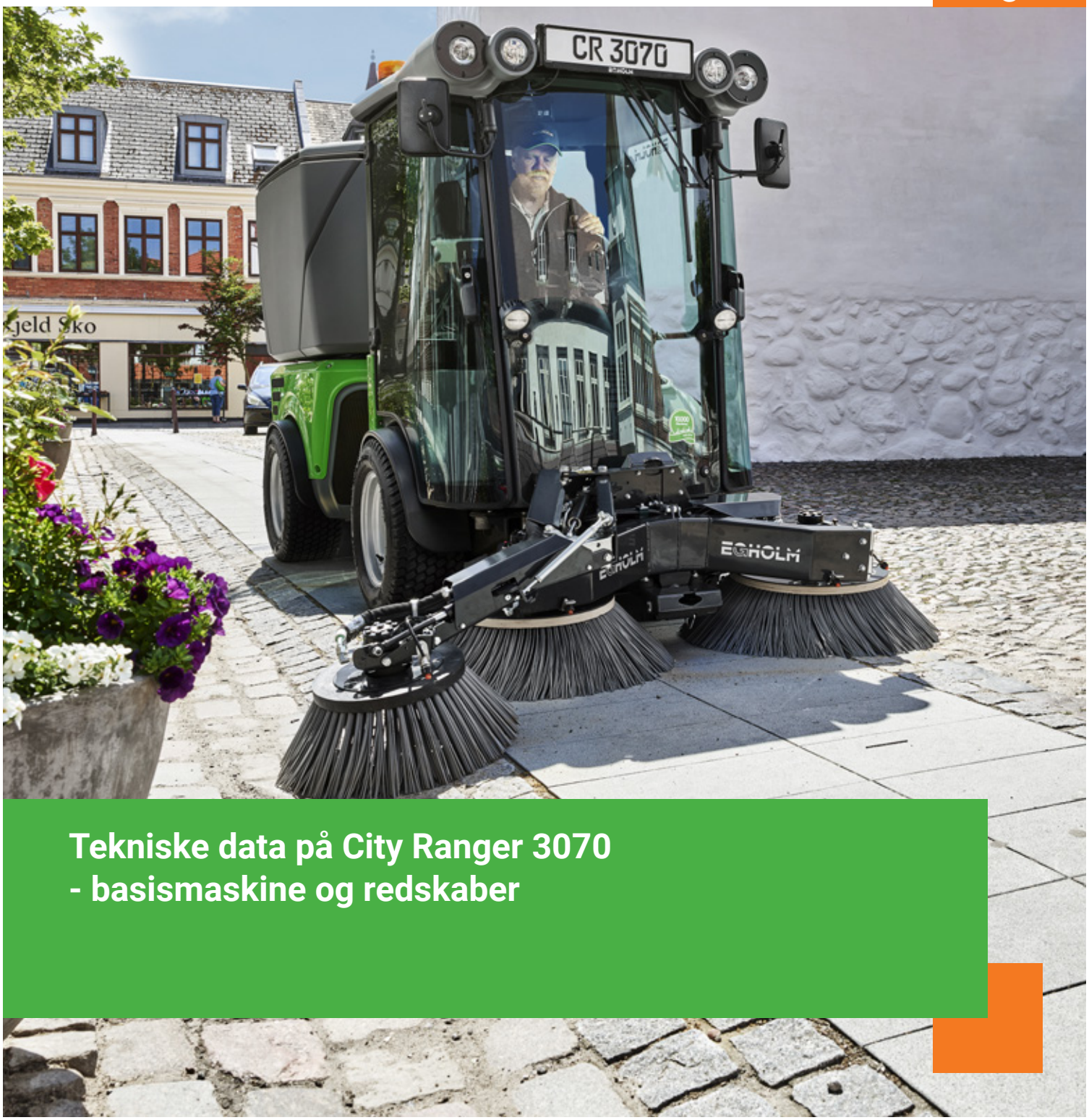
EGHOLM

Tekniske data

Tekniske data

Stage V



Tekniske data på City Ranger 3070 - basismaskine og redskaber

Tekniske specifikationer		Basismaskine
Længde	mm	3685
Bredde	mm	1221
Højde / med rotorblink	mm	2000 / 2210
Vægt - basismaskine [1)]	kg	1800
Nyttelast [1)]	kg	1200
Bruttovægt	kg	3000
Vendediameter - udvendig	mm	4120
Vendediameter - indvendig	mm	1650
Motor: Perkins diesel 404J-E22TA [2)]	hk / kW	74 / 55
4-hjulstræk		Standard

[1)] Inkluderer: 75 kg operatør og 90% brændstofkapacitet.

[2)] Temperatur-afhængig effekt-regulering fra 55 kW til 50 kW.

Stor fleksibilitet og manøvredygtighed

Én maskine - mange funktioner

City Ranger 3070 sætter nye standarder for denne klasse på mange områder: multifunktionel brug, hurtigt redskabsskift, manøvredygtighed, operatørkomfort og miljøhensyn, for blot at nævne nogle få.

Med sit unikke redskabsskift kan redskaber udskiftes på kun et minut. Dette gøres ganske nemt ved at samle frontredskabet op med maskinen og dreje et håndtag, hvorefter alle mekaniske, hydrauliske, vandforsynings- og elektriske systemer aktiveres og er klar til brug. Det kan ikke være nemmere! Dette giver dig mulighed for at bruge maskinen til flere opgaver på samme dag, uden at du behøver at spilde tid på at køre hen til et værksted for at udskifte redskaberne. Og som vi alle ved, så er tid lig med penge.

Med sit fleksible knækled har City Ranger 3070 en utroligt lille indvendig vendediameter på kun 1650 mm, hvilket sikrer stor manøvredygtighed ved brug i snævre passager og tæt på forhindringer. Og med en basismaskine, der kun vejer 1800 kg, er overfladetrykket lavt nok til, at den kan anvendes på skrøbeligere overflader som for eksempel græsplæner og fortove.

Mange timers dagligt arbejde med maskinen kan være krævende for operatøren. Vi har derfor lagt stor vægt på operatørens komfort. Faktorer som en multijusterbar arbejdsposition, lavt støjniveau i førerkabinen - kun 68 dB(A), et unikt ventilationssystem med aircondition som standard og et 360 graders panoramaudsyn over arbejdsområdet er blot nogle af de funktioner, der er med til at sikre et godt arbejdsmiljø.

Den kraftfulde 74 hk Stage V dieselmotor er baseret på fremtidssikret teknologi. City Ranger 3070 lever således op til de strengeste emissionskrav for dieselmotorer og overholder dermed storbyernes særlige krav til partikeludslip.

Til City Ranger 3070 findes følgende redskaber:

Feje-opgaver
- Feje-/sugeanlæg
- Ukrudtsbørste

Grønne opgaver
- Rotor-/multiklipper 1500
- Rotorklipper 1500 til græsopsamling
- Triplex rotorklipper 2500

Vinter-opgaver
- Svingbar kost
- Sneslynge
- Sneplov
- V-plov
- Salt- og grusspreder

Basismaskine

- City Ranger 3070

Standardudstyr:

Dæk 195/75 R 16 (M+S)	Helårsdæk som tilmed har gode vinterdæk-egenskaber. M+S = Mud + Snow.
Fremdrift	Permanent hydrostatisk 4-hjulstræk. Ren hydraulisk redskabsbærer kræver min. vedligeholdelse.
Air condition	Air condition med ventilation og af-isningssystem. Air condition giver et behageligt arbejdsmiljø.
Joystick	Multifunktionsjoystick med 4,3" skærm, integreret i armlæn.
Regulering af børstehastighed	Hastighedsregulering for forkoste, svingbar kost og ukrudtsbørste.
Lys og spejle	EU kørelys er standard. Spejle er monteret på siden af kabinen.
USB stik	Til mobillader.
Anhængertræk	Kugletræk og el-stik for trailer. TÜV godkendt (iht. ECE R55).
El-stik for trailer	Til brug for trailers lygteføring.
Vægtoverføring	Vægtoverføring og flydestilling mulig.
Lastaffjedring	Øger komforten under transport med redskab monteret.
Sæde	Luftaffjedret Grammer sæde med tekstil og armlæn. Komfortsædet tilbyder adskillige indstillingsmuligheder, så operatøren sikres en optimal arbejdsposition.
Nummerpladeholdere	Nummerpladeholdere (for + bag) er en integreret del af konstruktionen af City Ranger 3070.
Skift af redskaber	Quick-shift redskabsskift uden brug af værktøj (1 min.).
Farve	Grøn RAL6018.

Ekstraudstyr (tilbehør):

Dæk 235/60 R 16 (M+S)	Disse dæk kan bruges universelt (sommer og vinter) og genererer mindre jordtryk end de smallere 195/75 R 16 dæk.
Dæk 195/70 R 15 (M+S)	Ved brug af snekæder anbefaler vi 15" dæk. Ligesom 16" hjulene har disse dæk også en M+S-kode og er velegnede til vinterbrug.
Dæk 27 x 10.50-15 BKT	BKT græsplænedæk er hovedsageligt beregnet til brug på følsomme grønne områder. På grund af den store kontaktflade genererer de meget lidt jordtryk.
ISRI high-end komfort-sæde	Det markedsførende ISRI-komfortsæde sikrer god operatørkomfort og en ergonomisk korrekt arbejds-position. Inkluderet: Foruden at være luftaffjedret og tilpasse sig operatørens vægt, er sædet også udstyret med varme, justerbar lændestøtte, nakke- og rygstøtte, armlæn og 3-punktssele.
Arbejdslygter - øverst & nederst	Ekstra LED-arbejdslygter kan placeres lige under maskinens standardlygter. Disse lygter vil give ekstra lys i en anden vinkel over omgivelser og forhindringer. De nederste LED-arbejdslygter giver et fremragende udsyn over redskabet samt de allernærmeste omgiv-elser i snævre områder. Alle arbejdslygter er egnet til natarbejde.
Rotorblink & arbejdslygte bag	Rotorblink og arbejdslygte bag kan monteres i enten venstre og/eller højre side af maskinen. Den roterende advarselslampe advarer om maskinens tilstedeværelse i en 360 graders vinkel. Rotorblink og arbejdslygte bag kommer som et sæt.
Bakkamera	For yderligere visuel kontrol af det bageste område.
Sugemundskamera	For optimal visuel kontrol af materialet foran sugemun-den. Kun i kombination med bakkameraet.

Specifikationer og oplysninger kan ændres uden forudgående varsel. Illustrationerne kan indeholde tilbehør eller ekstraudstyr.

Basismaskine

- City Ranger 3070

1221 mm

3685 mm

Ekstraudstyr (tilbehør): Fortsættelse...

Radio	Bluetooth radio med USB og AUX.
DAB+ radio	DAB+ radio med Bluetooth, USB og AUX.
Komfort pakke	Fartpilot, timetæller (total antal timer) og trip-time-tæller (til tælling af den enkelte opgave) samt autolift (valgbar automatisk løft af frontredskaberne ved bakning).
Opvarmede sidespejle	Fjerner is, sne og dug fra spejlene.
Bakalarm	En bakalarm øger sikkerheden ved anvendelse i by-områder og på fortove. Type: BU1.
Hydraulik-udtag bag	Dobbelt-virkende hydraulisk udtag til funktioner på efterhængt redskab (f.eks. trailer m. tip).
Rustbeskyttelse	Rustbeskyttelse af basismaskinen er anbefalet, når maskinen også bruges om vinteren.
Andre farver	Udover den grønne standardfarve fås maskinen også i et udvalg af RAL-farver efter eget valg.
Dør med vindue	Venstre eller højre dør med vindue sikrer nem adgang til f.eks. kortlæser ved parkeringsbum i P-huse.

Video

Tekniske specifikationer

Dimensioner		
Længde	mm	3685
Bredde	mm	1221
Højde / med rotorblink	mm	2000 / 2210
Akselafstand	mm	1900
Vægte		
Vægt - basismaskine [1]	kg	1800
Nyttelast [1]	kg	1200
Bruttovægt	kg	3000
Tilladt akseltryk, for	kg	2000
Tilladt akseltryk, bag	kg	2000
Max. tilladt trailervægt uden bremser	kg	750
Max. kombineret trailervægt uden bremser	kg	3000
Max. tilladt trailervægt med bremser	kg	2000
Max. kombineret trailervægt med bremser	kg	5000
Ydeevne		
Vendediameter - udvendig	mm	4120
Vendediameter - indvendig	mm	1650
Max. kørehastighed [2]	km/t	40
Arbejdshydraulik (PTO) for/bag - flow (@200 bar)	l/min.	0-60
Arbejdshydraulik (PTO) for/bag - max. tryk	bar	230
Manøvrehydraulik (AUX) for/bag - flow	l/min.	0-12
Manøvrehydraulik (AUX) for/bag - max. tryk	bar	220
Støjniveau		
Forbikørsel - udenfor (EU 2015/96 Ann. III)	dB(A)	76
Førersæde - indenfor (EU 1322/2014 Ann. XIII)	dB(A)	68
Motor		
Model		Perkins diesel 404J-E22TA
EU norm		Stage V
Motoreffekt [3]	hk/kW	74 / 55
Brændstoftank	l	50
EU køretøjsklasse		**T2a**
Typegodkendelse		**EU forordning 167/2013**

[1] Inkluderer: 75 kg operatør og 90% brændstofkapacitet.
[2] Mulighed for model med max. kørehastighed på 25 km/time.
[3] Temperatur-afhængig effekt-regulering fra 55 kW til 50 kW.

Specifikationer og oplysninger kan ændres uden forudgående varsel. Illustrationerne kan indeholde tilbehør eller ekstraudstyr.

Video

Feje-/sugeanlæg

- City Ranger 3070

Standardudstyr:

Sugetank/beholder
Sugetanken er som standard udstyret med et rotations-filtersystem og en friskvandstank med en kapacitet på 190 liter.

Forkostesæt
Det frontmonterede kosteaggregat består af et suge-mundstykke og to forkoste med hver sin vanddyse.

Vakuumsensor
Hold øje med gennemstrømningen i sugeslangen, og få en indikation, når sugeslangen er tilstoppet. En sensor som denne kan optimere fejearbejdet.

Vægtoverføringssystem - kostetryk
Ved at aktivere den hydrauliske vægtfordeling sikres det, at forkostene følger underlaget. Kostetrykket kan desuden kontrolleres af operatøren fra betjeningspanelet i førerkabinen. Da kostetrykket nemt kan tilpasses typen og mængden af affald, kan operatøren hele tiden anvende det lavest påkrævede kostetryk, så deres levetid forøges. Systemet forbedrer ydeevnen og reducerer driftsomkostningerne.

Tankstativ
Stativet til håndtering af beholderen giver dig mulighed for at af- og påmontere beholderen på under 1 minut, hvilket understøtter maskinens multifunktionelle design.

Recirkuleringssystem
Ved at vælge recirkuleringssystemet kan du sikre en konstant rengøring af sugeslangen, når maskinen bruges til at opsuge klæbrigt/fugtigt affald. 160 liter anbefales.

Sugemundstykke
Sugemundstykket, der er integreret i den forreste kosteenhed, er udstyret med en automatisk frontklap. Frontklappen åbnes og lukkes automatisk under fejning. Fordelen ved frontklappen er, at vakuumet i sugesystemet forbliver optimalt.

Kollisionsbeskyttelse
Som standard er børsterne udstyret med fjeder-belastede hydraulikcylindre, som ved kontakt med forhindringer lader børstearmen afbøje. Dette reducerer risikoen for beskadigelse af børsterne og omgivelserne, når du arbejder med børsterne i den udstrakte fejeposition.

Ekstraudstyr (tilbehør):

3. sidekost
Den 3. sidekost er udstyret med en fjeder-belastet og kollisionssikret funktion, som forlænger kostens levetid samt skåner omgivende elementer. Vippe-funktion styres ved maskinens hydrauliske system fra kabinens joystick, og kan med fordel anvendes ved fordybninger i vej, ved rendestene, på kantstene el.lign. Den 3. sidekost giver mulighed for fejning på to niveauer samtidigt: Mens de to forkoste fejer på vejen, kan den 3. sidekost feje fortorvskant eller trappetrin et niveau højere.

Tiltbar forkost funktion
Forkosten kan udstyres med en funktion, hvormed den kan tiltes. Når kosten er placeret i yderste position, kan man med tilt-funktionen opnå en ekstra vinkling af kosten på helt op til 7 grader. Tilt-funktionen styres ved maskinens hydrauliske system fra kabinens joystick, og kan med fordel anvendes ved fordybninger i vej, ved rendestene, på kantstene el.lign. Tilt-funktionen kan monteres på enten højre, venstre eller begge sidekoste.

Elektrisk stempel
Ønsker man selv at justere frontklappen, kan et elektrisk stempel tilkøbes. Det elektriske stempel gør det muligt at justere frontklappen trinløst via joystisk på betjeningspanelet. Herved kan sugningen tilpasses enhver situation.

Ekstern sugeslange
Den eksterne sugeslange er praktisk i områder, der er uden for feje-/sugeanlæggets rækkevidde. Med nem adgang, stor mobilitet og fremragende sugeevne kan rengøringsopgaver omkring papirkurve, bænke, trapper, træer og andre forhindringer udføres på ingen tid og med gode resultater.
Specifikationer: 5 m x Ø150 mm.

Højtryksrenser
En lang og fleksibel højtryksslange og dyserør gør det nemmere at rengøre statuer, papirkurve, bænke og andet parkudstyr. Dyserøret er ergonomisk, og vand-mængden kan justeres for at spare vand.
Specifikationer: 7,5 m slange, 100 bar og 10 l/min.

Brede dæk til basismaskinen
For bedre operatør- og kørekomfort og samtidigt sikre et lavere overfladetryk, anbefales brede dæk under brug af feje-/sugeanlægget. Når brede dæk er mon-teret, er bredden af basismaskinen 1280 mm.

Specifikationer og oplysninger kan ændres uden forudgående varsel. Illustrationerne kan indeholde tilbehør eller ekstraudstyr.

Feje-/sugeanlæg

- City Ranger 3070

1430-1700 mm

4242-4670 mm

Tekniske specifikationer

Dimensioner		
Længde	mm	4242
Bredde	mm	1430-1700
Højde / med rotorblink	mm	2000 / 2210
Længde med 3. kost	mm	4670
Bredde med 3. kost	mm	2770
Opbevaringsmål		
Længde med stativ	mm	2600
Bredde med stativ	mm	1700
Højde med stativ	mm	2060
Vægte		
Vægt [1)]	kg	2270
Nyttelast	kg	730
Vægt - sugetank (ekskl. ekstraudstyr)	kg	330
Vægt - forkoste, 2 koste	kg	140
Vægt - forkoste, 2 koste + 3. kost	kg	200
Sugetank		
Sugetank nettovolumen (EN 15429-1)	l	950
Sugetank bruttovolumen	l	1050
Tiphøjde	mm	1700
Rentvandstank, kapacitet	l	190
Recirkuleringsvand kapacitet (anbefalet)	l	125

Tekniske specifikationer - fortsættelse...

Ydeevne		
Arbejdsbredde - 2 koste, min.	mm	1700
Arbejdsbredde - 2 koste, max.	mm	2300
Arbejdsbredde - 3 koste, max.	mm	2770
Vendediameter - 2 koste og sugetank (udvendig), min. - max. [2)]	mm	4730 - 5580
Vendediameter - 3 koste og sugetank (udvendig), max. [2)]	mm	5800
Børstemotor, hastighed	rpm	0-80
Børste, diameter Ø	mm	850
Børste, diameter Ø - 3. kost	mm	570
Sugeslange, diameter Ø	mm	160
Frihøjde under sugemundstykke	mm	110
Frihøjde under kostene	mm	170
Støvniveauer: EUnited PM10 og PM2.5		****
Støjemissioner		
Lydeffektniveau LwA (2000/14/EC og DIN EN ISO 3744)	dB(A)	108
CE godkendt iht. EU direktiv		

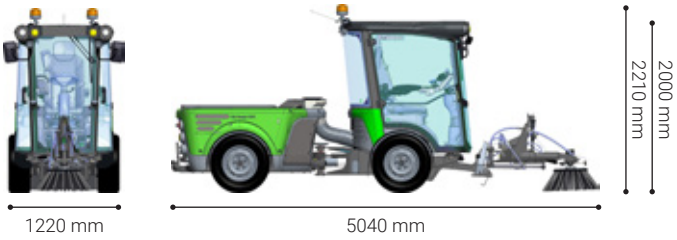
[1)] Inkluderer: sugetank, 2 koste, 75 kg operatør og 90% brændstofkapacitet.
[2)] EN 15429-1

Specifikationer og oplysninger kan ændres uden forudgående varsel. Illustrationerne kan indeholde tilbehør eller ekstraudstyr.

Video

Ukrudtsbørste

- City Ranger 3070



Standardudstyr:

Hydraulisk justerbar kost Den fleksible kost er justerbar via maskinens hydrauliske system. Dens fleksibilitet muliggør rengøring ¾ rundt om en lygtepæl.

Støttefod Af- og påmontering er let med den automatiske støttefod.

Hastighedsregulering Hastighedsregulering gør det muligt at justere kostehastigheden og på displayet ændres retningen for det bedste resultat.

Nænsom ukrudtsbørste De flade stålhår stresser og fjerner ukrudtet og er samtidig skånsom mod belægningen. Ideel til de sarte flisearealer og, hvor der ukrudtsbekæmpes jævnligt. Ukrudtsbørsten kan monteres med enten nænsom børste eller kraftig børste som standard.

Kraftig ukrudtsbørste Den kraftige ukrudtsbørste er en kombination af flade stålhår og stålwire. Den benyttes til det grove arbejde ved stort og kraftigt ukrudt. Ideel til grove flisearealer og asfaltstier, hvor der ikke ukrudtbekæmpes jævnligt. Ukrudtsbørsten kan monteres med enten nænsom børste eller kraftig børste som standard.

Justerbar vægtoverføring Sikrer optimal funktionalitet samt minimalt slid på redskabet.

Ekstraudstyr (tilbehør):

Afskærmning Afskærmningen sikrer, at ukrudtet ikke spredes under arbejdet, og samler ukrudtet når man vil samle det op med sugemundstykket.

Sugemundstykke og sugetank Et dedikeret sugemundstykke gør det muligt at kombinere ukrudtsbørsten med feje-/sugeanlæggets sugetank, så det løsnede ukrudt suges op i sugetanken umiddelbart efter, det er kradset løst.

Nænsom ukrudtsbørste Har du købt en ukrudtsbørste monteret med kraftig ukrudtsbørste, er det muligt at tilkøbe en nænson børste.

Kraftig ukrudtsbørste Har du købt en ukrudtsbørste monteret med nænson ukrudtsbørste, er det muligt at tilkøbe en kraftig børste.

Tekniske specifikationer

Dimensioner		
Længde	mm	5040
Bredde	mm	1220
Højde / med rotorblink	mm	2000 / 2210
Opbevaringsmål		
Længde	mm	1500
Bredde	mm	1000
Højde	mm	850
Vægte		
Vægt (ukrudtsbørste)	kg	128
Ydeevne		
Arbejdsbredde	mm	2100
Børstemotor, hastighed	rpm	0-114
Børste, diameter Ø	mm	675
Frihøjde under sugemundstykke	mm	90
Frihøjde under kost	mm	330
Max. anbefalet arbejdshastighed	km/t	4
CE godkendt iht. EU direktiv		

Specifikationer og oplysninger kan ændres uden forudgående varsel. Illustrationerne kan indeholde tilbehør eller ekstraudstyr.

Video

Rotor-/multiklipper 1500

- City Ranger 3070

1582 mm

4200 mm

2000 mm
2210 mm

Standardudstyr:

Hydraulisk vippefunktion
Med manøvrehåndtaget kan klipperen vippes til lodret position for nem rengøring og vedligeholdelse af klipperen.

Hydraulisk højdejustering
Klippehøjde kan justeres via maskinens hydrauliske system.

Klipperknive
Egenudviklede klipperknive for optimale klippe-resultater.

Pianohjul
Pianohjul, som fører klipperen rundt i takt med styringen, er udstyret med stærke glidelejer i hjulgaflerne for lang levetid.

Reverseringsfunktion
Maskinen reverserer periodisk luften gennem køleren for at blæse græs m.m. væk fra køleren og indsugningsgitrene. Dette beskytter motoren og komponenterne.

Plænebeskyttelses-skærme
Plænebeskyttelsesskærmene beskytter såvel knive som plæne. Skærmene forhindrer større skarpe eller hårde genstande i at ramme knivene, hvorved slid af knivene reduceres. Skærmene beskytter også plænen, da man undgår, at de kører ned i plænen, hvis klipperen sænkes for meget.

Flydefunktion
Flydefunktionen giver optimal terræntilpasning af klipperen. F.eks. under meget våde forhold, kan flydefunktionen bruges til at reducere klipperens vægt mod terrænet.

Ekstraudstyr (tilbehør):

Multiklipper kit
Rotorklipperen kan ombygges til en multiklipper med et nyt knivsæt og en skærm, der placeres indvendigt på klipperen. Multiklip giver fine afklip, som forsyner jorden med naturlige næringsstoffer og reducerer behovet for gødning.

Dæk 235/60 R 16 (M+S)
Disse dæk kan bruges universelt (sommer og vinter) og genererer mindre jordtryk end de smallere 195/75 R 16 dæk.

Dæk 27 x 10.50-15 BKT
BKT græsplænedæk er hovedsageligt beregnet til brug på følsomme grønne områder. På grund af den store kontaktflade genererer de meget lidt jordtryk.

Tekniske specifikationer

Dimensioner		
Længde	mm	4200
Bredde	mm	1582
Højde / med rotorblink	mm	2000 / 2210
Opbevaringsmål		
Længde	mm	990
Bredde	mm	1582
Højde	mm	480
Vægte		
Vægt (rotorklipper)	kg	137
Vægt (multiklipper)	kg	145
Ydeevne		
Frihøjde under klipperen	mm	140-190
Antal knive	stk.	3
Skærehastighed (tip speed)	m/sek.	77
Klippebredde	mm	1500
Justerbar klippehøjde	mm	30-80
Teoretisk klippeareal - rotor	m^2/t	15000
Teoretisk klippeareal - multi	m^2/t	13500
Max. anbefalet arbejdshastighed		
Rotorklipper *	km/t	10
Multiklipper (kortere græs) *	km/t	9
Støjemissioner		
Lydeffektniveau LwA (2000/14/EC og DIN EN ISO 3744)	dB(A)	107
CE godkendt iht. EU direktiv		

* Afhænger af græstype og -højde.

Specifikationer og oplysninger kan ændres uden forudgående varsel. Illustrationerne kan indeholde tilbehør eller ekstraudstyr.

Rotorklipper 1500 til græsopsamling

- City Ranger 3070

(i kombination med græsopsamler)

Standardudstyr:

Hydraulisk vippefunktion – Med manøvrehåndtaget kan klipperen vippes til lodret position for nem rengøring og vedligeholdelse af klipperen.

Hydraulisk højdejustering – Klippehøjde kan justeres via maskinens hydrauliske system.

Klipperknive – Egenudviklede klipperknive for optimale klippe-resultater.

Pianohjul – Pianohjul, som fører klipperen rundt i takt med styringen, er udstyret med stærke glidelejer i hjulgaflerne for lang levetid.

Reverseringsfunktion – Maskinen reverserer periodisk luften gennem køleren for at blæse græs m.m. væk fra køleren og indsugnings-gitrene. Dette beskytter motoren og komponenterne.

Plænebeskyttelses-skærme – Plænebeskyttelsesskærmene beskytter såvel knive som plæne. Skærmene forhindrer større skarpe eller hårde genstande i at ramme knivene, hvorved slid af knivene reduceres. Skærmene beskytter også plænen, da man undgår, at de kører ned i plænen, hvis klipperen sænkes for meget.

Flydefunktion – Flydefunktionen giver optimal terræntilpasning af klipperen. F.eks. under meget våde forhold, kan flyde-funktionen bruges til at reducere klipperens vægt mod terrænet.

Ekstraudstyr (tilbehør):

Dæk 235/60 R 16 (M+S) – Disse dæk kan bruges universelt (sommer og vinter) og genererer mindre jordtryk end de smallere 195/75 R 16 dæk.

Dæk 27 x 10.50-15 BKT – BKT græsplænedæk er hovedsageligt beregnet til brug på følsomme grønne områder. På grund af den store kontaktflade genererer de meget lidt jordtryk.

Anvendes i kombination med en Egholm Approved græs-opsamler - se særskilt datablad.

Tekniske specifikationer

Dimensioner		
Længde (med rotorklipper 1500)	mm	4570
Bredde (med rotorklipper 1500)	mm	1582
Højde / med rotorblink	mm	2000 / 2100
Opbevaringsmål		
Længde	mm	990
Bredde	mm	1582
Højde	mm	1000
Vægte		
Vægt (rotorklipper til græsopsamling)	kg	155
Ydeevne		
Frihøjde under klipperen	mm	140-190
Antal knive	stk.	3
Skærehastighed (tip speed)	m/sek.	77
Klippebredde	mm	1500
Justerbar klippehøjde	mm	30-80
Teoretisk klippeareal - opsamling	m^2/t	9000
Max. anbefalet arbejdshastighed		
Opsamlingsklipper *	km/t	6
Støjemissioner		
Lydeffektniveau LwA (2000/14/EC og DIN EN ISO 3744)	dB(A)	107
CE godkendt iht. EU direktiv		

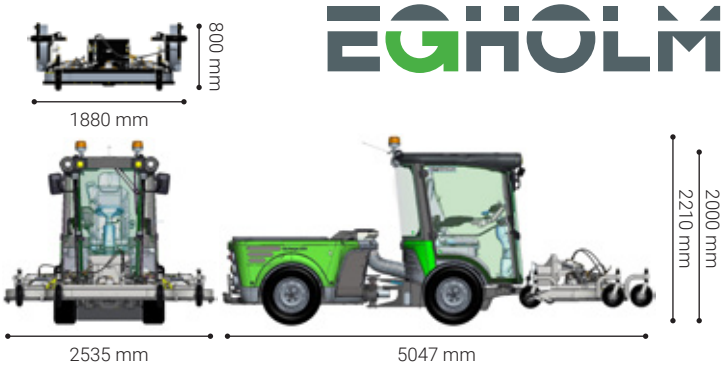
* Afhænger af græstype og -højde.

Specifikationer og oplysninger kan ændres uden forudgående varsel. Illustrationerne kan indeholde tilbehør eller ekstraudstyr.

Video

Triplex rotorklipper 2500

- City Ranger 3070



Standardudstyr:

Hydraulisk styret klippervinger – På joysticket i kabinen kan klipperens vinger indstilles efter behov: begge vinger oppe, nede eller enkeltvis position. Herved kan klippebredden tilpasses opgaven ved mindre passager eller, når større græsplæner skal slås. Muligheden for at mindske bredden ved opslåede vinger er også en fordel under transport til og fra opgaven.

Hydraulisk vippefunktion – På joysticket i kabinen kan klipperen vippes op for nem rengøring og vedligeholdelse af klipperen samt eventuel udskiftning af knive.

Manuel højdejustering – Klippehøjde kan justeres manuelt ved at flytte højderinge på hvert hjul af klipperen.

Specialudviklede knive – Klipperen er som standard udstyret med special-udviklede såkaldte 4-i-1 knive, som sikrer et flot klipperesultat.

Pianohjul – Pianohjul (6 stk.) fører klipperen rundt i takt med styringen.

Reverseringsfunktion – Maskinen sørger for de absolut bedste betingelser for lufttilgang og køling. Dette sker ved periodisk reversering af luften gennem køleren, hvorved det græs, der måtte hænge på indsugningsgitrene blæses af.

Flydefunktion – Flydefunktionen giver optimal terrænttilpasning af klipperen. F.eks. under meget våde forhold, kan flydefunktionen bruges til at reducere klipperens vægt mod terrænet.

Ekstraudstyr (tilbehør):

"Low lift" knive – Knivene kan udskiftes med "Low lift" knive, der på grund af deres udformning, giver mindre bio klip. Velegnet til klip af kort græs og bruges under tørre forhold.

Multiklipper kit – Rotorklipperen kan ombygges til en multiklipper med en skærm, der placeres indvendigt på klipperen. Multiklip giver fine afklip, som forsyner jorden med naturlige næringsstoffer og reducerer behovet for gødning.

Kædeafskærmning kit – Installation af kædebeskytter forhindrer sten og andet i at blive slynget væk til fare for forbipassende.

Plænebeskyttelses-skærm kit – Plænebeskyttelsesskærmene beskytter såvel knive som plæne. Skærmene forhindrer større skarpe eller hårde genstande i at ramme knivene, hvorved slid af knivene reduceres. Skærmene beskytter også plænen, da man undgår, at de kører ned i plænen, hvis klipperen sænkes for meget. Et kit består af 5 stk. skærme.

Dæk 235/60 R 16 (M+S) – Disse dæk kan bruges universelt (sommer og vinter) og genererer mindre jordtryk end de smallere 195/75 R 16 dæk.

Dæk 27 x 10.50-15 BKT – BKT græsplænedæk er hovedsageligt beregnet til brug på følsomme grønne områder. På grund af den store kontaktflade genererer de meget lidt jordtryk.

Tekniske specifikationer

Dimensioner		
Længde	mm	5047
Bredde	mm	1880-2535
Højde / med rotorblink	mm	2000 / 2210
Opbevaringsmål		
Længde	mm	1550
Bredde	mm	1880-2535
Højde	mm	500
Vægte		
Vægt (rotorklipper)	kg	365
Ydeevne		
Frihøjde under klipperen	mm	250
Antal knive	stk.	5
Klippebredde, begge vinger nede	mm	2480
Klippebredde, en vinge nede	mm	2007
Klippebredde, begge vinger oppe	mm	1533
Justerbar klippehøjde	mm	30-80
Teoretisk klippeareal	m^2/t	24800
Max. anbefalet arbejdshastighed		
Rotorklipper *	km/t	10
Støjemissioner		
Lydeffektniveau LwA (2000/14/EC og DIN EN ISO 3744)	dB(A)	107
CE godkendt iht. EU direktiv		

* Afhænger af græstype og -højde.

Specifikationer og oplysninger kan ændres uden forudgående varsel. Illustrationerne kan indeholde tilbehør eller ekstraudstyr.

Video

Svingbar kost

- City Ranger 3070

Standardudstyr:

Støtteben
Støttebenene er indbygget i den svingbare kost, så kosten nemt kan afmonteres og opmagasineres. Støttebenene beskytter også kosten ved opbevaring.

Vægtoverførings-system - kostetryk
Ved at aktivere den hydrauliske vægtoverførsel sikres det, at kosten følger underlaget. Kostetrykket kan desuden kontrolleres af operatøren fra betjenings-panelet i førerkabinen. Da kostetrykket nemt kan tilpasses det aktuelle behov, kan operatøren hele tiden anvende det lavest påkrævede kostetryk, så børster-nes levetid forøges. Systemet forbedrer ydeevnen og reducerer driftsudgifterne.

Pendlende svingbar kost
Den svingbare kost er udstyret med et pendle system, der får den til at følge terrænet perfekt.

Trapez ophæng
Trapez drejeophæng betyder, at kosten altid fejer fri foran maskinens hjul uanset vinklen. Den svingbare kost drejer automatisk sammen med redskabs-bæreren, så den altid fejer foran hjulene.

Reverseringsfunktion
Med reverseringsfunktionen kan operatøren ændre kostens rotationsretning og dermed feje materiale baglæns ud af snævre steder, parkeringspladser m.m., hvilket sikrer et godt resultat.

Justerbar hastighed
Rotationshastigheden kan let justeres fra kabinen, så det altid passer til fejebehovet.

Ekstraudstyr (tilbehør):

Ekstra stor skærm
Maskinen kan udstyres med en ekstra stor skærm for at forhindre, at sne hvirvles op foran forruden. I sommer-månederne gør skærmen det desuden nemmere at styre retningen for det fejede sand og grus. Skærmen kan også monteres på eksisterende svingbare koste.

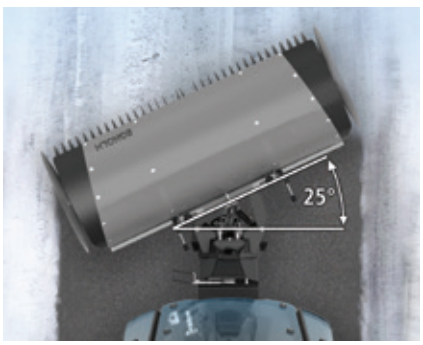
Dæk 235/60 R 16 (M+S)
De brede dæk er også velegnede til vinterservice. De har også en M+S identifikator (snefnug), men genere-rer mindre jordtryk.

Dæk 195/70 R 15 (M+S)
Ved brug af snekæder anbefaler vi 15" dæk. Ligesom 16" hjulene har disse dæk også en M+S-kode og er velegnede til vinterbrug.

Rustbeskyttelse
Vi anbefaler rustbeskyttelse, hvilket forlænger leve-tiden af redskabet.

Tekniske specifikationer

Dimensioner		
Længde	mm	4630
Bredde	mm	1520
Højde / med rotorblink	mm	2000 / 2210
Opbevaringsmål		
Længde med støtteben	mm	1100
Bredde	mm	1520
Højde med støtteben	mm	750
Vægte		
Vægt (svingbar kost)	kg	145
Ydeevne		
Arbejdsbredde - lige	mm	1460
Arbejdsbredde - skråtstillet 25°	mm	1320
Frihøjde under kost	mm	340
Børste, diameter Ø	mm	600
Max. anbefalet arbejdshastighed	km/t	15
Fejekapacitet, teoretisk	m^2/t	21900
Håndtering af snedybder op til	mm	250
Børstemotor, hastighed	rpm	0-250
Drejevinkel		25°
CE godkendt iht. EU direktiv		



Specifikationer og oplysninger kan ændres uden forudgående varsel. Illustrationerne kan indeholde tilbehør eller ekstraudstyr.

Video

Sneslynge

- City Ranger 3070

Standardudstyr:

Hydraulisk justering af udkastertud — Udkastertudens vertikale og horisontale retning justeres hydraulisk via joystick fra kabinen.

Sikkerhedsfunktion — I tilfælde af tilstopning, er maskinen udstyret med springbolte på indføringssneglen for at beskytte maskinen mod overbelastning.

Justerbar vægtoverføring — Sikrer optimal funktionalitet samt minimalt slid på redskabet.

Slæbesko — De 2 slæbesko er højdejusterbare og sikrer, at skæret følger variationer i underlaget.

Skær — Sneslyngen er udstyret med udskifteligt skær.

Ekstraudstyr (tilbehør):

Dæk 235/60 R 16 (M+S) — De brede dæk er også velegnede til vinterservice. De har også en M+S identifikator (snefnug), men genererer mindre jordtryk.

Dæk 195/70 R 15 (M+S) — Ved brug af snekæder anbefaler vi 15" dæk. Ligesom 16" hjulene har disse dæk også en M+S-kode og er velegnede til vinterbrug.

Rustbeskyttelse — Vi anbefaler rustbeskyttelse, hvilket forlænger levetiden af redskabet.

Tekniske specifikationer

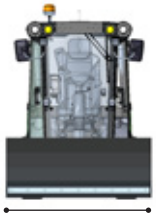
Dimensioner		
Længde	mm	4700
Bredde	mm	1330
Højde / med rotorblink	mm	2300 / 2300
Opbevaringsmål		
Længde	mm	1120
Bredde	mm	1330
Højde	mm	1800
Vægte		
Vægt (sneslynge)	kg	285
Ydeevne		
Arbejdsbredde	mm	1300
Indføringsåbningens højde	mm	700
Frihøjde under sneslyngen	mm	390
Snegldiameter	mm	400
Kastevingediameter	mm	400
Akselomdrejninger	rpm	0-1100
Max. anbefalet arbejdshastighed	km/t	7
Støjemissioner		
Lydeffektniveau LwA (2000/14/EC og DIN EN ISO 3744)	dB(A)	106
CE godkendt iht. EU direktiv		

Specifikationer og oplysninger kan ændres uden forudgående varsel. Illustrationerne kan indeholde tilbehør eller ekstraudstyr.

Video

Sneplov

- City Ranger 3070



Standardudstyr:

Hydraulisk vinkel-justering Sneplovens vinkel kan justeres hydraulisk fra kabinen, hvilket gør det let for operatøren at justere alt efter behov.

Sikkerhedstipfunktion Ved betjening i dyb sne er der risiko for at støde ind i forhindringer. Tipfunktionen reducerer risikoen for skader på såvel sneplov som på omgivelser.

Justerbar vægtoverføring Sikrer optimal funktionalitet samt minimalt slid på redskabet.

Slæbesko De 2 slæbesko er højdejusterbare og sikrer, at skæret følger variationer i underlaget.

Vulkollan-skær Gummiskæret er godt til belægning, som kræver en ekstra skånsom behandling. Skæret kan vendes og bruges på begge sider, hvilket giver en dobbelt så lang levetid. Sneploven kan udstyres med enten vulkaniseret gummi eller stålskær.

Stålskær Skæret kan vendes og bruges på begge sider, hvilket giver en dobbelt så lang levetid. Sneploven kan udstyres med enten stålskær eller vulkaniseret gummi.

Advarselsreflekser Reflekser, der markerer sneplovens kanter, øger sikkerheden for både sneplov og omgivelser.

Ekstraudstyr (tilbehør):

Advarselsflag Flag, der markerer sneplovens kanter, tillader en præcis positionering og øger sikkerheden for både sneplov og omgivelser (inkl. fleksibel stang).

Markeringslygter Markeringslygterne øger sneplovens synlighed.

Støttehjul Designet til brug ved højere hastigheder. Betjeningen er mere støjsvag end med slæbeskoene, og de har en større slidstyrke, så udgifterne reduceres.

Dæk 235/60 R 16 (M+S) De brede dæk er også velegnede til vinterservice. De har også en M+S identifikator (snefnug), men genererer mindre jordtryk.

Dæk 195/70 R 15 (M+S) Ved brug af snekæder anbefaler vi 15" dæk. Ligesom 16" hjulene har disse dæk også en M+S-kode og er velegnede til vinterbrug.

Rustbeskyttelse Vi anbefaler rustbeskyttelse, hvilket forlænger levetiden af redskabet.

Tekniske specifikationer

Dimensioner		
Længde	mm	4257
Bredde	mm	1500
Højde / med rotorblink	mm	2000 / 2210
Opbevaringsmål		
Længde	mm	700
Bredde	mm	1500
Højde	mm	650
Vægte		
Vægt (sneplov)	kg	183
Ydeevne		
Arbejdsbredde - lige	mm	1500
Arbejdsbredde - vinklet	mm	1360
Frihøjde under skæret	mm	390
Max. anbefalet arbejdshastighed	km/t	30
Håndtering af snedybder op til	mm	400
Drejevinkel		25°
Kapacitet, teoretisk	m^2/t	40800
CE godkendt iht. EU direktiv		

Specifikationer og oplysninger kan ændres uden forudgående varsel. Illustrationerne kan indeholde tilbehør eller ekstraudstyr.

Video

V-plov

- City Ranger 3070

Standardudstyr:

Hydraulisk vinkel-justering Hver side/blad kan justeres hydraulisk inde fra kabinen, hvilket gør det let for operatøren at justere alt efter behov.

Sikkerhedstipfunktion Ved betjening i dyb sne er der risiko for at støde ind i forhindringer. Sikkerhedstipfunktionen af den nederste del af V-ploven reducerer risikoen for skader på såvel V-plov som på omgivelser.

Justerbar vægtoverføring Sikrer optimal funktionalitet samt minimalt slid på redskabet.

Ekstraudstyr (tilbehør):

Gummiskær Gummiskæret er godt til belægning, som kræver en ekstra skånsom behandling. Skæret kan vendes og bruges på begge sider, hvilket giver en dobbelt så lang levetid. V-ploven kan udstyres med enten gummi- eller stålskær.

Stålskær Skæret kan vendes og bruges på begge sider, hvilket giver en dobbelt så lang levetid. V-ploven kan udstyres med enten stål- eller gummiskær.

Advarselsflag Advarselsflag, der markerer V-plovens kanter, tillader en præcis positionering og øger sikkerheden for både V-plov og omgivelser.

Markeringslygter Markeringslygterne øger V-plovens synlighed.

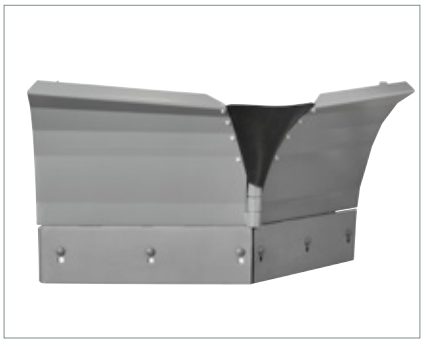
Dæk 235/60 R 16 (M+S) De brede dæk er også velegnede til vinterservice. De har også en M+S identifikator (snefnug), men genererer mindre jordtryk.

Dæk 195/70 R 15 (M+S) Ved brug af snekæder anbefaler vi 15" dæk. Ligesom 16" hjulene har disse dæk også en M+S-kode og er velegnede til vinterbrug.

Rustbeskyttelse Vi anbefaler rustbeskyttelse, hvilket forlænger levetiden af redskabet.

Tekniske specifikationer

Dimensioner		
Længde	mm	4280
Bredde (lige)	mm	1500
Højde / med rotorblink	mm	2000 / 2210
Opbevaringsmål		
Længde	mm	800
Bredde	mm	1500
Højde	mm	650
Vægte		
Vægt (V-plov)	kg	175
Ydeevne		
Arbejdsbredde - lige	mm	1500
Arbejdsbredde - vinklet	mm	1300-1500
Arbejdsbredde - 30°, Y- & V-form	mm	1300
Frihøjde under skæret	mm	240-320
Max. anbefalet arbejdshastighed	km/t	30
Håndtering af snedybder op til	mm	450
Drejevinkel		30°
Kapacitet, teoretisk	m^2/t	39000
CE godkendt iht. EU direktiv		

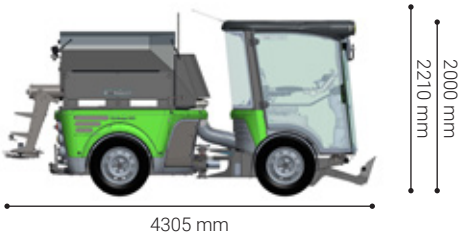


Specifikationer og oplysninger kan ændres uden forudgående varsel. Illustrationerne kan indeholde tilbehør eller ekstraudstyr.

Video

Salt- og grusspreder

- City Ranger 3070



Standardudstyr:

Start/stop funktion Start/stop funktionen sikrer, at spredningen følger maskinens bevægelse. Al spredning stopper, når maskinen holder stille.

Dækpresenning En foldbar presenning holder materialet tørt og er samtidig med til at sikre en præcis fordeling af spredematerialet.

Sikkerhedsgitter Et net, der kan lægges hen over sprederen for at forhindre, at man kan få hænderne ind i f.eks. snegleboret, hvilket nedbringer risikoen for skader. Gitteret er udstyret med en lukkeanordning, der gør det nemt at fjerne, hvis man vil have adgang til snegleboret.

Huller til gaffeltruck Sprederen er udstyret med to huller for neden, der understøtter brug af gaffeltruck eller lignende. Sprederen kan derfor nemt løftes op på en hylde eller lignende for opbevaring.

Omrører Omrøreren forebygger blokeringer, knuser klumper og sikrer præcis og ensartet spredning - og derved en ensartet tøning af underlaget.

Stige Gør det nemt at inspicere sprederen.

Kørselsafhængigheds-funktion Spredning af materialet afhænger af kørselshastighed.

Ekstraudstyr (tilbehør):

Stativ Et stativ til af-/påmontering af salt- og grussprederen. Stativet har hjul, som gør det let at flytte sprederen i forbindelse med opbevaring og uden tunge løft for brugeren. Stativet er det samme som anvendes til feje-/sugeanlægget - kræver kun brug af medfølgende adaptor. Har du et stativ i forvejen, kan adaptor tilkøbes særskilt.

Blitz-lys / rotorblink Blitz-lys / rotorblink på salt- og grussprederen fungerer som en ekstra sikkerhedsfunktion.

Arbejdslys, bag Operatøren kan inspicere og justere spredeskiven ved arbejde i mørke.

Skærm til vakuumsalt Skærmen sikrer, at små materialer såsom vakuumsalt ikke blot løber ud af sprederen, så man undgår spild og øger driftseffektiviteten.

Dæk 235/60 R 16 (M+S) De brede dæk er også velegnede til vinterservice. De har også en M+S identifikator (snefnug), men genererer mindre jordtryk.

Dæk 195/70 R 15 (M+S) Ved brug af snekæder anbefaler vi 15" dæk. Ligesom 16" hjulene har disse dæk også en M+S-kode og er velegnede til vinterbrug.

Rustbeskyttelse Vi anbefaler rustbeskyttelse, hvilket forlænger levetiden af redskabet.

Tekniske specifikationer

Dimensioner		
Længde	mm	4305
Bredde	mm	1220
Højde / med rotorblink	mm	2000 / 2210
Opbevaringsmål		
Længde med stativ	mm	2444
Bredde med stativ	mm	1110
Højde med stativ	mm	2012
Vægte		
Vægt (spreder)	kg	295
Max. nyttelast (spreder) [1]	kg	950
Spreder		
Volumen	l	600
Læssehøjde	mm	1850
Ydeevne		
Spredebredde	mm	1500-6000
Max. anbefalet arbejdshastighed	km/t	30
CE godkendt iht. EU direktiv		

[1] Uden redskab monteret på A-ramme.

Specifikationer og oplysninger kan ændres uden forudgående varsel. Illustrationerne kan indeholde tilbehør eller ekstraudstyr.

Noter

- City Ranger 3070

Noter

- City Ranger 3070

Noter

- City Ranger 3070

Honest Work.

Egholm A/S udvikler, producerer og markedsfører redskabsbærere, som holder veje, parker og udendørs-arealer rene og indbydende hele året rundt. Vi leverer kvalitetsmaskiner og funktionelle redskaber til mennesker, som dagligt laver et ærligt stykke arbejde med at holde vores byer rene, velholdte og indbydende. Med specialværktøj, som er udviklet til maskinerne, leverer Egholm maskiner perfekte resultater uanset hvilken opgave, der er tale om. Egholm maskiner er fremstillet af håndværkere i Danmark og anvendes i byer og parker i hele verden.

Honest Machines.

Egholm redskabsbærere er udviklet af mennesker, som brænder for teknologi og innovation. Vi lytter til de mennesker, som kører, anvender og servicerer maskiner fra Egholm, for de er de rigtige eksperter. Det er vores mission at designe, fremstille og markedsføre redskabsbærere, som giver perfekte resultater i den virkelige verden. Egholm maskiner er ærlige maskiner - ikke kun fordi de giver komfort, sikkerhed og solide slutresultater. De er også en sund investering i mange år fremover, og de giver et enestående investeringsafkast.

Honest People.

Vi vil gerne have, at du på alle mulige måder tænker på os som din partner. Og vi insisterer altid på pålidelighed, tillid og ærlighed i vores partnerskab med dig og med vores netværk af forhandlere og servicepartnere. Vi er ukomplicerede og direkte i vores kommunikation og i vores samarbejde med alle parter. Det er troen på hårdt arbejde og uviljen til at gå på kompromis, der hjælper os med at levere den kvalitet, vi er kendt for. Og vi tror på, at det også afspejles i de maskiner, vi fremstiller til dig.

Egholm A/S
Transportvej 27
7620 Lemvig, Danmark
T.: +45 97 81 12 05
www.egholm.dk - info@egholm.dk

13.10.2026

Egholm A/S - Specifikationer og oplysninger kan ændres uden forudgående varsel. Illustrationerne kan indeholde tilbehør eller ekstraudstyr.