

Klauke®



RUČNE BATERIJSKE PRESE

OPIS

- Za izmenjive alate za presovanje – **pogledajte odeljak izmenjivi umetci serija 50**
- Otvorena stezna glava 45 °, okretna za 345°;
- Svetleća dioda kao indikator postavljanja baterije, indikator prazne baterije, indikator servisa kao i prenos podataka na računar preko USB priključka;
- Elektronska kontrola presovanja;
- Brzi rad motora (stani - kreni) ;
- Automatsko otpuštanje nakon završenog presovanja;
- Ručno otpuštanje u slučaju potrebe;
- Namenjen za rad sa jednom rukom;
- Ekološki efekat - za rad alata koristi se bio razgradivo ulje;

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Sila presovanja: 13 kN
Opseg presovanja: 0.75 - 10 mm²
Vreme presovanja: 2 s
Kapacitet baterije: 220 presovanja na pap. 10 mm² Cu
Baterija: 9.6 V, 2.0 Ah, NiMH
Vreme punjenja bat.: 40 min (15 min.sa brzim punjačem)
Težina uklj.bateriju: 1.6 kg
Radna temperatura: -20° C do +40° C

Isporuka obuhvata:

Osnovni alat,
LG4F punjač,
RAM2 bateriju 9.6 V, 2.0 Ah NiMH
Plastični kofer

Prateća oprema koja se posebno poručuje:

RAM3 – rezervna baterija 9.6 V/3.0 Ah NiMH
LG5 – brzi punjač
Izmenjivi umetci



Baterijska ručna presa EK15/50 "MINI"

OPIS

- Za izmenjive alate za presovanje – **pogledajte odeljak izmenjivi umetci serija 50**
- Otvorena stezna glava 90 °, okretna za 345°;
- Svetleća dioda kao indikator postavljanja baterije, indikator prazne baterije, indikator servisa kao i prenos podataka na računar preko USB priključka;
- Elektronska kontrola presovanja;
- Brzi rad motora (stani - kreni) ;
- Automatsko otpuštanje nakon završenog presovanja;
- Ručno otpuštanje u slučaju potrebe;
- Namenjen za rad sa jednom rukom;
- Ekološki efekat – za rad alata koristi se bio razgradivo ulje;

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Sila presovanja: 13 kN
Opseg presovanja: 0.75 - 10 mm²
Vreme presovanja: 2 s
Kapacitet baterije: 220 presovanja na pap. 10 mm² Cu
Baterija: 9.6 V, 2.0 Ah, NiMH
Vreme punjenja bat.: 40 min (15 min.sa brzim punjačem)
Težina uklj.bateriju: 1.6 kg
Radna temperatura: -20° C do +40° C

Isporuka obuhvata:

Osnovni alat,
LG4F punjač,
RAM2 bateriju 9.6 V, 2.0 Ah NiMH
Plastični kofer

Prateća oprema koja se posebno poručuje:

RAM3 – rezervna baterija 9.6 V/3.0 Ah NiMH
LG5 – brzi punjač
Izmenjivi umetci



Baterijska ručna presa EK35/4 "MINI"

OPIS

- Za izmenjive matrice za presovanje – **pogledajte odeljak izmenjivi umetci serija 4**
- Zatvorena stezna glava, okretna za 345°;
- Elektronska kontrola presovanja;
- Svetleća dioda kao indikator postavljanja baterije, indikator prazne baterije, indikator servisa kao i prenos podataka na računar preko USB priključka
- Brzi rad motora (stani - kreni) ;
- Automatsko otpuštanje nakon završenog presovanja;
- Ručno otpuštanje u slučaju potrebe;
- Namenjen za rad sa jednom rukom;
- Ekološki efekat - za rad alata koristi se bio razgradivo ulje.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Opseg presovanja: 6 - 150mm²
Sila presovanja: 35 kN
Vreme presovanja: 4 s
Kapacitet baterije: 120 presovanja na pap. 120 mm² Cu DIN
Baterija: 9.6 V, 2.0 Ah, NiMH
Vreme punjenja bat. 40 min (15 min. sa brzim punjačem)
Težina uklj.bateriju: 1.7 kg
Radna temperatura: -20° C do +40° C

PRIMENA:

Oblik presovanja: šestougaono presovanje
Opseg presovanja: Cu 6 - 150mm², Al 10 -150 mm²
Opseg oblikovanja sektorskih kablova: 6 – 150 mm²

Isporuka obuhvata:

Osnovni alat,
LG4F punjač,
RAM2 bateriju 9.6 V, 2.0 Ah NiMH
Plastični kofer

Prateća oprema koja se posebno poručuje:

RAM3 – rezervna baterija 9.6 V/3.0 Ah NiMH
LG5 – brzi punjač
Izmenjivi umetci



OPIS

- Za izmenjive matrice **pogledajte odeljak izmenjivi umetci serija 4**
- Samozatvarajuća stezna glava, okretna za 360°;
- Svetleća dioda kao indikator postavljanja baterije, indikator prazne baterije, indikator servisa kao i prenos podataka na računar preko USB priključka
- Elektronska kontrola i inspekcija ciklusa presovanja;
- Test integrisanog pritiska sa optičkim i akustičnim zvukom u slučaju greške;
- Analiza podataka preko optičkog interfejsa i USB adapterana PC računaru;
- Automatsko vraćanje klipa u početni položaj kada je presovanje završeno;
- Multifunkcionalni LED dioda označava kontrolu i održavanje baterije;
- Ručno zaustavljanje u slučaju potrebe;
- Ergonometrijski dizajn sa dve-komponente ručne regije za korišćenje jednom rukom;
- Jedan pritisak na dugme koncipiran za lakše rukovanje;
- Dve komponente plastično kućište i mekan-filer doprinosi osećaj bezbednosti i udobnosti;
- LED dioda osvetljava radni prostor;
- Ekološki efekat- za rad alata koristi se bio razgradivo ulje;
- Visoke performanse 18 V Litijum-jonske baterije koja nudi 50% veći kapacitet i izuzetno kratko vreme punjenja;
- Mogućnost rada pod mrežnim naponom 220V (adapter NG2)

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Sila presovanja: 35 kN
 Opseg presovanja: 6-150mm²
 Vreme presovanja: 4 s
 Kapacitet baterije: 200 presovanja na pap. 120 mm² Cu DIN
 Baterija: 18 V, 1.3 Ah, Li-jon
 Vreme punjenja bat. 15 min.
 Težina uklj.bateriju: 1.7 kg
 Radna temperatura: -20° C do +40° C

PRIMENA:

Oblik presovanja: šestougono presovanje
 Opseg presovanja: Cu 6-150mm², Al 10 -150 mm²
 Opseg oblikovanja sektorskih kablova: 6 – 150 mm²

Isporuka obuhvata:

Osnovni alat,
 LGL1 punjač,
 RAL1 bateriju 18 V, 1.3 Ah, Li-jon
 Plastični kofer

Prateća oprema koja se posebno poručuje:

RAL2 – rezervna baterija 18 V, 3.0 Ah, Li-jon
 Izmenljivi umetci
 Mogućnost rada pod mrežnim naponom 220V (adapter NG2)



Baterijska ručna presa EK 505-L "MINI +"

OPIS

- Za izmenjive matrice **pogledajte odeljak izmenjivi umetci serija 5**
- Samozatvarajuća stezna glava, okretna za 360°;
- Svetleća dioda kao indikator postavljanja baterije, indikator prazne baterije, indikator servisa kao i prenos podataka na računar preko USB priključka
- Elektronska kontrola i inspekcija ciklusa presovanja;
- Test integrisanog pritiska sa optičkim i akustičnim zvukom u slučaju greške;
- Analiza podataka preko optičkog interfejsa i USB adapterana PC računaru;
- Automatsko vraćanje klipa u početni položaj kada je presovanje završeno;
- Multifunkcionalni LED dioda označava kontrolu i održavanje baterije;
- Ručno zaustavljanje u slučaju potrebe;
- Ergonometrijski dizajn sa dve-komponente ručne regije za korišćenje jednom rukom;
- Jedan pritisak na dugme koncipiran za lakše rukovanje;
- Dve komponente plastično kućište i mekan-filer doprinosi osećaj bezbednosti i udobnosti;
- LED dioda osvetljava radni prostor;
- Ekološki efekat- za rad alata koristi se bio razgradivo ulje;
- Visoke performanse 18 V Litijum-jonske baterije koja nudi 50% veći kapacitet i izuzetno kratko vreme punjenja;
- Mogućnost rada pod mrežnim naponom 220V (adapter NG2)

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

- Sila presovanja: 50 kN
- Opseg presovanja: 6 - 240 mm²
- Vreme presovanja: 4 s – 5 s
- Hod klipa: 12 mm
- Kapacitet baterije: 300 presovanja na pap. 150 mm² Cu DIN
- Baterija: 18 V, 1.3 Ah, Li-jon
- Vreme punjenja bat.: 15 min
- Težina uklj.bateriju: 2.4 kg
- Radna temperatura: -20° C do +40° C
- Mogućnost rada pod mrežnim naponom 220V(adapter NG2)

PRIMENA:

- Oblik presovanja: šestougaono presovanje
- Opseg presovanja: Cu 6 - 240 mm², Al 10 -185 mm²
- Opseg sektorskih kablova: 6 – 240mm²
- Opseg presovanja zarezni spojnice: 25 – 95 mm²

Isporuka obuhvata:

- Osnovni alat,
- LGL1 punjač,
- RAL1 bateriju 18 V, 1.3 Ah, Li-jon
- Plastični kofer

Prateća oprema koja se posebno poručuje:

- RAL2 – rezervna baterija 18 V, 3.0 Ah, Li-jon
- Izmenljivi umetci,
- Mogućnost rada pod mrežnim naponom 220V (adapter NG2)



OPIS

- Za izmenjive matrice **pogledajte odeljak izmenjivi umetci serija 18**
- Otvorena C-glava, rotirajuća za 360°;
- Svetleća dioda kao indikator postavljanja baterije, indikator prazne baterije, indikator servisa kao i prenos podataka na računar preko USB priključka
- Elektronska kontrola i inspekcija ciklusa presovanja;
- Test integrisanog pritiska sa optičkim i akustičnim zvukom u slučaju greške;
- Analiza podataka preko optičkog interfejsa i USB adapterana PC računaru;
- Automatsko vraćanje klipa u početni položaj kada je presovanje završeno;
- Multifunkcionalni LED dioda označava kontrolu i održavanje baterije;
- Ručno zaustavljanje u slučaju potrebe;
- Ergonometrijski dizajn sa dve-komponente ručne regije za korišćenje jednom rukom;
- Jedan pritisak na dugme koncipiran za lakše rukovanje;
- Dve komponente plastično kućište i mekan-filer doprinosi osećaj bezbednosti i udobnosti;
- LED dioda osvetljava radni prostor;
- Ekološki efekat- za rad alata koristi se bio razgradivo ulje;
- Visoke performanse 18 V Litijum-jonske baterije koja nudi 50% veći kapacitet i izuzetno kratko vreme punjenja;
- Mogućnost rada pod mrežnim naponom 220V (adapter NG2)

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Sila presovanja: 50 kN
 Opseg presovanja: 6 -185 mm²
 Vreme presovanja: 5 s – 6 s
 Hod klipa: 17 mm
 Kapacitet baterije: 160 presovanja na pap. 150 mm² Cu DIN
 Baterija: 18 V, 1.3 Ah, Li-jon
 Vreme punjenja bat.: 15 min
 Težina uklj.bateriju: 2.8 kg
 Radna temperatura: -20° C do +40° C

PRIMENA:

Oblik presovanja: šestougaono presovanje
 Opseg presovanja: Cu 6- 185 mm², Al 10 -185 mm²
 Opseg oblikovanja sektorskih kablova: 6 – 185 mm²
 Opseg presovanja zarezni spojnice: 4 – 50 mm²

Isporuka obuhvata:

Osnovni alat,
 LGL1 punjač,
 RAL1 bateriju 18 V, 1.3 Ah, Li-jon
 Plastični kofer

Prateća oprema koja se posebno poručuje:

RAL2 – rezervna baterija 18 V, 3.0 Ah, Li-jon
 Izmenljivi umetci
 Mogućnost rada pod mrežnim naponom 220V (adapter NG2)



OPIS

- Za izmenjive matrice **pogledajte odeljak izmenjivi umetci serija 22**
- Zatvorena stezna glava, okretna za 360°;
- Svetleća dioda kao indikator postavljanja baterije, indikator prazne baterije, indikator servisa kao i prenos podataka na računar preko USB priključka
- Elektronska kontrola i inspekcija ciklusa presovanja;
- Test integrisanog pritiska sa optičkim i akustičnim zvukom u slučaju greške;
- Analiza podataka preko optičkog interfejsa i USB adapterana PC računaru;
- Automatsko vraćanje klipa u početni položaj kada je presovanje završeno;
- Multifunkcionalni LED dioda označava kontrolu i održavanje baterije;
- Ručno zaustavljanje u slučaju potrebe;
- Ergonometrijski dizajn sa dve-komponente ručne regije za korišćenje jednom rukom;
- Jedan pritisak na dugme koncipiran za lakše rukovanje;
- Dve komponente plastično kućište i mekan-filer doprinosi osećaj bezbednosti i udobnosti;
- LED dioda osvetljava radni prostor;
- Ekološki efekat- za rad alata koristi se bio razgradivo ulje;
- Visoke performanse 18 V Litijum-jonske baterije koja nudi 50% veći kapacitet i izuzetno kratko vreme punjenja;
- Mogućnost rada pod mrežnim naponom 220V (adapter NG2)

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Sila presovanja: 60 kN
 Opseg presovanja: 6 - 300 mm²
 Vreme presovanja: 5 s
 Hod klipa: 17.5 mm
 Kapacitet baterije: 150 presovanja na pap. 150 mm² Cu DIN
 Baterija: 18 V, 1.3 Ah, Li-jon
 Vreme punjenja bat.: 15 min
 Težina uklj.bateriju: 3.0 kg
 Radna temperatura: -20° C do +40° C

PRIMENA:

Oblik presovanja: šestougono presovanje
 Opseg presovanja: Cu 6- 300 mm², Al 10 -240 mm²
 Opseg oblikovanja sektorskih kablova: 6 – 300 mm²
 Opseg presovanja zarezni spojnice: 25 – 95 mm²
 Opseg presovanja " H " klema: 70 mm²

Isporuka obuhvata:

Osnovni alat,
 LGL1 punjač,
 RAL2 – rezervna baterija 18 V, 3.0 Ah, Li-jon
 Plastični kofer
Prateća oprema koja se posebno poručuje:
 RAL2 – rezervna baterija 18 V, 3.0 Ah, Li-jon
 Izmenljivi umetci
 Mogućnost rada pod mrežnim naponom 220V (adapter NG2)



OPIS

- Za izmenjive matrice **pogledajte odeljak izmenjivi umetci serija 22**
- Zatvorena stezna glava, okretna za 360°;
- Svetleća dioda kao indikator postavljanja baterije, indikator prazne baterije, indikator servisa kao i prenos podataka na računar preko USB priključka
- Elektronska kontrola i inspekcija ciklusa presovanja;
- Test integrisanog pritiska sa optičkim i akustičnim zvukom u slučaju greške;
- Analiza podataka preko optičkog interfejsa i USB adapterana PC računaru;
- Automatsko vraćanje klipa u početni položaj kada je presovanje završeno;
- Multifunkcionalni LED dioda označava kontrolu i održavanje baterije;
- Ručno zaustavljanje u slučaju potrebe;
- Ergonometrijski dizajn sa dve-komponente ručne regije za korišćenje jednom rukom;
- Jedan pritisak na dugme koncipiran za lakše rukovanje;
- Dve komponente plastično kućište i mekan-filer doprinosi osećaj bezbednosti i udobnosti;
- LED dioda osvetljava radni prostor;
- Ekološki efekat- za rad alata koristi se bio razgradivo ulje;
- Visoke performanse 18 V Litijum-jonske baterije koja nudi 50% veći kapacitet i izuzetno kratko vreme punjenja;
- Mogućnost rada pod mrežnim naponom 220V (adapter NG2)

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Sila presovanja: 50 kN
 Opseg presovanja: 6 – 300 mm²
 Vreme presovanja: 3s - 6 s
 Hod klipa: 40 mm
 Kapacitet baterije: 150 presovanja na pap. 150 mm² Cu
 Baterija: 18 V, 3.0 Ah, Li-jon
 Vreme punjenja bat.: 22 min
 Težina uklj.bateriju: 2.6 kg
 Radna temperatura: -20° C do +40° C

PRIMENA:

Oblik presovanja: šestougaono presovanje
 Opseg presovanja: Cu 6 - 300mm², Al 25 -185 mm²
 Opseg oblikovanja sektorskih kablova: 10 – 240 mm²
 Opseg presovanja zareznihi spojnica: 25 – 95 mm²
 Opseg presovanja “ H “ klema 70 i 95 mm²

Isporuka obuhvata:

Osnovni alat,
 LGL1 punjač,
 RAL2 – rezervna baterija 18 V, 3.0 Ah, Li-jon
 Plastični kofer

Prateća oprema koja se posebno poručuje:

RAL2 – rezervna baterija 18 V, 3.0 Ah, Li-jon
 Izmenljivi umetci
 Mogućnost rada pod mrežnim naponom 220V (adapter NG2)



OPIS

- Za izmenjive matrice **pogledajte odeljak izmenjivi umetci serija 22**
- Zatvorena stezna glava, okretna za 360°;
- Optimalna pozicija centra gravitacije;
- Svetleća dioda kao indikator postavljanja baterije, indikator prazne baterije, indikator servisa kao i prenos podataka na računar preko USB priključka
- Elektronska kontrola i inspekcija ciklusa presovanja;
- Test integrisanog pritiska sa optičkim i akustičnim zvukom u slučaju greške;
- Analiza podataka preko optičkog interfejsa i USB adapterana PC računaru;
- Automatsko vraćanje klipa u početni položaj kada je presovanje završeno;
- Multifunkcionalni LED dioda označava kontrolu i održavanje baterije;
- Ručno zaustavljanje u slučaju potrebe;
- Ergonometrijski dizajn sa dve-komponente ručne regije za korišćenje jednom rukom;
- Jedan pritisak na dugme koncipiran za lakše rukovanje;
- Dve komponente plastično kućište i mekan-filer doprinosi osećaj bezbednosti i udobnosti;
- LED dioda osvetljava radni prostor;
- Ekološki efekat- za rad alata koristi se bio razgradivo ulje;
- Visoke performanse 18 V Litijum-jonske baterije koja nudi 50% veći kapacitet i izuzetno kratko vreme punjenja;
- Mogućnost rada pod mrežnim naponom 220V (adapter NG2)

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Sila presovanja: 60 kN
 Opseg presovanja: 6 - 300 mm²,
 Vreme presovanja: 3 s – 5 s
 Hod klipa: 17 mm
 Kapacitet baterije: 300 presovanja na pap. 150 mm² Cu DIN
 Baterija: 18 V, 3.0 Ah, Li-jon
 Vreme punjenja bat.: 22 min
 Težina uklj.bateriju: 4.2 kg
 Radna temperatura: -20° C do +40° C

PRIMENA:

Oblik presovanja: šestougaono presovanje
 Opseg presovanja: Cu 6 - 300 mm², Al 10 - 240 mm²
 Opseg oblikovanja sektorskih kablova: 6 – 300 mm²
 Opseg presovanja zarezniha spojnic: 25 – 70 mm²
 Opseg presovanja “ H “ klema: 70 mm²

Isporuka obuhvata:

Osnovni alat,
 LGL1 punjač,
 RAL2 bateriju 18 V, 3.0 Ah, Li-jon
 Plastični kofer

Prateća oprema koja se posebno poručuje:

RAL2 – rezervna baterija 18 V, 3.0 Ah, Li-jon
 Izmenljivi umetci;
 Mogućnost rada pod mrežnim naponom 220V (adapter NG2)



OPIS

- Ubodno presoavnje sa patentiranim sistemom centriranja
- Umetci nisu potrebni
- Otvorena stezna glava, okretna za 360°
- Optimalna pozicija centra gravitacije;
- Svetleća dioda kao indikator postavljanja baterije, indikator prazne baterije, indikator servisa kao i prenos podataka na računar preko USB priključka
- Elektronska kontrola i inspekcija ciklusa presovanja;
- Test integrisanog pritiska sa optičkim i akustičnim zvukom u slučaju greške;
- Analiza podataka preko optičkog interfejsa i USB adapterana PC računaru;
- Automatsko vraćanje klipa u početni položaj kada je presovanje završeno;
- Multifunkcionalni LED dioda označava kontrolu i održavanje baterije;
- Ručno zaustavljanje u slučaju potrebe;
- Ergonometrijski dizajn sa dve-komponente ručne regije za korišćenje jednom rukom;
- Jedan pritisak na dugme koncipiran za lakše rukovanje;
- Dve komponente plastično kućište i mekan-filer doprinosi osećaj bezbednosti i udobnosti;
- LED dioda osvetljava radni prostor;
- Ekološki efekat- za rad alata koristi se bio razgradivo ulje;
- Visoke performanse 18 V Litijum-jonske baterije koja nudi 50% veći kapacitet i izuzetno kratko vreme punjenja;
- Mogućnost rada pod mrežnim naponom 220V (adapter NG2)

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Sila presovanja: 55 kN
 Oblik presovanja: ubodmo
 Opseg presovanja: 10 - 240 mm²
 Vreme presovanja: 3 s – 6 s
 Hod klipa: 17 mm
 Kapacitet baterije: 300 presovanja na pap. 150 mm² Cu DIN
 Baterija: 18 V, 3.0 Ah, Li-jon
 Vreme punjenja bat.: 22 min
 Težina uklj.bateriju: 4.8 kg
 Radna temperatura: -20° C do +40° C

Isporuka obuhvata:

Osnovni alat,
 LGL1 punjač,
 RAL2 – rezervna baterija 18 V, 3.0 Ah, Li-jon
 Plastični kofer

Prateća oprema koja se posebno poručuje:

RAL2 – rezervna baterija 18 V, 3.0 Ah, Li-jon,
 Mogućnost rada pod mrežnim naponom 220V (adapter NG2)



OPIS

- Četvorostruko ubodno presovanje sa patentiranim sistemom centriranja
- Umetci nisu potrebni
- Zatvorena stezna glava, okretna za 360°;
- Optimalna pozicija centra gravitacije;
- Svetleća dioda kao indikator postavljanja baterije, indikator prazne baterije, indikator servisa kao i prenos podataka na računar preko USB priključka
- Elektronska kontrola i inspekcija ciklusa presovanja;
- Test integrisanog pritiska sa optičkim i akustičnim zvukom u slučaju greške;
- Analiza podataka preko optičkog interfejsa i USB adapterana PC računaru;
- Automatsko vraćanje klipa u početni položaj kada je presovanje završeno;
- Multifunkcionalni LED dioda označava kontrolu i održavanje baterije;
- Ručno zaustavljanje u slučaju potrebe;
- Ergonometrijski dizajn sa dve-komponente ručne regije za korišćenje jednom rukom;
- Jedan pritisak na dugme koncipiran za lakše rukovanje;
- Dve komponente plastično kućište i mekan-filer doprinosi osećaj bezbednosti i udobnosti;
- LED dioda osvetljava radni prostor;
- Ekološki efekat- za rad alata koristi se bio razgradivo ulje;
- Visoke performanse 18 V Litijum-jonske baterije koja nudi 50% veći kapacitet i izuzetno kratko vreme punjenja;
- Mogućnost rada pod mrežnim naponom 220V (adapter NG2)

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

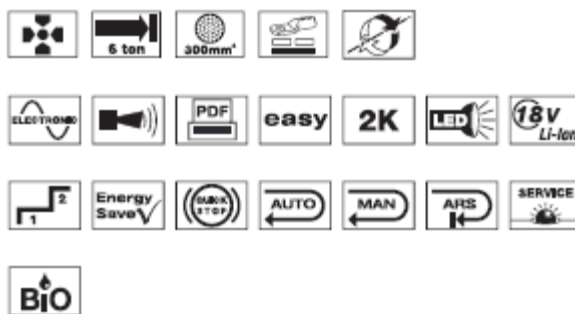
Sila presovanja: 55 kN
 Oblik presovanja: četvorostruko ubodno presovanje
 Opseg presovanja: 16 - 300 mm²
 Vreme presovanja: 3 s – 6 s
 Hod klipa: 17 mm
 Kapacitet baterije: 300 presovanja na pap. 150 mm² Cu DIN
 Baterija: 18 V, 3.0 Ah, Li-jon
 Vreme punjenja bat.: 22 min
 Težina uklj.bateriju: 4.8 kg
 Radna temperatura: -20° C do +40° C

Isporuka obuhvata:

Osnovni alat,
 LGL1 punjač,
 RAL2 – rezervna baterija 18 V, 3.0 Ah, Li-jon
 Plastični kofer

Prateća oprema koja se posebno poručuje:

RAL2 – rezervna baterija 18 V, 3.0 Ah, Li-jon
 Mogućnost rada pod mrežnim naponom 220V (adapter NG2)



OPIS

- Ubodno presovanje sa patentiranim sistemom centriranja
- Umetci nisu potrebni
- Zatvorena stezna glava, okretna za 360°;
- Optimalna pozicija centra gravitacije;
- Svetleća dioda kao indikator postavljanja baterije, indikator prazne baterije, indikator servisa kao i prenos podataka na računar preko USB priključka
- Elektronska kontrola i inspekcija ciklusa presovanja;
- Test integrisanog pritiska sa optičkim i akustičnim zvukom u slučaju greške;
- Analiza podataka preko optičkog interfejsa i USB adapterana PC računaru;
- Automatsko vraćanje klipa u početni položaj kada je presovanje završeno;
- Multifunkcionalni LED dioda označava kontrolu i održavanje baterije;
- Ručno zaustavljanje u slučaju potrebe;
- Ergonometrijski dizajn sa dve-komponente ručne regije za korišćenje jednom rukom;
- Jedan pritisak na dugme koncipiran za lakše rukovanje;
- Dve komponente plastično kućište i mekan-filer doprinosi osećaj bezbednosti i udobnosti;
- LED dioda osvetljava radni prostor;
- Ekološki efekat- za rad alata koristi se bio razgradivo ulje;
- Visoke performanse 18 V Litijum-jonske baterije koja nudi 50% veći kapacitet i izuzetno kratko vreme punjenja;
- Mogućnost rada pod mrežnim naponom 220V (adapter NG2)

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

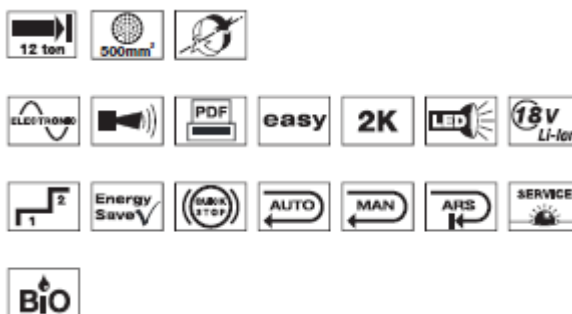
Sila presovanja: 108 kN
 Oblik presoavnja: ubodno presovanje
 Opseg presovanja: 35 - 500 mm²
 Vreme presovanja: 10 s – 11 s
 Hod klipa: 52 mm
 Kapacitet baterije: 115 presovanja na pap. 150 mm² Cu DIN
 Baterija: 18 V, 3.0 Ah, Li-jon
 Vreme punjenja bat.: 22 min
 Težina uklj.bateriju: 6.8 kg
 Radna temperatura: -20° C do +40° C

Isporuka obuhvata:

Osnovni alat,
 LGL1 punjač,
 RAL2 – rezervna baterija 18 V, 3.0 Ah, Li-jon
 Plastični kofer

Prateća oprema koja se posebno poručuje:

RAL2 – rezervna baterija 18 V, 3.0 Ah, Li-jon,
 Mogućnost rada pod mrežnim naponom 220V (adapter NG2)



OPIS

- Za izmenjive matrice **pogledajte odeljak izmenjivi umetci serija 13;**
- C – oblik otvorene stezne glave, rotirajuća 360°;
- Optimalna pozicija centra gravitacije;
- Svetleća dioda kao indikator postavljanja baterije, indikator prazne baterije, indikator servisa kao i prenos podataka na računar preko USB priključka
- Elektronska kontrola i inspekcija ciklusa presovanja;
- Test integrisanog pritiska sa optičkim i akustičnim zvukom u slučaju greške;
- Analiza podataka preko optičkog interfejsa i USB adapterana PC računaru;
- Automatsko vraćanje klipa u početni položaj kada je presovanje završeno;
- Multifunkcionalni LED dioda označava kontrolu i održavanje baterije;
- Ručno zaustavljanje u slučaju potrebe;
- Ergonometrijski dizajn sa dve-komponente ručne regije za korišćenje jednom rukom;
- Jedan pritisak na dugme koncipiran za lakše rukovanje;
- Dve komponente plastično kućište i mekan-filer doprinosi osećaj bezbednosti i udobnosti;
- LED dioda osvetljava radni prostor;
- Ekološki efekat- za rad alata koristi se bio razgradivo ulje;
- Visoke performanse 18 V Litijum-jonske baterije koja nudi 50% veći kapacitet i izuzetno kratko vreme punjenja;
- Mogućnost rada pod mrežnim naponom 220V (adapter NG2)

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Sila presovanja: 120 kN
 Opseg presovanja: 16 - 400 mm²
 Vreme presovanja: 7 s – 8 s
 Hod klipa: 25 mm
 Kapacitet baterije: 115 presovanja na pap. 150 mm² Cu DIN
 Baterija: 18 V, 3.0 Ah, Li-jon
 Vreme punjenja bat.: 22 min
 Težina uklj.bateriju: 6.6 kg
 Radna temperatura: -20° C do +40° C

PRIMENA:

Oblik presovanja: šestougaono presovanje
 Opseg presovanja: Cu 16 - 400 mm², Al 10 – 240 mm²
 Opseg oblikovanja sektorskih kablova: 10 – 300mm²
 Opseg presovanja zarezniha spojnica: 10 – 70 mm²
 Opseg presovanja " H " klema: 70 -120 mm²

Isporuka obuhvata:

Osnovni alat,
 LGL1 punjač,
 RAL2 – rezervna baterija 18 V, 3.0 Ah, Li-jon
 Plastični kofer

Prateća oprema koja se posebno poručuje:

RAL2 – rezervna baterija 18 V, 3.0 Ah, Li-jon,
 Izmenljivi umetci,
 Mogućnost rada pod mrežnim naponom 220V (adapter NG2)



OPIS

- Za izmenjive matrice **pogledajte odeljak izmenjivi umetci serija 13;**
- C – oblik otvorene stezne glave, rotirajuća 360°;
- Optimalna pozicija centra gravitacije;
- Svetleća dioda kao indikator postavljanja baterije, indikator prazne baterije, indikator servisa kao i prenos podataka na računar preko USB priključka
- Elektronska kontrola i inspekcija ciklusa presovanja;
- Test integrisanog pritiska sa optičkim i akustičnim zvukom u slučaju greške;
- Analiza podataka preko optičkog interfejsa i USB adapterana PC računaru;
- Automatsko vraćanje klipa u početni položaj kada je presovanje završeno;
- Multifunkcionalni LED dioda označava kontrolu i održavanje baterije;
- Ručno zaustavljanje u slučaju potrebe;
- Ergonometrijski dizajn sa dve-komponente ručne regije za korišćenje jednom rukom;
- Jedan pritisak na dugme koncipiran za lakše rukovanje;
- Dve komponente plastično kućište i mekan-filer doprinosi osećaj bezbednosti i udobnosti;
- LED dioda osvetljava radni prostor;
- Ekološki efekat- za rad alata koristi se bio razgradivo ulje;
- Visoke performanse 18 V Litijum-jonske baterije koja nudi 50% veći kapacitet i izuzetno kratko vreme punjenja;
- Mogućnost rada pod mrežnim naponom 220V (adapter NG2)

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Sila presovanja: 120 kN
 Opseg presovanja: 10 - 400 mm²
 Vreme presovanja: 8 s – 9 s
 Hod klipa: 42 mm
 Kapacitet baterije: 115 presovanja na pap. 150 mm² Cu DIN
 Baterija: 18 V, 3.0 Ah, Li-jon
 Vreme punjenja bat.: 22 min
 Težina uklj.bateriju: 6.8 kg
 Radna temperatura: -20° C do +40° C

PRIMENA:

Oblik presovanja: šestougaono
 Opseg presovanja: Cu 16 – 400 mm², Al 10 - 240 mm²
 Opseg oblikovanja sektorskog kablja: 10 – 300 mm²
 Opseg presovanja zarezniha spojnicah: 10 – 70 mm²
 Opseg presovanja " H " klema: 70 – 120 mm²

Isporuka obuhvata:

Osnovni alat,
 LGL1 punjač,
 RAL2 – rezervna baterija 18 V, 3.0 Ah, Li-jon
 Plastični kofer

Prateća oprema koja se posebno poručuje:

RAL2 – rezervna baterija 18 V, 3.0 Ah, Li-jon
 Izmenljivi umetci,
 Mogućnost rada pod mrežnim naponom 220V (adapter NG2)



OPIS

- Za izmenjive matrice **pogledajte odeljak izmenjivi umetci serija 13;**
- H – oblik zatvorene stezne glava, okretna za 360 °;
- Optimalna pozicija centra gravitacije;
- Svetleća dioda kao indikator postavljanja baterije, indikator prazne baterije, indikator servisa kao i prenos podataka na računar preko USB priključka
- Elektronska kontrola i inspekcija ciklusa presovanja;
- Test integrisanog pritiska sa optičkim i akustičnim zvukom u slučaju greške;
- Analiza podataka preko optičkog interfejsa i USB adapterana PC računaru;
- Automatsko vraćanje klipa u početni položaj kada je presovanje završeno;
- Multifunkcionalni LED dioda označava kontrolu i održavanje baterije;
- Ručno zaustavljanje u slučaju potrebe;
- Ergonometrijski dizajn sa dve-komponente ručne regije za korišćenje jednom rukom;
- Jedan pritisak na dugme koncipiran za lakše rukovanje;
- Dve komponente plastično kućište i mekan-filer doprinosi osećaj bezbednosti i udobnosti;
- LED dioda osvetljava radni prostor;
- Ekološki efekat- za rad alata koristi se bio razgradivo ulje;
- Visoke performanse 18 V Litijum-jonske baterije koja nudi 50% veći kapacitet i izuzetno kratko vreme punjenja;
- Mogućnost rada pod mrežnim naponom 220V (adapter NG2)

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Sila presovanja: 120 kN
 Opseg presovanja: 10 - 400 mm²
 Vreme presovanja: 7 s – 8 s
 Hod klipa: 20 mm
 Kapacitet baterije: 115 presovanja na pap. 150 mm² Cu DIN
 Baterija: 18 V, 3.0 Ah, Li-jon
 Vreme punjenja bat.: 22 min
 Težina uklj.bateriju: 6.0 kg
 Radna temperatura: -20° C do +40° C

PRIMENA:

Oblik presovanja: šestougaono
 Opseg presovanja: Cu 16 – 400 mm², Al 10 - 240 mm²
 Opseg oblikovanja sektorskog kabla: 10 – 300 mm²
 Opseg presovanja zarezni spojnika: 25 - 95 mm²
 Opseg presovanja “ H “ klema: 70 – 120 mm²

Isporuka obuhvata:

Osnovni alat,
 LGL1 punjač,
 RAL2 – rezervna baterija 18 V, 3.0 Ah, Li-jon
 Plastični kofer

Prateća oprema koja se posebno poručuje:

RAL2 – rezervna baterija 18 V, 3.0 Ah, Li-jon,
 Izmenljivi umetci,
 Mogućnost rada pod mrežnim naponom 220V (adapter NG2)



OPIS

- Za izmenjive matrice **pogledajte odeljak izmenjivi umetci serija 22;**
- C – oblik otvorene stezne glava, okretna za 360 °;
- Optimalna pozicija centra gravitacije;
- Svetleća dioda kao indikator postavljanja baterije, indikator prazne baterije, indikator servisa kao i prenos podataka na računar preko USB priključka
- Elektronska kontrola i inspekcija ciklusa presovanja;
- Test integrisanog pritiska sa optičkim i akustičnim zvukom u slučaju greške;
- Analiza podataka preko optičkog interfejsa i USB adapterana PC računaru;
- Automatsko vraćanje klipa u početni položaj kada je presovanje završeno;
- Multifunkcionalni LED dioda označava kontrolu i održavanje baterije;
- Ručno zaustavljanje u slučaju potrebe;
- Ergonometrijski dizajn sa dve-komponente ručne regije za korišćenje jednom rukom;
- Jedan pritisak na dugme koncipiran za lakše rukovanje;
- Dve komponente plastično kućište i mekan-filer doprinosi osećaj bezbednosti i udobnosti;
- LED dioda osvetljava radni prostor;
- Ekološki efekat- za rad alata koristi se bio razgradivo ulje;
- Visoke performanse 18 V Litijum-jonske baterije koja nudi 50% veći kapacitet i izuzetno kratko vreme punjenja;
- Mogućnost rada pod mrežnim naponom 220V (adapter NG2)

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Sila presovanja: 120 kN
 Opseg presovanja: 10 - 400 mm²
 Vreme presovanja: 8 s – 12 s
 Hod klipa: 30 mm
 Kapacitet baterije: 115 presovanja na pap. 150 mm² Cu DIN
 Baterija: 18 V, 3.0 Ah, Li-jon
 Vreme punjenja bat.: 22 min
 Težina uklj.bateriju: 6.8 kg
 Radna temperatura: -20° C do +40° C

PRIMENA:

Oblik presovanja: šestougaono
 Opseg presovanja: Cu 16 – 400 mm², Al 10 - 240 mm²
 Opseg sektorskog kabla: 10 – 300 mm²
 Opseg presovanja zarezni spojnika: 25 – 95 mm²
 Opseg presovanja " H " klema: 70 – 120 mm²

Isporučka obuhvata:

Osnovni alat,
 LGL1 punjač,
 RAL2 – rezervna baterija 18 V, 3.0 Ah, Li-jon
 Plastični kofer

Prateća oprema koja se posebno poručuje:

RAL2 – rezervna baterija 18 V, 3.0 Ah, Li-jon,
 Izmenljivi umetci,
 Mogućnost rada pod mrežnim naponom 220V (adapter NG2)

