours rester propre, suffisamment ventilé et bien éclairé.
- Les réparations sont réservées aux personnes autorisées.

4 Application principale

Cet outil est destiné au ponçage en combinaison avec des accessoires de bonne qualité placés correctement.

5 Installation



- 1. Accouplement rapide
- 2. Lubrificateur automatique
- 3. Régulateur

- 4. Séparateur d'eau
- 5. Alimentation en air

Connexion

Utiliser uniquement des flexibles et raccords de haute qualité.

Pression d'air

Utiliser une pression d'air de 6,0 bar en combinaison avec un déshydrateur d'air efficace.

L'utilisation d'air haute pression peut réduire la durée de vie de l'outil et causer des blessures dues au régime plus élevé.

Lubrification

Utiliser un lubrificateur automatique en ligne réglé sur 2 gouttes/min. À défaut de lubrificateur automatique : Lubrifier à la main avec 1 – 2 gouttes d'huile spéciale pour outils pneumatiques (SAE 10) à travers l'admission d'air de l'outil pneumatique.



Déconnecter l'outil pneumatique avant sa lubrification manuelle.

6 Consignes de maintenance



Déconnecter l'outil pneumatique avant l'exécution d'une maintenance.

Huiler quotidiennement. Utiliser uniquement les lubrifiants recommandés par le fabriquant (SAE 10). Avant de ranger l'outil, lubrifier l'admission d'air et faire tourner l'outil brièvement.

Examiner soigneusement l'outil pneumatique tous les trois mois en usage quotidien.

Vérifier régulièrement le régime libre de l'outil en utilisant un compte-tours. Le régime libre ne peut jamais dépasser le régime libre maximum mentionné dans les caractéristiques techniques.

Utiliser uniquement des pièces de rechange d'origine qui sont disponibles chez votre distributeur.

7 Consignes d'utilisation





- 1. Commutateur marche/ârret
- 2. Régulateur de vitesse

3. Admission d'air

Vérifier si la pression d'air maximum est réglée à la valeur spécifiée.

Installation des disques abrasifs

Fixer les disques abrasifs au plateau de ponçage. Les disques doivent être centrés.

Vérifier la mise en place correcte du disque abrasif/plateau de ponçage

Laisser tourner l'outil au régime libre pendant 30 secondes dans une position sûre. Arrêter immédiatement en cas de vibrations excessives ou d'autres problèmes.

En cas de défectuosité quelconque : Déconnecter l'outil et le réparer.

Réglage de la vitesse

Pousser la régulateur de vitesse pour régler le régulateur à la vitesse préférée.

Utilisation de l'outil

Appuyer lentement sur le commutateur de marche/arrêt. L'outil démarre.



Déconnecter l'outil pneumatique avant de remplacer les accessoires.



Utiliser des disques abrasifs de 50 ou 75 mm de diamètre.



Utiliser uniquement des accessoires dont le régime maximum est égal ou supérieur au régime libre spécifié de l'outil.

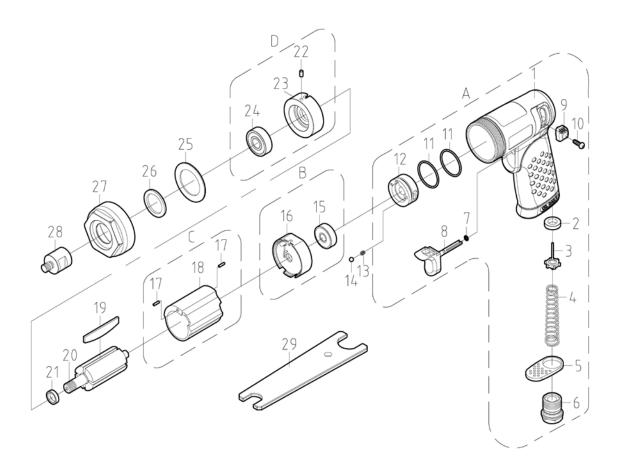


Ne pas utiliser de meules de ponçage ou de meules à tronçonner en CNE pias GNIS POE PAE GIÉ : de ponçage ou de meules à tronçonner en combinaison avec cet outil.

8 Caractéristiques

Caractéristiques techniques						
Article n°	EG1060					
Diamètre du plateau [mm]	50 or 75 mm					
Régime libre maximum [tr/min]	15.000					
Vibrations [m/s ²]	<2,5					
Admission d'air [pouce]	1/4					
Consommation d'air [l/min]	57					
Pression d'air maximum [bar]	6,2					
Niveau de puissance acoustique [dBA]	89,4					
Poids [kg]	0,46					
Longueur [mm]	109					

9 Vue éclatée



Index	Pièce n°	Désignation	Q'té	Index	Pièce n°	Désignation	Q'té
1	001011060	Carter	1	16	011011060	Plateau arrière	1
2	SL010	Bague d'étanchéité	1	17	SP1506	Goupille	2
3	010011058	Goupille	1	18	012021033	Cylindre	1
4	002021058	Ressort	1	19	014011060	Lame	5
5	004011058	Déflecteur d'échappement	1	20	013011060	Rotor	1
6	005011058	Admission d'air	1	21	016011060	Rondelle	1
7	OR2510	Joint torique	1	22	SP2505	Goupille	1
8	030011058	Déclencheur	1	23	015011060	Plateau avant	1
9	031011058	Levier d'inversion	1	24	BR608ZZ-2	Roulement à billes	1
10	SC83510	Vis	1	25	016011059	Rondelle	1
11	ORAS022	Joint torique	2	26	060011060	Feutre	1
12	068011060	Bague	1	27	027011060	Boîtier avant	1
13	007021010	Ressort	1	28	025011060	Enclume	1
14	SB1/8	Bille d'acier	1	29	W007P	Clé	1
15	BR626ZZ-2	Roulement à billes	1				

DECLARATION EUROPEENNE DE CONFORMITE DES MACHINES

Nous; Harrems Tools B.V.

Labradordreef 6

3565 AN Utrecht

Pays-Bas

Déclaron, par la présente, sous notre propre responsabilité, que le produit:

Ref. Nr. EG1060 Ponceuse excentrique pneumatique mini

Dont cette déclaration fait l'objet, est en conformité avec les normes et standards ou d'autre spécifications selon les conditions de la Directive des Machines **2006/42/EC**:

EN 792-8:2000+A1:2008

Date et lieu d'émission; Signature du responsable

T. Fennema

Stennema

Utrecht, Pays-Bas, 01-01-2012 Administrateur délégué

Harrems Tools B.V. Labradordreef 6 3565 AN Utrecht Pays-Bas

Téléphone: +31 (0)30-265 03 21 Fax: +31 (0)30-262 64 24