

# Mode d'emploi

## Rochet pneumatique à choc sans réaction

EG554A (3/8 po)

EG554B (1/2 po)



**Eagle**  
PROFESSIONAL<sup>®</sup>

CE

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
2 Déclaration de conformité .....	2
3 Consignes de sécurité.....	2
4 Application principale .....	3
5 Installation.....	4
6 Consignes de maintenance.....	4
7 Consignes d'utilisation .....	5
8 Caractéristiques .....	6
9 Vues éclatées .....	7

## 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 anti-poussières*



*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



1



2



3

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.
- Douilles/accessoires brisés
- Longue exposition au bruit qui peut provoquer une perte permanente d'audition.
- Projection de flexibles pneumatiques mal fixés ou endommagés.

## Avertissements



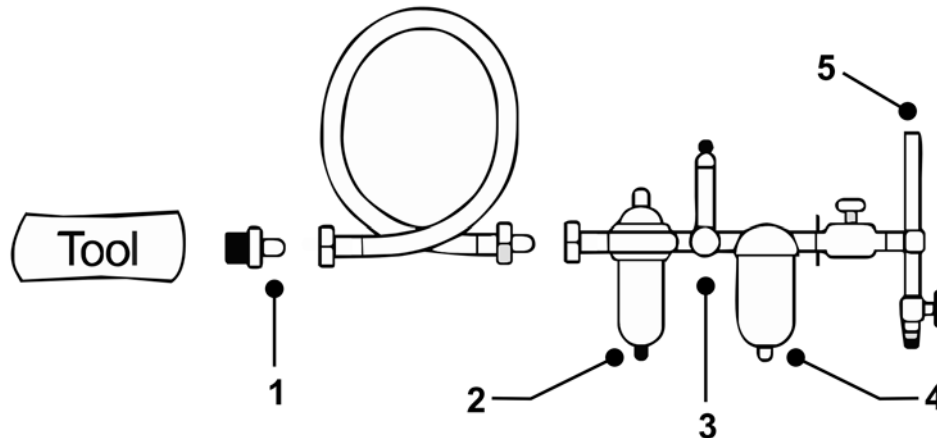
- Ne pas utiliser cet outil dans des atmosphères potentiellement explosives.
- Ne jamais laisser des outils pneumatiques en contact avec des sources d'électricité.
- Éviter le démarrage intempestif de l'outil.
- Un mouvement inattendu de l'outil causé par des **forces de réaction** ou une rupture de douille peut causer des blessures.
- 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 des douilles et adaptateurs en état et conçus pour les outils à chocs.
- Ne pas utiliser l'outil sans charge avec une douille, un adaptateur ou un accessoire en place.
- 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 à desserrer ou à fixer les boulons et les écrous à l'aide de douilles et d'adaptateurs à choc.

## 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



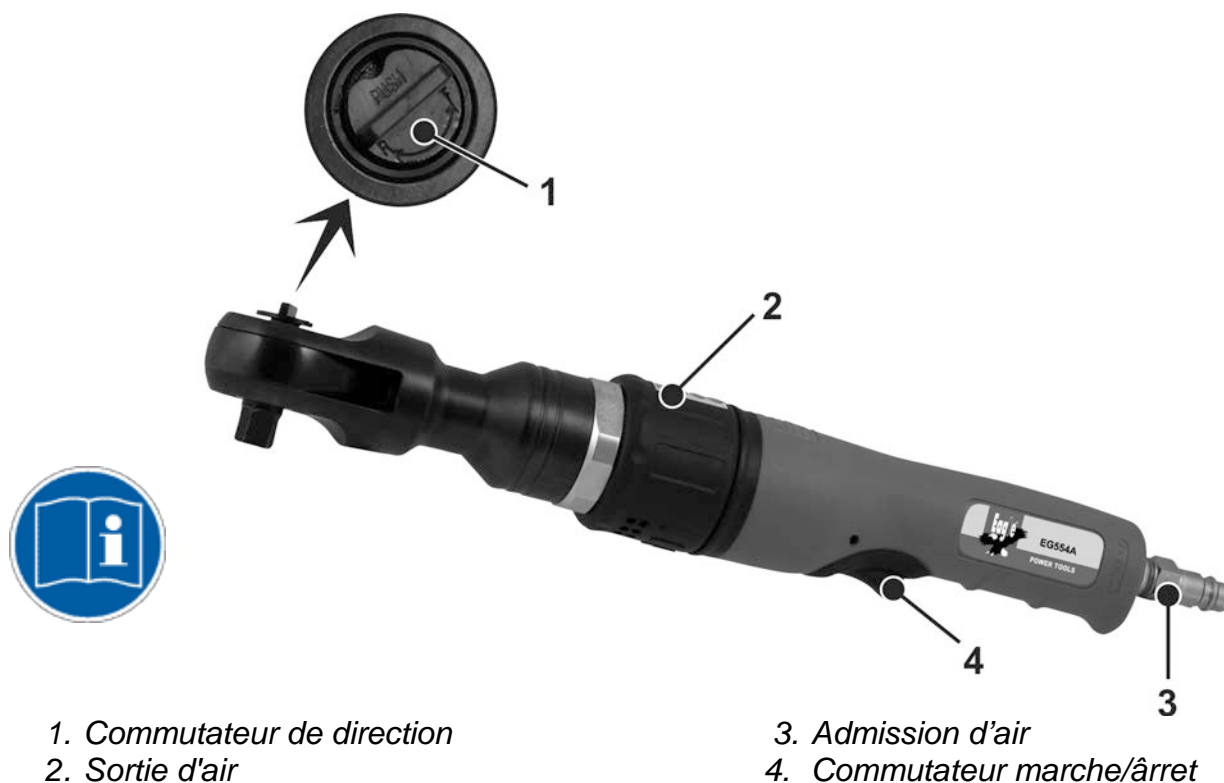
*Déconnecter l'outil pneumatique avant l'exécution d'une maintenance.*

Huiler quotidiennement. Utiliser uniquement les lubrifiants recommandés par le fabricant (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.

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

## 7 Consignes d'utilisation



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

### **Changement de direction de la sortie d'air**

Faire tourner la sortie d'air pour modifier la direction de l'air de sortie. La sortie peut tourner sur 360°.

### **Rotation vers l'avant**

Tourner le commutateur de direction vers l'avant [F] et actionner le commutateur marche/arrêt.

### **Rotation inversée**

Tourner le commutateur de direction vers l'arrière [R] et actionner le commutateur marche/arrêt.



*Utiliser uniquement des douilles et adaptateurs en état et conçus pour les outils à chocs.*

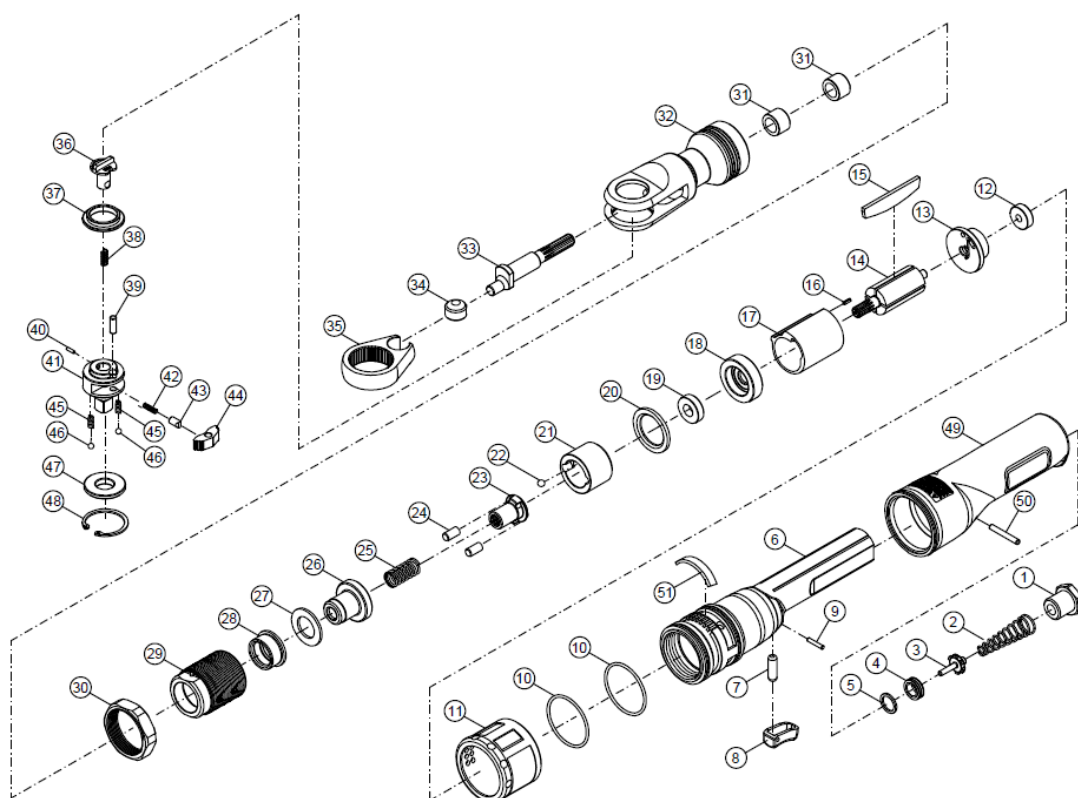


*Déconnecter l'outil pneumatique avant de remplacer des douilles et adaptateurs.*

## 8 Caractéristiques

Caractéristiques techniques		
Article n°	<i>EG554A</i>	<i>EG554B</i>
Carré conducteur [pouce]	3/8	1/2
Régime libre maximum [tr/min]	300	300
Couple maximum [Nm]	95	95
Vibrations [m/s <sup>2</sup> ]	2,2	2,2
Admission d'air [pouce]	1/4	1/4
Consommation d'air [l/min]	99	99
Pression d'air maximum [bar]	6,2	6,2
Niveau de puissance acoustique [dBA]	84	84
Poids [kg]	1,35	1,35
Longueur [mm]	310	310

## 9 Vues éclatées



Index	Pièce n°	Désignation	Q'té	Index	Pièce n°	Désignation	Q'té
01	EG168047	Admission d'air	1	28	EG863829	Bague	1
02	EG863812CG	Ressort	1	29	EG863830	Manche	1
03	EG872422	Papillon	1	30	EG863824	Écrou d'accouplement	1
04	EG872423	Siège	1	31	EGB1212	Roulement à aiguilles	2
05	EG872403	Entretoise	1	32	EG863831	Boîtier	1
06	EG863801CG	Boîtier moteur	1	33	EG863833	Vilebrequin	1
07	EG863805CGMT	Tige	1	34	EG863834	Bague d'entraînement	1
08	EG863802CG	Levier	1	35	EG863835	Manille de cliquet	1
09	EG863809CG	Goupille	1	36	EG863836	Bouton de marche arrière	1
10	EG863849	Joint torique	1	37	EG863846	Rondelle d'appui (sup.)	1
11	EG863822	Défecteur	1	38	EG863837	Ressort du bouton de marche arrière	1
12	EGB262Z	Roulement à billes	1	39	EG863842	Cliquet	1
13	EG863811	Plaque arrière	1	40	EG863838	Goupille d'arrêt du bouton de marche arrière	1
14	EG863813	Rotor	1	41	EG863843-3	Enclume de cliquet (3/8")	1
15	EG633816-CH6	Lame	4		EG863843-4	Enclume de cliquet (1/2")	1
16	EG308013	Goupille	1	42	EG863839	Ressort	1
17	EG863815	Cylindre	1	43	EG863840	Couvercle	1
18	EG863817	Plateau avant	1	44	EG863841	Cliquet	1
19	EGB608ZZ	Roulement à billes	1	45	EG863844	Ressort	2
20	EG863819	Rondelle	1	46	EG863845	Bille d'acier	2
21	EG863820	Boîtier	1	47	EG863847-3	Rondelle d'appui (3/8")	1
22	EG863821	Bille	2		EG863847-4	Rondelle d'appui (1/2")	1
23	EG863823	Enclume	1	48	EG863848	Bague de retenue d'enclume	1
24	EG863825	Goupille	2	49	EG863806CG	Poignée composite	1
25	EG863826	Ressort d'enclume	1	50	EGSP0324	Goupille	1
26	EG863827	Couvercle	1	51	EG863851	Silencieux	1
27	EG863828	Palier de butée					

## 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. EG554A                      Rochet pneumatique à choc sans réaction (3/8 po)

Ref. Nr. EG554B                      Rochet pneumatique à choc sans réaction (1/2 po)

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 792-6:2000+A1:2008

Date et lieu d'émission;

Utrecht, Pays-Bas, 05-07-2015

Signature du responsable

T. Fennema



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