

Technische Daten



Technische
Daten

Stage V



**Technische Daten für den Park Ranger 2150
- Grundgerät und Anbaugeräte**



Technische Daten

		Grundgerät
Länge	mm	2225
Breite	mm	1015
Höhe mit / ohne Kabine	mm	1935 / 1210
Gewicht mit / ohne Kabine ¹⁾	kg	670 / 560
Nutzlast	kg	630 / 740
Zulässiges Gesamtgewicht	kg	1300
Wendekreis - Kante zu Kante	mm	3000
Wendekreis - innen	mm	1100
Motor: Perkins Diesel 403J-11	PS / kW	26 / 19
Vierrad-Antrieb		Serienmäßig

¹⁾ Bei 75 kg schwerem Fahrer und zu 90 % befülltem Kraftstofftank.



Optimale Pflege Ihrer Außenanlage

- mit einer Maschine und 19 einsatzabhängigen Funktionen

Der Park Ranger 2150 ist die attraktivste Wahl in der Kompaktmaschinenklasse. Mit exakt auf den Geräteträger maßgeschneiderten Anbaugeräten haben Sie 19 Arbeitsmaschinen in einer Maschine.

Dank der kompakten Abmessungen und der großen Wendigkeit finden Sie einfachen Zugang zu engen Bereichen und Arealen. Dort können Sie vielfältige Aufgaben in der Grünflächenpflege, der Unterhaltsreinigung und dem Winterdienst ausführen.

Der leistungsstarke 26 PS-Motor und der Vierradantrieb sorgen immer für die benötigte Kraft und Traktion. Darüber hinaus haben Sie eine Arbeitsmaschine, die den Emissionsnormen der Zukunft gerecht wird.

Spitzenleistung in jeder Hinsicht

Egholm macht keine Kompromisse bei der Qualität. Alle Anbaugeräte wurden sorgfältig entwickelt, um in ihrem spezifischen Bereich die optimale Leistung zu erbringen. Hochwertige Materialien und ein praktisches Kupplungssystem sorgen für hohe Verfügbarkeit und dauerhafte Leistung.

Alle Anbaugeräte können werkzeuglos von einer Person in weniger als 4 Minuten gewechselt werden - und es ist kein schweres Heben erforderlich! Sie können die Maschine daher problemlos und schnell für verschiedene Aufgaben während des Tages verwenden, ohne viel Zeit für den Anbauwechsel in der Werkstatt zu verschwenden. Und wir wissen alle: Zeit ist Geld.

Der einfache Umbau ist sowohl für die Wirtschaftlichkeit als auch für die Sicherheit von zentraler Bedeutung.

Für den Park Ranger 2150 sind folgende Anbaugeräte verfügbar:

Kehrarbeiten

- Kehrmaschine

Grün- und Grauf Flächenpflege

- Wildkrautbürste
- Heckauswurf-, Mulch- oder Grasaufnahmemähwerk 1000
- Heckauswurf-/Mulchmähwerk 1200
- Heckauswurf-/Mulchmähwerk 1500
- Mähsaugcontainer
- Heckenschere
- Schlegelmäher
- Kantenschneider
- Umweltharke
- Laubsauger
- Kippbare Schaufel
- Leichter Kippwagen
- Kippmulde

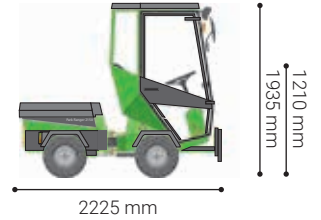
Winterdienst

- Frontkehrmaschine
- Schneefräse
- Schneeräumschild
- V-Schneeräumschild
- Salz- und Kiesstreuer



Grundgerät

- Park Ranger 2150



Standardausstattung:

Fahrtrieb	Hydrostatischer Fahrtrieb. Komplette hydraulisch betriebene Geräteträger: erfordert minimale Wartung.
Hydrauliköl	Öltyp: Rando HDZ 68, Tankinhalt 15 l. Arbeitsdruck: bis zu 180 bar.
Spiegel und Beleuchtung	Geräteträger mit Kabine nach EU Standard; Geräteträger ohne Kabine benötigen für StvZO einen Haltebügel (siehe Optionen).
12-Volt Buchse	Für das Mobilfunktelefon-Ladegerät.
Anhängerkupplung	TÜV-geprüft (acc. ECE R55).

Zusatzausstattung (Optional):

Radio	DAB+ oder Bluetooth-Radio mit Kopfhörer.
Zusatzfilter	Dieser vergrößert die Ansaugfläche des Kühlergrills; empfohlen beim Mähen von trockenem Gras.
Ladefläche	Eine kleine praktische Ladefläche, auf der Sie z.Bsp. handgeführte Arbeitsgeräte mitnehmen können.
Halter für Schaufel und Besen	Eine pfiffige kleine Lösung zur Befestigung von Schaufel und Besen am Geräteträger.
Flüssigwachsversiegelung	Wird zum Schutz von Korrosion im Wintereinsatz empfohlen.
Haltebügel	Träger für Spiegel und Beleuchtung gemäß StvZO.

Technische Spezifikationen

Abmessungen		
Länge	mm	2225
Breite	mm	1015
Höhe mit / ohne Kabine	mm	1935 / 1210
Gewichte und andere Daten		
Gewicht mit / ohne Kabine ¹⁾	kg	670 / 560
Nutzlast mit / ohne Kabine	kg	630 / 740
Max. Gesamtgewicht	kg	1300
Max. zulässige Achslast, vorne	kg	740
Max. zulässige Achslast, hinten	kg	740
Zulässiges Anhängergewicht, ungebremst	kg	750
Zulässiges Gesamtgewicht, ungebremst	kg	2050
Zulässiges Anhängergewicht, gebremst	kg	1500
Zulässiges Gesamtgewicht, gebremst	kg	2800
Leistung		
Wendekreis - Kante zu Kante	mm	3000
Wendekreis - innen	mm	1100
Arbeitsgeschwindigkeit, max.	km/h	16
Geräuschpegel		
Vorbeifahrend (Außen - 2009/63/EC)	dB(A)	N/A
Fahrersitz (Innen - 2009/76/EC)	dB(A)	N/A
Motor		
Modell	Perkins diesel 403J-11	
EU Norm	Stage V	
Motorleistung	PS/kW	26 / 19
Fassungsvermögen des Kraftstoffbehälters	l	20
Kraftstoffverbrauch bei 2400 U/Min (EN 15429-2)	l/h	2,8
Kraftstoffverbrauch bei 3400 U/Min (EN 15429-2)	l/h	4,6
CE-Zertifizierung gem. EU-Richtlinie		

¹⁾ Bei 75 kg schwerem Fahrer und zu 90 % befülltem Kraftstofftank.



Kehrmaschine

- Park Ranger 2150



1200 mm



2900 mm

1850 mm
1935 mm

Standardausstattung:

Selbstreinigendes Filtersystem	Der Staubaustritt wird durch das Rotationsfiltersystem, gespeist aus einem 100 ltr. fassenden Wassertank, verhindert.
Abstellstütze	Dient dem schnellen und werkzeuglosen An- und Abbau ebenso wie zur Aufbewahrung bei Nichtgebrauch.
Höheneinstellung	Mittels des Bugrades an der Beseneinheit wird die optimale Kehrhöhe bei minimalem Bürstenverschleiß eingestellt.
Besendrehgeschwindigkeit	Stufenlos einstellbar.

Zusatzausstattung (Optional):

Handsaugschlauch	Zum Reinigen schwer zugänglicher Stellen wie z.Bsp. auf Treppen oder zwischen Fahrrädern, eignet sich der Handsaugschlauch hervorragend. Der 6 m lange Schlauch wird auf dem Kehrgutbehälter angebracht und ist somit stets einsatzbereit.
3. Seitenbesen	Erweitert die Arbeitsbreite auf 1660 mm. Wird hydraulisch bedient und eignet sich daher perfekt zum Kehren bis an Hausmauern oder unter Bänken.

Technische Spezifikationen

Abmessungen

Länge	mm	2900
Breite	mm	1200
Höhe mit / ohne Kabine	mm	1935 / 1850
Höhe mit montiertem Handsaugschlauch	mm	2200

Abmessungen abgestellt

Länge	mm	1350
Breite	mm	1010
Höhe	mm	1920

Gewichte

Gewicht mit / ohne Kabine ¹⁾	kg	960 / 850
Nutzlast mit / ohne Kabine	kg	340 / 450
Gewicht - Kehrgutbehälter	kg	135
Gewicht - Frontbesen, 2 Besen	kg	68
Gewicht - 3. Bürste	kg	23

Kehrgutbehälter

Nettofassungsvermögen (EN 15429-1)	l	438
Bruttofassungsvermögen des Kehrgutbehälters	l	458
Kehrgutbehälter Nutzlast, max.	kg	300
Kipphöhe	mm	1300
Fassungsvermögen des Frischwassertanks	l	100

Kehrsystem & -leistung

Arbeitsbreite - 2 Besen	mm	1220
Arbeitsbreite bis zur 3. Bürste	mm	1660
Wendekreis - 2 Besen, Kehrgutbehälter, Wand-zu-Wand (EN 15429-1)	mm	3240
Bürstendrehzahl	U/min.	0-140
Bürstendurchmesser	mm	570
Saugrohrdurchmesser (Ø)	mm	150
Bodenfreiheit unter der Saugdüse	mm	55
Bodenfreiheit unter den Besen	mm	140
Luftdurchfluss	m³/h	2500
Luftströmungsgeschwindigkeit	km/h	140
Geräuschpegel LwA (2000/14/EC)	dB(A)	107
Staubkategorie: EU-norm PM10 und PM2.5		****

CE-Zertifizierung gem. EU-Richtlinie

¹⁾ Bei Kehrgutbehälter, 2 Besen, 75 kg schwerem Fahrer und zu 90 % befülltem Kraftstofftank.



Wildkrautbürste

- Park Ranger 2150



1230 mm



3300 mm

1850 mm
1935 mm

Standardausstattung:

- Hydraulisch einstellbare Bürste** Die flexible Bürste wird vom Hydrauliksystem der Maschine gesteuert.
- Besendrehzahlregler** Mit dem Besendrehzahlregler können Sie die Drehzahl der Bürste regulieren.
- Besenschutz** Der Besenschutz verhindert, dass Unkraut über einen weiten Bereich verteilt wird und bewirkt, dass es zum Saugmund gelangt.

Zusatzausstattung (Optional):

- Saugmund - kombiniert mit dem Kehrgutbehälter** Ein spezieller Saugmund mit integrierter Bürste ermöglicht die Kombination der Wildkrautbürste mit dem Kehrgutbehälter, sodass Sie das entfernte Unkraut sofort in den Kehrgutbehälter absaugen können.

Technische Spezifikationen

Abmessungen

Länge	mm	3300
Breite	mm	1230
Höhe mit / ohne Kabine	mm	1935 / 1850

Abmessungen abgestellt

Länge	mm	1450
Breite	mm	900
Höhe	mm	630

Gewicht

Gewicht (Wildkrautbürste)	kg	85
---------------------------	----	----

Leistung

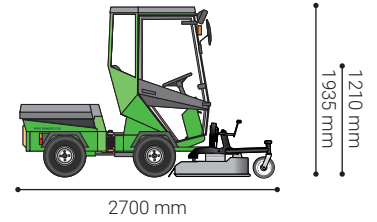
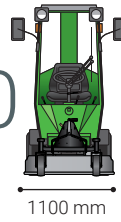
Breite der Arbeitszone	mm	700
Drehzahlregelung	U/min.	0-114
Bürstendurchmesser	mm	700
Bodenfreiheit unter dem Saugmund (Option)	mm	30
Bodenfreiheit unter der Bürste	mm	160
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	2-4

CE-Zertifizierung gem. EU-Richtlinie



Heckauswurf-/ Mulchmähwerk 1000

- Park Ranger 2150



Standardausstattung:

Stützräder Zur Reinigung und zum Umsetzen lässt sich das Mähwerk einfach senkrecht auf die beiden Stützräder stellen.

Zusatzausstattung (Optional):

Großer Kühlerschirm Dieser vergrößert die Ansaugfläche des Kühlergrills und wird beim Mähen in trockenen, staubigen Verhältnissen empfohlen.

Mulchkit Das Heckauswurfmähwerk kann mittels eines Einbausatzes zum Mulchmähwerk umfunktioniert werden.

Aufsammelkit Mittels dieses Umbausatzes kann das Mähwerk in Kombination mit dem Grascontainer als Mähsaugkombination eingesetzt werden. Siehe entsprechendes Datenblatt.

Technische Spezifikationen

Abmessungen

Länge	mm	2700
Breite	mm	1100
Höhe mit / ohne Kabine	mm	1935 / 1210

Abmessungen abgestellt

Länge	mm	880
Breite	mm	1100
Höhe	mm	480

Gewicht

Gewicht (Heckauswurfmähwerk)	kg	90
------------------------------	----	----

Leistung

Bodenfreiheit unter dem Mähwerk	mm	80
Anzahl der Messer	Stück	2
Schnittgeschwindigkeit (Spitzengeschwindigkeit)	m/sek.	77
Schnittbreite	mm	1050
Einstellbare Schnitthöhe	mm	30-70
Theoretische Flächenleistung - Heckauswurfmähwerk	m²/h	10500
Theoretische Flächenleistung - Aufsammel-/Mulch	m²/h	8400

Max. empfohlene Arbeitsgeschwindigkeit

Heckauswurfmähwerk *	km/h	10
Aufsammelmähwerk *	km/h	8-10
Mulchmähwerk (kürzeres Gras) *	km/h	10
* Abhängig von u.a. Grassorte und Schnitthöhe		

Geräuschpegel

Außen Geräuschpegel LwA (2000/14/EC)	dB(A)	105
--------------------------------------	-------	-----

CE-Zertifizierung gem. EU-Richtlinie



Heckauswurf-/ Mulchmähwerk 1200

- Park Ranger 2150



1210 mm
1935 mm

Standardausstattung:

Stützräder Zur Reinigung und zum Umsetzen lässt sich das Mähwerk einfach senkrecht auf die beiden Stützräder stellen.

Zusatzausstattung (Optional):

Großer Kühlerschirm Dieser vergrößert die Ansaugfläche des Kühlergrills und wird beim Mähen in trockenen, staubigen Verhältnissen empfohlen.

Mulchkit Das Heckauswurfmähwerk kann mit einem speziellen Mulchmähwerk-Kit zum Mulcher umgebaut werden. Das Gras wird fein zerkleinert und wird praktischerweise gleich als Dünger in den Rasenboden geblasen. Dies verhindert unerwünschte Moosbildung und das oft kostenpflichtige Entsorgen des Rasenschnittes..

Technische Spezifikationen

Abmessungen

Länge	mm	2780
Breite	mm	1290
Höhe mit / ohne Kabine	mm	1935 / 1210

Abmessungen abgestellt

Länge	mm	980
Breite	mm	1290
Höhe	mm	480

Gewicht

Gewicht (Heckauswurfmähwerk)	kg	103
------------------------------	----	-----

Leistung

Bodenfreiheit unter dem Mähwerk	mm	110
Anzahl der Messer	Stück	2
Schnittgeschwindigkeit (Spitzengeschwindigkeit)	m/sek.	77
Schnittbreite	mm	1210
Einstellbare Schnitthöhe	mm	30-70
Theoretische Flächenleistung - Heckauswurfmähwerk	m²/h	15600
Theoretische Flächenleistung - Mulchmähwerk	m²/h	12000

Max. empfohlene Arbeitsgeschwindigkeit

Heckauswurfmähwerk *	km/h	10
Mulchmähwerk (kürzeres Gras) *	km/h	10

* Abhängig von u.a. Grassorte und Schnitthöhe

Geräuschpegel

Außen Geräuschpegel LwA (2000/14/EC)	dB(A)	105
--------------------------------------	-------	-----

CE-Zertifizierung gem. EU-Richtlinie



Heckauswurf-/ Mulchmähwerk 1500

- Park Ranger 2150



Standardausstattung:

- Hydraulische Kippfunktion** Mit dem Steuerhebel kann das Mähdeck in die senkrechte Stellung gedreht werden, um es einfach reinigen und warten zu können.
- Hydraulische Höhenverstellung** Die Schnitthöhe lässt sich über das Hydrauliksystem der Maschine einstellen.
- Speziell entwickelte Mähmesser** Das Mähdeck ist mit speziell entwickelten Schneidmessern ausgestattet, mit denen innerhalb kurzer Zeit und bei geringem Energieverbrauch hervorragende Schnittergebnisse erzielt werden können.
- Mitlenkende Stützräder** Das Mähwerk wird durch mit hochwertigen Lagern ausgestatteten Lenkrollen geführt. Auch die stabilen Gleitlager in den Lenkrollengabeln sorgen für Langlebigkeit.
- Gleitteller** Die Gleitteller schützen sowohl die Messer als auch die Grasnarbe. Durch sie gleiten die Messer besser über Unebenheiten und schützen diese vor Bodenberührung und Verschleiß. Gleichzeitig wird dadurch die Grasnarbe (Rasen) vor Beschädigungen geschützt, besonders bei niedrigen Schnitthöhen.

Zusatzausstattung (Optional):

- Großer Kühlerschirm** Dieser vergrößert die Ansaugfläche des Kühlergrills und wird beim Mähen in trockenen, staubigen Verhältnissen empfohlen.
- Mulchkit** Das Heckauswurfmähwerk kann durch das montieren spezieller Messer und eines Mulcheinsatzes (Mulchkit) zu einem Mulchmähwerk umgerüstet werden. Das Mähgut wird mehrfach zerkleinert und in der Grasnarbe verteilt. Dies führt zu einer Rückfuhr von Nährstoffen die dann der Pflanze zur Verfügung stehen.

Technische Spezifikationen

Abmessungen		
Länge	mm	2800
Breite	mm	1582
Höhe mit / ohne Kabine	mm	1935 / 1210
Abmessungen abgestellt		
Länge	mm	990
Breite	mm	1582
Höhe	mm	480
Gewicht		
Gewicht (Heckauswurfmähwerk)	kg	127
Leistung		
Bodenfreiheit unter dem Mähwerk	mm	95-115
Anzahl der Messer	Stück	3
Schnittgeschwindigkeit (Spitzengeschwindigkeit)	m/sek.	77
Schnittbreite	mm	1500
Einstellbare Schnitthöhe	mm	30-80
Theoretische Flächenleistung - Heckauswurfmähwerk	m²/h	15000
Theoretische Flächenleistung - Mulchmähwerk	m²/h	13500
Max. empfohlene Arbeitsgeschwindigkeit		
Heckauswurfmähwerk *	km/h	10
Mulchmähwerk (kürzeres Gras) *	km/h	9
* Abhängig von u.a. Grassorte und Schnitthöhe		
Geräuschpegel		
Außen Geräuschpegel LwA (2000/14/EC)	dB(A)	N/A
CE-Zertifizierung gem. EU-Richtlinie		

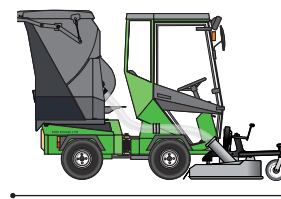


Mähsaugcontainer

- Park Ranger 2150



1100 mm



3100 mm

1950 mm

Standardausstattung:

Hydraulische Kippfunktion	Das Entleeren des 470 ltr. fassenden Behälters erfolgt bequem vom Fahrersitz aus. Die große Klappe öffnet und schließt automatisch. Die Auskipphöhe von 1800 mm ermöglicht das Entleeren direkt in einen Container. Der Behälter ist einfach zu reinigen.
Zweiteiliger Saugschlauch	Er kann getrennt werden, um mögliche Verstopfungen einfach zu beseitigen.
Lufteinlass	Der spezielle Lufteinlass beidseitig am Behälter schützt den Motor des Geräteträgers vor feinen Grasablagerungen.
Sicherheitsventil	Dieses Ventil schaltet Turbine und Mähdeck ab, wenn die Kippfunktion betätigt wird.
Abstellstütze	Dient dem schnellen und werkzeuglosen An- und Abbau ebenso wie zur Aufbewahrung bei Nichtgebrauch.

Zusatzausstattung (Optional):

Mulch- und Heckauswurfkit	Das Mähwerk lässt sich mit Hilfe zweier Kits entweder in ein Mulchmähwerk oder in ein Heckauswurfmähwerk schnell und einfach umbauen.
Laubsammler	Der Container kann auch mit dem frontangebauten Laubsauger kombiniert werden.

Technische Spezifikationen

Abmessungen		
Länge (mit Mähdeck 1000)	mm	3100
Breite (mit Mähdeck 1000)	mm	1100
Höhe mit Kabine	mm	1950
Abmessungen abgestellt		
Länge	mm	1700
Breite	mm	1050
Höhe	mm	2000
Gewichte		
Gewicht mit / ohne Kabine ¹⁾	kg	995 / 885
Nutzlast mit / ohne Kabine	kg	305 / 415
Gewicht (Mähsaugcontainer)	kg	170
Gewicht (Abstellstütze)	kg	31
Mähsaugcontainer		
Fassungsvermögen des Grassammelbehälters	l	470
Grassammelbehälter Nutzlast, max.	kg	120
Auskipphöhe über Boden	mm	1800
Leistung		
Luftdurchfluss	m³/h	1500
Luftströmungsgeschwindigkeit	km/h	70
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	8-10
Geräuschpegel		
Außen Geräuschpegel LwA (2000/14/EC)	dB(A)	105
CE-Zertifizierung gem. EU-Richtlinie		

¹⁾ Bei Mähsaugcontainer, Mähdeck 1000, 75 kg schwerem Fahrer und zu 90 % befülltem Kraftstofftank.



Heckenschere

- Park Ranger 2150



Standardausstattung:

- Schutzgitter** Zur Montage am Mähbalken während Transport und der Lagerung.
- Stützstrebe** Die Heckenschere ist mit einer Stützstrebe ausgestattet, die beim Abnehmen vom Grundgerät zum sicheren Abstellen verwendet wird.
- Halter** Um immer Sprühöl zur Hand zu haben, ist am vertikalen Ausleger eine Halterung für eine Sprühölflasche angebracht.

Technische Spezifikationen

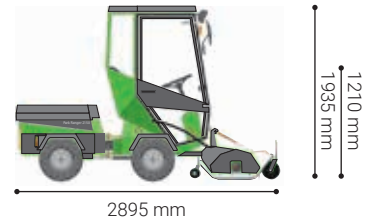
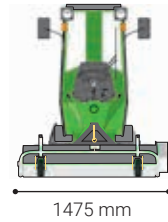
Abmessungen		
Länge	mm	3500
Breite	mm	1700
Höhe mit / ohne Kabine	mm	1935 / 1450
Abmessungen abgestellt		
Länge	mm	1000
Breite	mm	1500
Höhe	mm	1650
Gewichte		
Gewicht (Schere)	kg	25
Gewicht (Arm)	kg	105
Leistung		
Schnittbreite	mm	1300
Schnitthöhe, max. *	mm	3200
Waagerechte Schnitthöhe *	mm	0-2100
Waagerechte Reichweite *	mm	0-2500
Max. Zweigstärke	mm	25
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	0-2
Anzahl der Messer	Stück	36
Ölumlaufl/Bedarf	l/min.	25
CE-Zertifizierung gem. EU-Richtlinie		

* Der Schneidauslegerbereich wird mit montiertem Schneidbalken angegeben.



Schlegelmäher

- Park Ranger 2150



Standardausstattung:

Schnitthöhen-einstellung Mittels Einsatz von bis zu 7 Distanzringen wird an den Vorderrädern die Schnitthöhe grob eingestellt. Die stufenlose Feinjustierung erfolgt innerhalb der durch die Distanzringe vorgegebenen Intervalle mittels einer Kurbel.

Zusatzausstattung (Optional):

Vertikutiermesser Werden die Schlegelmesser durch Vertikutiermesser ausgetauscht, wird Moos entfernt und es werden schmale Rillen zur Belüftung der Graswurzeln gezogen. Dies fördert die Gesundheit der Rasenfläche.

Kontergewichte Bei der Arbeit ohne Heckanbaugerät wird aus Gründen der Balance die Verwendung von Kontergewichten empfohlen.

Großer Kühlerschirm Dieser vergrößert die Ansaugfläche des Kühlergrills und wird beim Mähen in trockenen, staubigen Verhältnissen empfohlen.

Technische Spezifikationen

Abmessungen

Länge	mm	2895
Breite	mm	1475
Höhe mit / ohne Kabine	mm	1935 / 1210

Abmessungen abgestellt

Länge	mm	955
Breite	mm	1475
Höhe	mm	435

Gewicht

Gewicht (Schlegelmäher / Vertikutierer)	kg	154 / 151
---	----	-----------

Leistung

Schlegelmesser	Stück	76
Max. Anzahl der Messer	Stück	38
Schlegelmäher - Arbeitsbreite	mm	1226
Schlegelmäher - Schnitthöhe	mm	1-110
Drehzahl	rpm	2800
Vertikutierer - Arbeitsbreite	mm	1172
Vertikutierer - Arbeitstiefe	mm	0-15

CE-Zertifizierung gem. EU-Richtlinie



Kantenschneider

- Park Ranger 2150



1200-1350 mm



2270 mm

1210 mm
1935 mm

Standardausstattung:

- Schneidplatte mit 2 Messern** Das durch die Schneidplatte abgeschnittene Material wird durch zwei Messer kultiviert.
- Tiefeneinstellung** Durch das höhenverstellbare Stützrad wird die Arbeitstiefe vorgegeben.
- Wendeschneidplatte** Sie entscheiden, ob Sie die Kante innen oder außen setzen.
- Seitenverstellung** Sie ist stufenlos seitlich möglich und somit kann eine breitere Fläche kultiviert werden.

Technische Spezifikationen

Abmessungen

Länge	mm	2270
Breite	mm	1200-1350
Höhe mit / ohne Kabine	mm	1935 / 1210

Abmessungen abgestellt

Länge	mm	540
Breite	mm	920
Höhe	mm	500

Gewicht

Gewicht (Kantenschneider)	kg	53
---------------------------	----	----

Leistung

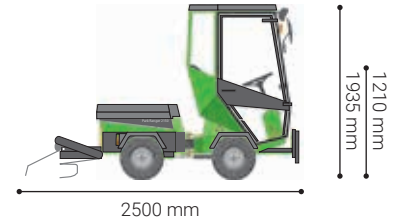
Bodenfreiheit unter der Schneidplatte	mm	140
Max. Arbeitstiefe	mm	95
Seitlich verschiebbar	mm	150
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	1-2

CE-Zertifizierung gem. EU-Richtlinie



Umweltharke

- Park Ranger 2150



Standardausstattung:

Kombination von Harke und Schuffeleisen Zur Unkrautentwurzelung und Planierung von Kieswegen; Nur in Kombination mit einem heckseitig angebauten Heberahmen zu verwenden. Bitte fragen Sie Ihren autorisierten Egholm-Fachhändler.

Zusatzausstattung (Optional):

Hydraulischer Zusatz-Heckheberahmen Eine Option zum Anheben und Absenken des Rechens.

Technische Spezifikationen

Abmessungen

Länge	mm	2500
Breite	mm	1100
Höhe mit / ohne Kabine	mm	1935 / 1210

Abmessungen abgestellt

Länge	mm	500
Breite	mm	1100
Höhe	mm	260

Gewicht

Gewicht (Umweltharke)	kg	32
-----------------------	----	----

Leistung

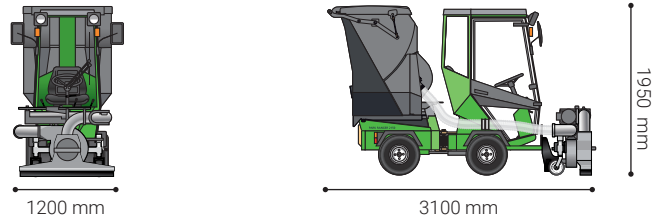
Arbeitsbreite	mm	1100
Bodenfreiheit	mm	80
Arbeitstiefe des Schuffeleisens	mm	20-40

CE-Zertifizierung gem. EU-Richtlinie



Laubsauger

- Park Ranger 2150



Standardausstattung:

- Laubsaughandschlauch** Er hat eine Reichweite von 4,2 m.
- Justierhebel** Hiermit können Sie eine bequeme Arbeitsposition einstellen. Der Stützarm des Schlauchs verhindert das Auflehnen und somit Beschädigungen an Hecken und Zierpflanzen.
- Höheneinstellung** Durch die zentrale Einstellung der Tasträder wird eine schnelle und einfache Justierung der Saughöhe gewährleistet, die sich sowohl an die Oberflächenbeschaffenheit als auch der Laubmenge anpasst.
- Zerkleinerung** Zwei Turbinen gewährleisten, dass die Blätter vollständig zerkleinert und kompostierfähig werden.
- Abstellstütze** Dient dem schnellen und werkzeuglosen An- und Abbau ebenso wie zur Aufbewahrung bei Nichtgebrauch.

Zusatzausstattung (Optional):

- Mähsaugkombination** Der Container kann ebenfalls mit dem Aufsammlerwerkzeug kombiniert werden. Siehe entsprechende Datenblätter.

Technische Spezifikationen

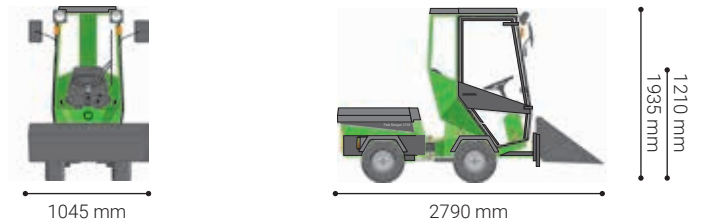
Abmessungen		
Länge	mm	3100
Breite	mm	1200
Höhe mit Kabine	mm	1950
Abmessungen abgestellt		
Länge	mm	800
Breite	mm	1050
Höhe	mm	900
Gewichte		
Gewicht mit / ohne Kabine ¹⁾	kg	995 / 885
Nutzlast mit / ohne Kabine	kg	305 / 415
Gewicht (Laubsauger)	kg	90
Leistung		
Saugmundbreite	mm	1050
Bodenfreiheit unter Saugmund	mm	180
Reichweite Handlaubsaugschlauch	mm	4200
Durchmesser Handlaubsaugschlauch	mm	125
Durchmesser Laubsaugschlauch	mm	125
Luftdurchsatz zwischen den zwei Turbinen	m³/h	2250
Luftgeschwindigkeit im Laubsaugschlauch	km/h	184
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	3-6
CE-Zertifizierung gem. EU-Richtlinie		

¹⁾ Bei Laubsammler, Mähsaugcontainer, 75 kg schwerem Fahrer und zu 90 % befülltem Kraftstofftank.



Kippbare Schaufel

- Park Ranger 2150



Technische Spezifikationen

Abmessungen

Länge	mm	2790
Breite	mm	1045
Höhe mit / ohne Kabine	mm	1935 / 1210

Abmessungen abgestellt

Länge	mm	670
Breite	mm	1045
Höhe	mm	405

Gewicht

Gewicht (Kippbare Schaufel)	kg	38
-----------------------------	----	----

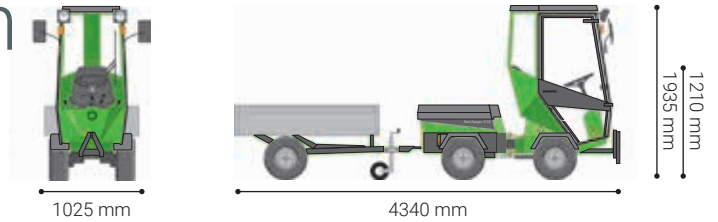
Leistung

Fassungsvermögen	l	66
Tragfähigkeit	kg	100
Bodenfreiheit unter der Schaufel	mm	480

CE-Zertifizierung gem. EU-Richtlinie



Leichter Kippwagen - Park Ranger 2150



Standardausstattung:

- Stahlchassis** Er ist ein kräftiger Wagen aus Stahl mit feststehenden lackierten Seiten und Kopfteil.
- Hydraulische Kippfunktion** Das Entleeren des 0,44 m³ fassenden Behälters erfolgt bequem per Joystick vom Fahrersitz aus.
- Stützrad** Zum Einfachen An- und Abbau und Verbringung per Hand.

Zusatzausstattung (Optional):

- Seitenerhöhung** Die optionale Seitenerhöhung ist 40 cm hoch und erhöht das Volumen des Anhängers.
- Beleuchtung** Der verzinkte Beleuchtungsträger mit Rücklicht macht den Anhänger im Verkehr sichtbar.

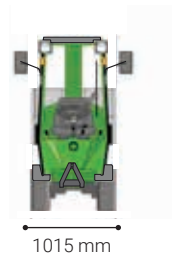
Technische Spezifikationen

Abmessungen		
Länge	mm	4340
Breite	mm	1025
Höhe mit / ohne Kabine	mm	1935 / 1210
Abmessungen abgestellt		
Länge	mm	2100
Breite	mm	1025
Höhe	mm	850
Gewicht		
Gewicht (Leichter Kippwagen)	kg	160
Leistung		
Plattform, Länge	mm	1500
Plattform, Breite	mm	950
Plattform, Höhe	mm	310
Plattform, Höhe mit optionalem Aufbau	mm	350
Ladevolumen	m³	0,44
Ladevolumen mit optionalem Aufbau	m³	1,02
Ladevermögen, max.	kg	440
Ladehöhe	mm	850
CE-Zertifizierung gem. EU-Richtlinie		



Kippmulde

- Park Ranger 2150



Standardausstattung:

- Hydraulische Kippfunktion** Zur einfachen, schnellen und sicheren Entleerung.
- Abnehmbare Seitenteile** So kann das Volumen schnell angepasst werden.
- Waagrechte Fixierung** Die Heckklappe kann zum Transport von Brettern, Gartengeräten etc. waagrecht fixiert werden.
- Abstellstütze** Diese dient dem schnellen und werkzeuglosen An- und Abbau ebenso wie zur Aufbewahrung bei Nichtgebrauch. So kann die Kippmulde von einer Person an- und abgebaut werden.

Technische Spezifikationen

Abmessungen		
Länge	mm	2440
Breite	mm	1015
Höhe mit / ohne Kabine	mm	1935 / 1340
Abmessungen abgestellt		
Länge	mm	1400
Breite	mm	950
Höhe	mm	1350
Gewichte		
Gewicht mit / ohne Kabine ¹⁾	kg	770 / 660
Nutzlast mit / ohne Kabine	kg	530 / 640
Gewicht (Kippmulde)	kg	138
Leistung		
Plattform, Länge	mm	1040
Plattform, Breite	mm	860
Plattform, Höhe	mm	300/600
Ladevolumen	m ³	0,4
Ladevermögen, max.	kg	300
Ladehöhe	mm	700-1040
CE-Zertifizierung gem. EU-Richtlinie		

¹⁾ Bei Kippmulde, 75 kg schwerem Fahrer und zu 90 % befülltem Kraftstofftank.



Frontkehrmaschine

- Park Ranger 2150



1220 mm



3020 mm

1935 mm

Standardausstattung:

- Trapezführung** Durch die Trapez-Doppelquerlenkeraufhängung streift die Kehrwalze bei keiner Winkelstellung an den Rädern des Geräteträgers. Bei jedem Schwenken wird die Einstellung automatisch korrigiert und die Frontkehrmaschine arbeitet somit immer vor den Vorderrädern.
- Umschalten der Drehrichtung** Diese Funktion ermöglicht den Drehrichtungswechsel (Reversierung) der Bürste. So kann an Stellen, an denen die Maschine nicht wenden soll/kann, beim Rückwärtsfahren Schnee mitgenommen werden.
- Anpassen der Drehgeschwindigkeit** Wird bequem vom Fahrersitz aus den jeweiligen Anforderungen angepasst.
- Fahrgestell** Das im Arbeitsbetrieb unter die Kabine weggeklappte Fahrgestell ermöglicht den einfachen händischen Transport der Kehrbürste und schützt die Bürstenringe während der Lagerung vor Beschädigung.

Zusatzausstattung (Optional):

- Spritzschutz** Der nachrüstbare Spritzschutz schützt die Umgebung vor aufgewirbeltem Material, sowohl im Winter- wie im Sommereinsatz.

Technische Spezifikationen

Abmessungen		
Länge	mm	3020
Breite	mm	1220
Höhe mit Kabine	mm	1935
Abmessungen abgestellt		
Länge	mm	900
Breite	mm	1220
Höhe	mm	650
Gewicht		
Gewicht (Frontkehrmaschine)	kg	101
Leistung		
Räumbreite, gerade Stellung	mm	1220
Räumbreite - 25°	mm	1140
Bodenfreiheit unter dem Besen	mm	420
Bürstendurchmesser	mm	550
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	1-10
Theoretische Kehrleistung	m²/h	12200
Schafft Schneehöhen von bis zu	mm	150
Bürstendrehzahl	rpm	255
Schwenkwinkel		25°
CE-Zertifizierung gem. EU-Richtlinie		



Schneefräse

- Park Ranger 2150



Standardausstattung:

Einstellbaren Auswurfkamin Die Schneefräse hat einen einstellbaren Auswurfkamin und schleudert den Schnee 1-10 Meter weit.

Schürfleiste und Gleitkufe Die Schneefräse hat eine austauschbare Schürfleiste und einstellbare Gleitkufen.

Zusatzausstattung (Optional):

Kontergewichte Bei der Arbeit mit der Schneefräse allein - also ohne Salz- und Kiesstreugerät - wird aus Gründen der Balance die Verwendung von Kontergewichten empfohlen.

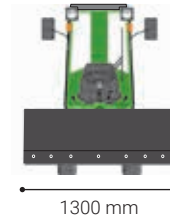
Technische Spezifikationen

Abmessungen		
Länge	mm	2740
Breite	mm	1015
Höhe mit Kabine	mm	1935
Abmessungen abgestellt		
Länge	mm	790
Breite	mm	1010
Höhe	mm	1050
Gewicht		
Gewicht (Schneefräse)	kg	120
Leistung		
Räumbreite	mm	1000
Höhe der Einführungsöffnung	mm	600
Bodenfreiheit unter der Schneefräse	mm	420
Durchmesser Räumschnecke	mm	380
Durchmesser der Wurf turbine	mm	380
Umdrehungen der Schnecke	rpm	950-1300
CE-Zertifizierung gem. EU-Richtlinie		



Schneeräumschild

- Park Ranger 2150



Standardausstattung:

- Sicherheitsfunktion** Das Räumschild klappt bei Aufprall an Hindernisse weg und wird durch Rückzugsfedern wieder in Arbeitsposition gebracht. Das schont Arbeitsgerät und Umgebung.
- Gummischürfleiste** Die 100 mm hohe, 26 mm dicke und 1300 mm breite Schürfleiste kann beidseitig benutzt werden. Sie schürft ganz auf dem Boden, ohne den Untergrund zu beschädigen.
- Gleitkufen** Das Schild ruht auf zwei höhenverstellbaren Gleitkufen und passt sich somit den Bodenunebenheiten an.

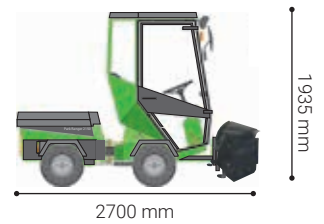
Technische Spezifikationen

Abmessungen		
Länge	mm	2700
Breite	mm	1300
Höhe mit Kabine	mm	1935
Abmessungen abgestellt		
Länge	mm	550
Breite	mm	1300
Höhe	mm	545
Gewicht		
Gewicht (Schneeräumschild)	kg	67
Leistung		
Räumbreite, gerade Stellung	mm	1300
Räumbreite, geneigt	mm	1130
Bodenfreiheit unter der Schürfleiste	mm	400
Bodenfreiheit unter dem Stützbein	mm	350
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	1-16
Schafft Schneehöhen von bis zu	mm	350
Schwenkwinkel		30°
Theoretische Leistung	m²/h	20800
CE-Zertifizierung gem. EU-Richtlinie		



V-Schneeräumschild

- Park Ranger 2150



Standardausstattung:

- Hydraulische Scharverstellung** Beide Schare werden unabhängig voneinander bequem aus der Kabine heraus in die gewünschte Stellung gebracht.
- Schwingungsdämpfer** Durch den im Frontkuppeldreieck verbauten Schwingungsdämpfer arbeitet das V-Schneeräumschild geräuscharm und mit hohem Fahrkomfort.
- Vulkollan-Schürfleiste** Für Bodenbeläge, die besondere Schonung erfordern. Die Schürfleiste kann beidseitig verwendet werden und bietet somit einen doppelten Verwendungszweck sowie eine verlängerte Lebensdauer. Das V-Schneeräumschild kann entweder mit einer vulkanisierten Gummischürfleiste oder einer Stahlschürfleiste versehen werden.
- Stahl-Schürfleiste** Die Schürfleiste kann beidseitig verwendet werden und bietet somit einen doppelten Verwendungszweck sowie eine verlängerte Lebensdauer. Das V-Schneeräumschild kann entweder mit einer Stahlschürfleiste oder einer vulkanisierten Gummischürfleiste versehen werden.
- Sicherheitsfunktion** Der untere Teil des Räumschildes klappt bei Aufprall an Hindernisse weg und wird durch Rückzugsfedern wieder in Arbeitsposition gebracht. Das schont Arbeitsgerät und Umgebung.
- Gleitkufen** Das Schild ruht auf zwei höhenverstellbaren Gleitkufen und passt sich somit den Bodenunebenheiten an.

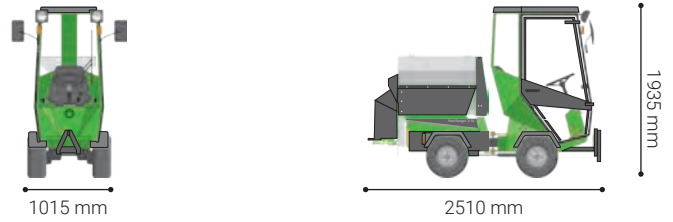
Technische Spezifikationen

Abmessungen		
Länge	mm	2700
Breite (gerade Stellung)	mm	1400
Höhe mit Kabine	mm	1935
Abmessungen abgestellt		
Länge	mm	500
Breite	mm	1200
Höhe	mm	600
Gewicht		
Gewicht (V-Schneeräumschild)	kg	114
Leistung		
Räumbreite, gerade Stellung	mm	1400
Räumbreite, geneigt	mm	1200-1400
Räumbreite - 30°, Y- & V-Stellung	mm	1200
Bodenfreiheit unter der Schürfleiste	mm	140
Bodenfreiheit unter den Gleitkufen	mm	125
Arbeitsgeschwindigkeit	km/h	1-16
Schafft Schneehöhen von bis zu	mm	500
Schwenkwinkel		30°
Theoretische Leistung	m²/h	22400
CE-Zertifizierung gem. EU-Richtlinie		



Salz- und Kiesstreuer

- Park Ranger 2150



Standardausstattung:

Langlebiges Material	Sämtliche Teile, die mit Salz und Kies in Berührung kommen, sind aus korrosionsbeständigem Kunststoffmaterial oder Edelstahl gefertigt.
Rechen	Er verhindert ein Verstopfen, zerkleinert Klumpen und führt das Material gleichmäßig dem Streuteller zu. So wird auch für ein gleichmäßiges Sichern des Untergrundes gesorgt. Die aus gehärtetem Hardox-Stahl gefertigten Rechenfinger sind äußerst robust.
Extra Streugut	Auf das Gitter des Streutrichters können weiter Salz- und Kiessäcke bis zum Erreichen des Gesamtgewichtes verstaut werden. So können Sie unterwegs nachfüllen.
Abstellstütze	Diese dient dem schnellen und werkzeuglosen An- und Abbau ebenso wie zur Aufbewahrung bei Nichtgebrauch. Der An- und Abbau erfolgt werkzeuglos und rückenschonend.
Abdeckplane	Schützt das Streugut vor Feuchtigkeit.

Zusatzausstattung (Optional):

Salz-Stopp	Die Abdeckung stellt sicher, dass winziges Material wie Streusalz nicht einfach aus den Steuer herausfällt und die Betriebseffizienz erhöht.
-------------------	--

Technische Spezifikationen

Abmessungen		
Länge	mm	2510
Breite	mm	1015
Höhe mit Kabine	mm	1935
Abmessungen abgestellt		
Länge mit Stütze	mm	1175
Breite	mm	800
Höhe mit Stütze	mm	1350
Gewichte		
Gewicht mit Kabine ¹⁾	kg	860
Nutzlast mit Kabine	kg	440
Gewicht (Salz- und Kiesstreuer)	kg	97
Gewicht des Transportgestells	kg	31
Streuer		
Volumen	l	210
Streuer Nutzlast, max.	kg	350
Ladehöhe	mm	1250
Leistung		
Streubreite	mm	1000-5000
Betriebsgeschwindigkeit	km/h	1-16
CE-Zertifizierung gem. EU-Richtlinie		

¹⁾ Bei Salz- und Kiesstreuer, 75 kg schwerem Fahrer und zu 90 % befülltem Kraftstofftank.



Honest Work.

Egholm A/S entwickelt, produziert und vermarktet Arbeitsmaschinen, die Straßen, Parks und Außenanlagen das ganze Jahr über sauber und einladend halten. Die von unseren erfahrenen MitarbeiterInnen in Dänemark gebauten Egholm Maschinen sind in Städten und Parks in aller Welt im Einsatz. Durch die speziell für unsere Arbeitsmaschinen entwickelten Anbaugeräte liefern unsere Arbeitsmaschinen bei jeder Aufgabe perfekte Ergebnisse.

Honest Machines.

Wir möchten, dass Sie uns in jeder Hinsicht als Ihren Partner betrachten. Wir setzen bei der Zusammenarbeit mit Ihnen stets auf Zuverlässigkeit, Vertrauen und Ehrlichkeit. Das gilt auch für unsere Händler und Servicepartner. In unserer Kommunikation und im Umgang mit anderen sind wir unkompliziert und direkt. Unsere Einstellung zu harter Arbeit und unsere Kompromisslosigkeit helfen uns dabei, die hohe Qualität zu liefern, für die wir bekannt sind. Wir sind außerdem überzeugt, dass sich unsere Werte in unseren Maschinen widerspiegeln.

Honest People.

Egholm-Arbeitsmaschinen werden von Menschen entwickelt, die sich für Technologie und Innovation begeistern. Wir hören auf Feedback der Menschen, die Egholm-Maschinen fahren, benutzen und warten, denn sie sind die wahren Experten. Wir möchten Arbeitsmaschinen entwickeln, bauen und vermarkten, die im echten Leben eine perfekte Leistung liefern. Egholm Maschinen sind ehrliche Maschinen - nicht nur, weil sie Komfort, Sicherheit und eine herausragende Leistung bieten, sondern weil sie eine sichere Investition in die Zukunft darstellen und durch ihre schnelle Rentabilität punkten.

Egholm GmbH

Am Hafen 24
38112 Braunschweig, Germany
T.: +49 (0) 531 129 77-0
www.egholm.de - info@egholm.de