

CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE ERGOTORQUEPRÉCISION®, 9X12 - 5-25 NM

RÉFÉRENCE : 516.1612

EAN : 4042146231302

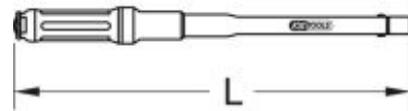
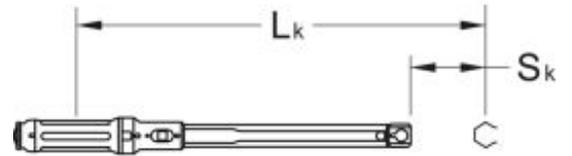


- Tolérance de déclenchement : ± 3 % de la valeur réglée
- Précision garantie jusqu'à 5 000 déclenchements
- Pour le serrage contrôlé à droite et à gauche
- Le changement de sens se fait par la rotation de la poignée de la clé
- Double graduation en Nm et lbf ft pour un réglage précis
- Vernier pour un ajustement en finesse et précision
- Fenêtre de lecture avec fonction loupe
- Déclenchement sensible et sonore
- Réglage rapide et précis en tournant la poignée
- Verrouillage sûr à la poignée
- Poignée ergonomique bi-matière
- Verrouillage rapide des outils d'emmanchement en 9 x 12 ou 14 x 18
- Numéro de série individuel
- Livrées avec un certificat de calibrage selon norme DIN EN ISO 6789 : 2017

Affichage	Échelle (mécanique)
Code EAN	4042146231302
Emmanchement en mm	9 x 12
Graduation Nm	0,10
Lk en mm	245,0
Longueur totale L en mm	280,0 mm
Matière	Acier Chrome Vanadium extra-fin
Norme	DIN EN ISO 6789:2017
Plage d'utilisation en Lbf-ft	0,8 - 18
Plage d'utilisation en Nm	5-25 Nm
Poignée	Poignée bi-composant
Profil 1	Logement carré
Sk en mm	17,5
Tolérance de déclenchement	Tolérance de déclenchement +/-3%

Poids

300 g



CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE ERGOTORQUEPRÉCISION®, 9X12 - 10-50 NM

RÉFÉRENCE : 516.1622

EAN : 4042146231319

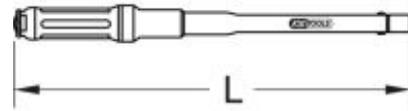
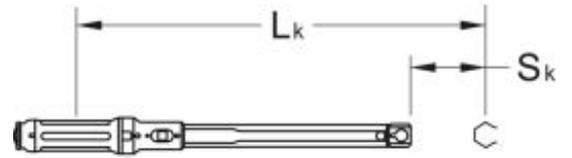


- Tolérance de déclenchement : ± 3 % de la valeur réglée
- Précision garantie jusqu'à 5 000 déclenchements
- Pour le serrage contrôlé à droite et à gauche
- Le changement de sens se fait par la rotation de la poignée de la clé
- Double graduation en Nm et lbf ft pour un réglage précis
- Vernier pour un ajustement en finesse et précision
- Fenêtre de lecture avec fonction loupe
- Déclenchement sensible et sonore
- Réglage rapide et précis en tournant la poignée
- Verrouillage sûr à la poignée
- Poignée ergonomique bi-matière
- Verrouillage rapide des outils d'emmanchement en 9 x 12 ou 14 x 18
- Numéro de série individuel
- Livrées avec un certificat de calibration selon norme DIN EN ISO 6789 : 2017

Affichage	Échelle (mécanique)
Code EAN	4042146231319
Emmanchement en mm	9 x 12
Graduation Nm	0,25
Lk en mm	295,0
Longueur totale L en mm	335,0 mm
Matière	Acier Chrome Vanadium extra-fin
Norme	DIN EN ISO 6789:2017
Plage d'utilisation en Lbf-ft	4 - 37
Plage d'utilisation en Nm	10-50 Nm
Poignée	Poignée bi-composant
Profil 1	Logement carré
Sk en mm	17,5
Tolérance de déclenchement	Tolérance de déclenchement +/-3%

Poids

450 g



CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE ERGOTORQUEPRÉCISION®, 9X12 - 20-100 NM

RÉFÉRENCE : 516.1632

EAN : 4042146231326

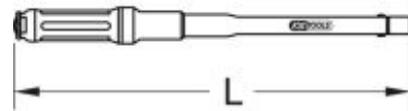
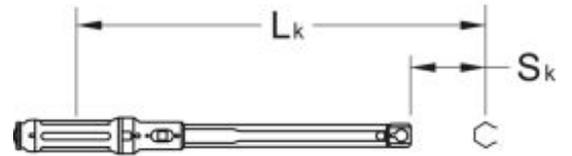


- Tolérance de déclenchement : ± 3 % de la valeur réglée
- Précision garantie jusqu'à 5 000 déclenchements
- Pour le serrage contrôlé à droite et à gauche
- Le changement de sens se fait par la rotation de la poignée de la clé
- Double graduation en Nm et lbf ft pour un réglage précis
- Vernier pour un ajustement en finesse et précision
- Fenêtre de lecture avec fonction loupe
- Déclenchement sensible et sonore
- Réglage rapide et précis en tournant la poignée
- Verrouillage sûr à la poignée
- Poignée ergonomique bi-matière
- Verrouillage rapide des outils d'emmanchement en 9 x 12 ou 14 x 18
- Numéro de série individuel
- Livrées avec un certificat de calibrage selon norme DIN EN ISO 6789 : 2017

Affichage	Échelle (mécanique)
Code EAN	4042146231326
Emmanchement en mm	9 x 12
Graduation Nm	0,50
Lk en mm	335,0
Longueur totale L en mm	375,0 mm
Matière	Acier Chrome Vanadium extra-fin
Norme	DIN EN ISO 6789:2017
Plage d'utilisation en Lbf-ft	8 - 75
Plage d'utilisation en Nm	20-100 Nm
Poignée	Poignée bi-composant
Profil 1	Logement carré
Sk en mm	17,5
Tolérance de déclenchement	Tolérance de déclenchement +/-3%

Poids

600 g



CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE ERGOTORQUEPRÉCISION®, 9X12 - 40-200 NM

RÉFÉRENCE : 516.1642

EAN : 4042146231333

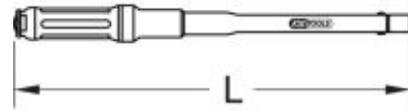
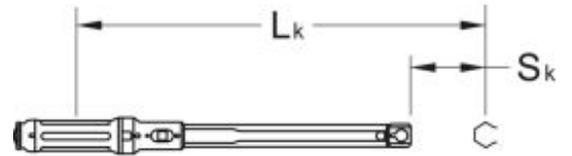


- Tolérance de déclenchement : ± 3 % de la valeur réglée
- Précision garantie jusqu'à 5 000 déclenchements
- Pour le serrage contrôlé à droite et à gauche
- Le changement de sens se fait par la rotation de la poignée de la clé
- Double graduation en Nm et lbf ft pour un réglage précis
- Vernier pour un ajustement en finesse et précision
- Fenêtre de lecture avec fonction loupe
- Déclenchement sensible et sonore
- Réglage rapide et précis en tournant la poignée
- Verrouillage sûr à la poignée
- Poignée ergonomique bi-matière
- Verrouillage rapide des outils d'emmanchement en 9 x 12 ou 14 x 18
- Numéro de série individuel
- Livrées avec un certificat de calibrage selon norme DIN EN ISO 6789 : 2017

Affichage	Échelle (mécanique)
Code EAN	4042146231333
Emmanchement en mm	9 x 12
Graduation Nm	1,00
Lk en mm	425,0
Longueur totale L en mm	465,0 mm
Matière	Acier Chrome Vanadium extra-fin
Norme	DIN EN ISO 6789:2017
Plage d'utilisation en Lbf-ft	15 - 150
Plage d'utilisation en Nm	40-200 Nm
Poignée	Poignée bi-composant
Profil 1	Logement carré
Sk en mm	17,5
Tolérance de déclenchement	Tolérance de déclenchement +/-3%

Poids

850 g



CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE ERGOTORQUEPRÉCISION®, 14X18 - 20-100 NM

RÉFÉRENCE : 516.1633

EAN : 4042146289068

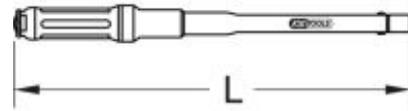
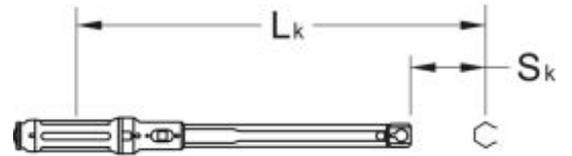


- Tolérance de déclenchement : ± 3 % de la valeur réglée
- Précision garantie jusqu'à 5 000 déclenchements
- Pour le serrage contrôlé à droite et à gauche
- Le changement de sens se fait par la rotation de la poignée de la clé
- Double graduation en Nm et lbf ft pour un réglage précis
- Vernier pour un ajustement en finesse et précision
- Fenêtre de lecture avec fonction loupe
- Déclenchement sensible et sonore
- Réglage rapide et précis en tournant la poignée
- Verrouillage sûr à la poignée
- Poignée ergonomique bi-matière
- Verrouillage rapide des outils d'emmanchement en 9 x 12 ou 14 x 18
- Numéro de série individuel
- Livrées avec un certificat de calibrage selon norme DIN EN ISO 6789 : 2017

Affichage	Échelle (mécanique)
Code EAN	4042146289068
Emmanchement en mm	14 x 18
Graduation Nm	0,50
Lk en mm	335,0
Longueur totale L en mm	375,0 mm
Matière	Acier Chrome Vanadium extra-fin
Norme	DIN EN ISO 6789:2017
Plage d'utilisation en Lbf-ft	8 - 75
Plage d'utilisation en Nm	20-100 Nm
Poignée	Poignée bi-composant
Profil 1	Logement carré
Sk en mm	17,5
Tolérance de déclenchement	Tolérance de déclenchement +/-3%

Poids

1,02 kg



CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE ERGOTORQUEPRÉCISION®, 14X18 - 40-200 NM

RÉFÉRENCE : 516.1652

EAN : 4042146231340

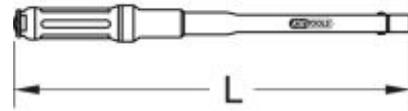
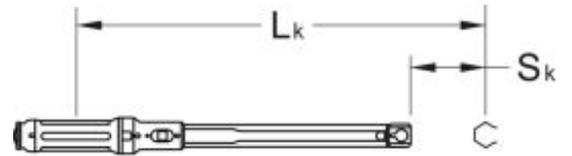


- Tolérance de déclenchement : ± 3 % de la valeur réglée
- Précision garantie jusqu'à 5 000 déclenchements
- Pour le serrage contrôlé à droite et à gauche
- Le changement de sens se fait par la rotation de la poignée de la clé
- Double graduation en Nm et lbf ft pour un réglage précis
- Vernier pour un ajustement en finesse et précision
- Fenêtre de lecture avec fonction loupe
- Déclenchement sensible et sonore
- Réglage rapide et précis en tournant la poignée
- Verrouillage sûr à la poignée
- Poignée ergonomique bi-matière
- Verrouillage rapide des outils d'emmanchement en 9 x 12 ou 14 x 18
- Numéro de série individuel
- Livrées avec un certificat de calibration selon norme DIN EN ISO 6789 : 2017

Affichage	Échelle (mécanique)
Code EAN	4042146231340
Emmanchement en mm	14 x 18
Graduation Nm	1,00
Lk en mm	435,0
Longueur totale L en mm	470,0 mm
Matière	Acier Chrome Vanadium extra-fin
Norme	DIN EN ISO 6789:2017
Plage d'utilisation en Lbf-ft	15 - 150
Plage d'utilisation en Nm	40-200 Nm
Poignée	Poignée bi-composant
Profil 1	Logement carré
Sk en mm	25,0
Tolérance de déclenchement	Tolérance de déclenchement +/-3%

Poids

900 g



CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE ERGOTORQUEPRÉCISION®, 14X18 - 60-320 NM

RÉFÉRENCE : 516.1672

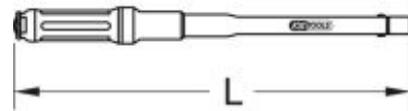
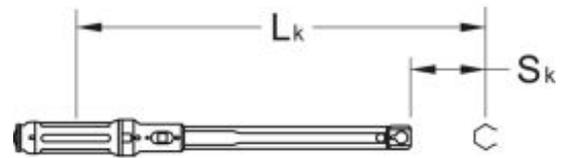
EAN : 4042146231357



- Tolérance de déclenchement : ± 3 % de la valeur réglée
- Précision garantie jusqu'à 5 000 déclenchements
- Pour le serrage contrôlé à droite et à gauche
- Le changement de sens se fait par la rotation de la poignée de la clé
- Double graduation en Nm et lbf ft pour un réglage précis
- Vernier pour un ajustement en finesse et précision
- Fenêtre de lecture avec fonction loupe
- Déclenchement sensible et sonore
- Réglage rapide et précis en tournant la poignée
- Verrouillage sûr à la poignée
- Poignée ergonomique bi-matière
- Verrouillage rapide des outils d'emmanchement en 9 x 12 ou 14 x 18
- Numéro de série individuel
- Livrées avec un certificat de calibrage selon norme DIN EN ISO 6789 : 2017

Affichage	Échelle (mécanique)
Code EAN	4042146231357
Emmanchement en mm	14 x 18
Graduation Nm	1,00
Lk en mm	530,0
Longueur totale L en mm	565,0 mm
Matière	Acier Chrome Vanadium extra-fin
Norme	DIN EN ISO 6789:2017
Plage d'utilisation en Lbf-ft	45 - 236
Plage d'utilisation en Nm	60-320 Nm
Poignée	Poignée bi-composant
Profil 1	Logement carré
Sk en mm	25,0
Tolérance de déclenchement	Tolérance de déclenchement +/-3%

Poids 1,20 kg



CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE ERGOTORQUEPRÉCISION®, 14X18 - 80-420 NM

RÉFÉRENCE : 516.1682

EAN : 4042146231364



- Tolérance de déclenchement : ± 3 % de la valeur réglée
- Précision garantie jusqu'à 5 000 déclenchements
- Pour le serrage contrôlé à droite et à gauche
- Le changement de sens se fait par la rotation de la poignée de la clé
- Double graduation en Nm et lbf ft pour un réglage précis
- Vernier pour un ajustement en finesse et précision
- Fenêtre de lecture avec fonction loupe
- Déclenchement sensible et sonore
- Réglage rapide et précis en tournant la poignée
- Verrouillage sûr à la poignée
- Poignée ergonomique bi-matière
- Verrouillage rapide des outils d'emmanchement en 9 x 12 ou 14 x 18
- Numéro de série individuel
- Livrées avec un certificat de calibration selon norme DIN EN ISO 6789 : 2017

Affichage	Échelle (mécanique)
Code EAN	4042146231364
Emmanchement en mm	14 x 18
Graduation Nm	1,00
Lk en mm	435,0
Longueur totale L en mm	650,0 mm
Matière	Acier Chrome Vanadium extra-fin
Norme	DIN EN ISO 6789:2017
Plage d'utilisation en Lbf-ft	60 - 310
Plage d'utilisation en Nm	80-420 Nm
Poignée	Poignée bi-composant
Profil 1	Logement carré
Sk en mm	25,0
Tolérance de déclenchement	Tolérance de déclenchement +/-3%

Poids

1,60 kg

