

Technická specifikace svahové sekačky s příslušenstvím:

Dálkově řízená sekačka SPIDER ILD02:

- univerzální dálkově řízený žací stroj s vynikající svahovou dostupností, nízkonákladovým provozem, snadnou ovladatelností, bezpečností provozu, širokou možností uplatnění, svahová dostupnost až 55 stupňů s použitím navijáku, bez použití navijáku 41 stupňů a za mokra 20 stupňů, umožňuje všesměrové sečení bez nutnosti složitého manévrování.
- sekačka je obsluhována jednou osobou prostřednictvím dálkového radiového ovladače (dosah 100 m)

Rozměry:

délka/šířka	1.640 x 1.430 mm
výška	920 mm
hmotnost	352 kg (367 kg s navijákem)
konstrukce stroje	hliníkové slitiny

Žací ústrojí:

záběr	1.230 mm
žací ústrojí	čtyř nožové, s pevnými nepřekrývajícími se noži
délka nože	505 mm
spojka sekání	elektromagnetická s třecí brzdou
výška sečení (plynulá regulace)	70 - 120 mm: 90 - 140 mm

Pohonná jednotka:

vzduchem chlazený 4 taktní dvouválec	Kawasaki FS691V 24 HP
objem	726 cm ³
výkon	17,9 kW
otáčky	2.900 ot/min.
zapalování	elektronické
startér	elektrický
palivo	benzin
objem palivové nádrže	16 l
spotřeba paliva	3,5 l/hod.
akumulátor	12 V; 18 Ah, gelová náplň

Pojezd:

patentovaná konstrukce podvozku umožňuje všesměrové sečení bez nutnosti složitého manévrování	
pohon všech kol vpřed i vzad v kombinaci s neomezeným plynulým natáčením všech kol v plném rozsahu 360° (tzv. tančící krok)	
pojezdový systém umožňuje smykové otáčení stroje na místě kolem své osy (vhodné pro přesné nasměrování pojezdu)	
převodovka	hydrostatická
objem nádrže	9 l
rychlost pojezdu	I°: 0 - 3 km/hod.; II°: 0 - 8 km/hod.
pojezdová kola (4 ks)	16 x 6.5 - 8 se šípovým záběrovým vzorem

Dálkové ovládání:

ergonomicky řešený dálkový ovladač, veškeré funkce jsou na dosah prstů, dosah dálkového ovládání je až 100 m, dálkové ovládání je podmínkou pro bezpečné sečení prudkých svahů a nebezpečných míst, obsluha má možnost si zvolit takové místo na ovládání stroje, na kterém ji při práci nehrozí žádné nebezpečí, dálkový ovladač je dodáván se 2 ks baterií, auto - nabíječkou

frekvenční rozsah řídicí jednotky 434.050 - 434.750 MHz

Emise hluku:

akustický výkon $L_{WA} = 97,6$ dB

hluk v místě obsluhy (3 m od stroje) $L = 81,3$ dB (A) L_{eq}

Produktivita práce až 7.000 m²/hod.

sekačka se vyrovná výkonu 15 křovinořezů nebo traktoru s žacími ramenem při nesrovnatelně nižších provozních nákladech a univerzálnosti použití

Přeprava stroje:

na přívěsném vozíku za osobní nebo dodávkový automobil, ložná plocha většiny dodávkových automobilů (valník, skříň)

Stabilizační naviják HSN 02

naviják slouží ke stabilizaci sekačky SPIDER na svahu (až do 55 °), snižuje možné sjíždění stroje ve svahu a narušování travního krytu, naviják není určen k vytahování předmětů, jištění osob nebo předmětů na svahu, jeho pohon je spřažen s pojezdem stroje standardně je naviják dodáván z výroby jako součást stroje, stroj lze dodat z výroby i bez navijáku, dodatečná demontáž navijáku = výrobce nebo autorizovaný servis

pohon navijáku hydrostatický

hmotnost 12 kg

délka lana 26 m

průměr lana 8 mm

Sněžný pluh SPL01:

přídavné zařízení k sekačce SPIDER ILD02 pro odhrnování sněhu, pluh je vybaven vodícím kolem, nastavitelnými vodícími kluzáky, pryžovým břítem a sklopným pojistným mechanismem s pružinami, který snižuje mechanické namáhání při nárazu pluhu na pevnou překážku

hmotnost 33 kg

záběr pluhu 1,4 m

úhel natočení pluhu ± 30° (3 polohy, mechanicky nastavitelné)

max. svahová dostupnost sekačky s pluhem 15°

Přívěsný vozík pro přepravu sekačky UNI:

jedná se o přepravní vozík pro přepravu sekačky s integrovanými nájezdy

Sada náhradních žacích nožů (4 ks)