

Informacije o proizvodu

Klauke Vas uz pomoć LS50L FLEX, upoznaje sa novim ručnim mini baterijskim alatom za probijanje otvora u strujnim ormanima, baziranim na Mini Plus seriji sa tehnologijom Litijum-jonske baterije.



Karakteristike proizvoda

Veoma važne karakteristike su: automatsko zaustavljanje kada se završi operacija, i zglobna glava koja dozvoljava rad na teško pristupačnim mestima.



- Proizvod ima specijalnu kočnicu koja zaustavlja kretanje klipa bez puštanja prekidača.



- Glava probijača može lagano da se rotira oko poprečne i uzdužne ose, kako bi se bolje prišlo uskim i teško pristupačnim mestima.



- Bela LED dioda osvetljava prostor za rad nakon aktiviranja prekidača. Automatski se isključuje 10 sekundi nakon puštanja prekidača. Ova funkcija može biti deaktivirana.



- Kompaktni ergonomski formiran oblik sastoji se iz 2 komponente. Područje stiska je obložen gumom, tako da je otporan na klizanje. Osnovni dizajn je optimizovan u odnosu na centar i tako poboljšava upravljanje i sprečava zamor ruke – dokazano.



- Sve funkcije alata mogu se kontrolisati pomoću jednog prekidača. To rezultira lakšim rukovanjem i bolji zahvat u odnosu na dva prekidača.



- Li-jon baterije nemaju efekat memorije niti samo pražnjenja. Čak i nakon dužeg vremena mirovanja alat je uvek spreman za rad. Može se uočiti 50% veći kapacitet kao i kraći ciklus punjenja u odnosu na NiMH baterije.

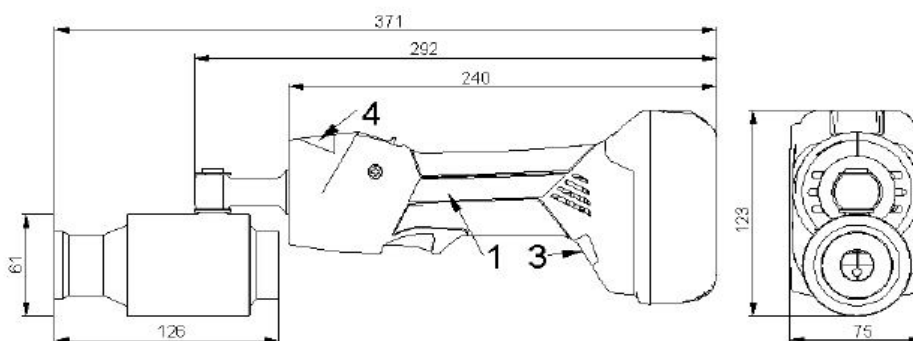


- Ulje koje se koristi u alatu praktično je ekološko, i poseduje ekološku nagradu "Plavi Anđeo ekološki čisto ulje". Takođe je pogodno za rad na niskim temperaturama i ima odlične karakteristike podmazivanja.

Karakteristike

Težina alata	2.9 kg
Sila probijanja	50 kN
Motor	Jednosmerna struja
Voltaža motora	18 V DC
Kapacitet baterije	3 Ah (RAL2/BL1830) ili 1.5 Ah (RAL1/BL1815)
Vreme punjenja	22 min. (RAL2/BL1830) ili 15 min. (RAL1/BL1815)
Vreme probijanja	5 s kod 22.5mm, 3mm Č.37 6 s kod 63.5mm, 3mm Č.37
Karakteristike probijanja	120 probijanja/po bateriji za rupu Ø22.5mm i 3.4mm debljine lima ili 190 probijanja/po bateriji za rupu Ø22.5mm i 3mm debljine lima ili 280 probijanja/po bateriji za rupu Ø22.5mm i 2.5mm debljine lima.
Hidraulično ulje	Rivolta S.B.H.11
Radna temperatura	-20°C do +40°C
Jačina zvuka	70dB (A) na razdaljini od 1m

Dimenzije



Opseg primene

Mini baterijski alat za probijanje otvora u strujnim ormanima LS50L FLEX nudi širok spektar aplikacija za probijanje geometrijski različitih rupa i za različite materijale kao što su: polu tvrdi čelik (Č.37) i nerđajući čelik (V2A i V4A).

Tabela pokazuje gornje granice dimezija rupa koje se mogu sa ovim alatom probijati:

Materijal	Debljina lima	Tip
Č.37	2.5mm	Okrugli probijač do Ø96mm (Standard) Kvadratni probijač 92mm x 92mm Pravougaoni probijač 46mm x 92mm
Č.37	3.0mm	Okrugli probijač do Ø64mm Kvadratni probijač 68mm x 68mm
Č.37	3.5mm	Okrugli probijač do Ø64mm
Nerđajući čelik (V2A)	3.0mm	Okrugli probijač do Ø60mm
Nerđajući čelik (V2A)	1.5mm	Kvadratni probijač 92mm x 92mm



Alat je dostupan od Januara 2010.
Garancija za ovaj proizvod je 12 meseci, pri čemu je
obezbeđen ovlašćeni servis u narednih 10 godina.

Pakovanje i isporuka

Alat LS50L FLEX isporučuje se u čvrstom plastičnom koferu.



Pored osnovnog alata i kofera isporuka obuhvata:

- | | | |
|-----|----------|--|
| 1 x | LGL1 | Punjač za baterije 230V sa Euro-utikačem, Li-jon |
| 1 x | RAL2 | Baterija 18V / 3.0 AH, Li-jon, Makita BL 1830 |
| 1 x | 52042827 | Brezon za manje otvore 9.5mm do 19mm |
| 1 x | 50318721 | Brezon za veće otvore 7804E 19mm |
| 1 x | 50032488 | Kraći distancer (HYD) LS60 |
| 1 x | 52049371 | HSS Co5 stepenasti probijač za predrupu. |