

Techniniai duomenys



Techniniai
duomenys



Techniniai duomenys apie "City Ranger 3070" - pagrindinę mašiną ir priedus



Techninės specifikacijos

Pagrindinė mašina

Ilgis	Mm	3685
Plotis	Mm	1221
Aukštis / su švyturėliu	Mm	2000 / 2210
Pagrindinė mašina ¹	Kg	1800
Naudinga apkrova	Kg	1200
Bendroji transporto priemonės masė (GWA)	Kg	3000
Posūkio spindulys -nuo bordiūro iki bordiūro	Mm	4120
Apsisukimo ratas - viduje	Mm	1650
Variklis: Perkins dyzelinas 404J-E22TA ²⁾	ag / kW	74 / 55
4 ratų pavara		Standartas

1) Apima: 75 kg operatorių ir 90% degalų talpos.

2) Nuo temperatūros priklausantis galios reguliavimas nuo 55 kW iki 50 kW.



Didelis lankstumas ir manevringumas

Viena mašina - daug funkcijų

"City Ranger 3070" nustato naujus šios mašinų klasės standartus daugelyje sričių: daugiafunkcinis naudojimas, greitas perjungimas, manevringumas, operatoriaus komfortas ir aplinkosaugos aspektai.

Dėl unikalaus "Quick-shift" priedų pakeitimus galima atlikti vos per vieną minutę. Tiesiog pasiimkite priekinį priedą su mašina, pasukite rankeną ir visos mechaninės, hidraulinės, vandens ir elektros sistemos yra prijungtos ir paruoštos naudoti. Tai negali būti lengviau! Todėl galite lengvai naudoti mašiną skirtingoms užduotims per dieną, negaišdami laiko priedų pakeitimams dirbtuvėse. Ir visi žinome: laikas yra pinigai.

Dėl lanksčios artikuliacijos "City Ranger 3070" vidinis posūkio ratas yra neįtikėtinai mažas, tik 1650 mm, leidžiantis operatoriams patekti į uždaras erdves ir veikti arti kliūčių. Be to, kai pagrindinė mašina sveria tik 1800 kg, žemės slėgis yra pakankamai žemas, kad jį būtų galima naudoti ant jautrių paviršių, tokių kaip veja ir šaligatviai.

Mašinos valdymas daug valandų per dieną gali būti pavoingas operatoriui. Todėl mes sutelkėme dėmesį į optimalaus operatoriaus komforto užtikrinimą. Tokie veiksniai kaip reguliuojama darbinė padėtis, mažas salono triukšmas - tik 68 dB(A), unikali vėdinimo sistema su standartiškai A/C ir 360 laipsnių darbo zonos vaizdas yra tik keletas funkcijų, prisidedančių prie geros darbo aplinkos.

Galingas 74 AG "Stage V" dyzelinis variklis yra pagrįstas perspektyvių technologijų technologija. Todėl "City Ranger 3070" atitinka griežčiausius dyzelinių variklių išmetamųjų teršalų reikalavimus, o kartu ir daugumos miestų nustatytas kietųjų dalelių išmetimo ribas.

"City Ranger 3070" yra šie priedai:

Šlavimo užduotys

- Siurbimo - šlavimo mašina
- Piktžolių šepetys

Žemės priežiūros užduotys

- Rotacinė arba mulčiavimo vejapjovė 1500
- „Triplex“ rotacinė vejapjovė 2500

Žiemos užduotys

- Sniego šlavimo mašina
- Sniego pūstuvai
- Sniego valytuvai
- Sniego V formos valytuvai
- Druskos ir smėlio barstytuvai



Pagrindinė mašina

- City Ranger 3070

Standartinė įranga:

Padangos 195/75 R 16 (M+S)	Visiems sezonams tinkamos padangos, pasižyminčios puikiomis žiemos savybėmis. M+S = purvas ir sniegas.
Pavara	Nuolatinė hidrostatinė 4 ratų pavara. Gryna hidrauline pavara varoma komunalinė mašina, kuriai reikia tik minimalios priežiūros.
Oro kondicionavimas	Oro kondicionavimas su ventiliacijos ir ledo šalinimo sistema. A/C suteikia patogią darbo aplinką.
Vairasvirtė	Daugiafunkcinė vairasvirtė su 4,3" ekranu, integruota į porankį.
Šepečių greičio reguliavimas	Priekinių šepečių, sniego valytuvo ir piktžolių šepečio greičio reguliavimas.
Žibintai ir veidrodžiai	ES dienos žibintai yra standartiniai. Veidrodžiai montuojami salono šone.
USB kištukas	Mobiliųjų telefonų įkrovikliui.
Priekabos kablys	Kablys ir elektros kištukas priekabai. TÜV patvirtinta (acc. ECE R55).
Priekabos kištukas	Priekabų žibintų naudojimui.
Svorio perkėlimas	Galimas svorio perkėlimas ir plūduriuojanti padėtis.
Apkrovos pakaba	Padidina komfortą transportavimo metu, kai montuojamas priedas.
Sėdynės	Pneumatinė "Grammer" sėdynė su tekstile ir rankų atramomis. Komfortiška sėdynė siūlo keletą reguliavimo galimybių, užtikrinančių gerą operatoriaus darbo padėtį.
Priedų keitimas	Greitas priedų keitimas - nereikia jokių įrankių (1 min.).
Spalva	Žalia RAL6018.

Papildoma įranga (parinktys):

Padangos 235/60 R 16 (M+S)	Šios padangos gali būti naudojamos universaliai (vasarą ir žiemą) ir sukelia mažesnę žemės spaudimą nei siauresnės 195/75 R 16 padangos.
Padangos 195/70 R 15 (M+S)	Naudojant sniego grandines, rekomenduojame 15 colių padangas. Kaip ir 16 colių ratlankiai, šios padangos taip pat turi M+S kodą ir yra tinkamos žiemos darbams.
Padangos 27 x 10.50-15 BKT	BKT vejos padangos yra specialiai sukurtos jautrioms žalioms zonoms. Dėl didelio kontakto ploto jos sukelia itin mažą spaudimą žemei.
Aukščiausios klasės komfortiška sėdynė	Rinkoje pirmaujanti ISRI komfortiška sėdynė užtikrina gerą operatoriaus komfortą ir ergonomišką darbo padėtį ilgas darbo dienas. Įskaičiuota: pneumatinės pakabos pagal operatoriaus svorį, šildoma sėdynė, reguliuojama juosmens atrama, kaklo ir nugaros atrama, porankis ir 3 taškų saugos diržas.
Darbiniai žibintai - viršuje ir viduryje	Papildomi LED žibintai, sumontuoti tiesiai po standartiniais mašinos žibintais. Šie žibintai suteikia aiškią aplinkos ir kliūčių apžvalgą. Viduriniai LED žibintai suteikia puikų vaizdą į priedą, taip pat į artimą aplinką ir uždaras erdves. Visi darbiniai žibintai idealiai tinka naktiniam darbui.
Švyturys ir galinis darbinis žibintas	Švyturys ir galinis darbinis žibintas gali būti montuojami kairėje ir (arba) dešinėje mašinos pusėje. Besisukanti šviesa įspėja apie mašinos buvimą 360 laipsnių kampu. Švyturys ir galinis darbinis žibintas viename rinkinyje.
Galinio vaizdo kamera ir spalvotas ekranas	Galinio vaizdo kamera su spalvotu ekranu užtikrina gerą matomumą uždarose erdvėse, kur galima patikrinti valdomą kelią. Tai taip pat pagerina saugumą pėsčiųjų zonose.
Siurbimo angos kamera	Siurbimo angos kameros vaizdas rodomas tame pačiame ekrane kaip ir atbulinės eigos kamera, tačiau tik tada, kai mašinoje nėra įjungta atbulinės eigos pavara. Siurbimo angos kamera leidžia operatoriui pamatyti, ar medžiaga kaupiasi prieš siurbimo angą, ir taip leidžia operatoriui atitinkamai reguliuoti mašinos greitį ir siurbimą. Siurbimo angos kamerą galima įsigyti tik pasirinkus atvirkštinio vaizdo kamerą kaip papildomą įrangą.



Pagrindinė mašina

- City Ranger 3070



Papildoma įranga (parinktys): Tęsinys...

Radijas	"Bluetooth" radijas su USB ir AUX.
DAB+ radijas	DAB+ radijas su "Bluetooth", USB ir AUX.
Komforto paketas	Kruizo kontrolė pagerina važiavimo komfortą ir leidžia operatoriui labiau susitelkti į darbą ir vairavimą. Su kelionės skaitikliu lengva stebėti kasdienes ar savaitines darbo valandas. Automatinio pakėlimo funkcija leidžia pasirinkti, ar mašina turėtų automatiškai pakelti priedą važiuojant atbuline eiga.
Šildomi šoninio vaizdo veidrodėliai	Patogus būdas nuvalyti ledą, sniegą ir rasą nuo veidrodžių.
Atbulinės eigos signalas	Signalizacija važiuojant atbuline eiga padidina saugumą miesto centruose ir pėsčiųjų zonose.
Priekabos kėbulo antgalis	Dvipusio veikimo hidraulinė jungtis priekabos kėbulo pakėlimui ir panašioms funkcijoms.
Antikorozinė danga	Pagrindinės mašinos antikorozinis apdorojimas yra rekomenduojama dirbant žiemos sezonu.
Spalvos pokyčiai	Standartinę žalią spalvą galima pakeisti į norimą spalvą pagal jūsų specifinius poreikius.
Durys su langu	Kairės arba dešinės durys su langu leidžia lengvai pasiekti, pvz., automobilių stovėjimo aikštelės užtvarų kortelių skaitytuvą.

Video



Techninės specifikacijos

Matmenys		
Ilgis	Mm	3685
Plotis	Mm	1221
Aukštis / su švyturėliu	Mm	2000 / 2210
Bazė	Mm	1900
Svoriai ir kiti duomenys		
Pagrindinė mašina ¹	Kg	1800
Naudinga apkrova	Kg	1200
Bendroji transporto priemonės masė (GWA)	Kg	3000
Leidžiama priekinės ašies apkrova	Kg	2000
Leidžiama ašies apkrova atgal	Kg	2000
Didžiausia leistina priekabos masė be stabdžių	Kg	750
Maksimalus bendras svoris be stabdžių	Kg	3000
Didžiausias leidžiamas priekabos su stabdžiais svoris	Kg	2000
Maksimalus bendras svoris su stabdžiais	Kg	5000
Veikimas		
Posūkio spindulys – nuo bordiūro iki bordiūro.	Mm	4120
Apsisukimo ratas - viduje	Mm	1650
Maksimalus greitis ²⁾	km/h	40
Darbinis hidraulinis (PTO) priekinis / galinis srautas (@200 bar)	l/min.	0-60
Darbinis hidraulinis (kardaninis velenas) priekyje / gale - maksimalus slėgis	baras	230
Pagalbinis hidraulinis (AUX) priekinis / galinis srautas	l/min.	0-12
Pagalbinis hidraulinis (AUX) priekinis/galinis - maksimalus slėgis	baras	220
Triukšmo lygis		
Išorėje(ES 2015/96 ann. III)	dB(A)	76
Viduje (ES 1322/2014 Ann. XIII)	dB(A)	68
Variklis		
Modelis	Perkins dyzelinas 404J-E22TA	
ES norma	V etapas	
Variklio galia ³⁾	AG/kW 74/55	
Degalų bako talpa	l	50
ES transporto priemonės klasė		
		T2a
Tipo patvirtinimas		
		ES reglamentas 167/2013

¹⁾ Apima: 75 kg operatorių ir 90% degalų talpos.

²⁾ Galimas modelis su 25 km/h maksimaliu greičiu.

³⁾ Nuo temperatūros priklausantis galios reguliavimas nuo 55 kW iki 50 kW.





Siurbimo - šlavimo mašina

- City Ranger 3070

Standartinė įranga:

Talpykla	Standartiškai talpykla yra su rotacine filtravimo sistema ir 190 l talpos švaraus vandens baku.
Priekiniai šepetčiai	Įrenginį sudaro siurbimo anga ir du priekiniai šepetčiai su vandens antgaliu.
Vakuumo jutiklis	Stebi oro srautą per siurbimo žarną ir praneša, jei siurbimo žarna yra užsikimšusi. Ši funkcija leidžia optimizuoti surinkimo procesą.
Šepetio slėgio sistema	Įjungus hidraulinį svorio paskirstymą, priekiniai šepetčiai seka žemės svyravimus. Be to, operatorius gali valdyti šepetėlio slėgį iš salone esančių kontrolių. Galimybė lengvai reguliuoti šepetėlio slėgį, kad jis atitiktų šiukšlių tipus ir lygius, leidžia operatoriui važiuoti su mažiausiu reikiamu slėgiu ant šepetčių ir taip sumažinti jų susidėvėjimą. Sistema pagerina našumą ir sumažina eksploataavimo išlaidas.
Talpyklos stovas	Talpyklos pritvirtinimo, nuėmimo ir laikymo stovas leidžia pritvirtinti / nuimti talpyklą vos per 1 minutę, palaikant mašinos daugiavertumą.
Recirkuliacinė vandens sistema	Pasirinkę recirkuliacinę vandens sistemą, galite užtikrinti nuolatinį siurbimo vamzdžio valymą, šluodami lipnią medžiagą. Rekomenduojama 160 litrų.
Siurbimo anga	Siurbimo anga, integruota į priekinį šepetio bloką, turi automatinį priekinį atitvarą. Šlavimo metu priekinis atitvaras atsidaro ir užsidaro automatiškai. Priekinės sklendės privalumas yra tas, kad vakuumas siurbimo sistemoje išlieka optimalus.
Apsauga nuo susidūrimo	Standartiškai šepetčiuose yra spyruokliniai hidrauliniai cilindrai, kurie leidžia šepetėlio rankenai nukreipti sąlyčio su kliūtimis atveju. Tai sumažina šepetčių ir aplinkos pažeidimo riziką dirbant su šepetiais išplėstoje šlavimo padėtyje.

Papildoma įranga (parinktys):

3 šoninis šepetys	3-iasis šoninis šepetys turi spyruoklinę ir susidūrimui atsparią funkciją, kuri padidina šepetėlio tarnavimo laiką ir apsaugo aplinkinius objektus. Išvertimo funkcija valdoma per salono vairasvirtę ir mašinos hidraulinę sistemą ir gali būti įjungta susidūrus su įdubimais, latakais, akmenimis ir pan. Naudojant 3-iajį šoninį šepetį, šluoti galima dviem lygiais: kol du priekiniai šepetčiai šluoja kelią, 3-iasis šoninis šepetys gali nušluoti šaligatvį.
Pakreipiamo priekinio šepetėlio funkcija	Priekinis šepetys gali būti aprūpintas funkcija, leidžiančia jį pakreipti. Kai šepetys dedamas į tolimiausią padėtį, pakreipimo funkcija gali būti naudojama norint pasiekti papildomą šepetėlio kampą iki 7 laipsnių. Pakreipimo funkcija valdoma per salono vairasvirtę ir mašinos hidraulinę sistemą ir gali būti įjungta susidūrus su įdubimais, latakais, akmenimis ir panašiai. Pakreipimo funkcija gali būti montuojama ant dešiniojo, kairiojo arba abiejų priekinių šepetčių.
Elektrinė pavara	Jei norite patys sureguliuoti priekinę sklendę, galima įsigyti elektrinę pavara. Elektrinė pavara leidžia be pakopų reguliuoti priekinę sklendę per valdymo pulto vairasvirtę. Tokiu būdu siurbimas gali būti pritaikytas bet kokiai situacijai.
Rankinė siurbimo žarna	Siurbimo žarnų sistema yra patogiai vietoms, kurios nepasiekiamos siurbimo - šlavimo įrenginiui. Dėl lengvo privažiavimo, didelio mobilumo ir puikių siurbimo savybių valymo užduotis aplink parko šiukšliadėžes, suoliukus, laiptelius, medžius ir kitas kliūtis galima atlikti greitai ir pasiekti gerų rezultatų. Specifikacijos: 5 m x Ø150 mm.
Aukšto slėgio plovimo mašina	Ilgą ir lankstią aukšto slėgio žarną su antgaliu palengvina statulų, parko dėžių ir suolų valymą. Plovimo antgalis yra ergonomiškas, o vandens kiekį galima reguliuoti, kad būtų taupomas vanduo. Specifikacijos: 7,5 m žarna, 100 barų ir 10 l/min.
Plataus pagrindo padangos pagrindinei mašinai	Norėdami pagerinti operatoriaus vairavimo komfortą, kartu sumažindami žemės slėgį, rekomenduojame naudoti plataus pagrindo padangas, kai naudojate siurbimo - šlavimo mašiną. Sumontavus plataus pagrindo padangas, pagrindinės mašinos plotis yra 1280 mm.



Siurbimo - šlavimo mašina - City Ranger 3070



Techinės specifikacijos

Matmenys

Ilgis	Mm	4242
Plotis	Mm	1430 - 1700
Aukštis / su švyturėliu	Mm	2000 / 2210
Ilgis su 3-uoju šepetiu	Mm	4670
Plotis su 3-uoju šepetiu	Mm	2770

Laikymas

Ilgis su stovu	Mm	2600
Plotis su stovu	Mm	1700
Aukštis su stovu	Mm	2060

Svoriai ir kiti duomenys

Svoris ¹⁾	Kg	2270
Naudinga apkrova	Kg	730
Svoris - talpykla (išskyrus parinktį)	Kg	330
Svoris - priekiniai šepetiai, 2 šepetiai	Kg	140
Svoris - priekiniai šepetiai, 2 šepetiai + 3 šepetys	Kg	200

Talpykla

Talpyklos grynasis tūris (EN 15429-1)	l	950
Talpyklos bendrasis tūris	l	1050
Vertimo aukštis	Mm	1700
Gėlo vandens rezervuaro talpa	l	190
Recirkuliacinio vandens tūris (rekomenduojama)	l	125

Techinės specifikacijos - tęsinys...

Šlavimo sistema ir našumas

Darbinis plotis - 2 šepetiai, min.	Mm	1700
Darbinis plotis - 2 šepetiai, maks. (šepetiai)	Mm	2300
Darbinis plotis - 3 šepetiai, maks. (šepetiai)	Mm	2770
Postūčio ratas - 2 šepetiai ir bunkeris (nuo sienos iki sienos), min. - maks. ²⁾	Mm	4730 - 5580
Postūčio ratas - 3 šepetiai ir bunkeris (nuo sienos iki sienos), maks. ²⁾	Mm	5800
Šepetio greitis	Rpm	0-80
Šepetėlio skersmuo Ø	Mm	850
Šepetėlio skersmuo - 3-ias šepetys	Mm	570
Siurbimo vamzdžio skersmuo Ø	Mm	160
Atstumas iki žemės po siurbimo anga	Mm	110
Atstumas iki žemės po šepetiais	Mm	170
Dulkių lygis: ES nustatytas KD10 ir KD2,5		****

Skleidžiamas triukšmas

Garso galios lygis LwA (2000/14/EC ir DIN EN ISO 3744)	dB(A)	108
--	-------	-----

CE sertifikuotas pagal ES direktyvą

¹⁾ Apima: bunkerį, 2 šepetius, 75 kg operatorių ir 90% degalų talpos.

²⁾ LT 15429-1





Piktžolių šepetys

- City Ranger 3070



Standartinė įranga:

Hidraulinis reguliuojamas šepetys	Lankstus šepetys valdomas mašinos hidrauline sistema. Jo lankstumas leidžia valyti 3/4 kelio aplink lempos stulpą.
Atraminė sija	Pritvirtinti ir nuimti lengva naudojant automatinį atraminį statramstį.
Šepetėlio reguliatorius	Šepetėlio reguliatorius leidžia reguliuoti šepetėlio greitį, o kryptį galima reguliuoti ekrane, kad gautumėte geriausią rezultatą.
Minkštas piktžolių šepetys	Plokšti plieniniai šeriai efektyviai išjudina ir pašalina piktžoles, tačiau yra švelnūs paviršiams. Puikiai tinka trinkelėms, kurios yra jautrios pažeidimams ir reikalauja reguliaraus piktžolių šalinimo. Piktžolių šepetys gali būti komplektuojamas su minkštais arba kietais šeriais, atsižvelgiant į poreikius.
Kietas piktžolių šepetys	Kietas piktžolių šepetys sudarytas iš plokščių plieninių šerių ir plieninių vielų. Jis skirtas intensyviai darbui su didesnėmis ir stipresnėmis piktžolėmis. Puikiai tinka trinkelėms ir asfalto takams, kuriems reikalingas reguliarius piktžolių šalinimas. Piktžolių šepetys gali būti komplektuojamas su minkštais arba kietais šeriais kaip standartinė įranga.
Reguliuojamas svorio pasiskirstymas	Siekiant optimalaus funkcionalumo ir minimalaus priedo nusidėvėjimo.

Papildoma įranga (parinkty):

Apsauga	Apsauga neleidžia piktžolėms išsisklaidyti plačiai ir padeda jas surinkti po vakuumo antgaliu.
Vakuumo antgalis ir talpykla	Specialus vakuumo antgalis leidžia sujungti piktžolių šepetį su siurbimo šlavimo talpykla, kad išrautas piktžolės būtų galima nedelsiant susiurbti į talpyklą.
Minkštas piktžolių šepetys	Jei įsigijote piktžolių šepetį su kietais šeriais, kaip papildomą pasirinkimą galite įsigyti minkštą piktžolių šepetį.
Kietas piktžolių šepetys	Jei įsigijote piktžolių šepetį su minkštais šeriais, kaip papildomą pasirinkimą galite įsigyti kietą piktžolių šepetį.

Techninės specifikacijos

Matmenys		
Ilgis	Mm	5040
Plotis	Mm	1220
Aukštis / su švyturėliu	Mm	2000 / 2210
Sandėliavimo matmenys		
Ilgis	Mm	1500
Plotis	Mm	1000
Aukštis	Mm	850
Svoris		
Svoris (piktžolių šepetys)	Kg	128
Veiklos		
Darbinis plotis	Mm	2100
Šepečio greitis	Rpm	0-114
Šepetėlio skersmuo Ø	Mm	675
Atstumas iki žemės po siurbimo anga	Mm	90
Atstumas iki žemės po šepečiais	Mm	330
Darbinis greitis	km/h	2-4
CE sertifikuotas pagal ES direktyvą		





Rotacinė/mulčiavimo vejapjovė 1500 - City Ranger 3070



Standartinė įranga:

Hidraulinė pakreipimo funkcija	Naudojant valdymo rankeną, pjovimo įrenginį galima pakreipti į vertikalią padėtį, kad būtų lengviau jį valyti ir prižiūrėti.
Hidraulinis aukščio reguliavimas	Pjovimo aukštis reguliuojamas naudojant mašinos hidraulinę sistemą.
Specialiai sukurti peiliai	Pjovimo įrenginys turi specialiai sukurtus peilius, kurie užtikrina gražų rezultatą per trumpesnę laiką naudojant mažiau galios.
Manevringi ratukai	Ratukai, kurie juda kartu su pjovimo įrenginio manevravimu, yra aprūpinti tvirtais slidimo guoliais ratų šakėse, užtikrinančiais ilgą amžių.
Atvirkštinio veikimo funkcija	Įrenginys užtikrina pačias geriausias oro tiekimo ir aušinimo sąlygas, laikinai pakeisdamas oro srautą per aušinimo bloką, kuris pašalina žolės likučius iš įsiurbimo grotelių.
Vejos apsauga Ekranai	Vejos apsaugos ekranai apsaugo tiek peilius, tiek veją. Ekranai neleidžia didesniems aštriems ar kietiems objektams atsitrenkti į peilius, taip sumažindami jų dėvėjimąsi. Be to, ekranai apsaugo veją, nes neleidžia pjovimo aparatui pernelyg nusileisti ir pažeisti vejos.
Plūduriavimo funkcija	Pakėlus vejapjovę, ji greitai grįžta į plūduriavimo padėtį.

Papildoma įranga (parinktys):

Mulčiavimo vejapjovės rinkinys	Rotacinę vejapjovę galima paversti mulčiavimo vejapjove, pakeičiant peilius ir įdėjus dangtį į tą pačią pjovimo platformą. Mulčiavimas sukuria smulkias žolės atplaišas, kurios aprūpina dirvą natūraliomis maistinėmis medžiagomis ir sumažina trąšų poreikį.
Padangos 235/60 R 16 (M+S)	Šios padangos gali būti naudojamos universaliai (vasarą ir žiemą) ir sukelia mažesnę žemės spaudimą nei siauresnės 195/75 R 16 padangos.
Padangos 27 x 10.50-15	BKT vejos padangos daugiausia skirtos naudoti jautrioje žaliosiose zonose. Dėl didelio kontaktnio paviršiaus jie sukuria labai mažą žemės slėgį.

Techinės specifikacijos

Matmenys		
Ilgis	Mm	4200
Plotis	Mm	1582
Aukštis / su švyturėliu	Mm	2000 / 2210
Sandėliavimo matmenys		
Ilgis	Mm	990
Plotis	Mm	1582
Aukštis	Mm	480
Svoris		
Svoris (rotacinė vejapjovė)	Kg	137
Svoris (mulčiavimo vejapjovė)	Kg	145
Veikimas		
Atstumas iki žemės po vejapjove	Mm	140-190
Peilių skaičius	vnt.	3
Pjovimo greitis (galo greitis)	m/sek.	77
Pjovimo plotis	Mm	1500
Reguliuojamas pjovimo aukštis	Mm	30-80
Teorinis pjovimo plotas - rotacinė vejapjovė	m ² /h	15000
Teorinis pjovimo plotas - mulčiavimo vejapjovė	m ² /h	13500
Maksimalus rekomenduojamas darbinis greitis		
Rotacinė vejapjovė *	km/h	10
Mulčiavimo vejapjovė (trumpesnė žolė) *	km/h	9
Skleidžiamas triukšmas		
Garso galios lygis LwA (2000/14/EC ir DIN EN ISO 3744)	dB(A)	107
CE sertifikuotas pagal ES direktyvą		

* Priklauso nuo žolės ir aukščio.





Triplex rotacinė vejapjovė 2500

- City Ranger 3070



Standartinė įranga:

Hidrauliškai valdomi pjovimo sparnai	Naudojant kabinoje esančią vairalazdę, pjovimo sparnus galima reguliuoti pagal poreikį: abu sparnai gali būti pakelti, nuleisti arba nustatyti individualiai. Taip pjovimo plotis gali būti pritaikytas užduočiai – siauresnėse erdvėse arba kai reikia pjauti didesnę veją. Galimybė sumažinti pjovimo plotį pakėlus sparnus taip pat yra privalumas transportuojant į užduoties vietą ar iš jos.
Hidraulinis pakreipimas	Naudojant kabinoje esančią vairalazdę, pjovimo įrenginį galima pakreipti, kad būtų lengviau jį valyti, prižiūrėti arba, jei reikia, pakeisti peilius.
Aukščio reguliavimas	Pjovimo aukštis gali būti tiksliai nustatytas, koreguojant aukščio žiedų padėtį ant kiekvieno vejapjovės rato.
Specialiai sukurti peiliai	Pjovimo įrenginys standartinėje komplektacijoje aprūpintas specialiai sukurtais „4 viename“ peiliais, kurie užtikrina puikų pjovimo rezultatą.
Manevringi ratukai	Manevringi ratukai (6 vnt.) leidžia pjovimo įrenginiui judėti sinchroniškai
Atvirkstinio veikimo funkcija	Įrenginys užtikrina pačias geriausias oro tiekimo ir aušinimo sąlygas, laikinai pakeisdamas oro srautą per aušinimo bloką, kuris pašalina žolės likučius iš įsiurbimo grotelių.
Plūduriavimo funkcija	Pakėlus vejapjovę, ji greitai grįžta į plūduriavimo padėtį.

Papildoma įranga (parinkty):

„Žemo pakėlimo“ peiliai	Peilius galima pakeisti „Žemo pakėlimo“ peiliais, kurie dėl savo konstrukcijos sukuria smulkesnes biologiškai skaidomas atplaišas. Jie tinkami trumpai žolei pjauti ir naudoti sausomis sąlygomis.
Mulčiavimo vejapjovės rinkinys	Rotacinę vejapjovę galima paversti mulčiavimo vejapjove, pakeičiant peilius ir įdėjus dangtį į tą pačią pjovimo platformą. Mulčiavimas sukuria smulkias žolės atplaišas, kurios aprūpina dirvą natūraliomis maistinėmis medžiagomis ir sumažina trąšų poreikį.
Grandinės apsaugos komplektas	Grandinės apsaugos įrengimas neleidžia akmenims ir kitiems objektams būti išmestiems, taip užtikrinant praeivių saugumą.
Vejos apsaugos ekranų rinkinys	Vejos apsaugos ekranai apsaugo ir ašmenis, ir veją. Ekranai neleidžia didesniems aštriems ar kietiems daiktams atsitrinti į peilius, taip sumažindami peilių nusidėvėjimą. Ekranai taip pat apsaugo veją, nes išvengsite jų atsitrinkimo į veją, jei vejapjovė per daug nuleista. Komplektą sudaro 5 vnt. ekranų..
Padangos 235/60 R 16 (M+S)	Šios padangos gali būti naudojamos universaliai (vasarą ir žiemą) ir sukelia mažesnį žemės spaudimą nei siauresnės 195/75 R 16 padangos.
Padangos 27 x 10.50-15 BKT	BKT vejų padangos daugiausia skirtos naudoti jautrioje žaliosiose zonose. Dėl didelio kontaktnio paviršiaus jie sukuria labai mažą žemės slėgį.



Techninės specifikacijos

Matmenys		
Ilgis	Mm	5047
Plotis	Mm	1880-2535
Aukštis / su švyturėliu	Mm	2000 / 2210
Sandėliavimo matmenys		
Ilgis	Mm	1550
Plotis	Mm	1880-2535
Aukštis	Mm	500
Svoris		
Svoris (rotacinė vejapjovė)	Kg	365
Veikimas		
Atstumas iki žemės po vejapjove	Mm	250
Peilių skaičius	Vnt.	5
Pjovimo plotis, abu sparnai žemyn	Mm	2480
Pjovimo plotis, vienas sparnas žemyn	Mm	2007
Pjovimo plotis, abu sparnai aukštyn	Mm	1533
Reguliuojamas pjovimo aukštis	Mm	30-80
Teorinis pjovimo plotas	m ² /h	24800
Maksimalus rekomenduojamas darbinis greitis		
Rotacinė vejapjovė	km/h	10
Skleidžiamas triukšmas		
Garso galios lygis LwA (2000/14/EC ir DIN EN ISO 3744)	dB(A)	107
CE sertifikuotas pagal ES direktyvą		



Sniego šlavimo mašina

- City Ranger 3070



Standartinė įranga:

Atraminės kojelės	Atraminės kojelės yra įtrauktos į sniego šlavimo įrenginį, todėl jį lengva atjungti ir laikyti. Kojelės apsaugo šepetį, kai įrenginys yra sandėliuojamas.
Šepetėlio slėgio sistema	Ijungus hidraulinį svorio paskirstymą, priekinis šepetys seka žemės variacijas. Be to, operatorius gali valdyti šepetėlio slėgį iš salone esančių valdiklių. Galimybė lengvai reguliuoti šepetėlio slėgį, atitinkantį poreikį, leidžia operatoriui važiuoti su mažiausiu reikiamu šepetėlio slėgiu, ir taip sumažinti nusidėvėjimą. Sistema pagerina našumą ir sumažina eksploatacinių išlaidas.
Sniego šlavimo įrenginys	Sniego valytuvas turi svyruojantį judėjimą leidžiant jam sekti žemės svyravimais.
Trapecinis montavimas	Trapecinis tvirtinimas užtikrina, kad sniego šlavimo įrenginys visuomet liktų atokiau nuo technikos ratų, nepriklausomai nuo kampo. Sniego šlavimo įrenginys automatiškai sukasi kartu su technika, visuomet valydamas plotą priešais jos ratus.
Atvirkštinio sukimosi funkcija	Apverčiant šepetio sukimosi kryptį, operatorius gali šluoti medžiagas važiuodamas atbuline eiga, pavyzdžiui, išvažiuodamas iš alėjos ar stovėjimo vietos, taip užtikrinant puikų rezultatą.
Reguliuojamas greitis	Sukimosi greitį galima lengvai reguliuoti iš salono, kad atitiktų šlavimo poreikį.

Papildoma įranga (parinktys):

Išplėstinė šepetio apsauga	Pridėjus šepetio apsaugą, padidinamas sniego šlavimo įrenginio dangtis, kuris sumažina sniego patekimo ant priekinio stiklo tikimybę. Be to, apsauga leidžia lengviau valdyti nušluoto smėlio ir žvyro kryptį vasaros metu. Šią apsaugą galima sumontuoti ir ant esamų sniego šlavimo įrenginių kaip papildomą priedą.
Padangos 235/60 R 16 (M+S)	Plataus profilio padangos taip pat tinka žiemos darbams. Jos turi M+S žymėjimą (snaigės simbolį), tačiau sukelia mažesnę žemės spaudimą.
Padangos 195/70 R 15 (M+S)	Naudojant sniego grandines, rekomenduojame naudoti 15 colių padangas. Kaip ir 16 colių ratai, šios padangos taip pat turi M+S kodą ir yra tinkamos naudoti žiemą.
Antikorozinis apdorojimas	Antikorozinis apdorojimas prailgins priedo tarnavimo laiką.

Techninės specifikacijos

Matmenys

Ilgis	Mm	4630
Plotis	Mm	1520
Aukštis / su švyturėliu	Mm	2000 / 2210

Sandėliavimo matmenys

Ilgis su atraminiu stovu	Mm	1100
Plotis	Mm	1520
Aukštis su atraminiu stovu	Mm	750

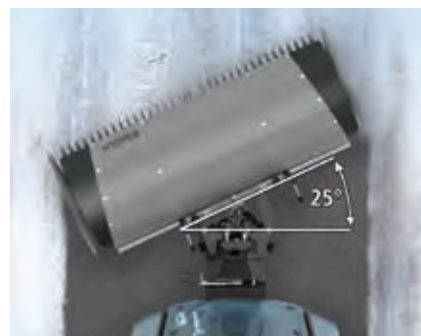
Svoris

Svoris (sniego šluota)	Kg	145
------------------------	----	-----

Veikimas

Valymo plotis – tiesus	Mm	1460
Valymo plotis – 25 laipsnių kampas	Mm	1320
Atstumas iki žemės po šepetiu	Mm	340
Šepetio skersmuo Ø	Mm	600
Darbinis greitis	km/h	1-15
Teorinis šlavimo pajėgumas	m ² /h	21900
Sniego gylio tvarkymas iki	Mm	250
Šepetio greitis	Rpm	0-250
Pasukimo kampas		25°

CE sertifikuotas pagal ES direktyvą





Sniego pūstuvass

- City Ranger 3070



Standartinė įranga:

Hidraulinis latako reguliavimas	Latako vertikali ir horizontali kryptis hidrauliškai reguliuojama naudojant vairalazdę tiesiai iš kabinos.
Saugos funkcija	Užsikimšimo atveju, mašinos įsiurbimo anga yra aprūpinta spyruokliniais varžtais, siekiant apsaugoti ją nuo perkrovos
Reguliuojamas svorio paskirstymas	Siekiant užtikrinti optimalų funkcionalumą bei minimalų priedo nusidėvėjimą.
Slydimas	2 slydimai yra reguliuojamo aukščio, kad ašmenys prisitaikytų prie paviršiaus pokyčių.
Ašmenys	Sniego pūstuvass turi keičiamą peilį.

Papildoma įranga (parinktys):

Padangos 235/60 R 16 (M+S)	Plataus profilio padangos taip pat tinka žiemos darbams. Jos turi M+S žymėjimą (snaigės simbolį), tačiau sukelia mažesnę žemės spaudimą.
Padangos 195/70 R 15 (M+S)	Naudojant sniego grandines, rekomenduojame 15 colių padangas. Kaip ir 16 colių ratlankiai, šios padangos taip pat turi M+S kodą ir yra tinkamos žiemos darbams.
Antikorozinė danga	Antikorozinis apdorojimas prailgins priedo tarnavimo laiką

Techninės specifikacijos

Matmenys		
Ilgis	Mm	4700
Plotis	Mm	1330
Aukštis / su švyturėliu	Mm	2300 / 2300
Sandėliavimo matmenys		
Ilgis	Mm	1120
Plotis	Mm	1330
Aukštis	Mm	1800
Svoris		
Svoris (sniego pūstuvass)	Kg	285
Veikimas		
Valymo plotis	Mm	1300
Padavimo aukštis	Mm	700
Atstumas iki žemės po pūstuvu	Mm	390
Sraigto skersmuo	Mm	400
Ventiliatoriaus skersmuo	Mm	400
Ašių apsisukimai	Rpm	0-1100
Darbinis greitis	km/h	1-7
Skleidžiamas triukšmas		
Garso galios lygis LwA (2000/14/EC ir DIN EN ISO 3744)	dB(A)	106
CE sertifikuotas pagal ES direktyvą		





Sniego valytuvas

- City Ranger 3070



Standartinė įranga:

Hidraulinis kampo reguliavimas	Sniego valytuvo kampą galima reguliuoti iš valdymo skydelio kabinos viduje, todėl operatoriui patogu reguliuoti peilį pagal poreikį.
Apsauginė pavertimo sistema	Dirbant giliame sniege yra kliūčių atsitreškimo rizika. Apsauginė pavertimo funkcija sumažina tiek sniego valytuvo, tiek aplinkos pažeidimų riziką.
Reguliuojamas svorio paskirstymas	Siekiant užtikrinti optimalų funkcionalumą bei minimalų priedo nusidėvėjimą.
Plūduriuojančios pavažos	Dvi pavažos yra reguliuojamo aukščio ir užtikrina, kad peilis kopijuotų žemės paviršiaus nelygumus.
"Vulkollan" grandiklio briauna	Vulkanizuotos gumos grandiklio briauna yra tinkama paviršiams, kuriems reikia ypatingo atsargumo. Grandiklio briauną galima apversti ir naudoti iš abiejų pusių, taip užtikrinant dvigubą naudojimą ir ilgesnį tarnavimo laiką. Sniego valytuvas gali būti komplektuojamas su vulkanizuotos gumos arba plienine grandiklio briauna.
Plieninio grandiklio kraštas	Grandiklio briauną galima apversti ir naudoti iš abiejų pusių, taip užtikrinant dvigubą naudojimą ir ilgesnį tarnavimo laiką. Sniego valytuvą galima komplektuoti su plienine arba vulkanizuotos gumos grandiklio briauna.
Atšvaitai	Atšvaitai, žymintys sniego valytuvo kraštą, saugumas tiek sniego valytuvui, tiek apylinkėms.

Papildoma įranga (parinkty):

Signalinės vėliavėlės	Vėliavėlės, žyminčios sniego valytuvo kraštus, leidžia tiksliai nustatyti padėtį ir padidina tiek sniego valytuvo, tiek aplinkos saugumą (įskaitant lankščią atramą).
Šoniniai gabaritiniai žibintai	Šoniniai gabaritiniai žibintai padidina sniego valytuvo matomumą.
Atraminiai ratai	Suprojektuotas veikti didesniu greičiu. Veikimas yra tylėnis nei su slydimais ir jie turi mažiau nusidėvėjimo, mažinančių išlaidas.
Padangos 235/60 R 16 (M+S)	Plataus profilio padangos taip pat tinka žiemos darbams. Jos turi M+S žymėjimą (snaigės simbolį), tačiau sukelia mažesnę žemės spaudimą.
Padangos 195/70 R 15 (M+S)	Naudojant sniego grandines, rekomenduojame 15 colių padangas. Kaip ir 16 colių ratlankiai, šios padangos taip pat turi M+S kodą ir yra tinkamos žiemos darbams.
Antikorozinis apdorojimas	Antikorozinis apdorojimas prailgins priedo tarnavimo laiką.

Techninės specifikacijos

Matmenys		
Ilgis	Mm	4257
Plotis	Mm	1500
Aukštis / su švyturėliu	Mm	2000 / 2210
Sandėliavimo matmenys		
Ilgis	Mm	700
Plotis	Mm	1500
Aukštis	Mm	650
Svoris		
Svoris (sniego valytuvas)	Kg	183
Veiklos		
Valymo plotis - tiesus	Mm	1500
Valymo plotis - pasviręs	Mm	1360
Atstumas iki žemės po valytuvu	Mm	390
Darbinis greitis	km/h	1-30
Sniego gylio tvarkymas iki	Mm	400
Pasukimo kampas		25°
Teorinis valymo plotas	m ² /h	40800
CE sertifikuotas pagal ES direktyvą		





Sniego V formos valytuvas

- City Ranger 3070



Standartinė įranga:

Hidraulinis kampo reguliavimas	Kiekvieną šoninį peilį galima reguliuoti iš valdiklių, esančių salono pusėje, todėl operatorius gali lengvai reguliuoti ašmenis, kai to reikia.
Saugos pakreipimo funkcija	Dirbant giliame sniege kyla pavojus atsitrėkti į kliūtis. V valytuvo apatinės dalies saugos pasvirimo funkcija sumažina sniego valytuvo ir aplinkos apgadinimo riziką.
Reguliuojamas svorio pasiskirstymas	Siekiant optimalaus funkcionalumo ir minimalaus priedo nusidėvėjimo.
Plūduriuojančios pavažos	Dvi pavažos yra reguliuojamo aukščio ir užtikrina, kad peilis kopijuotų žemės paviršiaus nelygumus.
"Vulkollan" grandiklio briauna	Vulkanizuotos gumos grandiklio briauna yra tinkama paviršiams, kuriems reikia ypatingo atsargumo. Grandiklio briauną galima apversti ir naudoti iš abiejų pusių, taip užtikrinant dvigubą naudojimą ir ilgesnį tarnavimo laiką. Sniego valytuvas gali būti komplektuojamas su vulkanizuotos gumos arba plienine grandiklio briauna.
Plieninio grandiklio kraštas	Grandiklio briauną galima apversti ir naudoti iš abiejų pusių, taip užtikrinant dvigubą naudojimą ir ilgesnį tarnavimo laiką. Sniego valytuvą galima komplektuoti su plienine arba vulkanizuotos gumos grandiklio briauna.
Atšvaitai	Atšvaitai, žymintys sniego V valytuvo kraštą, padidina sniego V valytuvo ir aplinkos saugumą.

Papildoma įranga (parinktys):

Signalinės vėliavėlės	Vėliavėlės, žyminčios sniego valytuvo kraštus, leidžia tiksliai nustatyti padėtį ir padidina tiek sniego valytuvo, tiek aplinkos saugumą (įskaitant lanksčią atramą).
Šoniniai gabaritiniai žibintai	Šoniniai gabaritiniai žibintai padidina sniego V valytuvo matomumą.
Atraminiai ratai	Suprojektuoti veikti didesniu greičiu. Veikimas yra tylus nei su slydimais ir jie turi mažiau nusidėvėjimo, mažinančių išlaidas.
Padangos 235/60 R 16 (M+S)	Plataus profilio padangos taip pat tinka žiemos darbams. Jos turi M+S žymėjimą (snaigės simbolį), tačiau sukelia mažesnę žemės spaudimą.
Padangos 195/70 R 15 (M+S)	Naudojant sniego grandines, rekomenduojame 15 colių padangas. Kaip ir 16 colių ratlankiai, šios padangos taip pat turi M+S kodą ir yra tinkamos žiemos darbams.
Antikorozinė danga	Antikorozinis apdorojimas prailgins priedo naudojimo laiką.

Techninės specifikacijos

Matmenys		
Ilgis	Mm	4227
Plotis (tiesus)	Mm	1600
Aukštis / su švyturėliu	Mm	2000 / 2210
Sandėliavimo matmenys		
Ilgis	Mm	600
Plotis	Mm	1600
Aukštis	Mm	810
Svoris		
Svoris (sniego V formos valytuvas)	Kg	236
Veiklos		
Valymo plotis - tiesus	Mm	1600
Valymo plotis - pasviręs	Mm	1380-1600
Valymo plotis - 30°, Y-V-forma	Mm	1380
Atstumas iki žemės po valytuvu	Mm	350
Darbinis greitis	km/h	1-30
Sniego gylio tvarkymas iki	Mm	450
Pasukimo kampas		30°
Teorinis atlikimas	m / h ²	41400
CE sertifikuotas pagal ES direktyvą		





Druskos ir smėlio barstytuvas

- City Ranger 3070



Standartinė įranga:

Paleidimo / sustabdymo funkcija	Paleidimo/sustabdymo funkcija užtikrina, kad barstymas vyksta pagal transporto priemonės judėjimą. Visas barstymas sustoja, kai transporto priemonė nustoja judėti.
Tentinis dangtis	Sulankstomas dangtis išlaiko medžiagą sausą ir taip netiesiogiai pagerina barstymo tikslumą.
Apsauginis tinklas/grotelės	Ant barstytuvo viršaus yra pritvirtintas apsauginis tinklas, ribojantis prieėjimą prie sraigto - taip sumažinama sužeidimų rizika. Tinklas turi paprastą užrakto sistemą, todėl jį lengva nuimti, kai reikia prieiti prie sraigto.
Angos šakiniam krautuvui	Barstytuvas yra sukonstruotas su dviem angomis apačioje, kurios leidžia jį pritvirtinti arba nuimti naudojant šakinį krautuvą ar panašią įrangą. Todėl nenaudojama barstytuvą galima lengvai laikyti sandėlio lentynose ar panašiose vietose.
Maišyklė	Maišytuvas apsaugo nuo užsikimšimo, susmulkina gumulus ir užtikrina tikslių bei tolygių barstymą - taip pat ir vienodą žemės atitirpimą.
Kopėtelės	Kad būtų lengviau patikrinti barstytuvą.
Nuo greičio priklausoma funkcija	Medžiagos plitimas priklauso nuo važiavimo greičio.

Papildoma įranga (parinktys):

Stovas	Stovas druskos ir smėlio barstytuvui prijungti ir atjungti. Stovas turi ratukus, todėl barstytuvą lengva perkelti į sandėliavimo vietą be sunkių kėlimo darbų. Šis stovas yra toks pat, kaip naudojamas siurbimo šlavimo mašinai – tereikia naudoti pridedamą adapterį. Jei jau turite stovą, adapterį galima įsigyti atskirai.
Blykstė / švyturėlis	Druskos ir smėlio barstytuvo blykstė / švyturėlis užtikrina papildomą saugumo lygį.
Galinis darbinis žibintas	Operatorius gali apžiūrėti ir sureguliuoti barstymo diską dirbant tamsoje.
Vakuuminės druskos sraigto apsauga	Dangtis užtikrina, kad smulkios medžiagos, tokios kaip vakuuminė druska, neišbėgtų iš barstytuvo, taip sumažinant švaistymą ir padidinant darbo efektyvumą.
Padangos 235/60 R 16 (M+S)	Plataus profilio padangos taip pat tinka žiemos darbams. Jos turi M+S žymėjimą (snaigės simbolį), tačiau sukelia mažesnę žemės spaudimą.
Padangos 195/70 R 15 (M+S)	Naudojant sniego grandines, rekomenduojame 15 colių padangas. Kaip ir 16 colių ratlankiai, šios padangos taip pat turi M+S kodą ir yra tinkamos žiemos darbams.
Antikorozinis apdorojimas	Antikorozinis apdorojimas prailgins priedo tarnavimo laiką.

Techninės specifikacijos

Matmenys		
Ilgis	Mm	4305
Plotis	Mm	1220
Aukštis / su švyturėliu	Mm	2000 / 2210
Sandėliavimo matmenys		
Ilgis su stovu	Mm	2444
Plotis su stovu	Mm	1110
Aukštis su stovu	Mm	2012
Svoris		
Svoris (barstytuvas)	Kg	295
Naudingoji apkrova (barstytuvas) ¹⁾	Kg	950
Barstytuvas		
Tūris	l	600
Pakrovimo aukštis	Mm	1850
Veikimas		
Barstymo plotis	Mm	1500-6000
Darbinis greitis	km/h	1-30
CE sertifikuotas pagal ES direktyvą		

¹⁾ Be jokio prietaiso, pritvirtinto prie A rėmo.



Honest Work.

„Egholm A/S“ kuria, gamina ir parduoda komunalines mašinas, skirtas visus metus užtikrinti kelių, parkų ir lauko erdvių švarą bei patrauklumą. Mes tiekiamės funkcionalias ir kokybiškas mašinas bei priedus tiems, kurie sąžiningai dirba, kad mūsų miestai būtų švarūs ir patrauklūs. Su specialiai šioms mašinoms sukurtais priedais „Egholm“ įranga užtikrina puikius rezultatus nepriklausomai nuo atliekamos užduoties. Rankų darbo „Egholm“ mašinos, pagamintos Danijoje, naudojamos miestų ir parkų priežiūrai visame pasaulyje.

Honest Machines.

„Egholm“ komunalinės mašinos kuriamos žmonių, kurie yra aistringi technologijų ir inovacijų entuziastai. Mes atidžiai klausomės tų, kurie vairuoja, naudoja ir prižiūri „Egholm“ mašinas, nes būtent jie yra tikrieji ekspertai. Mūsų misija – kurti, gaminti ir tiekti mašinas, kurios realiaame gyvenime užtikrina nepriekaištingus rezultatus.

„Egholm“ – tai patikimos mašinos ne tik todėl, kad jos garantuoja komfortą, saugumą ir puikius darbo rezultatus, bet ir dėl to, kad jos yra ilgalaikė investicija, užtikrinanti puikų investicijų atsiperkamumą daugelį metų.

Honest People.

Mes siekiame būti jūsų partneriais kiekviename žingsnyje. Mūsų bendradarbiavimas su jumis, taip pat su mūsų platintojų ir aptarnavimo partnerių tinklu, grindžiamas patikimumu, pasitikėjimu ir sąžiningumu. Mes visada komunikuojame aiškiai ir tiesiai, laikydamiesi sąžiningumo principų.

Tikime sunkiu darbu ir nesutinkame su kompromisais, kai kalbama apie kokybę. Šis požiūris atsispindi ir mašinose, kurias kuriame – jos yra mūsų įsipareigojimo jums įrodymas.