

Baterijski sjekač PCU50

151.000.684

Holmatro baterijski sjekač PCU50 sa nagnutom čeljusti, dizajniran da vam ponudi neograničene performanse, neusporedivu brzinu i vrhunsku kontrolu kakvu nikada ranije niste doživjeli!

Neusporediva brzina

- Najbrži sjekač na tržištu, zahvaljujući Stepless Speed Maximization (maksimalnom učinku bez stupnjeva prijelaza i smanjenja brzine). Mehatronički sustav unutar alata kontinuirano optimizira postavke motora i pumpe za postizanje maksimalnog protoka ulja preko cijelog raspona tlaka. To rezultira neusporedivom brzinom pri bilo kojem opterećenju alata.
- Tamo gdje svi ostali alati za spašavanje pokazuju značajno smanjenje brzine prilikom prelaska u drugu fazu za rješavanje većih opterećenja, Holmatro Pentheon alati pridržavaju se idealne krivulje brzine bez prijelaza.

Vrhunska kontrola

- Jedinstvena upravljačka ručka sa dva načina brzine za krajnju kontrolu brzine, nudi vam mogućnost u bilo kojem trenutku tijekom akcije spašavanja prebacivati između načina rada alata s velikim brzinama i niskim brzinama.
- Unutar ta dva načina rada brzina je još uvijek proporcionalna tome koliko daleko okrenete upravljačku ručicu ulijevo ili udesno.

Produljeno vrijeme rada zahvaljujući:

- Namjenskoj bateriji povećanog kapaciteta
- Energetska učinkovitost naše patentirane mehatroničke pogonske tehnologije.
- Funkcija automatskog pokretanja / zaustavljanja. Kada alat ne radi ili dosegne svoj maksimalni tlak, motor se automatski zaustavlja. To štedi vrijedan kapacitet baterije. Jednostavno okrenite upravljačku ručicu za ponovno pokretanje alata.
- Tehnologija upravljanja temperaturom: temperatura alata i baterije kontinuirano se prati kako bi se osiguralo da one ne dosegnu visoku razinu, što bi uzrokovalo isključivanje alata. Na ekstremno visokim temperaturama Pentheon alati automatski će se prebaciti na rad s manjom potrošnjom energije, bez gubitka sile. Sve kako biste bili sigurni da možete nastaviti, čak i po vrućem vremenu i pri velikom opterećenju alata.

Upravljanje baterijom je jednostavno

- Zaboravite na mijenjanje baterije, pomoću Holmatrovog sustava punjenja na alatu. Od sada možete napuniti bateriju dok ona ostaje na alatu. Jednostavno priključite svoj alat na punjač i cijeli će se postupak punjenja sam regulirati. Baterija na alatu ima prednost nad onom na punjaču, koja će nastaviti s punjenjem kada je baterija na alatu 100% puna.
- Možete priključiti do 3 punjača kako biste ih napajali iz jedne utičnice. To vam omogućuje da automatski

napunite do 6 baterija, bilo da se stave na punjač ili na alat koji je spojen na punjač.

Upotreba pod vodom

- Ako nađete na situaciju u kojoj trebate koristiti svoje spasilačke alate potpuno potopljene u vodi, naši Pentheon alati spremni su za posao!

Dijagnostika u stvarnom vremenu

- LED indikatori na alatu, bateriji i punjaču pružaju vam izravnu povratnu informaciju o temperaturi baterije, stanju napunjenosti i zdravstvenom stanju, kao i temperaturi alata i kada je dosegnut maksimalni tlak.
- Za detaljnije informacije o bateriji možete koristiti naš dijagnostički softver.
- Opsežniji softverski program za ovlaštene tehničare Holmatro (distributere) omogućit će im pružanje najbolje usluge za vaše Pentheon alate. Kombinira dubinsku dijagnostiku alata s automatiziranim postupcima pregleda.

Jednostavnost korištenja

- Ručna upravljačka ručica s pristupom od 360°. Za lagani rad alata na svim stranama automobila.
- 360° ručka za nošenje. Obuhvaća čitav alat tako da ga možete držati u bilo kojem položaju. Uključuje ergonomsku dršku za jednostavno nošenje. Napravljen od visokokvalitetnog sintetičkog polimera: izuzetno čvrst i elastičan materijal koji se uvijek vraća u svoj izvorni oblik.
- LED svjetla u ručki za nošenje napajaju se od glavne baterije. To znači da se automatski uključuju i isključuju zajedno s alatom. Na alatu je zasebno tipka za isključivanje svjetla, ali ne zamarajte se: potrošnja električne energije je gotovo jednaka.

Nagnuta čeljust rezača: noževi montirani pod kutom od 30°

- Poboljšana ergonomija pri rezanju automobila visoko i nisko. Možete nastaviti rad sa alatom u visini kukova na kojoj Vam je najudobnije.
- Zahvaljujući dizajnu kutne čeljusti, ima više prostora između alata i automobila u kojem se nalazi unesrećena osoba, prilikom rezanja stupova automobila sa strane. To rezultira sigurnijim, bržim i jednostavnijim rezanjem, bez potrebe da stalno postavljate alat kako biste spriječili da se zaglavi.

Tehničke specifikacije

Detalji		
kataloški broj	151.000.684	
Osnovne specifikacije		
model	PCU50	
max. radni tlak	720 / 72 (bar/Mpa)	10443 psi
baterija	nije uključena	
Svojstva		
max. otvor oštrica	182 mm	7.2 in
standard zaštite	IP57	
direktive	2006/42/EC, 2014/30/EU	

teorijska snaga rezanja	1389 / 141.6 (kN/t)	312260 lbf
Glavne specifikacije		
NCT	da	
reznna čeljust	nagnuta	
Dimenzije, težina i temperatura		
težina, spremno za rad	21.5 kg	47.4 lb
težina bez baterije	20 kg	44.1 lb
dimenzije (AxBxC)	892 x 270 x 274 mm	35.1 x 10.6 x 10.8 in
Norme		
EN 13204 klasifikacija	BC165K-21.5	
NFPA 1936, kapacitet rezanja	A8 B8 C7 D9 E9	
NFPA 1936 sukladnost	da	
EN 13204, kapacitet rezanja	1K 2K 3K 4K 5K	
EN 13204 sukladnost	da	
Performanse rezanja		
okrugla poluga (S235 sukladno prema EN 13204)	41 mm	1.6 in



