Media Alert

POUR DIFFUSION IMMÉDIATE

La nouvelle clé à chocs 1/2'' W7152 d'Ingersoll Rand vient enrichir la IQV20 Series™

La clé à chocs sans fil la plus puissante de sa catégorie.

Bruxelles, 13 décembre 2018 — Ingersoll Rand®, leader mondial dans le secteur des outils électriques fiables et innovants, présente la W7152, une nouvelle clé à chocs ultra puissante carré d'entraînement ½'', dernière arrivée dans la gamme d'outils électriques IQV20 Series™.

La clé à chocs ½'' W7152 IQV20 Series™ d'Ingersoll Rand® est la clé à chocs sans fil la plus puissante de sa catégorie. Elle offre un couple maximal de 2 040 Nm au desserrage et un couple maximal de 1 360 Nm au serrage. La clé W7152 est compacte avec une longueur totale de 207 mm, et est dotée d'un halo lumineux anti-ombre à 360 degrés qui offre un accès exceptionnel et une visibilité accrue dans les espaces difficiles à atteindre.

Le système de contrôle de puissance IQV d'Ingersoll Rand fournit aux techniciens l'énergie qu'ils recherchent et le contrôle dont ils ont besoin pour effectuer des tâches avec précision et rapidité. Le moteur compact brushless permet un transfert d'énergie efficace et fournit un couple précis pour les applications de réparation et de maintenance, y compris les travaux sur les transmissions, les suspensions, les boulons de sous-châssis, les carters de transmission, les entretoises, etc.

Réglage de la puissance et du contrôle intuitif
La nouvelle clé W7152 permet 4 réglages de la puissance et du contrôle. Chaque réglage fonctionne en mode serrage ; par conséquent, les techniciens n'ont pas besoin de changer de réglage pour desserrer un boulon récalcitrant. Les quatre modes de puissance en marche avant incluent :

- **Puissance maxi :** Le réglage de la puissance maximale fournit jusqu'à 1 360 Nm de couple maximal. Les techniciens n'ont donc pas besoin de changer d'outil pour serrer les boulons des transmissions sur un moteur, des bras de commande ou des étriers de frein.
- **Puissance moyenne :** Le réglage de la moyenne puissance resserre les fixations à un couple maximal de 720 Nm pour les applications ne nécessitant pas de vitesses de couple maximales. Les applications courantes comprennent la fixation des boulons de suspension et des travaux d'échappement.
- **Serrage à la clé :** Au lieu de serrer avec une clé manuelle, les techniciens peuvent utiliser le réglage de serrage à la clé pour pré-serrer les boulons à un couple de 50 à 150 Nm. Avec ce réglage, l'outil s'arrête automatiquement, afin que les boulons ne soient pas trop serrés sur des pièces telles que les écrous de roue.

- **Serrage manuel :** Le réglage de serrage manuel tourne lentement, créant un serrage ajusté pour mettre en place un boulon de roue. Le mode de serrage manuel sécurise également des pièces telles que les boulons d'enjoliveur, les plaques anti-éclaboussures, ou les carters d'huile. Lorsque l'outil atteint le point d'impact, il s'arrête pour éviter que les fixations ne soient trop serrées.

Les autres avantages de la clé à chocs W7152 ½'' incluent :

- Carter en composite résistant aux produits chimiques et cadre renforcé en acier breveté pour résister aux conditions de travail les plus difficiles.
- Un cadre renforcé en acier et un mécanisme de frappe optimisé pour fournir aux techniciens la puissance dont ils ont besoin sans alourdir l'outil.
- Batterie de 20V compatible avec le système de batterie Ingersoll Rand IQV20 Series.
- Le halo lumineux à LED anti-ombre dispose de quatre réglages pour les environnements à lumière forte, moyenne et faible, ainsi qu'un mode « éteint ».

La clé W7152 est également disponible avec un arbre allongé de 2'' (50 mm) pour une utilisation sur des pneus ou avec un arbre à goupille pour les applications avec des exigences de sécurité supplémentaires, notamment dans les secteurs ferroviaires, les municipalités ou les systèmes de transport en commun.

Pour en savoir plus sur la clé à chocs W7152 ½'' d'Ingersoll Rand, rendez-vous sur le site irtools.com.

# # #

À propos d'Ingersoll Rand

Ingersoll Rand (NYSE:IR) améliore la qualité de vie en créant des environnements confortables, durables et efficaces. L'alliance de nos salariés et de nos marques, telles que Club Car®, Ingersoll Rand®, Thermo King® et Trane®, contribue à améliorer la qualité de l'air et le confort dans les habitations et les bâtiments, à transporter et à assurer la protection des aliments et denrées périssables, ainsi qu'à augmenter l'efficacité et la productivité industrielles. Nous sommes une entreprise internationale de 14 milliards de dollars dont la mission est de contribuer à la construction d'un monde de progrès durables et de résultats constants. La gamme de produits Ingersoll Rand comprend des systèmes et services complets à air comprimé et gaz, des outils électriques, des équipements de manutention des matériaux et de gestion des fluides. Nos produits novateurs et diversifiés, nos services et solutions améliorent l'efficacité énergétique, la productivité et les activités de nos clients. Pour plus d'informations, consultez le site www.ingersollrand.com ou www.ingersollrandproducts.com.