

Raccordement au réseau d'air comprimé.

► Il est recommandé de monter un raccord d'air « rapide », permettant de désaccoupler l'outil du tuyau à tout moment et en toute sécurité. Choisir de préférence un raccord suivant le profil ISO 6150-B ou ISO 6150-C en diamètre extérieur 3/8".

► Assurer l'étanchéité entre l'outil et le raccord d'air par une bande de téflon à poser autour des filets du raccord d'air.

► Veiller à ce que le tuyau d'alimentation ait un passage intérieur d'au moins 8 mm. Sous peine de perte de puissance.



Consignes d'utilisation.

► Inverseur du sens de rotation : YW-C35 est équipé d'un sélecteur rep.45 permettant de faire des serrages ou des desserrages.

► Pour les travaux de serrage, mettre ou laisser le sélecteur rep.45 sur une des 3 positions à droite. Le carré d'entraînement tournera dans le sens des aiguilles d'une montre. (Voir fig.1).

► Pour les travaux de desserrage, mettre ou laisser le sélecteur rep.45 sur la position à gauche. Le carré d'entraînement tournera dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. (Voir fig.1).

► Réglage du couple: YW-C35 est équipé d'un régulateur de frappe réglable. Le sélecteur rep.45 permet de régler le débit d'air à l'entrée de la clé à chocs. Plus le débit est important, plus l'outil délivrera un couple important. Au serrage, choisir la position parmi les 3 possibles. (Voir fig.1).

► Le maintien de la douille de serrage est assurée par le jonc rep.5. Enfoncer le carré de la sortie de l'outil jusqu'au fond de la douille de serrage (Voir fig.2).



Figure 1

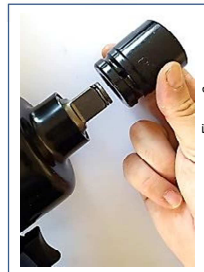


Figure 2

Consignes de maintenance.

► Conserver l'outil en bon état de propreté.

► Vérifier périodiquement le bon état des raccordements d'air comprimé, le bon fonctionnement de la gâchette rep.17, la rotation facile du mécanisme moteur.

► En cas d'arrêt prolongé de l'utilisation, verser directement dans le tuyau d'alimentation une petite quantité (5ml) d'huile pour outil pneumatique, puis faire tourner l'outil un temps très court (2 à 3 secondes) afin de répartir un film d'huile dans le moteur.

► INSTRUCTIONS DE DEMONTAGE : Veiller à débrancher l'alimentation d'air avant toute intervention.

Etudier soigneusement la vue éclatée ci-jointe avant de commencer le démontage, regrouper les pièces dans un récipient propre, de taille suffisante. Respecter le sens des filetages : les filetages à gauche sont repérés par la lettre G sur la vue éclatée.

► INSTRUCTIONS DE REMONTAGE : Nettoyer soigneusement chaque pièce et vérifier l'état d'usure.

Ne remplacer les pièces usagées que par des pièces d'origine. Remonter dans l'ordre inverse du démontage, en lubrifiant chaque pièce avec de l'huile pour outil pneumatique. Vérifier la bonne rotation du rotor, et le bon fonctionnement de chaque pièce mobile.

Garantie.

La garantie porte sur les défauts constatés dûment constatés à condition qu'ils ne résultent ni d'une utilisation négligente ou incorrecte, ni d'une installation défectueuse, ni d'une absence de filtration lubrification, ni d'une usure normale. La durée de la garantie de six mois prend effet à la date de mise à disposition à l'acheteur. Se référer à nos conditions générales de ventes.

Déclaration de conformité CE

Nous, L'Outillage Industriel SAS, 4 rue de Chanteloup, 95100 Argenteuil, France, déclarons sous notre seule responsabilité d'importateur, que le produit fabriqué à Taiwan, portant la référence YW-C35 (clé à chocs 3/4"), auquel se réfère cette déclaration, est conforme à la Directive machines 2006/42/CE.

Fait à Argenteuil, le 11 avril 2017.

 Laurent Claude,
Président

HE2017041101YDS.MU YW-C35

DELTAIR

Manuel d'utilisation
Clé à chocs 3/4".

YW-C35

Caractéristiques techniques.

Entrainement	carré 3/4"
Vitesse	5 000 tr/mn
Couple maxi	1 630 Nm
Capacité	M30
Entrée d'air	3/8" femelle
Consommation	10 l/s
Tuyau intérieur	13 mm
Pression	6 bar
Mécanisme	double marteaux
Longueur	215 mm
Poids	5,10 kg



Clé à chocs corps acier. Cette machine est extrêmement robuste et puissante pour une utilisation intensive. Elle est équipée d'un système de frappe de type marteaux jumelés et d'un sélecteur de vitesse à 3 positions en sens vissage et 1 position en sens dévissage.

Résultats des Mesures conformément au système normatif en vigueur.

► NIVEAU SONORE : 96 dB(A). Méthode de test : ISO 3744 (NFS 31-025).

► NIVEAU DE VIBRATIONS : 6.5 m/s². Méthode de test : ISO 8662-1 (NFE 90-320).

Equipement fourni avec l'outil.

► Aucun.

Equipement en option.

► Coffret de douilles 3/4" long. 38 mm: réf : S34-C8.

Recommandations.

► Outil est destiné au montage et démontage de boulonnerie dans les industries mécaniques, Poids Lourds, TP, machinisme agricole, ferroviaire, Structures métalliques, etc.

► Ne pas utiliser pour d'autres travaux sans avoir consulté le fabricant ou son distributeur agréé.

► L'outil doit être connecté à un réseau d'air pouvant délivrer un débit en rapport avec la consommation de l'outil. Dans le cas contraire les performances ne seront pas garanties.

► L'air comprimé entrant dans l'outil doit impérativement être propre, sec et lubrifié. Se référer au chapitre « Filtration et lubrification ». Dans le cas contraire la garantie sera annulée.

Filtration et lubrification.

Avant la mise en service d'un outil pneumatique, deux principes sont à mettre en œuvre :

► La filtration : Tous les outils doivent être alimentés par un air sec et sans impuretés, d'où la nécessité d'intercaler un filtre - régulateur entre le compresseur et l'outil.

► La lubrification : les outils à moteur pneumatique doivent **OBLIGATOIREMENT être LUBRIFIES**. Le lubrificateur est à intercaler entre le compresseur et l'outil. Pour cet outil, nous préconisons l'utilisation du F.R.L réf : FRL803.



Consignes de sécurité.



► Port obligatoire : gants de sécurité, lunettes de sécurité, protection anti-bruit,

► Ne jamais dépasser la pression maximum autorisée de 7 bars.

► Ne jamais utiliser de douilles à main. Utiliser des douilles à chocs en bon état. Dans le cas contraire, il y a risque d'éclatement de la douille et(ou) de l'arbre de sortie, perte de puissance de serrage, mise en danger physique des personnes se situant dans l'environnement de l'outil.

► Ne jamais tenir la douille pendant la phase de rotation de l'outil, jusqu'à l'arrêt complet du

moteur.

► Ne jamais retirer ou démonter le système de sécurité de la gâchette.

► Ne jamais faire tourner l'outil lorsqu'il est équipé de rallonge ou de cardan sans s'être assuré au préalable que la douille soit engagée autour de la tête de vis.

► Débrancher systématiquement la machine après chaque utilisation et changement de douille.

► Conserver précieusement ce manuel d'utilisation. En cas de perte, contactez-nous.