Clé de Manœuvre Démultipliée

CdMD 30-80

Solution pour faciliter la manœuvre des vannes/robinets sur les réseaux de distribution de fluides (eaux, gaz, pétroles...) S'adapte à tous types de canalisation.

L'objectif ? **Réduire l'effort** nécessaire, tout en garantissant un meilleur confort d'utilisation pour les opérateurs.

Grâce à un ingénieux mécanisme de démultiplication de la force (3:1), la clé permet d'effectuer des manœuvres sur des vannes/robinets défectueux qui nécessitaient auparavant un effort important.

Il est associé à un **couple-mètre** (0-2000 N.m) permettant de contrôler l'effort par l'intermédiaire d'un écran numérique.

Amélioration des conditions de travail
Réduction de l'effort physique et des troubles musculo-squelettiques.

Prévention des risques
Limitation des contraintes excessives sur les équipements et les opérateurs.

Optimisation des coûts
Éviter le renouvellement prématuré des robinets (dont le remplacement peut coûter entre 30 000 et 60 000 €).

Jean Wattel - Chef de Projet - jean@tridymaker.com - +33(0)6.72.35.87.54