



# Heckauswurf-/ Mulchmähwerk 1500

## - City Ranger 3070



### Standardausstattung:

<b>Hydraulische Kippfunktion</b>	Mit dem Joystick kann das Mähdeck in die senkrechte Stellung angeklappt werden, um es einfach reinigen und warten zu können.
<b>Hydraulische Höhenverstellung</b>	Die Schnithöhe lässt sich über das Hydrauliksystem der Maschine einstellen.
<b>Speziell entwickelte Mähmesser</b>	Das Mähdeck ist mit speziell entwickelten Schneidmessern ausgestattet, mit denen innerhalb kurzer Zeit und bei geringem Energieverbrauch hervorragende Schnittergebnisse erzielt werden können.
<b>Mitlenkende Stützräder</b>	Das Mähdeck wird durch mit hochwertigen Lagern ausgestatteten Lenkrollen geführt. Auch die stabilen Gleitlager in den Lenkrollengabeln sorgen für Langlebigkeit.
<b>Reversierfunktion</b>	Durch die zeitweise Reversierfunktion verfügt die Maschine über beste Möglichkeiten der Luftzufuhr und Kühlung, weil jegliches Gras vom Luftansauggitter weggeblasen wird.
<b>Gleitteller</b>	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 Schnithöhen.
<b>Schwimmstellung</b>	Schnelle Rückkehr in die Schwimmstellung nach Anheben des Gerätes.

### Zusatzausstattung (Optional):

<b>Mulchkit</b>	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.
<b>Bereifung 235/60 R 16 (M+S)</b>	Diese Bereifung ist universell verwendbar (Sommer und Winter) und erzeugt einen geringeren Bodendruck als die schmalere 195/75 R 16 Bereifung.
<b>Bereifung 27 x 10.50-15 BKT</b>	Die BKT Rasenbereifung ist hauptsächlich für die Nutzung auf empfindlichen Grünflächen vorgesehen. Sie erzeugen durch die große Auflagefläche einen sehr geringen Bodendruck.

### Technische Spezifikationen

#### Abmessungen

Länge	mm	4200
Breite	mm	1582
Höhe / mit Rundumleuchte	mm	2000 / 2210

#### Abmessungen abgestellt

Länge	mm	990
Breite	mm	1582
Höhe	mm	480

#### Gewicht

Gewicht (Heckauswurfmähwerk)	kg	137
Gewicht (Mulchmähwerk)	kg	145

#### Leistung

Bodenfreiheit unter dem Mähwerk	mm	140-190
Anzahl der Messer	Stück	3
Schnittgeschwindigkeit (Spitzengeschwindigkeit)	m/sec.	77
Schnittbreite	mm	1500
Einstellbare Schnithöhe	mm	30-80
Theoretische Flächenleistung - Heckauswurfmähwerk	m <sup>2</sup> /h	15000
Theoretische Flächenleistung - Mulchmähwerk	m <sup>2</sup> /h	13500

#### Max. empfohlene Arbeitsgeschwindigkeit

Heckauswurfmähwerk *	km/h	10
Mulchmähwerk (kürzeres Gras) *	km/h	9

#### Lärmemissionen

Schallleistungspegel LwA (2000/14/EC und DIN EN ISO 3744)	dB(A)	107
---	-------	-----

#### CE-Zertifizierung gem. EU-Richtlinie

\* Abhängig von u.a. Grasorte und Schnithöhe.

