



Maksimalna snaga, na minimalnom prostoru.

Sevenspider Spider Crane kranovi
Projektovani za sigurno, precizno i
efikasno podizanje tereta u građevinarstvu,
industriji i svim zahtevnim montažnim radovima.

www.mehanizacija-trgomen.com



**Maksimalna snaga,
na minimalnom prostoru.**



Spider Crane serija

Kompaktna snaga za najzahtevnije zadatke.

Spider Crane serija guseničarskih kranova razvijena je za rad u uslovima gde standardni kranovi zbog svojih dimenzija ili ograničenog pristupa ne mogu efikasno da obavljaju posao. Zahvaljujući kompaktnim transportnim dimenzijama, velikoj nosivosti i naprednom hidrauličnom sistemu, ovi kranovi omogućavaju bezbedno i precizno podizanje tereta u gotovo svim radnim uslovima.

Kombinacija teleskopske grane velikog dometa, hidrauličnih stabilizatora i bežičnog daljinskog upravljanja pruža operateru maksimalnu kontrolu, sigurnost i efikasnost tokom rada. Mogućnost izbora dizel ili električnog pogona omogućava primenu kako na otvorenim gradilištima, tako i u zatvorenim industrijskim objektima.

Spider Crane kranovi namenjeni su profesionalnim korisnicima koji zahtevaju pouzdanu opremu za građevinarstvo, industriju, energetiku, montažu čeličnih konstrukcija i ugradnju staklenih fasada.

Zašto odabrati Spider Crane?

Projektovani za izazove koje drugi ne mogu da savladaju.

Spider Crane kranovi kombinuju kompaktnost, veliku nosivost i napredne tehnologije upravljanja, omogućavajući siguran rad čak i u najzahtevnijim uslovima. Zahvaljujući guseničnom pogonu i stabilizatorima velikog raspona, pružaju izuzetnu stabilnost na različitim vrstama podloga i u prostorima sa ograničenim pristupom..

Prednosti

- ▶ Kompaktne dimenzije – jednostavan transport i pristup uskim radnim zonama.
- ▶ Velika nosivost – modeli do 8 t za širok spektar profesionalnih primena.
- ▶ Teleskopska grana velikog dometa
 - precizno podizanje tereta na velikim visinama.
- ▶ Hidraulični stabilizatori
 - siguran rad i na neravnom terenu.
- ▶ Bežično daljinsko upravljanje – potpuna kontrola uz veću bezbednost operatera.
- ▶ Dizel ili električni pogon
 - prilagođavanje različitim uslovima rada.
- ▶ Širok izbor dodatne opreme
 - za specifične zahteve različitih industrija.



SS3.0

Spider Crane

Kompaktan, precizan i spreman za rad u ograničenom prostoru.

Spider Crane SS3.0 razvijen je za poslove koji zahtevaju veliku preciznost podizanja tereta u uslovima gde standardni kranovi nemaju pristup. Zahvaljujući kompaktnim dimenzijama, guseničnom pogonu i teleskopskoj grani dužine do 9,8 metara, predstavlja idealno rešenje za rad u zatvorenim objektima, montaži staklenih fasada, industrijskim postrojenjima, elektroenergetici i građevinarstvu.

Veliki raspon hidrauličnih stabilizatora omogućava siguran rad čak i na ograničenim ili neravnim površinama, dok daljinsko upravljanje pruža operateru potpunu kontrolu i dodatnu bezbednost tokom svih faza rada. Mogućnost izbora dizel ili električnog pogona omogućava prilagođavanje različitim uslovima eksploatacije. Podaci su zasnovani na fabričkoj dokumentaciji modela SS3.0.

Standardna oprema

- ▶ Hidraulično vitlo
- ▶ Teleskopska grana sa automatskim izvlačenjem
- ▶ Hidraulični stabilizatori velikog raspona
- ▶ Bežični daljinski upravljač
- ▶ Gumene gusenice
- ▶ Kontinuirana rotacija od 360°
- ▶ Dizel ili električni pogon (u zavisnosti od konfiguracije)

Sigurnosni sistemi

- ▶ Limitator momenta opterećenja
- ▶ Zaštita od prevrtanja
- ▶ Zaštita od preopterećenja
- ▶ Zaštita od prekomotavanja sajle
- ▶ Sigurnosna blokada funkcija
- ▶ Svetlosna signalizacija upozorenja
- ▶ Taster za hitno zaustavljanje

Opciona oprema

- ▶ Hidraulična pomoćna grana (Fly Jib)
- ▶ Korpa za rad na visini
- ▶ Hvataljka za različite vrste tereta
- ▶ Vakumski manipulator za staklo
- ▶ Daljinski upravljač sa ekranom
- ▶ Ostala oprema prema zahtevima korisnika



Ključne karakteristike:

Nosivost	3.000 kg
Maksimalna visina dizanja	9,8 m
Maksimalni radni dohvat	9,3 m
Teleskopska grana	5 sekcija
Rotacija	360°
Pogon	Dizel ili električni
Upravljanje	Bežični daljinski upravljač
Maksimalna brzina kretanja	0-0,8 km/h
Savladavanje uspona	20°
Težina mašine	2.600 kg



SS3.0
Kompletna
specifikacija

Primena

SS3.0 je idealan izbor za radove u zatvorenim objektima, montažu staklenih fasada, industrijska postrojenja, elektroenergetske objekte, građevinske i završne radove, kao i montažu čeličnih konstrukcija gde su preciznost i kompaktne dimenzije od presudnog značaja.

SS5.0

Spider Crane

Veća nosivost za zahtevnije zadatke.

Spider Crane SS5.0 predstavlja idealan izbor za profesionalne korisnike kojima su potrebni veći kapacitet podizanja, veći radni dohvat i maksimalna pouzdanost u svakodnevnom radu. Kombinujući nosivost od 5 tona sa kompaktnim dimenzijama i guseničnim pogonom, ovaj model omogućava sigurno rukovanje teretom čak i u uslovima ograničenog prostora.

Petodelna teleskopska grana dužine do 15,6 metara, kontinuirana rotacija od 360° i hidraulični stabilizatori velikog raspona omogućavaju stabilan i precizan rad na gradilištima, u industrijskim postrojenjima, pri montaži čeličnih konstrukcija, staklenih fasada i opreme velikih dimenzija. Mogućnost izbora dizel ili električnog pogona dodatno proširuje primenu ovog modela u otvorenim i zatvorenim radnim okruženjima.

Standardna oprema

- ▶ Hidraulično vitlo sa dve radne brzine
- ▶ Petodelna teleskopska grana sa automatskim izvlačenjem
- ▶ Hidraulični stabilizatori velikog raspona
- ▶ Bežični daljinski upravljač
- ▶ Gumene gusenice za sigurno kretanje
- ▶ Kontinuirana rotacija od 360°
- ▶ Dizel ili električni pogon (u zavisnosti od konfiguracije)

Sigurnosni sistemi

- ▶ Limitator momenta opterećenja
- ▶ Zaštita od prevrtanja
- ▶ Zaštita od preopterećenja
- ▶ Sigurnosna blokada funkcija
- ▶ Svetlosna signalizacija upozorenja
- ▶ Taster za hitno zaustavljanje

Opciona oprema

- ▶ Hidraulična pomoćna grana (Fly Jib)
- ▶ Korpa za rad na visini
- ▶ Hvataljka za različite vrste tereta
- ▶ Vakumski manipulator za staklo
- ▶ Funkcija automatskog nivelisanja
- ▶ Dodatna oprema prema zahtevima korisnika



Ključne karakteristike:

Nosivost	5.000 kg
Maksimalna visina dizanja	16 m
Maksimalni radni dohvat	14,8 m
Teleskopska grana	5 sekcija
Rotacija	360°
Pogon	Dizel ili električni
Upravljanje	Bežični daljinski upravljač
Maksimalna brzina kretanja	0-2,0 km/h
Savladavanje uspona	20°
Težina mašine	6.300 kg



SS5.0
Kompletna
specifikacija

Primena

Spider Crane SS5.0 namenjen je za profesionalne poslove podizanja i montaže gde su potrebni veći kapacitet, stabilnost i radni dohvat. Zahvaljujući svojim karakteristikama, idealan je za montažu čeličnih konstrukcija, ugradnju staklenih fasada, rad u industrijskim postrojenjima, održavanje infrastrukturnih objekata, elektroenergetske projekte i građevinske radove u uslovima ograničenog prostora.

SS8.0

Spider Crane

Maksimalne performanse za najzahtevnije zadatke.

Spider Crane SS8.0 predstavlja vrh ponude guseničarskih kranova, razvijen za poslove koji zahtevaju veliku nosivost, izuzetan radni dohvat i maksimalnu stabilnost. Sa kapacitetom podizanja od 8 tona i teleskopskom granom dužine do 17,9 metara, ovaj model pruža pouzdane performanse pri radu na velikim visinama i u složenim uslovima eksploatacije.

Robusna konstrukcija, hidraulični stabilizatori velikog raspona i kontinuirana rotacija od 360° omogućavaju bezbedno i precizno rukovanje teretom, dok izbor između dizel i električnog pogona omogućava primenu kako na otvorenim gradilištima, tako i u zatvorenim industrijskim objektima. SS8.0 je idealno rešenje za profesionalne korisnike kojima su pouzdanost, efikasnost i sigurnost ključni zahtevi pri svakodnevnom radu. Podaci su zasnovani na fabričkoj dokumentaciji modela SS8.0.

Standardna oprema

- ▶ Hidraulično vitlo sa dve radne brzine
- ▶ Petodelna teleskopska grana sa automatskim izvlačenjem
- ▶ Hidraulični stabilizatori velikog raspona
- ▶ Bežični daljinski upravljač
- ▶ Gumene gusenice za sigurno kretanje po različitim podlogama
- ▶ Kontinuirana rotacija od 360°
- ▶ Dizel ili električni pogon (u zavisnosti od konfiguracije)

Sigurnosni sistemi

- ▶ Limitator momenta opterećenja
- ▶ Sistem zaštite od prevrtanja
- ▶ Zaštita od preopterećenja
- ▶ Sigurnosna blokada funkcija
- ▶ Svetlosna signalizacija upozorenja
- ▶ Taster za hitno zaustavljanje

Opciona oprema

- ▶ Hidraulična pomoćna grana (Fly Jib)
- ▶ Korpa za rad na visini
- ▶ Hvataljka za različite vrste tereta
- ▶ Vakumski manipulator za staklo
- ▶ Automatsko nivelisanje stabilizatora
- ▶ Dodatna oprema prema specifičnim zahtevima korisnika



Ključne karakteristike:

Nosivost	8.000 kg
Maksimalna visina dizanja	18 m
Maksimalni radni dohvat	17,1 m
Teleskopska grana	5 sekcija
Rotacija	360°
Pogon	Dizel ili električni
Upravljanje	Bežični daljinski upravljač
Maksimalna brzina kretanja	0-2,0 km/h
Savladavanje uspona	20°
Težina mašine	7.300 kg



SS8.0
Kompletna
specifikacija

Primena

Spider Crane SS8.0 namenjen je za najzahtevnije poslove podizanja i montaže, gde su ključni velika nosivost, radni dohvat i stabilnost. Najčešću primenu nalazi u montaži čeličnih konstrukcija, industrijskih postrojenja i procesne opreme, ugradnji velikih staklenih površina, infrastrukturnim projektima, energetskim objektima, kao i na građevinskim projektima gde standardni kranovi zbog dimenzija ili pristupa ne mogu efikasno da rade.

Dodatna oprema

Veća fleksibilnost za različite zadatke

Spider Crane kranovi mogu se opremiti širokim izborom dodatne opreme koja omogućava prilagođavanje različitim vrstama poslova i radnih uslova. Zahvaljujući modularnoj konstrukciji, isti kran može se koristiti za podizanje tereta, montažu staklenih površina, rad na visini i druge specijalizovane zadatke.

Dostupna dodatna oprema

- ▶ Hidraulična pomoćna grana (Fly Jib) – povećava radni domet i omogućava veću fleksibilnost pri rukovanju teretom.
- ▶ Korpa za rad na visini – bezbedno izvođenje montažnih i servisnih radova.
- ▶ Vakumski manipulator za staklo – precizna i sigurna ugradnja staklenih panela.
- ▶ Hvataljka za teret – za rukovanje različitim vrstama materijala.
- ▶ Automatsko nivelisanje stabilizatora – brža priprema kрана za rad.
- ▶ Bežični daljinski upravljač – precizna kontrola svih funkcija sa bezbedne udaljenosti.



Tehnologija i bezbednost

Napredna tehnologija za siguran i precizan rad.

Svaki Spider Crane model razvijen je sa ciljem da obezbedi maksimalnu bezbednost operatera, stabilnost mašine i preciznu kontrolu prilikom rukovanja teretom. Savremeni hidraulični sistemi i inteligentne sigurnosne funkcije omogućavaju pouzdan rad čak i u najzahtevnijim uslovima eksploatacije.

Ključne karakteristike

- ▶ Limitator momenta opterećenja – kontinuirano prati opterećenje i sprečava prekoračenje dozvoljenih vrednosti.
- ▶ Zaštita od prevrtanja – povećava sigurnost pri radu na različitim terenima.
- ▶ Zaštita od preopterećenja – štiti konstrukciju kрана i podizni sistem.
- ▶ Bežično daljinsko upravljanje – omogućava operateru bolju preglednost i veću bezbednost.
- ▶ Hidraulični stabilizatori velikog raspona – obezbeđuju stabilan oslonac tokom rada.
- ▶ Kontinuirana rotacija od 360° – omogućava efikasnije pozicioniranje tereta.
- ▶ Mogućnost dizel ili električnog pogona – prilagođavanje različitim radnim okruženjima.





Mehanizacija Trgomen Kraljevo

Dositeja Obradovica 79, 36212 Kraljevo
+381 36 586 2 438

Mehanizacija Trgomen Novi Sad

Rumenački put 95, 21000 Novi Sad
+381 62 888 5 974

www.mehanizacija-trgomen.com



lovol.srbija



Lovol.Srbija



lovol.srbija



Mehanizacija
Trgomen