



AKKUMOMENTTIVÄÄNTIMET

DA2 & DA2*docu*

Momenttialue 130 - 4800 Nm



COOPERATION PARTNERS



AKKUMOMENTTIVÄÄNNIN DA2



Plarad on tuonut markkinoille uuden akkumomenttivääntimen. Loistavan DA1 mallin seuraaja DA2 on nyt valmis käyttöön. Uusittu vaihteisto on ohuempi, lyhyempi ja kevyempi kuin edeltäjänsä. Tämä mahdollistaa sinulle paremman kustannustehokkuuden työssäsi sekä tarkemman kiristysprosessin hallinnan joka tilanteessa.

Uusittu vaihteisto ja patentoidun kahvan lukituksen ansiosta on työskentely myös turvallisempaa. Vääntimiä on saatavissa 4800 Nm tehoon saakka ja lisävarusteena on saatavissa lukitus sekä työkaludiagnostiikka, joka mahdollistaa työkalun optimaalisen käytön juuri sinun pulttiliitoksillesi.

Saksalaisen Feinin Plaradille valmistama voimanlähde ja kaksi 6,0Ah akkua varmistavat, että sinulla on aina riittävästi voimaa tehdäksesi työsi nopeasti, varmasti ja turvallisesti.



Ominaisuudet

- Kevyt ja kompakti käsitellä
- Patentoitu automaattinen kahvanlukitus
- Käyttökahva käännettävissä 360
- Aktiivinen akun varauksen seuranta
- 6 mallia 4800 Nm saakka
- EN 1090 mukainen
- Lukitus ja työkaludiagnostiikka (lisävaruste)

Toimitussisältö

- Momenttiväännin
- Vakiomallinen vastavääntötuki
- 2 x 6,0 Ah akut
- Pikalaturi
- LED valaisin
- Tukeva säilytyslaukku
- Momenttitaulukko
- Käyttöohjeet



Väännin toimitetaan tukevassa laukussa



Lisää helppokäyttöisyyttä laukulla jossa vetokahva ja pyörät (lisävaruste)

Laajennetut toiminnot yhdellä silmäyksellä

Nopea, suora tiedonsiirto ja käyttäjäystävällinen ohjelmisto

*Pulttiiliitosten täydellinen dokumentointi
DTS tiedonsiirto-ohjelman avulla*

Kaikki DA2docu-kehitys on tehty tiiviissä yhteistyössä kumppanimme Feinin kanssa.

[illegible]

Ohjelmisto toimitetaan muistitikulla, myös ISM vastaanotin sisältyy toimitukseen

Tekniset tiedot

Akkukapasiteetti

Malli	Kiristysmäärä	Pulttikoko	Momenttiarvo (Nm)
DA2-05	748	M 24x95	420
DA2-10	385	M 27x95	670
DA2-20	220	M 27x95	1 400
DA2-30	110	M 36x95	2 100
DA2-36	104	M 36x95	2 300
DA2-48	88	M 52x95	3 600

Arvot on saavutettu täysin ladatulla 6,0 Ah-akulla.



Mallit

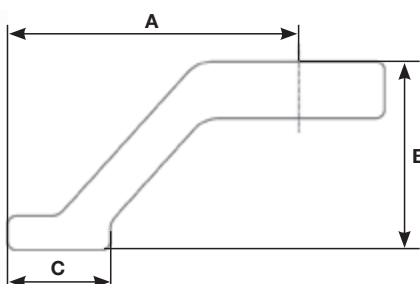
Malli	Momenttialue (Nm)	RPM G 1	RPM G 2	RPM G 3	RPM G 4	A (mm)	B (mm)	Ø C (mm)	Ø D (mm)	E (mm)	F (mm)	■ = Kara	Paino ² (kg)
DA2-05	130 - 550	8,4	16,6	37,0	71,6 ¹	365	245	68,5	72	144,5	60,5	¾"	5,35
DA2-10	180 - 1 000	5,3	10,8	24,5	48,0 ¹	365	245	68,5	72	144,5	60,5	¾"	5,35
DA2-20	220 - 2 000	3,0	5,6	12,7	24,6	405	245	80	72	140	61,5	1"	6,85
DA2-30	330 - 3 000	2,3	4,6	10,3	20,9	405	245	80	72	140	61,5	1"	6,85
DA2-36	380 - 3 600	1,8	3,3	7,8	15,3	405	245	80	72	140	61,5	1"	6,85
DA2-48	500 - 4 800	1,4	2,9	6,4	12,9	437	245	86	72	168	83,5	1½"	8,50

Toistotarkkuus: ≤ 4% riippuen ruuviliitoksesta. Vääntömomentista riippumatta toistotarkkuus riippuu yksittäisestä ruuviliitoksesta ja siksi se on määritettävä kullekin kiristykselle erikseen.

1 Huomio - huomioi: 4. vaihde (suurin nopeusvaihde) ei sovellu ohjattavaan momentin kiristämiseen.

2 Paino ilman vastavääntötukea ja sis. akku.

Vakiomalliset vastavääntötuet



Malli	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Paino (kg)
DA2-05	150	80	90	1,46
DA2-10	150	80	90	1,46
DA2-20	150	100	90	1,85
DA2-30	190	100	90	2,14
DA2-36	190	100	90	2,14
DA2-48	210	130	90	3,48

Lisätarvikkeilla teet kiristämisestä vieläkin tarkempaa ja turvallisempaa

DSS Diagsonointi laite

Diagnosointilaitteella käyttäjä voi lukita yksittäiset tehoasetukset, mikä mahdollistaa kiristämisen vain määritetyllä momentilla. Diagnosointitietoja voidaan myös käyttää momenttivääntimen ennaltaehkäisevään kunnossapitoon.

KoneBoss Oy toimittaa myös laadukkaat Ko-Ken konehylsyt



Momenttitesteri TC1

TC1 Momenttitesteri on suoraan vääntimeen liitettävä akkutoiminen testauslaite jolla voit nopeasti, helposti ja luotettavasti testata vääntömomentin suoraan työkohteessa. Momenttitestereitä on saatavissa kolme eri mallia momenttialueille 110 - 5500 Nm

Malli	Momenttialue		Sopivuus
	Nm	ft-lbs	
TC1 - 11	110 - 1 100	81 - 811	DA2-10 DA2 <i>docu</i> -10
TC1 - 41	410 - 4 100	302 - 3 024	DA2-20, -30, -36 DA2 <i>docu</i> -20, -30, -36
TC1 - 55	550 - 5 500	406 - 4 056	DA2-48 DA2 <i>docu</i> -48



Erilaisia lisävarusteita, mukaan lukien liitososat, jatkot, hitsattavat teräsrenkaat ja reaktiovarret, on saatavana sekä vakio- että asiakaskohtaisesti räätälöityinä malleina.





Maahantuonti - huolto - käyttökoulutus

KoneBoss Oy, Lahti

Launeenkatu 6

15100 LAHTI

Liike on avoinna ma-pe klo 08.00 - 16.30

Puhelin + 358 (0)3 781 8900

Sähköposti: [info\(a\)koneboss.fi](mailto:info(a)koneboss.fi)

KoneBoss Oy, Turku

Jousitie 7

20760 PIISPANRISTI

Liike on avoinna ma-pe klo 08.00-16.00

Puhelin + 358 (0)2 233 1111

Sähköposti: [info\(a\)koneboss.fi](mailto:info(a)koneboss.fi)



... a successful connection!