



eMONSTER 1/2" harjaton akkukäyttöinen iskuväänninsarja, 9-os

Tuotenro: 515.6100

EAN: 4042146909577

Special Hinta: 280,00 € *



Kuvaus

- nelikulmävääntö standardin DIN 3120 / ISO 1174 mukaisesti
 - teollinen iskumekanismi
 - tehokas 690 Nm:n kiristys- ja avausmomentti
 - kulumaton, harjaton käyttömoottori
 - kestävä kahden komponentin kotelo
 - sopii akkukäyttöiseen työhön
 - käytännöllinen suunnanvaihto vasemmalle/oikealle
 - voimakas 18 V:n eMONSTER-akkujärjestelmä
 - Erittäin tehokas litiumioniakku
 - vääntömomentin esivalinta säädettävissä 3 portaan välein
 - integroitu pyörimisenpysäytystoiminto avatessa
 - LED-työvalo
 - vaihtuva nopeus
 - ylijännitesuoja
 - alijännitesuoja
 - oikosulkusuoja
 - lämpötilanvalvonta
 - lataustila näytetään akun testipainikkeella
 - lataustilan ilmaisu 3-värisellä LED-näytöllä
 - vahvassa eMONSTER-muovilaatikossa
 - toimitukseen sisältyvät 4,0 Ah:n akut ja 8 A:n pikalaturi
- eMONSTER 1/2" Brushless -akkukäyttöinen iskuruuvinväänninsarja 515.6100 – suorituskykyä 690 Nm:llä – Sisältää 2 x 4,0 Ah:n akut ja 8 A:n laturin – rekisteröityessäsi verkossa 10 vuoden takuu Brushless-moottoriin!

eMONSTERin 1/2":n Brushless-akkuiskuruuvinväännin tekee vaikutuksen kompaktilla rakenteellaan ja erinomaisella 690 Nm:n vääntömomentilla. Näillä ominaisuuksilla se on välttämätön kumppani vaativissa työympäristöissä. Iskuruuvinväännin tarjoaa mahdollisuuden säätää vääntömomenttia kolmessa asteessa ottaakseen yksilölliset vaatimukset huomioon. Lisäksi siinä on kaksi erilaista irrotusmekanismia. Perinteinen vasemmalle pyörytys ja kiertopysäytystoiminto. Tämä mahdollistaa ruuvikiinnitysten vaivattoman irrottamisen, samalla kun laite tunnistaa automaattisesti, kun ruuvikiinnitys on avattu ja irtoa automaattisesti. Sen avulla vältetään tahaton ylläike ruuvikiinnityksen irrottamisen jälkeen. Tämä lisää turvallisuutta työpaikalla. Akkuiskuruuvinvääntimen harjaton moottori parantaa huomattavasti käyntiaikaa yhtä akkulatausta kohti, mikä vähentää joutoaikoja ja pidentää huomattavasti laitteen käyttöikää. Integroitu LED-valaisin huolehtii työalueen optimaalisesta valaistuksesta, kierrosnopeuden muuttuva ohjaus taas mahdollistaa tarkan työskentelyn. 1/2":n nelimoottori on valmistettu standardin DIN 3120 / ISO 1174 mukaan ja takaa luotettavan yhteyden. Sarjan sisältämät 4,0 Ah:n akut ovat oikeita voimapaketteja ja ne soveltuvat erityisesti käytettäväksi vaativille työalueille. Litiumioniteknologian ansiosta ei-toivottua muisti-ilmiötä ei esiinny, minkä ansiosta akku voidaan ladata ja purkaa ilman kapasiteetin menetystä. Lisäksi akulle on ominaista alhainen itsestään purkautuminen. Akun tämänhetkisen lataustilan voi lukea 3-asteisella LED-näytöllä milloin tahansa akun tarkistuspainikkeen avulla. Sen avulla voit aina tarkkailla jäljellä olevaa energiaravantoa ja suunnitella työsi tehokkaasti. 8 A:n pikalaturilla akku latautuu erittäin nopeasti ja tehokkaasti. Laturissa on perusteellinen jäähdytysjärjestelmä, jonka aktiivinen ilmanjähdytys johtaa latausprosessin aikana syntyvän lämmön tehokkaasti pois. Sen ansiosta akkua säästetään ja sen käyttöikä pitenee selvästi. Laturin LED-näytöllä voi lukea eri akkutilat. eMONSTER-tuotepereheen älykäs järjestelmäprotokolla takaa tehokkaan ja hellävaraisen pikalataustoiminnon laitteen, akun ja laturin verkottumisen avulla. Näiden komponenttien jatkuvaan valvonnalla voi aktivoida erilaisia suojatoimintoja, kuten ylikuormitusuojan, yli- tai alijännitesuojan, lämpötilavalvonnan tai hätäkatkaisun mahdollisen virheen tapahtuessa. Vialliset tai syväpurkaantuneet akut havaitaan heti, minkä ansiosta käyttövarmuus nousee huomattavasti. Sarjan toimituslaajuuteen kuuluu viisi voimaholkkia koissa 15, 17, 19, 21 ja 22 mm. Koko sarja toimitetaan kestävässä muovilaauksessa, joka takaa turvallisen säilytyksen. Laukun saranat ja soljet on valmistettu jaloteräksessä pitkän käyttöiän takaamiseksi. Laukku tarjoaa lisäksi vapaan merkintäkentän, joka mahdollistaa yksilöllisen merkinnän käyttäjälle sekä piktogrammit, jotka takaavat sisällön huomattavasti paremman tunnistettavuuden. Integroitu pienosakero huolehtii järjestyksestä.

Ominaisuudet

Akkujen määrä:	2
Akkukapasiteetti [Ah]:	4,0
Akkuteknikka:	Litiumioni
Akkutyyppi:	18650
Akun jännite [V]:	18,0
Akun jännite ja kapasiteetti:	18 V - 4,0 Ah
Enimmäisavausmomentti:	690 Nm
Enimmäiskiristysmomentti oikealle:	1 = 410 Nm
Enimmäiskiristysmomentti oikealle 2:	2 = 550 Nm
Enimmäiskiristysmomentti oikealle 3:	3 = 690 Nm
Jännite (V):	18
Kierrosluke:	0 - 2400
Käyttö:	1/2"
Käyttötapa:	Akkupakkaus
Ladattava akku:	kyllä
Latureiden määrä:	1
Laturin jännite:	230V AC
Litiumtiedote:	tuote sisältää litiumia (sisäänrakennettuna tai erillisenä)
Mittausepävarmuus, tärinännopeutus:	1.5
Nelikantävääntö, tuuma:	1/2"
Osia sarjassa:	9
Paino g:	7450
Pakkauksen korkeus mm:	152
Pakkauksen leveys mm:	350
Pakkauksen pituus mm:	478
Pakkauksen sisältö:	1
Pakkaus:	Muovilaukku, erittäin tukeva
Paristo/akku:	515.6004
Pariston koostumus:	litium (uudelleenladattava)
Pariston paino:	0.68
Pistokkeen jännite:	230
Sisältää litiumpariston:	kyllä
Sisältää pariston:	kyllä
Standardi:	DIN 3120 / ISO 1174
Sähköjännite:	18 V
Taajuus:	50
Tärinännopeutus:	< 29
Verkkopistoke:	euro-pistorasia (01)
mittaustarkkuus (K) Lpa:	3
mittaustarkkuus (K) Lwa:	3
tarvittavien akkujen määrä:	2
videolinkin sisältö:	Video
Äänen painetaso (dB(A):	100
Äänen tehotaso (dB(A):	108



Koostuu seuraavista:

Tuotenro	Lukumäärä		Tuote	OVH: (ei sis. ALV:ia)
515.1072	1 x		1/2" alumiinivanteiden voimahylsy, kestävä, pitkä, 15 mm	12,00 € *
515.1073	1 x		1/2" alumiinivanteiden voimahylsy, kestävä, pitkä, 17 mm	12,00 € *
515.1075	1 x		1/2" alumiinivanteiden voimahylsy kestävä, pitkä, 19 mm	12,00 € *
515.1076	1 x		1/2" alumiinivanteiden voimahylsy kestävä, pitkä, 21 mm	12,00 € *
515.1077	1 x		1/2" alumiinivanteiden voimahylsy kestävä, pitkä, 22 mm	12,00 € *
515.6004	2 x		eMONSTER Akku, 18V, 4.0Ah	41,00 € *
515.6080	1 x		eMONSTER pikalaturi, 8 A	62,00 € *
515.6100-99	1 x		Muovinen tyhjä laukku tuotteelle 911.0661	56,58 € *
515.6101	1 x		eMONSTER 1/2" Brushless Akkukäyttöiset iskuporakoneet, ei akkua...	297,44 € *