

# AREBOS

## Momentnøgle 4-210Nm

AR-HE-DS40-210Nm



Følg alle sikkerhedsforanstaltninger i denne brugervejledning for at sikre sikker brug.

**Tak for din tillid til AREBOS.**

# Sikkerhed

## Forklaring af symboler



Dette produkt må **ikke** bortskaffes sammen med husholdningsaffald!

## Opmærksomhed!

1. Hvis nøglen ikke har været brugt eller har været opbevaret i lang tid, skal du betjene den flere gange med lavt drejningsmoment, så det specielle interne smøremiddel kan belægge de interne arbejdsdele.
2. Når nøglen ikke er i brug, skal du lade den være indstillet til det laveste momentniveau.
3. Drej ikke håndtaget under den laveste momentindstilling.
4. Fortsæt ikke med at trække i tasten, når det forudindstillede drejningsmoment er nået, og nøglen er sluppet. Trykket skal fjernes fra håndtaget, og nøglen skal automatisk nulstilles. Hvis der efter frigivelse af nøglen fortsat påføres tryk, vil det føre til beskadigelse af den strammede del, da der påføres mere end det specificerede drejningsmoment.
5. Værktøjet er robust og designet til værkstedsbrug. Det er dog også en præcisionsmåler og bør behandles som sådan.
6. Rengør nøglen ved at tørre af. Dyp ikke nøglen i rengøringsmidler, der kan angribe det specielle højtrykssmøremiddel, der bruges til at pakke nøglen fra fabrikken.
7. Denne momentnøgle er kalibreret og testet, inden den forlader fabrikken og har en nøjagtighed på  $\pm 4\%$ . **Det er et præcisionsmåleinstrument, hvis kalibrering og vedligeholdelse skal udføres regelmæssigt og er ejerens ansvar.**

**Brug:**

- Hold momentnøglen i hånden, med skalagradueringen synlig med den markerede pil Elementskala opad, og lås derefter håndtaget op ved at dreje låsemøtrikken mod uret.
- Indstil det ønskede drejningsmoment ved at dreje håndtaget, så du kan aflæse den nøjagtige værdi på husvægten.

Eksempel: 118Nm

1. Drej håndtaget, indtil nulhældningen på håndtagets skrå kant matcher det lodrette mærke på kabinettet og matcher 110Nm-stigningen.
2. Drej håndtaget med uret, indtil 8Nm-stigningen på håndtagets skrå kant matcher det lodrette mærke på sagen.
3. Fastgør håndtaget ved at dreje låsemøtrikken med uret. Nøglen er nu indstillet til 118 Nm og kan bruges. Se figur 1 og 2

- Installer den korrekte stikkontakt eller tilbehør på det firkantede drev, fastgør det til møtrikken eller boltene, og træk i håndtaget, indtil du føler og / eller hører et klik på tasten. Slip toget, og nøglen nulstilles automatisk til næste brug.

**Træk ikke længere, når nøglen er blevet frigivet. Vær især forsigtig med indstillinger med lavt drejningsmoment, hvor trækket stopper, når nøglen klikker på plads.**

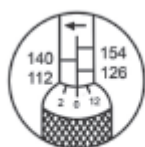


FIG1 112Nm

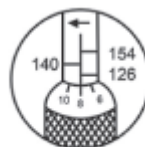


FIG2 120Nm

# Omregningstabel

Conversion Tables

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	3.48	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	225.57	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 dNm = 14.16 IN-OZ
1 CMKG = 0.867 IN-LB	1 Nm = 8.8507 IN-LB
1 MKG = 7.233 FT-LB	1 Nm = 0.73756 FT-LB
1 KPCM = 1 CMKG	1 KPM = 1 MKG
1 CMKG = 0.098 Nm	1 MKG = 9.80665 Nm
1 FT-LB = 12 IN-LB	

## Notat om bortskaffelse

### Bortskaffelse og emballering

- Sørg for, at emballagen bortskaffes korrekt i overensstemmelse med de retningslinjer og standarder, der gælder i dit område. I nogle tilfælde kan emballagen bestå af plastposer - i denne henseende skal du være særlig opmærksom på at sikre, at de ikke kommer i hænderne på børn. Der er risiko for kvælning!

### Bortskaffelse af gammelt udstyr

- Gamle apparater skal bortskaffes i overensstemmelse med retningslinjerne og reglerne for lokal bortskaffelse af affald.

### Betydning af symbolet "skraldespand"



Beskyt vores miljø, elektriske apparater hører ikke hjemme i husholdningsaffaldet. Brug de indsamlingssteder, der er beregnet til bortskaffelse af elektriske apparater, og aflever dine elektriske apparater der, som du ikke længere vil bruge. På denne måde hjælper de med at undgå de potentielle virkninger af forkert bortskaffelse på miljøet og menneskers sundhed. På denne måde yder du dit bidrag til genbrug, genanvendelse og andre former for nyttiggørelse af affald af elektrisk og elektronisk udstyr. Oplysninger om, hvor du skal bortskaffe enhederne, kan fås fra dine kommuner eller kommunale forvaltninger.

Vores kundeservicenummer: +49 (0) 931-45232700

Canbolat Vertriebs GmbH • Gneisenaustraße 10-11 • 97074 Würzburg

## EU-overensstemmelseserklæring

Vi, den

Canbolat Vertriebs GmbH, Gneisenaustraße 10-11, 97074 Würzburg, Tyskland

erklærer hermed, at de nedenfor beskrevne enheder overholder de relevante væsentlige sundheds- og sikkerhedskrav i EU-direktiverne på grund af deres design og konstruktion samt i de designs, der markedsføres af os.

Produktnavn: 4-210Nm momentnøgle

Modellnummer: AR-HE-DS40-210Nm

Varenummer: 4252023115889

Hvis enheden ændres uden vores samtykke, mister denne overensstemmelseserklæring sin gyldighed.

Dato/signaturproducent/sted: Würzburg, 05.06.2023



Underskrift:

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, administrerende direktør

Repræsentativ for disse brugsanvisninger/tekniske data:

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, administrerende direktør

Büroadresse:

Canbolat Vertriebs GmbH

Gneisenaustraße 10-11

97074 Würzburg

Returadresse findes i aftrykket: <https://www.arebos.de/impressum/>

Momsidentifikationsnummer: DE 263752326

Registreringsretten i handelsregistret er Würzburg, HRB 10082

WEEE-Reg.-nr. af 61617071