Machine Translated by Google

KRAFT&DELE

CHEII DINAMOMETRICE



KD11383 / KD11384

MANUAL DE INSTRUCȚIUNI

Traducerea manualului de utilizare

Machine Translated by Google

Desemnarea simbolului



Przed użyciem urządzenia dokładnie zapoznaj się z instrukcją obsługi oraz zaleceniami bezpieczeństwa. Zachowaj instrukcję.



Zaleca się stosowanie środków ochrony wzroku.



Zaleca się stosowanie rękawic ochronnych



Chronić przed wilgocią.



UWAGA!

Siguranța la locul de muncă
AVERTISMENT! Citiți toate instrucțiunile înainte de utilizare. Nerespectarea acestor instrucțiuni poate duce la electrocutare, incendiu sau vătămări corporale grave.

Locul de muncă
PĂSTRAȚI-VĂ ZONA DE LUCRU CURATĂ. Un loc de muncă dezordonat crește probabilitatea accidentelor.

Machine Translated by Google

Siguranța legată de utilizare și întreținere

1. Nu forțați unealta. Unealta va funcționa mai bine și mai sigur la sarcina pentru care a fost proiectată. Nu încercați să utilizați accesorii incompatibile pentru a crește performanța unealtei.

2. Nu utilizați o unealtă deteriorată.

3. Întrețineți unealta în mod regulat. Verificați dacă există slăbiciuni și defecțiuni ale pieselor mobile, componente deteriorate ale unealtei și alte defecte care ar putea afecta buna funcționare a acesteia. Dacă se detectează nereguli, reparați imediat unealta. Multe defecte sunt cauzate de întreținerea necorespunzătoare.

4. Utilizați unealta și accesoriile acesteia corect și în conformitate cu aceste instrucțiuni. Luați în considerare condițiile și tipul de lucrare efectuată. Utilizarea greșită a unealtei poate duce la accidente grave.

Operarea dispozitivului

1. Atașați atașamentul corespunzător pe care doriți să îl utilizați.
2. Trageți inelul mânerului spre dumneavoastră pentru a debloca reglajul cuplului.

3. Setați cuplul rotind mânerul cheii; rotirea în sensul acelor de ceasornic va crește cuplul, rotirea în sens invers acelor de ceasornic îl va reduce.
4. Scala principală împreună cu scala fină permit setarea precisă a dispozitivului, de exemplu, valoarea scalei principale = 10 Nm, valoarea scalei fine = 0,5 Nm.
Atunci forța totală este de 10,5 Nm.
5. Începeți să strângeți șurubul – când acesta este strâns la forța corespunzătoare, determinată anterior, veți auzi un sunet caracteristic și mânerul cheii va face clic.

6. După terminarea lucrului, scoateți cheia tubulară și curățați cheia dinamometrică de murdărie și grăsime.

Funcționarea și întreținerea dispozitivului

- Se recomandă inspecția – o dată pe an sau aproximativ la fiecare 6.000 de utilizări
- Nu curățați dispozitivul cu benzină sau solvenți, acest lucru va deteriora cheia

- După terminarea lucrului, curățați dispozitivul cu o lavetă - murdărie, grăsime poate cauza funcționarea defectuoasă a dispozitivului

Machine Translated by Google

Specificații tehnice

Model	KD11383	KD11384
Dimensiune mandrină	½″	½″
Domeniul de activitate	10 -60 Nm	20 -120 Nm

Machine Translated by Google

Tabel de conversie

	lb-in	lb-ft	N-m	Kg-cm	Kg-m
1 lb-in	1	0.083	0.113	1.1519	0.0115
1 lb-ft	12	1	1.356	13.824	0.1382
1 N-m	8.853	0.738	1	10.2	0.102
1 kg-cm	0.8679	0.0723	0.0981	1	0.01
Kg-m	86.8100	7.234	9.804	100	1

	Strength grade	4.6	6.8	8.8	10.9	12.9
	Minimum tensile strength	392MPa	588MPa	784MPa	941MPa	1176MPa
Bolt diameter	M4	4	4	4	5	5
	M5	5	5	6	8.5	10
	M6	6	6	8	14	17
	M8	21	21	25	35	41
	M10	41	41	49	69	83
	M12	72	72	86	120	145
	M14	80	98	137	165	225
	M16	98	137	206	247	353
	M18	137	206	284	341	480
	M20	206	296	402	569	480
	M22	225	333	539	765	911
	M24	314	470	686	981	1176
	M27	441	637	1029	1472	1764
	M30	588	882	1225	1962	2352
	M33	735	1127	1470	2060	2450
	M36	980	1470	1764	2453	3940