



spider

KOSILICE ZA PADINSKI TEREN
NA DALJINSKO UPRAVLJANJE



O TVRTKI DVOŘÁK

MI STVARAMO HISTORIJU

Mi smo vodeća snaga na tržištu, koje prije izvjesnog vremena čak nije ni postojalo.

Sada je košenje daljinskim upravljanjem uobičajeni standard među svim profesionalcima. Međutim, to nije uvijek bilo tako. Godine 2002. postojala je samo ograničena tehnologija i obilje zapuštenih brežuljaka, ali i nezadovoljstvo, ideja i hrabrost jednog čovjeka koji je odlučio promijeniti sve to.

Tako je rođen Spider - prva profesionalna kosilica na daljinsko upravljanje, projicirana za održavanje padinskih terena u svijetu.

Uvođenje tehničke inovacije, atraktivnog dizajna i kvalitetnih komponenata pokazalo se uspješnim.

Tada je bilo potrebno promijeniti mišljenje,

ljudi koji su se držali konvencionalnih (i često neproizvodivih i opasnih) tehnologija.

Unatoč prvobitnom iznenađenju i suzdržanosti, Spider kosilica je uskoro osvojila srca kupaca, a danas se koristi za košnju teško pristupačnih, razvedenih i opasnih terena u cijelom svijetu.

Izvrsni proizvodi, naglasak na brigu o kupcima, neumorni napor za poboljšanje - to su razlozi zašto su Spider kosilice najbolje prodavane kosilice s daljinskim upravljanjem na tržištu – na onom kojeg smo sami stvorili.



Lubomír Dvořák
vlasnik tvrtke



1348



1914



1918



1920



1925



1929



1938



1946

Charles IV

I svjetski rat

Stvaranje
Čehoslovačke

R.U.R.

Spajanje ŠKODA-e
i Laurin & Klementa

Uvođenje JAWA
brenda (Ing.
František Janeček)

II svjetski rat

Zbrojovka Brno –
ZETOR

...I STVARAMO U ZEMLJI KOJA IMA POVIJEST...

Mjesto gdje se rađaju naše kosilice ima bogatu povijest.

Je li vam poznat Charles IV, Voskovec i Werich ili Karel Čapek i ROBOT iz njegove poznate knjige R.U.R.? Znate da danas možemo koristiti kontaktne leće zahvaljujući Otto Wichterleu. Mnogi ljudi nose cipele poznatog proizvođača obuće Tomáša Baťa koji je utjecao na poslijeratnu arhitekturu u obliku funkcionalističkog nebodera u Zlinu, pored industrije obuće.

Sigurno ste čuli za Ferdinanda Porschea, Emila Kolbena ili možda o imenu: Emil ŠKODA, koji je utemeljio Škodu Plzeň i kasnije kupio Laurin & Klement.

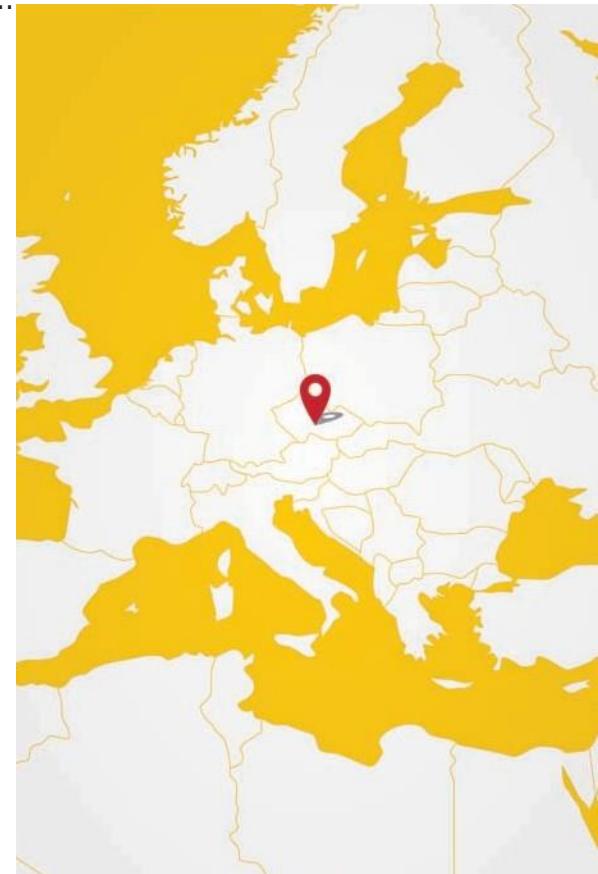
Ako ne, sigurno je poznat ZETOR - brand čuvenih traktora.

Sva ta vrlo poznata imena povezuje jedna stvar – Češka Republika - mjesto u središtu Europe.

Mjesto gdje je TATRA, tzv. TATRA KONCEPT, proizведен (u Kopřivnicama) u 19. stoljeću ili gdje je JAWA tvrtka počela proizvoditi prve motocikle u prvoj polovici 20. stoljeća; kasnije su ove motocikle slijedile svjetski poznate robne marke kao što su Honda, Kawasaki, Yamaha ili Suzuki.

Posebice zbog komunizma, Češka Republika se nikada nije vratila na čelo svjetskih gospodarstava kao prije Drugog svjetskog rata. Međutim, vrlo nam je drago što su velika imena poput Tomáš Garrigue Masaryk, Václav Havel ili, napisljeku, ali ne i najmanje važno, Jaromír Jágr zastupali i predstavljali Češku Republiku.

A u ovoj zemlji doprinosimo stvaranju povijesti zahvaljujući našem jedinstvenom proizvodu kakav naš SPIDER nesumnjivo jeste.



1990	Uspostava građevinskog odjela Lubomir Dvorak –
2002	Početak razvoja Spider kosilice ILD01
2003	Spider ILD01 plasiran na tržište
2004	Uspostava DVOŘÁK – svahové sekáčky, početak masovne proizvodnje
2006	Spider ILD02 – uvođenje i lansiranje na tržište
2008	Spider kosilice se distribuiraju u više od 30 zemalja diljem svijeta
2010	Spider MINI vođenje i lansiranje na tržište
2012	Formiranje odjela za kosidbu padina (Slope Care)
2014	Otvaranje novog proizvodnog pogona "Svatá Anna" (Stveta Ana)



ŠTA JE SPIDER KOSILICA

SPIDER KOSILICE

Spider kosilice su univerzalne kosilice s daljinskim upravljanjem proizvedene u Češkoj Republici. Imaju značajnu gradabilnost, nisku cijenu rada i neusporedivu sigurnost njihova rada i vrlo širok raspon primjena.

PLESNI KORAK

Što čini Spider kosilice tako posebnim? Prvenstveno, to je patentirana izvedba šasije, koja omogućuje višesmjerno košenje bez komplikiranog manevriranja. Ova vrsta kretanja naziva se "plesnim korakom"; jednostavno, može se opisati kao pogon na sva četiri kotača naprijed i natrag u kombinaciji s neograničenim kontinuiranim okretanjem svih kotača u punoj mjeri od 360°.

S ovim sustavom kretanja, Spider kosilice mogu se lako pomocići na padinskim ili na močvarnim terenima i slobodno mijenjati

smjer održavajući pogon na sva četiri kotača. Plesni korak čini kosilice vrlo stabilnim, pokretljivim i nježnim za teren, budući da nije potrebno da se Spider okreće poput ostalih strojeva. Kosilice s klasičnim šasijom s kotačima gube trakciju prilikom okretanja, nasuprot tome, kosilice gusjeničari uzrokuju jake erozije travnjaka.

DIZAJN

S obzirom na namjeravanu uporabu na strmim padinama i oslabljenim terenima, Spider kosilice su građene od lakih

aluminijskih legura. Mala težina ne predstavlja samo veliku gradabilnost, nego i nisku potrošnju goriva i lako rukovanje tijekom prijevoza i servisiranja.

PRIZNANJA

Od svog nastanka, Spider kosilice su do bile bezbrojne nagrade za dizajn, konstrukciju, inovativnost ili sigurnost u radu. Za cijeli tim, međutim, glavna nagrada je tisuće zadovoljnih kupaca i globalni trend košnje na daljinsko upravljanje, na čijem su početku bile Spider kosilice.



vidi filmove na našoj web stranici www.slope-mower.com



DALJINSKO UPRAVLJANJE

Sposobnost kontrole kosilice na daljinu je bitan uvjet za sigurnu košnju na strmim obroncima i opasnim područjima.

Cilj nije kontrolirati kosilicu s najveće moguće udaljenosti, nego dati korisniku priliku da odabere takvo mjesto gdje neće biti u opasnosti tijekom košnje.





PRODUKTIVNOST



Spider kosilice pružaju visoku produktivnost posebno na teškom terenu na kojem Spider ILDo2 može zamijeniti čak 15 radnika sa sjekačima grmlja ili 1 kosilicu s traktorom (Boom Mower). Patentirani pogonski sustav omogućava da svaki potez bude produktivan i eliminira gubitak vremena uzrokovani okretanjem kosilice, postavljajući je u sljedeću liniju ili zaobilazeći prepreke.



KVALITETA REZANJA

Spider kosilice koriste poklopac kosilice za malčiranje. Trava se siječe na sitne dijelove koji čubre travnjak. Visoka kvaliteta rezanja omogućuje Spider kosilicama da se koriste u parkovima i vrtovima, ali potpuno isti tip poklopca za kosilicu može se koristiti i za opsežnu košnju visoke trave.

SIGURNOST

Teško biste mogli naći sigurniju kosilicu na tržištu. Daljinski upravljač dopušta operatoru da ostane izvan radnog područja kosilice, daleko od buke i vibracija. Sigurnost se može dodatno poboljšati korištenjem hidrauličnog vitla koji stabilizira stroj na ekstremnim padinama. Spider kosilice rade sigurno u najtežim uvjetima.



ČEŠKI PROIZVOD

Spider kosilice su razvijene i patentirane, i još ih proizvodi DVORAK - svahové sekačky, sa sjedištem u Havlickuv Brodu. Tako kupac dobiva najbolju moguću tehničku podršku.



SPOSOBNOST USPINJANJA 55°

Lagana konstrukcija i jedinstveni pogonski sustav dopuštaju Spider kosilicama da rade na iznimno strmim padinama s nagibom do 40 stupnjeva. Integrirano hidraulično vitlo zatim povećava sposobnost uspinjanja do nevjerojatnih 55 stupnjeva nagiba dok povećava sigurnost operatera. Motor uvijek čuva optimalnu orientaciju osiguravajući dovoljno podmazivanje. Spider kosilica može se popeti na padine na koje se ne može ni pješačiti.

MNOGOSTRANOST

Spider kosilice su izuzetni dijelovi opreme jer se mogu koristiti za košnju fine i kratke trave u parkovima, kao i za grubu košnju gustog žbunja - sve u istoj postavci! Mogu raditi na ravnim terenima ili na najstrmijim padinama. Jedna kosilica može zamijeniti više specijaliziranih kosilica.

JEDINSTVENI POGONSKI SUSTAV

Patentirani pogonski sustav "Plesni korak" zajedno s konstantnim pogonom na 4 kotača osiguravaju fantastičnu pokretljivost kosilice na svim terenima, veliku sposobnost uspinjanja i blagi tretman trave čak i na mokrom mekom terenu

PRIJATELJ OKOLIŠA

Pogon na kotačima čini Spider kosilice vrlo nježnim za travu i uklanja eroziju na padinama. Niska potrošnja goriva rezultira niskim emisijama. Osim toga, Spider kosilice mogu biti opremljene biorazgradivim tekućinama koje su često potrebne pri održavanju ekološki osjetljivih područja kao što su brana, obale i rezervoari.



PARKOV



CESTE
I AUTOCESTE



VISOKA
TRAVA



RIJEČNE OBALE

ŽELJEZNIČKI
KORIDORI



EKSTREMNE PADINE



SOLARNE
ELEKTRANE

DEPONIJE I
REKULTIVACIJA

VOJNI
OBJEKTI

SPORTSKI
TERENI

TERENI ZA GOLF

POVODÍ VLTAVY

VRTOVI

VINOGRADI

SPREMNICI

OPĆINSKE
POVRŠINE





FUNKCIONALNE ZNAČAJKE SPIDER KOSILICA



DALJINSKA
KONTROLA



PODESIVA
VISINA REZANJA



PLESNI KORAK



KAWASAKI MOTOR (ILD 01, ILD 02),
BRIGGS & STRATTON (MINI)



HIDRAULIČKO
VITLO



KONSTRUKCIJA
OD LEGURE ALIMIJIA



SIGURNOSNE TOČKE



RADIJSKA KONTROLA



*Daljinska kontrola pruža ugodu, sigurnost
i preciznu kontrolu kosilice.*

UGODA

- Sve funkcije nalaze vam se na vrhovima prstiju
- Fizički zahtjevni rad i kretanje po brdima se eliminiraju.
- Nema vibracija i šum je znatno smanjen.

SIGURNOST

- Korisnik može odabrati sigurno mjesto za upravljanje kosilicom.
- Strma, opasna i zagađena područja mogu se sigurno održavati.
- U slučaju bilo kakvog poremećaja komunikacije između kontrole i kosilice (gubitak signala, smetnji), cijeli sustav je isključen i kosilica je sigurno zaustavljena.

KONTROLA

Pomoću kontrolera mogu se kontrolirati sljedeće funkcije:

- Pokretanje i zaustavljanje motora
- Podešavanje brzine
- Uključivanje i isključivanje lopatica kosilice
- Kontrola brzine motora
- Podešavanje visine rezanja
- Promjena smjera i brzine
- Rotacija kotača (360 °)
- Skid upravljač
- Odabir kanala frekvencije
- Aktivacija pomoćnog vitla
- Hitno isključivanje cijelog sustava



PREGLED MODELA

Bilo da se brinete o obiteljskom voćnjaku ili profesionalno održavate velike površine, možete odabrati veličinu i opremu koja zadovoljava vaše potrebe.

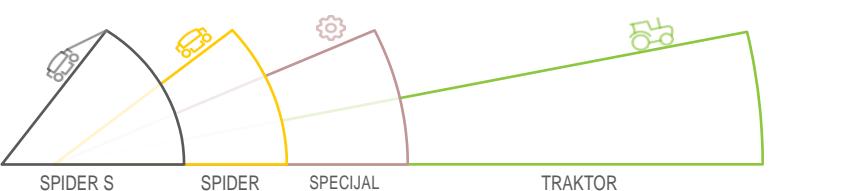
Spider kosilice su dostupne u tri veličine. Dakle, zadovoljavaju zahteve za komercijalnu upotrebu, kao i za povremenu košnju na privatnim zemljištima. Što je zajednički element sva 3 modela Spider kosilica? Prije svega, to je daljinsko upravljanje, velika gradabilnost, višesmjerna košnja bez okretanja same kosilice i velika stabilnosti pri vožnji na razvedenom terenu. Nadalje, zajednička značajka svih modela je vrlo mala težina što rezultira niskom

potrošnjom, visoka učinkovitost košnje i, naravno, visoka gradabilnost.

Modeli se razlikuju po veličini, rasponu košnje, snazi motora, broju lopatica, dodacima i svojstvima kojima se može upravljati pomoću daljinskog upravljača.

Bilo da koristite najmanji model Spider MINI privatno ili jedan od profesionalnih modela ILD01 ili ILD02, cijenit ćete jednostavnost i jasnoću cijelog uređaja, kao i jednostavno svakodnevno održavanje i njegu.

USPOREDBA SPOSOBNOSTI USPINJANJA



SPIDER ILD02

Spider ILD02 kosilica je dizajnirana za potpunu profesionalnu upotrebu. Može se koristiti tamo gdje morate kosit strme, nepristupačne ili dugo neodržavane prostore, ali i na područjima koja zahtijevaju visoku kvalitetu i učestalost košnje. To je najpopularniji na svijetu model pogodan za opsežnu i intenzivnu košnju velikih površina.

Primjena: Brdske padine koje okružuju ceste, vojne površine (hangari, skladišta streljiva), poljoprivredne površine i voćnjaci, zatravnjene deponije, elektrane, trafostanice, zračne luke, planinski hoteli, skijališta, parkovi, golf tereni i ostali sportski objekti, vodospremnići, rječna korita i vodni sustavi - brana i sustavi kontrole poplava, močvare i zemljišta u zaštićenim područjima.

$$1 \times \text{TRACTOR} = 15 \times \text{SPIDER} = 1 \times \text{LAWN MOWER}$$



SPIDER ILD01

Spider ILD01 kosilica je dizajnirana za punu profesionalnu upotrebu. Može se koristiti za košnju nagnutih i razvedenih terena i područja s ograničenim pristupom za manevriranje ili gdje su potrebne lagane kosilice. Pogodna je za opsežno i intenzivno košenje srednje velikih površina.

Primjena: Brdske padine koje okružuju ceste, vojne površine (hangari, skladišta streljiva), poljoprivredne površine i voćnjaci, zatravnjene deponije, elektrane, trafostanice, zračne luke, planinski hoteli, skijališta, parkovi, golf tereni i ostali sportski objekti, vodospremnići, rječna korita i vodni sustavi - brana i sustavi kontrole poplava, močvare i zemljišta u zaštićenim područjima.

$$1 \times \text{TRACTOR} = 5 \times \text{SPIDER}$$



SPIDER MINI

Spider MINI kosilica je namijenjena poluprofesionalnoj i povremenoj uporabi. Može se koristiti tamo gdje trebate kosit ne tako veliku, ali nagnutu zemlju ili područja s minimalnim prostorom za manevriranje. To je najmanji model iz obitelji Spider kosilice.

Primjena: Poslovni prostori, hoteli, pansioni, konačića, vrtovi, groblja, voćnjaci.

$$1 \times \text{TRACTOR} = 1 \times \text{SPIDER}$$





TEHNIČKA SPECIFIKACIJA MODELA



MODEL

SPIDER ILD02

SPIDER ILD01

SPIDER MINI

POGONSKA JEDINICA

SUSTAV KRETANJA
I UPRAVLJANJA

UREDAJ ZA
KOŠNJU

UČINAK I
POTROŠNJA

Motor	Kawasaki FS 691	Kawasaki FS541V	Briggs & Stratton 950
Performanse	21 HP (Max obrtni mom. 39,6 ft.lbs)	15 HP (Max obrtni mom. 28,8 ft.lbs)	6,5 HP (Max obrtni mom. 9,5ft.lbs)
Zapremina	726 ccm	603 ccm	223 ccm
Paljenje	elektronsko	elektronsko	elektronsko
Kapacitet tanka	16 l / 4,2 galona	12 l / 3,2 galona	4 l / 1,1galon
Gorivo	bezolovni benzin (BA 95)	bezolovni benzin (BA 95)	bezolovni benzin (BA 95)
Prijenos	hidrostatski (SAUER DANFOSS) 9	hidrostatski	hidrostatski
Spremnik za gorivo	1 l / 2,4 galona	6,5 l / 1,7 galona	2,5 l / 0,65 galona
Brzina	0–8 km na sat / 0–5 mph	0–7 km km na sat / 0–4,4 mph	0–4 km na sat / 0–2,5 mph
Upravljanje	360 stupnjeva, 4 kotača	360 stupnjeva, 4 kotača	360 stupnjeva, 4 kotača
Kotači	16 × 6.5 - 8	16 × 6.5 - 8	13 × 5 - 6
Širina zahvata	123 cm / 48,5 inch	80 cm / 31,5 inch	56 cm / 22 inch
Visina rezanja	9–14 cm / 7–12 cm 3,5–5,5 inch / 2,8–4,7 inch	6–11 cm / 3–8 cm 2,5–4,5/1–3 inch	4–9cm / 2–4 inch
Kvačilo lopatice	elektromagnetsko	elektromagnetsko	ručno
Proaktivnost u radu	doo 7000 m ² /h / 1,73 ara/h 3,5	up to 3000 m ² /h / 0,74 arra/h 2,5	až 1500 m ² /h / 0,37 ara/h 1
Potrošnja goriva	l/h / 0,95 galona po satu 41° /	l/h / 0,65 galona po satu	l/h / 0,25 galona po satu
Sposobnost uspinjanja	55° (s vitlom)	40° / 55° (s vitlom)	30°
Dimenziije (l × w × h)	1640 × 1430 × 920 mm / 65 × 56 × 36 inch	1356 × 1200 × 913 mm / 53 × 47 × 36 inch	1040 × 910 × 600 mm / 41 × 36 × 24 inch
Težina	367 kg / 809 funti	278kg / 613 funti	134 kg / 295 funti



SPIDER MODELS



Kawasaki FS 691 V
726 ccm



(l × w × h)
1640 × 1430 × 920mm



Širina košnje
123 cm



Brzina
0–8 km/h



Visina rezanja
9–14cm/7–12cm



Težina
367 kg

SPIDER ILD02

Spider ILD02 kosilica je najpopularniji tip Spider kosilica, koji je osvojio i mnoge nagrade diljem svijeta.



Kosilica Spider ILD02 za padinske terene s radijskim daljinskim upravljanjem je drugi proizvod Dvořák - svahové sekačky. Kosilica je prvi put predstavljena 2005. godine. Od 2006. je u masovnoj proizvodnji. Od tada se redovito modernizira.

Što se tiče koncepcije i tehnologije, to je nastavak Spider ILD01 modela, uz istovremene brojne inovacije i poboljšanja. Sustav kretanja proširuje se na mogućnost skid upravljanja, a njezina produktivnost je jednaka produktivnosti teških strojeva.

PRIMJENA

Spider ILD02 kosilica je dizajnirana za održavanje razvedenog i nepristupačnog terena s nagibom do 55 °. Istodobno, vrlo je prikladna za košnju

ravnih područja. Kosilica je dizajnirana za borbu sa samoniklim drvećem, divljim rastinjem i dugo neodržavanom travom, ali i za održavanje parkova koji zahtijevaju visoku kvalitetu rezanja.

Prilikom košnje, trava se malčira tako da nema potrebe za transportiranjem i odlaganjem prikupljene trave na ekološki prihvratljiv način. Kosilica je posebno izvrsna u košnji obronaka brda koja okružuju ceste, u održavanju vojnih i armijskih područja (hangari, skladišta streljiva), poljoprivrednih površina i voćnjaka, zatravnjenih deponija, elektrana, trafostanica, zračnih luka, planinskih hotela i za održavanje skijaških staza i parkova. Ovaj model se često koristi za košnju golf terena i drugih sportskih objekata. Fotonaponska postrojenja su idealno mjesto za korištenje kosilice Spider ILD02.



SPIDER MODELI



Kosilica se može koristiti tamo gdje trebate kositi nepristupačne ili dugo neodržavane površine, ali i površine koje zahtijevaju visoku kvalitetu i učestalost košnje.

To je potpuno univerzalna kosilica dizajnirana prvenstveno za profesionalnu uporabu.

GRADABILNOST

Gradabilnost Spider ILD02 kosilice s daljinskim upravljanjem je 41° u osnovnom dizajnu i do 55° kada se koristi integrirano zaštitno vitlo. To vam omogućuje da sigurno radite na obroncima, na kojima se ni jedna druga kosilica ne može kretati i koji su neprohodni čak i za ljude.

JEDNOSTAVNA ZA TRANSPORT
Za transport kosilice Spider ILD02, može se koristiti specijalna automobilska prikolica sa integriranim

i lako rastegljivim rampama i sigurnosnim sustavom koji sprječava pomjeranje kosilica tijekom transporta. Kosilica se može staviti i u većinu komunalnih kombija.

SKID UPRAVLJANJE

U usporedbi s modelom ILD01, Spider ILD02 kosilice su opremljene mogućnošću skid upravljanja. Ova metoda kontrole omogućuje zakretanje kosilice oko svoje okomite osi i olakšava rukovanje kosilicom.

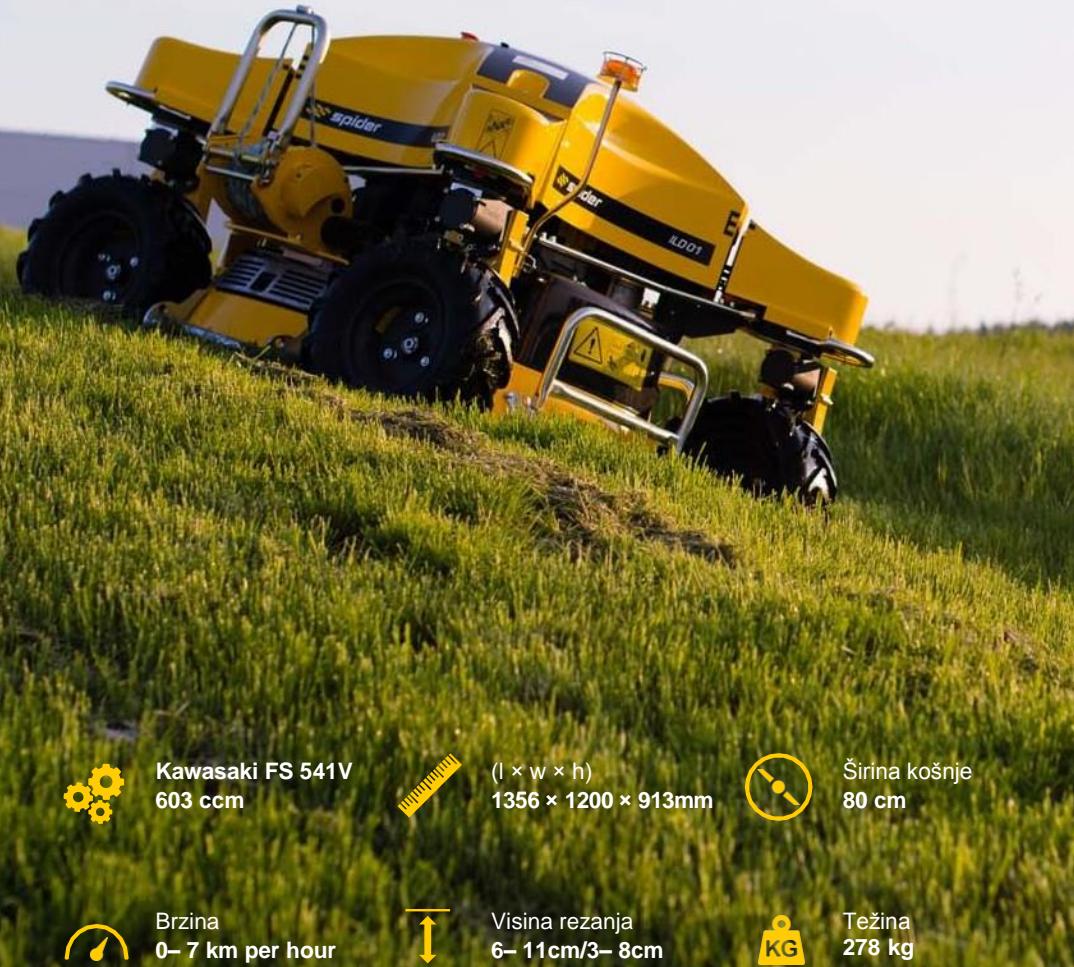
PRODUKTIVNOST

Sa svojom produktivnošću (do $7.500\text{m}^2 / \text{sat}$), kosilica Spider ILD02 može ostvariti učinak 15 rezača grmlja ili traktora s rezacem po neusporedivo nižim operativnim troškovima.





..... SPIDER MODELS



SPIDER ILD01

Kosilica Spider ILD01 s radijskim daljinskim upravljanjem osnovni je proizvod Dvořák – svahové sekačky.



Odmah nakon lansiranja, Spider ILD01 kosilica je doživjela ogromno interesiranje i uspjeh, te je osvojila brojne prestižne nagrade na međunarodnim izložbama i sajmovima. Zapravo, to je bila prva kosilica s daljinskim upravljanjem za profesionalno održavanje obronaka. Velika gradabilnost i jedinstvena pokretljivost prvenstveno su rezultat revolucionarnog i patentiranog sustava kretanja nazvanog "plesni korak".

PRIMJENA

Spider ILD01 kosilica s daljinskim upravljanjem dizajnirana je za održavanje razvedenog i nepristupačnog terena s nagibom do 55 °. Kosilica je dizajnirana da se nosi sa samoniklim drvećem,

divljim rastinjem i dugo vremena neodržavanom travom.

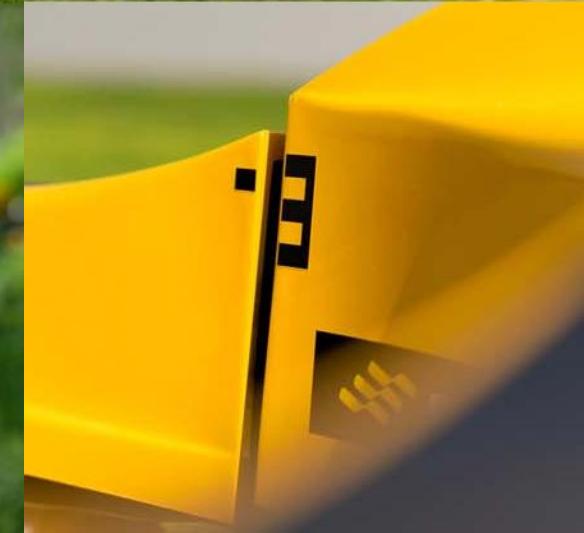
Kosilica je od neprocjenjive vrijednosti, posebice tijekom održavanja jaraka pored ceste i košnje na padinama oko ceste, pri održavanju rasadnika drveća, voćnjaka, zatravnjenih deponija, elektrana, fotonaponskih elektrana, trafostanica, zračnih luka, planinskih hotela, skijališta i parkova,

Zahvaljujući svom jedinstvenom sustavu kretanja, vrlo je prikladna za održavanje područja oko spremnika za vodu, riječnih tokova rijeka i vodnih sustava.

Mala težina, koju daje većina dijelova kosilice od laganih plemenitih legura, i pogon na sva četiri kotača pružaju maksimalnu



SPIDER MODELI



zaštitu prirode. Kosilica se može sigurno koristiti za održavanje močvara i zemljišta u zaštićenim područjima.

Spider ILD01 kosilica može se koristiti tamo gdje je potrebno kositi nepristupačno područje i / ili područje koje nije dugo održavano. Posebno je prikladna za profesionalnu uporabu, ali je mogu koristiti i privatne osobe za košenja većih zemljišta.

GRADABILNOST

Gradabilnost kosilice Spider ILD01 je 40° u osnovnom dizajnu, a do 55° kada se koristi integrirano zaštitno vitlo. To vam omogućuje da sigurno radite na obroncima, na kojima se nijedna

druga kosilica ne može kretati i preko kojih ne mogu proći čak ni ljudi.

JEDNOSTAVNA ZA TRANSPORT

Za transport kosilice Spider ILD01 može se koristiti specijalna automobilska prikolica sa integriranim i lako rastegljivim rampama i sigurnosnim sustavom koji sprječava pomjeranje kosilica tijekom transporta. Kosilica se može staviti i u većinu komunalnih kombija.

PRODUKTIVNOST

Pokrivanjem površine do 3.000 četvornih metara na sat, kosilica Spider ILD01 može ostvariti učinak 5 rezača žbunja po znatno nižim operativnim troškovima.



SPIDER MODELS



SPIDER MINI

Kosilica Spider MINI je dizajnirana i namijenjena korisnicima koji samo povremeno moraju kosit strme obronke i nepristupačne terene.



Radijski kontrolirana Spider MINI kosilica je najmanji proizvedeni model.

Međutim, sa svojom gradabilnosti i pokretljivosti, Spider MINI kosilica se približava tehničkim modelima Spider ILD01 i ILD02. Spider MINI kosilica temelji se na istom konceptu kao i drugi proizvodi.

Daljinski upravljač osigurava kontrolu kretanja i upravljanja i omogućuje pokretanje kosilice i njezino zaustavljanje u slučaju nužde.

Ostalim funkcijama, poput kontrole visine rezanja ili promjena kose,

ručno se upravljaju izravno na kosilici..

Nadalje, Spider MINI kosilica opremljena je potpuno originalnim portalnim zupčanicima za lančani prijenos koji osiguravaju pouzdan rad bez održavanja,

dopuštaju reduciranje gravitacijskog centra kosilice, i povrh svega, čine kosilicu jeftinijom i lakšom.

PRIMJENA

Spider MINI kosilica je dizajnirana za održavanje strmog terena s niskom i visokom travom. Kosilica može raditi na obroncima nagiba od 30° (58%).

Uvođenjem Spider MINI kosilice, DVOŘÁK - svahové sekačky odgovara na čestu potražnju za manjim kosilicama koja je finansijski pristupačna za kupce koji ne kose profesionalno.

Svakako, Spider MINI kosilica pronalazi svoju primjenu na manjim, ali razvedenim područjima, kao što su travnjaci oko planinskih hotela, fotonaponske elektrane (PPP), brane, voćnjaci, farme itd..



Tradicionalno visoka kvaliteta košnje omogućuje korištenje kosilice čak i u vrtovima, parkovima i drugim intenzivno košenim područjima, te instaliranje pribora za malčiranje. Zahvaljujući jedinstvenom sustavu kretanja, kosilica je prikladna i za održavanje područja koja zahtijevaju pažljivu njegu i lagane strojeve. Spider MINI kosilica je san koji je ostvaren svima koji su se umorili od dosadne košnje.

GRADABILNOST

Gradabilnost Spider MINI kosilice za jarke na daljinsko upravljanje je 30° (58%), ovisno o načinu korištenja. Visoka gradabilnost se postiže laganim okvirom, malim gravitacijskim težištem, pogonom na četiri kotača i patentiranim sustavom kretanja koji omogućuje jednostavno i sigurno kretanje na padini.

JEDNOSTAVAN TRANSPORT

Kompaktna veličina i mala težina omogućuju jednostavno prenošenje kosilice u svakom kombiju ili čak u većini putničkih automobila tipa karavana. Naravno, Spider MINI kosilica može se postaviti na konvencionalnu prikolicu automobila. Daljinski upravljač uvelike olakšava fizičko rukovanje kosilicom.

PRODUKTIVNOST

Produktivnost Spider MINI kosilice će biti osobito korisna na strmim terenima i na većim područjima, umjesto vremenski zahtjevnog rada s rezačima žbunja. Za Spider MINI model preporučeno područje za kosu je 2000 - 5000 četvornih metara.





SPIDER PROIZVODNI POGON



spider

SVATÁ ANNA

Novi proizvodni pogon tvrtke nalazi se u srcu Češko-moravskog gorja u blizini svetišta s izvorom
iscjeljuće vode zvanim Sveta Ana, u blizini Pohledovog sela.

Zgrada je posebno cijenjena zbog osjetljive kombinaciju suvremenih elemenata arhitekture i
okolne prirode i prirodnog zajedništva s prirodom.

MREŽA DISTRIBUTERA ZA SPIDER



DISTRIBUCIJA

Tvrtka Dvorak ima službene distributere Spider strojeva u više od
30 zemalja diljem svijeta.

Za ukupnu mrežu Spider distributera, pogledati www.slope-mower.com.