

Baterijska teleskopska razupora PTR50

151.000.678

Holmatro baterijska teleskopska razupora PTR50, dizajnirana da vam ponudi neograničene performanse, neusporedivu brzinu i vrhunsku kontrolu kakvu nikada ranije niste doživjeli!

Neusporediva brzina

- Najbrži proširivač 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.

Pametno produživanje u kombinaciji s dodatnom produžnom cijevi (patentirano).

- Čim spojite dodatnu produžnu cijev, razupora će prepoznati i automatski prilagoditi svoju maksimalnu silu novoj duljini koja se može postići, tako da možete sigurno nastaviti svoj posao.
- Sada vam je potreban samo ova kompaktna razupora s jednom produžnom cijevi za sve primjene, uključujući poprečno probijanje na vrlo velikoj udaljenosti.

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 naiđete 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) omogućiti 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.

Tehničke specifikacije

Detalji		
Kataloški broj	151.000.678	
Osnovne specifikacije		
model	PTR50	
max. radni tlak	540 / 54 (bar/Mpa)	7832 psi
baterija	nije uključena	
Svojstva		
širenje 1. klip	405 mm	15.9 in
širenje 2. klip	382 mm	15 in
ukupno širenje	787 mm	31 in
dužina (zatvoreno)	578 mm	22.8 in

dužina (otvoreno)	1365 mm	53.7 in
max. sila širenja 1. klip	136 / 13.9 (kN/t)	
max. sila širenja 2. klip	65 / 6.6 (kN/t)	
standard zaštite	IP57	
direktive	2006/42/EC, 2014/30/EU	
Glavne specifikacije		
broj klipova	2	
Dimenzije, težina i temperatura		
težina, spremno za rad	19.9 kg	43.9 lb
težina bez baterije	18.4 kg	40.6 lb
dimenzije (AxBxC)	578 x 256 x 443 mm	22.8 x 10.1 x 17.4 in
Norme		
EN 13204 klasifikacija	TR136/405-65/382-19.9	
NFPA 1936 sukladnost	da	
EN 13204 sukladnost	da	
NFPA 1936, HSF	136 / 13.9 (kN/t)	30574 lbf
NFPA 1936, LSF	65 / 6.6 (kN/t)	14613 lbf



