

Mode d'emploi

Rochet pneumatique à choc

EG552 (3/8" Type porteur d'embouts)

EG553 (1/4")



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	5
9 Vues éclatées	6

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



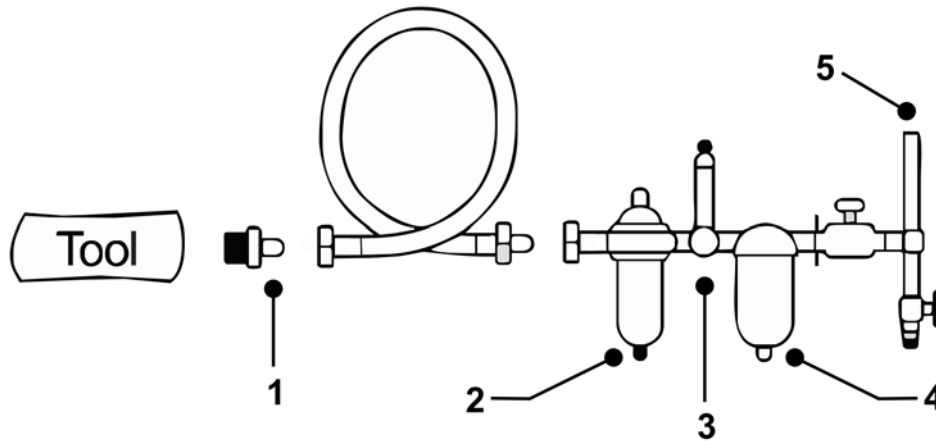
- Ne pas utiliser cet outil dans des atmosphères potentiellement explosives.
- Ne jamais laisser des outils pneumatiques en contact avec des sources d'électricité.
- Éviter le démarrage intempestif de l'outil.
- Un mouvement inattendu de l'outil causé par des **forces de réaction** ou une rupture de 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



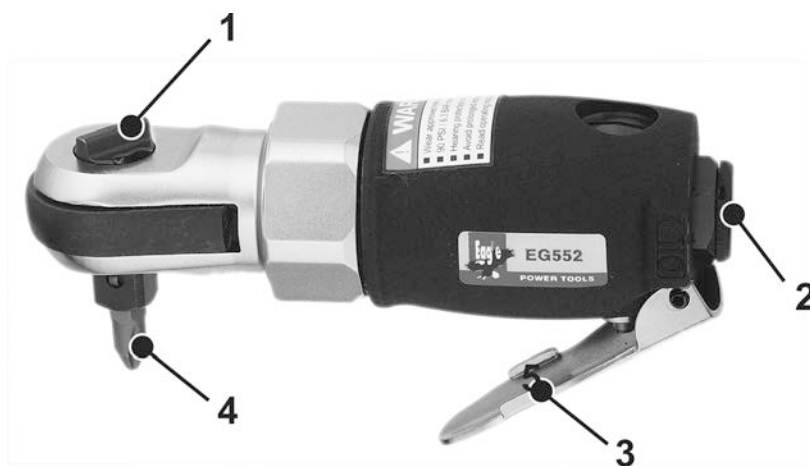
Déconnecter l'outil pneumatique avant l'exécution d'une maintenance.

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



1. Commutateur de direction
2. Admission d'air

3. Levier de mise en marche/arrêt
4. Embout

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

Rotation vers l'avant

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

Rotation inversée

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



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



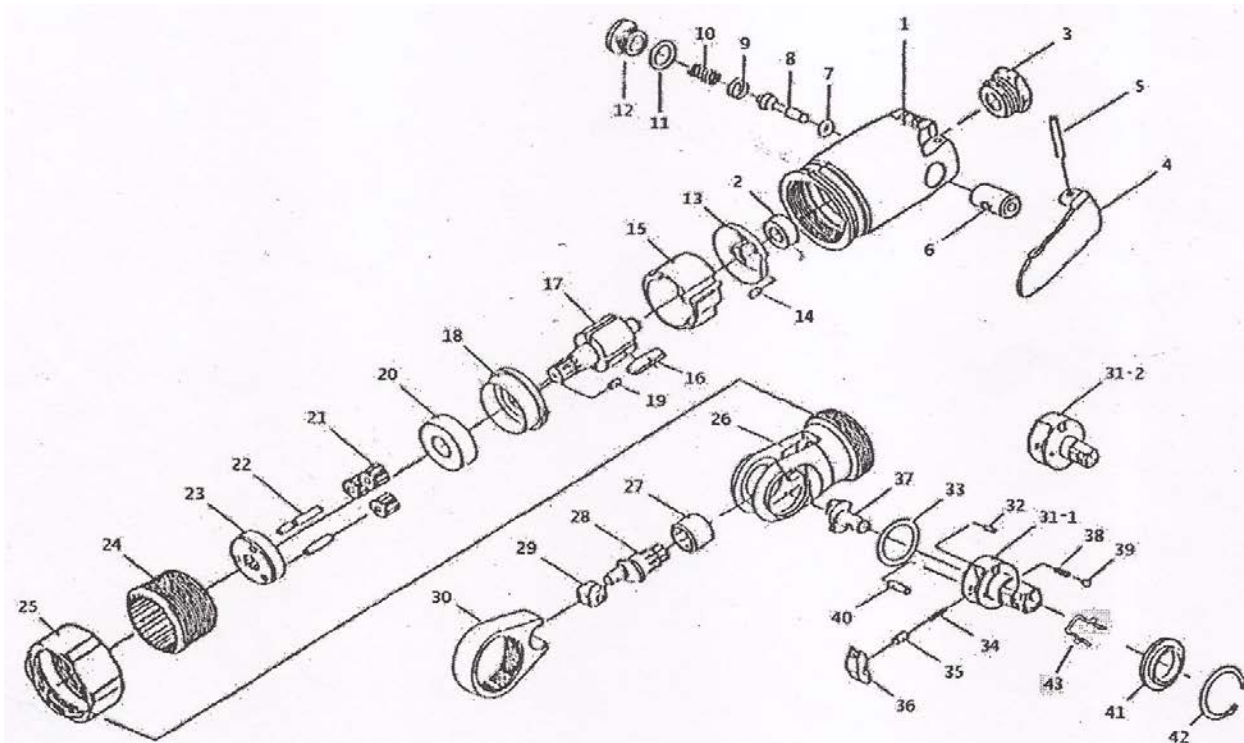
Déconnecter l'outil pneumatique avant de remplacer des douilles et adaptateurs.

8 Caractéristiques

Caractéristiques techniques		
Article n°	EG552	EG553
Carré conducteur [pouce]	3/8	1/4
Régime libre maximum [tr/min]	240	240
Couple maximum [Nm]	32	32
Vibrations [m/s ²]	10,5	10,5
Admission d'air [pouce]	1/4	1/4
Consommation d'air [l/min]	85	85
Pression d'air maximum [bar]	6,2	6,2
Niveau de puissance acoustique [dBA]	92	92
Poids [kg]	0,5	0,5
Longueur [mm]	120	120

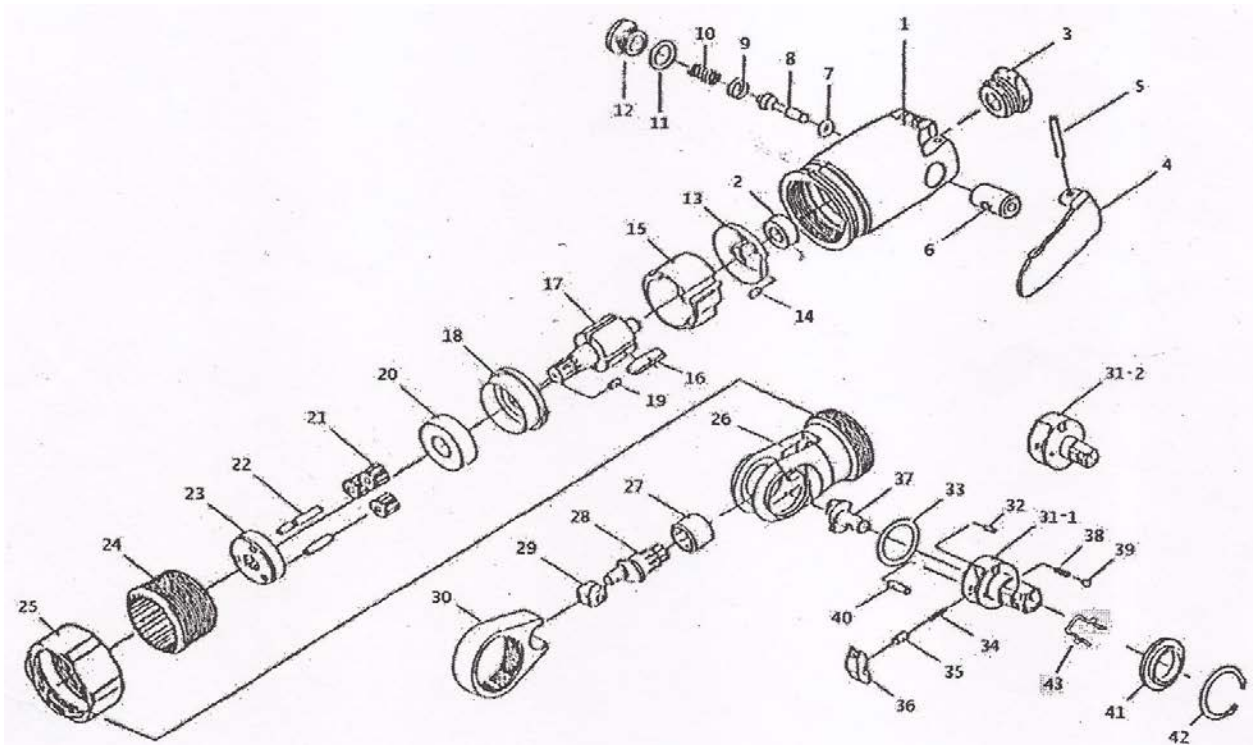
9 Vues éclatées

EG552



Index	Pièce n°	Désignation	Q'té	Index	Pièce n°	Désignation	Q'té
1	EG5207SW01	Ensemble logement de moteur	1	23	EG5207SW23	Carter d'engrenages	1
2	EG5207SW02	Roulement arrière de moteur	1	24	EG5207SW24	Couronne dentée	1
3	EG5207SW03	Bague d'admission	1	25	EG5207SW25	Écrou d'accouplement	1
4	EG5207SW04	Levier	1	26	EG5207SW26	Ensemble logement de cliquet	1
5	EG5207SW05	Goupille de levier	1	27	EG5207SW27	Palier de vilebrequin	1
6	EG5207SW06	Bague de papillon	1	28	EG5207SW28	Vilebrequin	1
7	EG5207SW07	Joint torique de papillon	1	29	EG5207SW29	Bague d'entraînement	1
8	EG5207SW08	Ensemble papillon	1	30	EG5207SW30	Manille de cliquet	1
9	EG5207SW09	Siège de ressort de papillon	1	31-1	EG5207SW31-1	Enclume de cliquet (3/8") de type porteur d'embouts	1
10	EG5207SW10	Ressort de papillon	1	32	EG5207SW32	Goupille d'arrêt du bouton de marche arrière	1
11	EG5207SW11	Joint d'étanchéité de capuchon de logement	1	33	EG5207SW33	Rondelle d'usure	1
12	EG5207SW12	Capuchon de logement	1	34	EG5207SW34	Ressort cliquet	1
13	EG5207SW13	Ensemble plateau arrière	1	35	EG5207SW35	Goupille de verrouillage de cliquet	1
14	EG5207SW14	Plateau arrière	1	36	EG5207SW36	Cliquet	1
15	EG5207SW15	Cylindre	1	37	EG5207SW37	Bouton de marche arrière	1
16	EG5207SW16	Paquet de palettes	4	38	EG5207SW38	Ressort de détente	2
17	EG5207SW17	Rotor	1	39	EG5207SW39	Bille de détente	2
18	EG5207SW18	Plateau avant	1	40	EG5207SW40	Goupille de retenue de cliquet	1
19	EG5207SW19	Goupille de plateau d'extrémité	1	41	EG5207SW41	Rondelle de butée	1
20	EG5207SW20	Roulement avant de moteur	1	42	EG5207SW42	Bague de retenue d'enclume	1
21	EG5207SW21	Roue planétaire	3	43	EG5207SW43	Ressort d'ensemble enclume	1
22	EG5207SW22	Goupille de carter d'engrenages	3				

EG553



Index	Pièce n°	Désignation	Q'té	Index	Pièce n°	Désignation	Q'té
1	EG5208W01	Ensemble logement de moteur	1	23	EG5208W23	Carter d'engrenages	1
2	EG5208W02	Roulement arrière de moteur	1	24	EG5208W24	Couronne dentée	1
3	EG5208W03	Bague d'admission	1	25	EG5208W25	Écrou d'accouplement	1
4	EG5208W04	Levier	1	26	EG5208W26	Ensemble logement de cliquet	1
5	EG5208W05	Goupille de levier	1	27	EG5208W27	Palier de vilebrequin	1
6	EG5208W06	Bague de papillon	1	28	EG5208W28	Vilebrequin	1
7	EG5208W07	Joint torique de papillon	1	29	EG5208W29	Bague d'entraînement	1
8	EG5208W08	Ensemble papillon	1	30	EG5208W30	Manille de cliquet	1
9	EG5208W09	Siège de ressort de papillon	1	31-2	EG5208W31-2	Enclume de cliquet (1/4")	1
10	EG5208W10	Ressort de papillon	1	32	EG5208W32	Goupille d'arrêt du bouton de marche arrière	1
11	EG5208W11	Joint d'étanchéité de capuchon de logement	1	33	EG5208W33	Rondelle d'usure	1
12	EG5208W12	Capuchon de logement	1	34	EG5208W34	Ressort cliquet	1
13	EG5208W13	Ensemble plateau arrière	1	35	EG5208W35	Goupille de verrouillage de cliquet	1
14	EG5208W14	Plateau arrière	1	36	EG5208W36	Cliquet	1
15	EG5208W15	Cylindre	1	37	EG5208W37	Bouton de marche arrière	1
16	EG5208W16	Paquet de palettes	4	38	EG5208W38	Ressort de détente	2
17	EG5208W17	Rotor	1	39	EG5208W39	Bille de détente	2
18	EG5208W18	Plateau avant	1	40	EG5208W40	Goupille de retenue de cliquet	1
19	EG5208W19	Goupille de plateau d'extrémité	1	41	EG5208W41	Rondelle de butée	1
20	EG5208W20	Roulement avant de moteur	1	42	EG5208W42	Bague de retenue d'enclume	1
21	EG5208W21	Roue planétaire	3	43	EG5208W43	Ressort d'ensemble enclume	1
22	EG5208W22	Goupille de carter d'engrenages	3				

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. EG552 Rochet pneumatique à choc (3/8 po Type porteur d'embouts)

Ref. Nr. EG553 Rochet pneumatique à choc (1/4 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, 05-01-2015

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