

# GT-Smart+

Baterijski alat za vezivanje  
plastičnom trakom



GT-Serija baterijskih alata proizvođača Siat  
Vam omogućava najadekvatnije rešenje za čak  
i najteže uslove radnog okruženja.



Vezivanje proizvoda PP/PET trakom



# GT-Smart+

GT-Smart+ je baterijski alat za vezivanje plastičnom trakom sa podesivim režimom rada prema funkciji za koju se koristi. Lak je za korišćenje i podešavanje. Savršeno balansiran, može da se koristi za horizontalno i vertikalno vezivanje.

## Specifikacije alata

**Tip paketa:** Ravna površina (Minimum 120mm)

Zaobljena površina (Minimalan prečnik 700mm)

**Vrsta trake:** PP/PET

**Širina trake:** od 9mm do 16mm

**Debljina trake:** od 0,4mm do 0,85mm

**Maksimalna sila zatezanja na jednom vezu:** 1.800 N

**Maksimalna sila zatezanja na paketu:** 3.600 N

**Maksimalna brzina zatezanja trake:** 14 m/min, 23 cm/s

**Spoj trake:** Frikcionim mehaničkim pokretima (Nemate potrebu za metalnim kopčama/spojnicama)

**Težina alata:** 3,7 kg (sa baterijom)

**Baterija:** Akku Power Battery 14,4VDC 3Ah Li-Ion

## Glavne odlike

- » Težina: 3,7 kg sa baterijom (najlakši alat na tržištu!)
- » Režim rada: ručni / soft za delikatne pakete
- » Motor bez četkica sa enkoderom za pozicioniranje
- » Savršen balans u ruci, prilikom korišćenja
- » Tvrdi izdržljivo plastično kućište sa finom mekom gumom ručice
- » Vođice za prepodešavanje alata na širinu trake od 16mm ili 19mm
- » Konusni zupčanići radi pojačane izdržljivosti alata
- » Anti korozivni delovi, sprečavaju pojavu rđe

## Opcione komponente

- » Dodatna baterija Akku Power Battery 14,4VDC 3Ah Li-Ion
- » Baterijski punjač
- » Set potrošnih rezervnih delova



**USB** konekcija



USB konekcija za dijagnostiku alata



Pristupačan i jednostavan proces skidanja baterije

Elektromehanički taster za proces spajanja trake

Taster za kontrolu stezanja trake

Ručica za otvaranje čeljusti

Pristupačan poklopac. Omogućava lako osnovno održavanje alata.



## Glavne odlike

- » Jednostavan za korišćenje
  - » Kompaktan i ergonomičan dizajn sa protiv kliznim materijalima
  - » Efikasno korišćenje i dobar balans težine alata
  - » Prilagođen operateru, jednostavan za rad
  - » Digitalan prikaz parametara i brojač ciklusa
  - » Motor bez četkica = manji trošak održavanja
  - » Najlakši alat na tržištu u svojoj kategoriji
- » Pogodan za trake širine 9mm i 16mm
  - » Stabilne performanse i velik broj ciklusa uz kvalitetnu bateriju
  - » Opcija zaključavanja parametara, radi sprečavanja prepodešavanja alata od strane neovlašćenih lica.
- Prednost ove opcije je kontinuitet pakovanja gde je svaki paket podjednako zategnut.

## Bezgranične mogućnosti uz Delrin!

Delrin je idealan materijal za zamenu komponenti napravljenih od metala.

Kombinuje nisko trenje i visoku otpornost na habanje, sa visokom čvrstoćom i krutošću gde je to najzahtevnije.

Osigurava visoku zateznu čvrstinu, krutost, izdržljivost i otpornost na zamor.

Ova odlična mehanička svojstva unutar materijala omogućavaju tanje, lakše delove koji nude nižu potrošnju energije, manju inerciju i bolju kontrolu zatezanja, bez potrebe za podmazivanjem.



Zahvaljujući novom BMS (Baterijski menadžment sistem), alat može da proveriti status baterije i ravnomerno crpi njenu snagu.

Zahvaljujući tom sistemu GT-Smart+ može da postigne čak 300 vezova sa jednim punjenjem baterije.

Dok sama baterija može da izdrži preko 500 ciklusa pražnjenja i punjenja.

Univerzalni punjač poseduje zaštitu baterije od pregrevanja kao i kontroler ulaznog napona prilikom procesa punjenja baterije.

Uz korišćenje originalnog punjača produžavate vek trajanja baterije i alata.

# MP Roll line

MP Roll Line doo  
11. Oktobra br. 160, 11279 Beč  
www.mprline.com

*Ponosan partner kompanije*

# siat

SIAT je poznati Italijanski proizvođač alata za vezivanje trakom, streč mašina za obmotavanje paleta i lepilica kartonskih kutija.

Posедуje 5 proizvodnih jedinica i zapošljava preko 1.200 visokokvalifikovanih ljudi širom planete. Svakodnevno Vam pronalzi nova rešenja i mogućnosti u polju završnog pakovanja.

SIAT je prepoznatljiv na svetskom nivou kao proizvođač visoko kvalitetne opreme za završno pakovanje i proizvodi više od 17.000 mašina godišnje. Aktivno radeći na usavršavanju čak od davne 1970-te. Kompanija je aktivno prisutna u više od 100 zemalja širom sveta i konstanto ulaže u svoje poslovanje šireći svoju mrežu distributera i kupaca.