

ESAB MAGNETIC KIT B501

ESAB MAGNETIC KIT B501 - Magnetni komplet za MIGGYTRAC B501

ESAB MAGNETIC KIT B501 je originalni **magnetni dodatak za ESAB MIGGYTRAC B501**, namenjen povećanju stabilnosti, prijanjanja i vučne sile baterijskog traktora tokom automatizovanog MIG/MAG odnosno GMAW zavarivanja.



Magnetni kit se montira na donji deo uređaja **ESAB MIGGYTRAC B501** i koristi magnetnu silu kako bi se povećalo prijanjanje traktora uz odgovarajuću metalnu podlogu.

Ovaj dodatak je posebno koristan kada se **MIGGYTRAC B501 koristi na kosim, vertikalnim ili zahtevnijim radnim površinama**, gde je potrebno dodatno osigurati stabilno kretanje traktora.

Sa montiranim **MAGNETIC KIT B501**, horizontalna vučna sila MIGGYTRAC B501 povećava se na **25 kg**, dok je omogućena vertikalna vučna sila od **11 kg pri nagibu do 45°**.

Šifra proizvoda: 169200

Proizvođač: Esab

45 625 RSD

Neto cena: 38 021 RSD

Opis proizvoda

Čemu služi ESAB MAGNETIC KIT B501?

Osnovna namena magnetnog kita jeste da **poveća stabilnost i vučnu sposobnost ESAB MIGGYTRAC B501**.

Kada se traktor koristi na ravnoj horizontalnoj površini, standardni sistem pogonskih točkova obezbeđuje kretanje po radnom komadu.

Međutim, kod rada na **kosim metalnim površinama**, dodatno magnetno prijanjanje može biti veoma značajno.

MAGNETIC KIT B501 omogućava da se MIGGYTRAC B501 sigurnije drži za odgovarajuću čeličnu površinu i da se smanji mogućnost proklizavanja tokom kretanja.

Na taj način magnetni kit predstavlja praktičan dodatak za:

- povećanje vučne sile
- povećanje stabilnosti
- bolje prianjanje za metalnu površinu
- rad na kosim površinama
- rad pod nagibom do 45°
- automatizaciju dužih zavarenih spojeva
- sigurnije kretanje MIGGYTRAC B501
- zahtevnije uslove MIG/MAG zavarivanja

Povećanje horizontalne vučne sile na 25 kg

Jedna od najvažnijih karakteristika ovog dodatka jeste povećanje horizontalne vučne sile.

Sa montiranim magnetnim kitom:

Horizontalna vučna sila:

do 25 kg

To predstavlja značajno povećanje sposobnosti traktora da održava stabilno kretanje po odgovarajućoj metalnoj površini.

Magnetni sistem posebno dolazi do izražaja kada postoji nagib ili kada radna površina zahteva dodatnu silu prianjanja.

Vertikalna vučna sila - 11 kg pri nagibu do 45°

ESAB MAGNETIC KIT B501 omogućava i rad na površinama sa nagibom do:

45°

Pri nagibu do 45°, sa montiranim magnetom, vertikalna vučna sila iznosi:

11 kg

Ova karakteristika proširuje mogućnosti primene MIGGYTRAC B501 i omogućava njegovo korišćenje na zahtevnijim pozicijama rada.

Magnetno prianjanje za stabilnije kretanje

Magnetni kit se postavlja na **donji deo ESAB MIGGYTRAC B501**.

Njegova funkcija je da dodatnom magnetnom silom pomogne održavanju kontakta traktora sa odgovarajućom metalnom površinom.

Na taj način se poboljšava:

prianjanje → stabilnost → vučna sposobnost → kontrolisano kretanje traktora

Ovo je naročito značajno kod automatizovanog zavarivanja, jer je za kvalitetan i ponovljiv zavar važno da se traktor kreće stabilno i kontrolisano.

Originalni ESAB dodatak za MIGGYTRAC B501

MAGNETIC KIT B501 je namenjen za upotrebu sa:

ESAB MIGGYTRAC B501

Važno je naglasiti da se radi o **dodatnoj opremi**, a ne o samostalnom traktoru za zavarivanje.

Magnetni kit se koristi zajedno sa MIGGYTRAC B501 kako bi se njegove mogućnosti dodatno proširile kod rada na zahtevnijim metalnim površinama.

Zašto koristiti MAGNETIC KIT B501?

Ugradnjom magnetnog kita korisnik dobija:

Veću horizontalnu vučnu silu - do 25 kg

Vertikalnu vučnu silu do 11 kg pri nagibu do 45°

Bolje prianjanje traktora za metalnu površinu

Veću stabilnost MIGGYTRAC B501

Sigurnije kretanje na kosim površinama

Manju mogućnost proklizavanja

Bolju kontrolu kretanja traktora

Pogodnost za zahtevnije uslove automatizovanog zavarivanja

Originalni ESAB dodatak za MIGGYTRAC B501

Primena ESAB MAGNETIC KIT B501

MAGNETIC KIT B501 može biti posebno koristan kod rada sa MIGGYTRAC B501 na:

- čeličnim konstrukcijama
- velikim metalnim površinama
- kosim čeličnim površinama
- metalnim konstrukcijama sa nagibom

- industrijskim konstrukcijama
- dugim zavarenim spojevima
- zahtevnim MIG/MAG zavarivačkim aplikacijama
- automatizovanim GMAW procesima

Njegova najveća prednost dolazi do izražaja kada je potrebno da **MIGGYTRAC B501 ostane stabilan i pouzdano prati pravac kretanja po metalnoj podlozi.**

Tehničke karakteristike

Karakteristika	Specifikacija
Proizvođač	ESAB
Model	MAGNETIC KIT B501
Tip	Magnetni komplet / dodatak
Namenjen za	ESAB MIGGYTRAC B501
Namena	Povećanje stabilnosti i vučne sile
Horizontalna vučna sila	Do 25 kg
Vertikalna vučna sila	11 kg
Maksimalni nagib	Do 45°
Montaža	Donji deo MIGGYTRAC B501
Šifra	169200
Obim isporuke	1 × magnetni deo za ESAB MIGGYTRAC B501

Deklaracija

- **Bruto težina:** 5 kg
- **Marka proizvoda:** Esab

