Machine Translated by Google

KRAFT&DELE

CHEII DINAMOMETRICE



KD11387

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	KD11385
Dimensiune mandrină	½″
Domeniul de activitate	28 -210 Nm

Machine Translated by Google

Tabel de conversie

Foot Pounds (Ft.Lbs)	Kilo-gram Meters (Kgm or mkp)	Newton Meters (N.m)	Newton Meters (N.m)	Foot Pounds (Ft.Lbs)	Kilo-gram Meters (Kgm or mkp)	Kilo-gram Meters (Kgm or mkp)	Newton Meters (N.m)	Foot Pounds (Ft.Lbs)
5	0.69	6.78	10	7.38	1.02	1	9.81	7.23
10	1.38	13.56	20	14.75	2.04	2	19.61	14.47
15	2.07	20.34	30	22.13	3.06	3	29.42	21.70
20	2.76	27.12	40	29.50	4.08	4	39.23	28.93
25	3.46	33.90	50	36.88	5.10	5	49.04	36.17
30	4.15	40.68	60	44.26	6.12	6	58.84	43.40
35	4.84	47.46	70	51.63	7.14	7	68.65	47.87
40	5.53	54.24	80	59.01	8.16	8	78.46	50.63
45	6.22	61.02	90	66.38	9.18	9	88.26	65.10
50	6.91	67.80	100	73.76	10.20	10	98.07	72.33
55	7.60	74.58	110	81.14	11.22	11	107.88	79.57
60	8.29	81.36	120	88.51	12.24	12	117.68	86.80
65	8.98	88.14	130	95.89	13.26	13	127.48	94.03
70	9.67	94.92	140	103.26	14.28	14	137.30	101.27
75	10.37	101.70	150	110.64	15.30	15	147.11	108.50
80	11.06	108.48	160	118.02	16.32	16	156.91	115.74
85	11.75	115.26	170	125.39	17.34	17	166.72	122.97
90	12.44	122.04	180	132.77	18.36	18	176.53	130.20
95	13.13	128.82	190	140.14	19.38	19	186.33	137.43
100	13.82	135.60	200	147.52	20.40	20	196.14	144.67
105	14.51	142.38	210	154.90	21.42	21	205.95	151.90
110	15.20	149.16	220	162.27	22.44	22	215.75	159.13
115	15.89	155.94	230	169.65	23.46	23	225.37	166.37
120	16.58	162.72	240	177.02	24.48	24	235.37	173.60
125	17.28	169.50	250	184.40	25.50	25	245.18	180.84
130	17.97	176.28	260	191.78	26.52	26	254.98	188.08
135	18.66	183.06	270	199.15	27.54	27	264.79	195.30
140	19.35	189.84	280	206.53	28.56	28	274.60	202.54
145	20.04	196.62	290	213.91	29.58	29	284.41	209.77
150	20.73	203.40	300	221.29	30.60	30	294.22	217.00
155	21.42	210.18	310	228.67	31.62	31	304.03	224.23
160	22.11	216.96	320	236.05	32.64	32	313.84	231.46
165	22.80	223.74	330	243.43	33.66	33	323.65	238.69
170	23.49	230.52	340	250.81	34.68	34	333.46	245.92
175	24.19	237.70	350	258.30	35.70	35	343.35	253.05
180	24.88	244.08	360	265.68	36.72	36	353.16	260.28
185	25.57	250.86	370	273.06	37.74	37	362.97	267.51
190	26.26	257.64	380	280.44	38.76	38	372.78	274.74
195	26.95	264.42	390	287.82	39.78	39	382.59	281.97
200	27.64	271.20	400	295.20	40.80	40	392.40	289.20
205	28.33	277.98	410	302.58	41.82	41	402.21	296.43
210	29.02	284.76						
215	29.71	291.54						
220	30.40	298.32						
225	31.09	305.10						
230	31.78	311.88						
235	32.47	318.66						
240	33.16	325.44						
245	33.85	332.22						
250	34.54	339.00						
260	35.88	352.56						
270	37.26	366.12						
280	38.64	379.68						
290	40.02	393.24						
300	41.40	406.80						

Conversion Formulas

1 CMKG = 13.887 IN-OZ
1 CMKG = 0.867 IN-LB
1 MKG = 7.233 FT-LB
1 KPCM = 1 CMKG
1 CMKG = 0.098 Nm
1 FT-LB = 12 IN-LB

1dNm = 14.16 IN-OZ
1 Nm = 8.8507 IN-LB
1 Nm = 0.73756 FT-LB
1 KPM = 1MKG
1 MKG = 9.80665 Nm