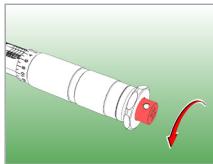
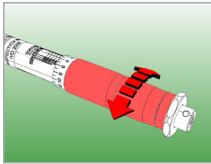


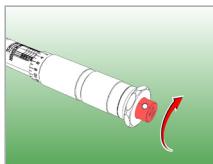
SETTING TORQUE WRENCH ...



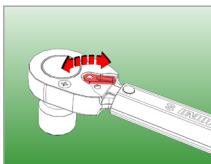
Unlock • Déverrouiller la molette • Entschieren • Sbloccare • Desbloquer • Снять фиксатор • Εξελισσωμα • Odstrenie • Odpri



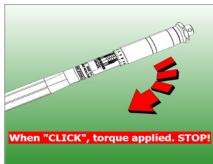
Adjust • Réglage • Einstellen • Regolare • Ajustar • Установить усилие • Ρύθμιση • Nastavenie • Nastavi



Lock • Verrouiller la molette • Sichern • Bloccare • Bloquer • Закрыть фиксатор • Κλείσωμα • Zaistenie • Zapri

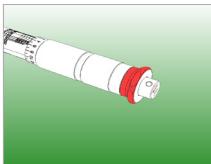


Set ratchet direction • Régler la direction de serrage • Wahl der arbeitsrichtung • Fissare direzione cricchetto • Seleccionar • Установить направление вращения • κατεύθυνσης καστανιας • Nastavenie smeru ráčny • Določi smer raglje



When "CLICK", torque applied. STOP!

Apply torque • Serrer jusqu'au déclenchement du couple • Drehmoment anwendung • Aplicare la coppia • Aplicar el par de apriete • Усилие достигается при щелчке • Ρύθμιση ροπής • Použite momentový klúč • Privij na moment



WARNING! Never loosen screw marked red. In the event of unscrewing, your warranty will be void.

2 - 24 Nm (615485)
5 - 110 Nm (615486)
28 - 210 Nm (615487)
35 - 350 Nm (615488)
70 - 560 Nm (615489)
140 - 700 Nm (615490)
140 - 980 Nm (615491)

EN Click type torque wrench**D Drehmomentschlüssel****FR Clé dynamométrique à déclenchement****IT Chiave dinamometrica a pattino****ES Dinamométrica****RU Ключ динамометрический щелчкового типа****GR Δυναμόκλειδο****SK Momentový klúč****SLO Ključ momentni s sistemom na klik**

For calibration and repair service, visit

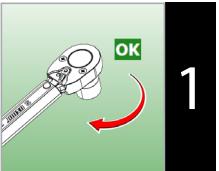


Unior d.d.
Kovaška cesta 10
3214 Zreče, Slovenia
T: +386 3 757 81 00
www.uniortools.com

907099092

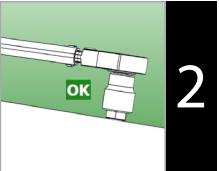
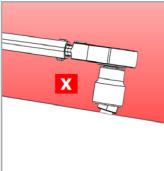
UNIOR®
uniortools.com

RIGHT TORQUE APPLICATION ...

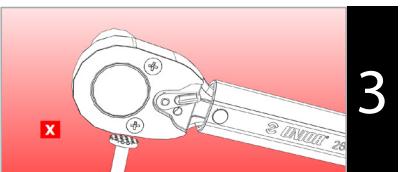


1

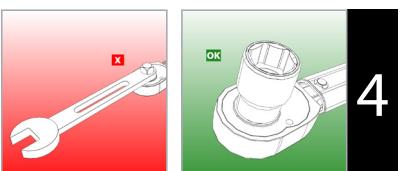
RIGHT USAGE ...



2

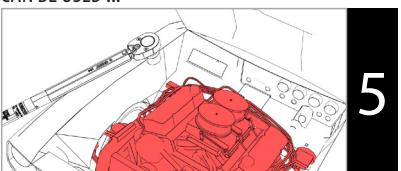


3

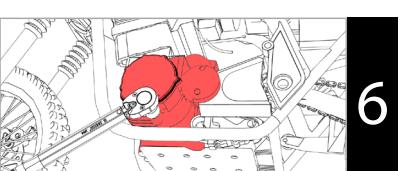


4

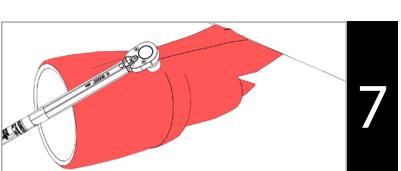
CAN BE USED ...



5



6



7

This torque wrench is a precise instrument designed to give accurate tightening of bolts and nuts. If it is used to loosen bolts or nuts, great care should be taken to ensure that the maximum torque of the tool is not exceeded, with damaging results. The torque required to loosen a nut or bolt can often be 70% (or more) higher than the value originally used to tighten the fastening. **Default value for the recalibration interval is 12 month of use, or approximately 5.000 cycles! Do not use torque wrench for loosening!** Dieser Drehmomentschlüssel ist ein Schlüssel der zur präzisen Momentübertragung auf Schrauben verwendet wird. Ziehen Sie nur in der Richtung fest, die auf dem Schlüsseletikett markiert ist (das Etikett gibt die Festziehrichtung an). Das gewünschte Moment kann nur in der Richtung übertragen werden, die auf dem Etikett dargestellt ist. Im Falle der Nichteinhaltung der Anleitungen können Sie den Drehmomentschlüssel beschädigen. Der Drehmoment mit dem eine Schraube gelockert werden soll, kann oft 70% (oder mehr) höher als der ursprünglich verwendete Anzugswert des Drehmomentes sein. **Angenommene Interwalkalibrierung des Momentschlüssels ist 12 Monate, oder 5.000 Momentmessungen. Das Werkzeug nicht zum Lösen verwenden!** La clé dynamométrique est un instrument de serrage de grande précision. Si elle est utilisée pour un desserrage, il est alors important de veiller à ce que le couple maximum de la clé dynamométrique n'est pas été dépassé lors de précédents serrages causant ainsi certains dommages. En effet, le couple requis pour le desserrage d'un écrou ou d'un boulon peut être parfois de 70% supérieur au couple exercé lors du serrage. **L'étalement des appareils de contrôle de couple doit s'effectuer 1 fois par an minimum ou tous les 5000 cycles d'utilisation. Ne pas utiliser de clé dynamométrique pour le desserage.** Questa chiave dinamometrica è uno strumento preciso progettato per dare l'essato serraggio di bulloni e dadi. Nel caso in cui la si utilizzi per allentare bulloni e dadi, bisogna assicurarsi che non venga superata la coppia massima dell'attrezzo, arrecando così effetti dannosi. La coppia richiesta per allentare un dado o un bullone spesso può essere superiore del 70% (o più) rispetto al valore utilizzato originariamente per il serraggio. **IL VALORE DI DEFAULT PER L'INTERVALLO DI RICALIBRATURA E' DI 12 MESI DI UTILIZZO, O APPROXIMATIVAMENTE 5.000 CICLI. Non utilizzare le chiavi dinamometriche per allentare!** La llave de torsión es una herramienta precisa, diseñada para atornillar tornillos y tuercas con precisión. Al destornillar los tornillos y tuercas debe tener cuidado de no superar nunca la torsión máxima de la herramienta! Para destornillar los tornillos y tuercas se debe emplear un 70% más de torsión que para atornillarlos! **La garantía para la recalibración es de 12 meses de uso o aproximadamente 5.000 ciclos. No usar el torquimetro para aflojar las tuercas!** Динамометрический ключ – инструмент для контроля момента затяжки резьбовых соединений. Будьте осторожны при использовании ключа при откручивании гаек или болтов, т.к. может быть превышен максимальный момент затяжки. Усилие, необходимое для откручивания крепежа может быть больше на 70 % чем усилие при закручивании. **Интервал рекалибровки – 12 месяцев или 5 000 циклов!** Динамометрический ключ применять только для затяжки (не для откручивания крепежа)! Аυτό το δυναμοκλέιδο είναι ένα όργανο ακριβείας σχεδιασμένο για να σφίγγει με ακρίβεια τα μπουλόνια και τα παξιμάδια. Οταν χρησιμοποιείται για να ξεσφίγγει μπουλόνια και παξιμάδια, πρέπει να δοθεί μεγάλη προσοχή ώστε να βεβαιωθούμε ότι δεν ξεπερνάται η μέγιστη ροπή του εργαλείου, με ζημιούόνα αποτελέσματα. Η ροπή που χρειάζεται για να ξεσφίξουμε ένα παξιμάδι ή ένα μπουλόνι συχνά ξεπερνά κατά 70% την αρχική ροπή που χρειάζεται για σφίξουμε. **Να επαγρυψίζεται κάθε 12 μήνες ή 5000 χρήσεις, χρησιμοποιήστε το ροπόκλειδο για να φρίξετε. Μην χρησιμοποιήστε το ροπόκλειδο για να ξεσφίξετε.** Moment ključ je precizno orodje, namenjeno natancemu zategovanju vijakov in matic. Pri odtegovjanju vijakov in matic je potrebno paziti, da nikoli ne presežete maksimalnega momenta orodja! Za odtegovjanje vijakov in matic je potrebna vsaj 70% večja vrednost momenta, kot za zategovanje! **Privzet kalibracijski interval moment ključa je 12 mesecev ali 5.000 meritev momenta! Ne uporabljajte moment ključa za odtegovanje!**