

MASCHINELLES HECKENSCHNEIDEN UND UNKRAUTBESEITIGUNG

EFFIZIENT X ZUVERLÄSSIG X LANGLEBIG

INHALT

Vielen Dank für Ihr Interesse an den Produkten von Becx Machines. Wir sind bestrebt, nachhaltige Maschinen zu entwickeln und zu bauen, die nahtlos an die Marktnachfrage anschließen. Maschinen, die Ihnen die tägliche Arbeit erleichtern und auf die Sie sich als Nutzer verlassen können.

Bei Becx Machines gehen Funktionalität und hochwertige Qualität Hand in Hand. Mit mehr als 15 Jahren Erfahrung auf dem Gebiet der Entwicklung und Fertigung von Maschinen garantieren wir, dass unsere Produkte das halten, was diese Broschüre verspricht.

Mit freundlichen Grüßen,

Erwin Hommen



Erwin Hommen
Geschäftsführer Becx Machines
+31 (0)6 30 62 75 96
erwin@becxmachines.com

becxmachines.com
De Sonman 35
5066 GJ Moergestel
+31 (0)13 207 07 60

KONTAKT ÜBER IHREN HÄNDLER

Sie sind neugierig auf Becx Machines oder benötigen eine persönliche Beratung? Nehmen Sie unverbindlich Kontakt mit uns auf oder wenden Sie sich an Ihren lokalen Händler von Becx Machines. Wir stehen Ihnen mit Know-how und individuellem Service zur Seite!

Die Broschüre ist vorbehaltlich eventueller Druckfehler.

INHALTSVERZEICHNIS

Inhalt	02
Vorgehensweise	04
Heckenschneider	06
HS75HR	08
HS130HR	10
HS131HR	12
HS131C	14
HS150HR	16
HS210HR	18
HS240HR	20
HS75ER	22
Hydraulikarme und Rotoren	24
WLA60	26
MA270	28
DRHS34	30
ERHS45	32
DRHS55	34
Unkrautbürsten und Kantenschneider	36
ОВ90М	38
OB90	40
OBA50	42
OBKS50-35	44
OBKS90-45	46



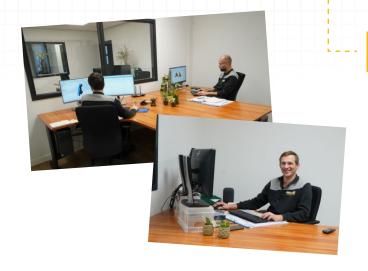
NIEDERLÄNDISCHE QUALITÄT



DIE IDEE

Ein gutes Produkt basiert auf einer guten Idee. Becx
Machines ist bestrebt, eine solche Idee in Form einer sowohl
funktionalen als auch langlebigen Maschine umzusetzen. In der
Entwicklungsabteilung wird aus einer Idee eine Zeichnung, aus
einer Zeichnung ein Prototyp und nach der Weiterentwicklung
ein Produkt. Ein STARKES Produkt, hinter dem Becx Machines
zu 100% steht!





PRODUKTION

Da Becx Machines auf kurze Transport- und
Kommunikationswege setzt, erfolgen Produktion und
Entwicklung im Hause oder in der unmittelbaren Nähe. Dank
dieser kurzen Transport- und Kommunikationswege können
Änderungen schnell vorgenommen, die produzierten Teile
ausreichend geprüft und somit eine gleich bleibende Qualität
und rechtzeitige Lieferung gewährleistet werden.

SCHWEISS-COBOT

Um eine konstante Schweißqualität garantieren zu können, arbeiten unsere Schweißer mit einem Schweiß-Cobot zusammen. Dort, wo es möglich ist, wird der Cobot eingesetzt. Die Präzision dieser Maschine spiegelt sich in der Qualität der geschweißten Teile.





MONTAGE

Die Maschinen werden in der firmeneigenen Werkstatt von erfahrenen und leidenschaftlich engagierten Fachleuten montiert, geprüft und getestet.



Heutzutage dreht sich alles um Information. Becx
Machines ist sich der Bedeutung hochwertiger
Informationen bewusst. In dieser Broschüre finden
Sie die Basisdaten aller Maschinen. Neben dieser
Broschüre steht Ihnen die Website becxmachines.com
zur Verfügung.

Auf dieser Website finden Sie unter anderem nähere Informationen zu jeder Maschine sowie Foto- und Videomaterial.







HECKENSCHNEIDER

Um den Bedarf an professionellen Heckenschneidern in den Niederlanden und im Ausland zu decken, hat Becx Machines selbst eine Vielzahl von Heckenschneidern entwickelt. Mit einer beträchtlichen Anzahl verkaufter Maschinen kann man durchaus von einem Erfolg sprechen!

INNERHALB DIESER KATEGORIE







HS130HR



HS131HR



HS131C



HS150HR



HS210HR



HS240HR



HS75ER



EIN ARBEITSGANG

Der Becx HS75HR ist die kleinste Maschine aus der Heckenschneider-Serie von Becx Machines. Dieser Heckenschneider hat nur zwei Messerköpfe und ist komplett neu entwickelt worden. Aufgrund der kompakten Abmessungen und kleineren Komponenten fallen sowohl das Gewicht als auch der benötigte Ölstrom äußerst gering aus. Das bedeutet, dass der HS75HR-Heckenschneider selbst an kleine Traktoren angehängt werden kann. Dabei bietet auch dieser Schneider alle Vorzüge, die Sie von Becx Machines gewohnt sind.

<u>Ky</u>	Arbeitsbreite	77 cm
*	Schnittleistung	bis 2,0 cm
	Gewicht	76 kg
	Befestigungsrohr	80 x 80 mm
(x)	Maximale Drehzahl	3000 U/min.
	Erforderliche Anschlüsse	Druckluft – Retour – Leckleitung (drucklos)
4	Erforderlicher Ölstrom	ca. 24 I/min. (standardmäßig mit 8-ccm-Motoren)
	Min./max. Öldruck	180 bar
Der HS75HR wird standardmäßig mit Schläuchen von 110 cm Länge geliefert.		

OPTIONEN

Durchflussregler zum Herunterregeln des Volumenstroms.

ÜBER DAS MODELL HS75HR

SICHER UND ZUVERLÄSSIG

Mit dem HS75HR hat Becx Machines einen weiteren Schritt in Richtung Sicherheit getan.

Dadurch, dass ein leichter Heckenschneider als Hauptzielsetzung gewählt wurde, mussten sowohl die Verkleidung, als auch der Rahmen leichter gestaltet werden. Um ein Höchstmaß an Sicherheit zu gewährleisten, wurden die Sicherheitskomponenten der Verkleidung aus hochfestem Stahl hergestellt, sodass bis zu viermal höherer Schutz gegen Schäden als bei herkömmlichem Stahl besteht. Dadurch wird eine noch höhere Sicherheit gewährleistet.

LEISTUNG

Ein Heckenschneider von Becx Machines kann Hecken in nur einem Arbeitsgang stutzen, ohne das Ergebnis zu beeinträchtigen. Da die Maschine keine Ketten oder Keilriemen, sondern ausschließlich Hydromotoren verwendet ist der Lärmpegel sehr niedrig. Auch mit den beiden Messerköpfen des HS75HR werden diesbezüglich keine Zugeständnisse gemacht.

ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR DIESEN HECKENSCHNEIDER

- ✓ Äußerst sicher durch geschlossenes Gehäuse aus hochfestem Stahl
- ✓ Zuverlässig und kostengünstig
- ✓ Gutes Schneidresultat
- Geringes Gewicht und niedriger Lärmpegel
- Anbau an nahezu jeden Mäharmtyp



MEHR ERFAHREN ÜBER DIESE MASCHINE?

Werfen Sie einen Blick auf unsere Website oder schauen Sie sich diese Maschine in Aktion an

T +31 (0)13 - 207 0760

W www.becxmachines.com

M info@becxmachines.com

SCANNEN SIE
DEN
CODE
UND SCHAUEN
SIE SICH DIE
MASCHINE IN
AKTION AN





EIN ARBEITSGANG

Der Becx HS130HR ist ein Heckenschneider, der speziell für das professionelle Heckenschneiden in einem Arbeitsgang entwickelt wurde. Das abgeschnittene Material wird von den Messerscheiben in einem geschlossenen Gehäuse auf ein Minimum zerkleinert und wieder in die

Hecke ausgestoßen. Dadurch lässt sich die Entsorgung des Schnittguts auf ein Minimum beschränken. Aufgrund des von Becx Machines patentierten Schneidsystems ist der Schnitt von optimaler Qualität.

S	Arbeitsbreite	127 cm
*	Schnittleistung	bis 2,5 cm
	Gewicht	141 kg
	Befestigungsrohr	80 x 80 mm
(x)	Maximale Drehzahl	2500 U/min.
	Erforderliche Anschlüsse	Druckluft - Retour - Leckleitung (drucklos)
4	Erforderlicher Ölstrom	circa 30 l/min. (standardmäßig mit 11ccm-Motoren)
-	Min./max. Öldruck	180 bar
Der HS130HR wird standardmäßig mit Schläuchen von 110 cm Länge geliefert.		

OPTIONEN

- √ 16-ccm-Motoren (ca. 45 l/min. kontinuierlicher Volumenstrom erforderlich).
- Durchflussregler zum Herunterregeln des Volumenstroms.

ÜBER DAS MODELL HS130HR

SICHER UND ZUVERLÄSSIG

Aufgrund des geschlossenen Gehäuses ist der HS130HR besonders sicher. Das Gehäuse verhindert, dass das abgeschnittene Material fortgeschleudert wird. Durch die Verwendung hochwertiger Materialien, eine solide Bauweise und einen Direktantrieb durch Hydromotoren lassen sich Stillstandszeiten auf ein Minimum beschränken. Auch die Wartung der Maschine ist sehr einfach und kostengünstig.

LEISTUNG

Ein Heckenschneider von Becx Machines kann Hecken in nur einem Arbeitsgang stutzen, ohne das Ergebnis zu beeinträchtigen. Da die Maschine keine Ketten oder Keilriemen, sondern ausschließlich Hydromotoren verwendet, ist der Lärmpegel der Maschine sehr niedrig.

- ✓ Äußerst sicher durch geschlossenes Gehäuse aus hochfestem Stahl
- Zuverlässig und kostengünstig
- ✓ Perfektes Schnittergebnis
- ✓ Hohe Kapazität und niedriger Lärmpegel
- Anbau an nahezu jeden Mäharmtyp





ENTWICKLUNG

Unter Berücksichtigung von Kundenvorschlägen und der Erfahrung mit den Modellen HS130HR und HS150HR wird das Heckenschneiden mit dieser Becx HS131HR auf eine höhere Stufe gehoben.

Die Leistung dieser Maschine ist gegenüber dem Modell HS130HR etwas höher. Die Maschine mulcht noch besser, wirft noch weniger Material aus und das Gehäuse ist robuster ausgeführt.

K y	Arbeitsbreite	131 cm
*	Schnittleistung	bis 3,0 cm
	Gewicht	175 kg
	Befestigungsrohr	80 x 80 mm
(x)	Maximale Drehzahl	2500 U/min.
	Erforderliche Anschlüsse	Druckluft - Retour - Leckleitung (drucklos)
4	Erforderlicher Ölstrom	circa 45 l/min. (standardmäßig mit 16-ccm-Motoren)
	Min./max. Öldruck	180 bar
Der HS131HR wird standardmäßig mit Schläuchen von 110 cm Länge geliefert.		

ÜBER DAS MODELL HS131HR

SICHER UND VERTRAUT

Die Basisversion des Modells HS131HR ist ein ähnlich zuverlässiger Heckenschneider wie das Modell HS130HR. Auch bei diesem Modell wird auf zuverlässige Hydromotoren und Lagergehäuse zurückgegriffen. Diese vertrauten Basiselemente wurden um einige neue Eigenschaften ergänzt. Bei diesem Modell HS131HR wurden dementsprechend standardmäßig zusätzliche Sicherheitshydraulikelemente integriert und die Messerköpfe sind jetzt noch wartungsfreundlicher.

FUNKTIONAL

Das Modell HS131HR ist standardmäßig mit einer Laufrolle zum Schutz des Gehäuses ausgestattet. Sollte der Schneider den Boden berühren, so fängt die Rolle dies auf.

- ✓ Äußerst sicher durch geschlossenes Gehäuse aus hochfestem Stahl
- ✓ Zuverlässig und kostengünstig
- ✓ Perfektes Schnittergebnis
- ✓ Hohe Kapazität und niedriger Lärmpegel
- Anbau an nahezu jeden Mäharmtyp





WEITERENTWICKLUNG

Der Becx HS131C ist eine Weiterentwicklung des Modells HS131HR. Durch Anpassungen am Gehäuse und an den Messerscheiben

ist es möglich, das Schnittgut mit einem Absaugbehälter aufzufangen.

	Arbeitsbreite	131 cm
*	Schnittleistung	bis 2,0 cm
	Gewicht	188 kg
	Befestigungsrohr	80 x 80 mm
(x)	Maximale Drehzahl	2500 U/min.
	Erforderliche Anschlüsse	Druckluft - Retour - Leckleitung (drucklos)
(Erforderlicher Ölstrom	circa 45 l/min. (standardmäßig mit 16-ccm-Motoren)
	Min./max. Öldruck	180 bar
Der HS131C wird standardmäßig mit Schläuchen von 110 cm Länge geliefert.		

ÜBER DAS MODELL HS131C

MULTIFUNKTIONAL

Alle ab 2019 ausgelieferten HS131C-Heckenschneider können zu einem Standard-Heckenschneider umgerüstet werden. Alle ab 2019 ausgelieferten HS131HR-Heckenschneider können zu einem Heckenschneider umgerüstet werden, der für das Auffangen des Schnittgutes geeignet ist.

SICHER UND VERTRAUT

Für den Bau des HS131C werden die gleichen bewährten Komponenten verwendet wie für das Modell HS131HR.

HECKENSCHNEIDER

Diese Maschine ist für das Auffangen des Schnittgutes geeignet.

- ✓ Äußerst sicher durch geschlossenes Gehäuse aus hochfestem Stahl
- ✓ Zuverlässig und kostengünstig
- Perfektes Schnittergebnis
- ✓ Hohe Kapazität und niedriger Lärmpegel
- Anbau an nahezu jeden Mäharmtyp





GRÖSSER

Der Becx HS150HR ist eine der größeren Maschinen aus der Heckenschneiderserie von Becx Machines. Neben der größeren Schnittbreite ist auch die Schnittleistung höher. Das Gehäuse

ist standardmäßig äußerst robust ausgeführt, so dass beispielsweise beim Anbau an einen Bagger kein zusätzlicher Schubbügel erforderlich ist.

K y	Arbeitsbreite	150 cm
*	Schnittleistung	bis 3,5 cm
	Gewicht	217 kg
	Befestigungsrohr	80 x 80 mm
(X)	Maximale Drehzahl	2000 U/min.
	Erforderliche Anschlüsse	Druckluft - Retour - Leckleitung (drucklos)
4	Erforderlicher Ölstrom	ca. 45 l/min. (standardmäßig mit 22-ccm-Motoren)
	Min./max. Öldruck	180 bar
	Modell HS150HR wird standardmäßig ilblock montiert sind.	g mit Landmaschinenkupplungen geliefert, die direkt am

OPTIONEN

- Durchflussregler zum präzisen Einstellen des Volumenstroms.
- ✓ Halterung f
 ür die Montage bei DRHS55 und ERHS45.

ÜBER DAS MODELL HS150HR

GUTE BASIS

Das Modell HS150HR bleibt den Grundprinzipien der Heckenschneider von Becx Machines treu. Drei Motoren, drei Messerköpfe mit vier Doppelmessern und die patentierte Einstellung der Messer. Dadurch werden sowohl Zuverlässigkeit als auch Schnittqualität gewährleistet. Das robuste Gehäuse ist so konzipiert, dass das Material optimal zerkleinert wird und überaus sicher ist.

VIELSEITIG EINSETZBAR

Der HS150HR ist aufgrund seines leistungsstarken Schneidmechanismus vielseitig für unterschiedlichste Hecken und bodendeckende Pflanzen einsetzbar. Durch den hohen Ansatz können Hecken in nur einem Arbeitsgang schnell geschnitten werden. Das Modell HS150HR eignet sich besonders gut für grobere Arbeiten. Ein großer Traktor und/oder Midi-Bagger (mit Doppelrotor DRHS55) sind die idealen Trägermaschinen für den HS150HR.

- ✓ Wenn Sie die Hecken mit einem Bagger schneiden möchten
- ✓ Äußerst sicher durch geschlossenes Gehäuse aus hochfestem Stahl
- Zuverlässig und kostengünstig
- Perfektes Schnittergebnis
- ✓ Äußerst robust
- Besonders hohe Kapazität und niedriger Lärmpegel
- Anbau an nahezu jeden Mäharmtyp





GROSS

Der Becx HS210HR ist die zweitgrößte Maschine aus der Heckenschneider-Serie von Becx Machines.

Dieser Heckenschneider mit fünf Messerköpfen basiert auf dem HS131HR und verfügt deshalb über alle Vorteile der Vorgängermodelle.

TECHNISCHE DATEN

der Maschine montiert sind.

K	Arbeitsbreite	211 cm
*	Schnittleistung	bis 3,0 cm
	Gewicht	269 kg
	Befestigungsrohr	80 x 80 mm
(x)	Maximale Drehzahl	2500 U/min.
	Erforderliche Anschlüsse	Druckluft - Retour - Leckleitung (drucklos)
(Erforderlicher Ölstrom	circa 90 I/min. (standardmäßig mit 16-ccm-Motoren)
-	Min./max. Öldruck	180 bar
Das I	Modell HS210 wird standardmäßig m	nit Landmaschinenkupplungen geliefert, die direkt an

OPTIONEN

✓ 11-ccm-Motoren (ca. 60 l/min. kontinuierlicher Ölstrom erforderlich).

ÜBER DAS MODELL HS210HR

SICHER UND ZUVERLÄSSIG

Aufgrund des geschlossenen Gehäuses ist der HS210HR besonders sicher. Das Gehäuse verhindert, dass das abgeschnittene Material fortgeschleudert wird. Durch die Verwendung von hochfestem Stahl, einer soliden Konstruktion und einem Direktantrieb mittels Hydromotoren werden Stillstandszeiten auf ein Minimum beschränkt. Auch die Wartung der Maschine ist sehr einfach und kostengünstig.

LEISTUNG

Ein Heckenschneider von Becx Machines kann
Hecken in nur einem Arbeitsgang stutzen,
ohne das Ergebnis zu beeinträchtigen. Da die
Maschine keine Ketten oder Keilriemen, sondern
ausschließlich Hydromotoren verwendet, ist der
Lärmpegel sehr niedrig. Zudem ist die Maschine
für einen größeren Arbeitseinsatzbereich gedacht.
Mit einer Arbeitsbreite von 210 cm können
mehrere Hecken gleichzeitig geschnitten werden.

- Äußerst sicher durch geschlossenes Gehäuse aus hochfestem Stahl
- ✓ Zuverlässig und kostengünstig
- Hervorragendes Schnittergebnis
- Besonders hohe Leistung und Arbeitsbreite
- Geringer Lärmpegel
- Anbau an nahezu jeden Mäharmtyp





GRÖSSTE MASCHINE

Der Becx HS240HR ist die größte und neueste Maschine aus der Heckenschneider-Serie von Becx Machines. Dieser Heckenschneider mit fünf Messerköpfen basiert auf dem HS150HR und verfügt deshalb über alle Vorteile der

Vorgängermodelle.

Das Gehäuse ist standardmäßig äußerst robust ausgeführt, sodass beispielsweise beim Anbau an einen Kran kein zusätzlicher Schutzbügel erforderlich ist.

K y	Arbeitsbreite	240 cm
*	Schnittleistung	bis 3,5 cm
	Gewicht	365 kg
	Befestigungsrohr	80 x 80 mm
(x)	Maximale Drehzahl	2000 U/min.
	Erforderliche Anschlüsse	Druckluft - Retour - Leckleitung (drucklos)
4	Erforderlicher Ölstrom	circa 90 l/min. (nur mit 22 ccm-Motoren lieferbar)
· .	Min./max. Öldruck	180 bar
	Modell HS240HR wird standardmäßi Maschine montiert sind.	g mit Landmaschinenkupplungen geliefert, die direkt an

ÜBER DAS MODELL HS240HR

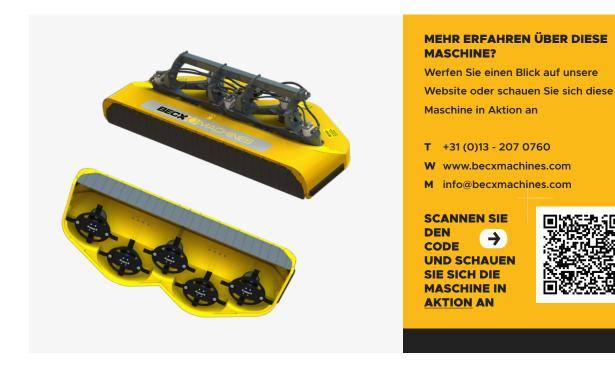
SICHER UND ZUVERLÄSSIG

Aufgrund des geschlossenen Gehäuses ist der HS240HR besonders sicher. Das Gehäuse verhindert, dass das abgeschnittene Material fortgeschleudert wird. Durch die Verwendung von hochfestem Stahl, einer soliden Konstruktion und einem Direktantrieb mittels Hydromotoren werden Stillstandszeiten auf ein Minimum beschränkt. Auch die Wartung der Maschine ist sehr einfach und kostengünstig.

LEISTUNG

Ein Heckenschneider von Becx Machines kann
Hecken in nur einem Arbeitsgang stutzen,
ohne das Ergebnis zu beeinträchtigen. Da die
Maschine keine Ketten oder Keilriemen, sondern
ausschließlich Hydromotoren verwendet, ist der
Lärmpegel sehr niedrig. Zudem ist die Maschine
für einen größeren Arbeitseinsatzbereich gedacht.
Mit einer Arbeitsbreite von 240 cm können
mehrere Hecken gleichzeitig geschnitten werden.

- ✓ Äußerst sicher durch geschlossenes Gehäuse aus hochfestem Stahl
- Zuverlässig und kostengünstig
- Hervorragendes Schnittergebnis
- ✓ Besonders hohe Leistung und Arbeitsbreite
- Geringer Lärmpegel
- Anbau an nahezu jeden Mäharmtyp





ELEKTRISCH OHNE KOMPROMISSE

Der Becx HS75ER ist die neueste Maschine aus der Heckenschneider-Serie von Becx Machines. Dieser Heckenschneider ist eine Weiterentwicklung des bestehenden Modells HS75HR. Indem die Hydraulikmotoren durch 48-Volt-Elektromotoren

ersetzt wurden, kann das Schneiden nunmehr völlig emissionsfrei durchgeführt werden. Dieser von Elektromotoren angetriebene Heckenschneider verfügt über alle Vorzüge unserer bewährten Heckenschneider.

S	Arbeitsbreite	77 cm
7	Schnittleistung	bis 2,0 cm
	Gewicht	77 kg
	Befestigungsrohr	80 x 80 mm
(X)	Maximale Drehzahl	3000 U/min.
	Erforderliche Anschlüsse	48 Volt

ÜBER DAS MODELL HS75ER

SICHER UND VERTRAUT

Abgesehen von der Verwendung von
Elektromotoren ist die Maschine mit dem
Modell HS75HR identisch. Sie ist aus denselben
hochwertigen Materialien und Komponenten
gefertigt. Dies ermöglicht die Umrüstung
bestehender hydraulisch angetriebener HS75HRMaschinen auf Elektroantrieb oder umgekehrt.

LEISTUNG

Der HS75ER verfügt mit seinen Elektromotoren von zwei Kilowatt pro Motor über die gleiche Kapazität wie die hydraulisch angetriebene Variante.

- ✓ Extrem sicher durch geschlossenes Gehäuse aus hochfestem Stahl
- ✓ Zuverlässig und kostengünstig
- Hervorragendes Schnittergebnis
- ✓ Geringes Gewicht und niedriger Lärmpegel
- Anbau an nahezu jeden Mäharmtyp







HYDRAULIK-ARME UND ROTOREN

Nach mehreren Anfragen von Kunden haben wir uns entschlossen, unsere eigenen Hydraulikarme und Rotoren zu entwickeln. Durch eine intelligente Kombination verschiedener Funktionen sind diese Arme und Rotoren einfach in der Handhabung, sodass unsere Anbaugeräte für alle problemloser einsetzbar sind.

INNERHALB DIESER KATEGORIE







MA270



DRHS34



ERHS45



DRHS55



RADLADER

Mit dem WLA60 können Sie Ihren Radlader jetzt noch vielseitiger einsetzen. Dieser Schneidarm ermöglicht die Montage eines Becx Machines Heckenschneiders an Ihren Loader. Das Modell WLA60 ist so konzipiert, dass es an nahezu

angebaut werden kann. Falls Ihr Radlader nicht über die erforderlichen doppelt wirkenden Ventile verfügen sollte, bietet Becx Machines verschiedene Lösungen an.

TECHNISCHE DATEN

Ausziehbreite	60 cm
Drehwinkel	105 Grad
Eigengewicht	120 kg
Werkzeugklemme	80 x 80 mm
Höchstgewicht Werkzeug	180 kg
Erforderliche doppelt wirkende Hydraulikfunktionen	2
Min Max. Öldruck	140 - 200 bar

Achtung: Für den Antrieb Ihres Schneiders/Werkzeugs ist ein separater kontinuierlicher Volumenstrom erforderlich.

Der WLA60 wird standardmäßig mit Schläuchen bis zur Anbauplatte geliefert.

ÜBER DAS MODELL WLA60

FUNKTIONEN

Der WLA60 ist 60 cm ausziehbar und um 105 Grad schwenkbar. In Kombination mit der Hebefunktion Ihres Radladers können Sie damit die unterschiedlichsten Hecken schneiden. Der WLA60 kann als Träger des HS75HR, des HS130HR und des HS131HR eingesetzt werden.

(Der abgebildete Heckenschneider ist nicht im Lieferumfang enthalten).

ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR DIESEN SCHNEIDARM

- ✓ Heckenschneiden mit Ihrem Radlader/Loader
- ✓ Lassen Sie Ihren Radlader noch vielseitiger werden
- ✓ Einfach an- und abzukuppeln
- Einfache und kosteneffiziente Wartung
- ✓ Anbau an Radlader/Loader nahezu jedes Herstellers
- ✓ Einfache Montage und Demontage



MEHR ERFAHREN ÜBER DIESE

Werfen Sie einen Blick auf unsere Website oder schauen Sie sich diese Maschine in Aktion an

T +31 (0)13 - 207 0760

W www.becxmachines.com

M info@becxmachines.com

SCANNEN SIE UND SCHAUEN SIE SICH DIE **MASCHINE IN AKTION AN**





VIELSEITIG

Maschinelles Schneiden lohnt sich! Dafür müssen Sie jedoch über die entsprechenden Werkzeuge verfügen. Dazu zählen natürlich in erster Linie die Heckenschneider von Becx Machines. Um diese Schneider optimal bedienen zu können, hat Becx Machines auch eigene Mäharme entwickelt. Bei dem Modell MA270M handelt es sich um einen Mäharm mit einem Bereich von 270 cm, der sowohl links als auch rechts des Trägerfahrzeugs eingesetzt werden kann. Der MA270-Arm ist

hydraulisch drehbar. Die Werkzeugkupplung ist in der Standardausführung manuell drehbar, kann aber auch mit einer hydraulischen Schwenkeinheit ausgerüstet werden. Außerdem kann die Maschine mit einem "nicht drehbaren Kopf" ausgestattet werden, wodurch das Schneiden der Heckenrückseite ermöglicht wird. Der Mäharm kann später problemlos zu einer der anderen Ausführungen umgebaut werden.

Bereich ab Mitte	40 - 270 cm
Eigengewicht	300 kg
Höchstgewicht Werkzeug	180 kg
Arm drehbar	180 Grad
Anfahrsicherung	Hydraulisch
Befestigung MA270	3-Punkt Kat. II
Erforderliche doppelt wirkende Hydraulikfunktionen	3
Erforderliche schaltbare 12V-Anschlüsse:	1
Werkzeugkupplung 80x80 mm	180 Grad manuell drehbar
Min Max. Öldruck	180 - 250 bar
Achtung: Für den Antrieb Ihres Schneiders/Werkzer Volumenstrom erforderlich.	ugs ist ein separater kontinuierlicher

OPTIONEN

- ✓ Werkzeugkupplung, hydraulisch drehbar.
- ✓ Nicht drehbare Werkzeugkupplung (Werkzeug um 230 Grad kippbar, um Heckenrückseite zu schneiden).

ÜBER DAS MODELL MA270

KOMPAKT

Der MA270 bietet Ihnen ungeachtet der Ausführung viel Bewegungsfreiheit.
Gleichzeitig ist die Maschine überaus kompakt und leicht ausgeführt, ohne die Qualität zu beeinträchtigen. Der Arbeitsbereich des Modells MA270 eignet sich hervorragend zum Schneiden von Hecken mit einer maximalen Reichweite von 270 cm ab der Mitte der Maschine. Außerdem kann sehr nah an der Maschine entlang geschnitten werden. Dabei handelt es sich um eine der zahlreichen Eigenschaften, die diese Maschine vor anderen auszeichnen!

Der Arm ist um 180 Grad drehbar. Deshalb können alle Ecken und Kanten der Hecke mit nur einer Maschinenkombination geschnitten werden.

(Der abgebildete Heckenschneider ist nicht im Lieferumfang enthalten).

ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR DIESEN MÄHARM

- √ 180 Grad drehbar
- Wählbare Bewegungs-/Werkzeugkupplung (nicht drehbar, manuell oder hydraulisch drehbar)
- ✓ Große Bewegungsfreiheit und äußerst stabil
- Einfache und kosteneffiziente Wartung
- Parallel wirkender Arm
- Hydraulische Anfahrsicherung





MINIBAGGER

Für professionelle Schneidarbeiten werden immer mehr Mini- und Midi-Kräne/-Bagger eingesetzt. Speziell zu diesem Zweck hat Becx Machines das Modell DRHS34 entwickelt. Diese Doppelrotoreinheit verfügt über eine CW05-Universalschnellkupplung. Die Rotoreinheit kann auch mit anderen Varianten ausgerüstet werden.

TECHNISCHE DATEN

Montagehöhe	34 cm
Drehwinkel	180 Grad
Eigengewicht	132 kg
Werkzeugklemme	80 x 80 mm
Höchstgewicht Werkzeug	250 kg
Erforderliche doppelt wirkende Hydraulikfunktionen	2
Achtung: Für den Antrieb Ihres Schneiders/Werkzeugs ist ein separater kontinuierlicher	

Volumenstrom erforderlich.

Der DRHS34 wird ohne Schläuche und Kupplungen geliefert.

OPTIONEN

✓ Aufpreis von einer auf zwei doppelt wirkende Funktionen.

ÜBER DAS MODELL DRHS34

BEWEGUNGSFREIHEIT

Der DRHS34 ist für Heckenscheren und andere Werkzeuge mit einem Höchstgewicht von 250 kg geeignet. Durch Verwendung von zwei hydraulischen Schwenkeinheiten kann sowohl auf horizontaler als auch vertikaler Ebene um 180 Grad gedreht werden. Bei dem Kupplungspunkt für die Werkzeuge handelt es sich um eine Klemmverbindung für Rohre mit den Abmessungen 80 x 80 mm.

ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR DIESE ROTOREINHEIT

- ✓ Heckenschneiden mit Ihrem (Mini-) Bagger
- ✓ Große Bewegungsfreiheit und äußerst stabil
- Einfache und kosteneffiziente Wartung
- Einfache Wartung
- ✓ CW05 Schnellkupplung (standardmäßig)



MEHR ERFAHREN ÜBER DIESE MASCHINE?

Werfen Sie einen Blick auf unsere Website oder schauen Sie sich diese Maschine in Aktion an

T +31 (0)13 - 207 0760

W www.becxmachines.com

M info@becxmachines.com

SCANNEN SIE CODE **UND SCHAUEN** SIE SICH DIE **MASCHINE IN AKTION AN**





Für professionelle Schneidarbeiten werden immer mehr Bagger eingesetzt. Speziell zu diesem Zweck hat Becx Machines das Modell ERHS45 entwickelt. Diese einfache Rotoreinheit hat standardmäßig einen universellen CW10-Schnellkupplungsanschluss. Das Modell ERHS45 kann auch mit anderen Schnellkupplungsanschlüssen ausgerüstet werden.

Montagehöhe	45 cm
Drehwinkel	180 Grad
Eigengewicht	158 kg
Werkzeugklemme	80 x 80 mm
Höchstgewicht Werkzeug	450 kg
Erforderliche doppelt wirkende Hydraulikfunktionen	1
Achtung: Für den Antrieb Ihres Schneiders oder sonstigen Werkzeugs ist ein separater kontinuierlicher Volumenstrom erforderlich. Der ERHS45 wird ohne Schläuche und Kupplungen geliefert.	

ÜBER DAS MODELL ERHS45

BEWEGUNGSFREIHEIT

Das Modell ERHS ist für alle Heckenschneider von Becx Machines geeignet. Durch Verwendung einer hydraulischen Schwenkeinheit kann auf horizontaler Ebene um 180 Grad gedreht werden. Bei dem Kupplungspunkt für die Werkzeuge handelt es sich um eine Klemmverbindung für Rohre mit den Abmessungen 80 x 80 mm.

ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR DIESE ROTOREINHEIT

- ✓ Heckenschneiden mit Ihrem Bagger
- ✓ Hohe Bewegungsfreiheit
- Extrem stabil
- Einfache Wartung
- ✓ Standardmäßig mit CW10 Schnellkupplung





MINIBAGGER

Für professionelle Schneidarbeiten werden immer mehr Bagger eingesetzt. Speziell zu diesem Zweck hat Becx Machines das Modell DRHS55 entwickelt. Diese Doppelrotoreinheit verfügt über CW10-Universalschnellkupplung.

Das Modell DRHS55 kann auch mit anderen Schnellkupplungsanschlüssen ausgerüstet werden.

TECHNISCHE DATEN

Montagehöhe	55 cm
Drehwinkel	180 Grad
Eigengewicht	220 kg
Werkzeugklemme	80 x 80 mm
Höchstgewicht Werkzeug	450 kg
Erforderliche doppelt wirkende Hydraulikfunktionen	2

Achtung: Für den Antrieb Ihres Schneiders oder sonstigen Werkzeugs ist ein separater kontinuierlicher Volumenstrom erforderlich.

Der DRHS55 wird ohne Schläuche und Kupplungen geliefert.

ÜBER DAS MODELL DRHS55

BEWEGUNGSFREIHEIT

Das Modell DRHS55 ist für alle Heckenschneider von Becx Machines geeignet. Durch Verwendung von zwei hydraulischen Schwenkeinheiten kann sowohl auf horizontaler als auch vertikaler Ebene um 180 Grad gedreht werden. Bei dem Kupplungspunkt für die Werkzeuge handelt es sich um eine Klemmverbindung für Rohre mit den Abmessungen 80 x 80 mm.

ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR DIESE ROTOREINHEIT

- ✓ Heckenschneiden mit Ihrem (Midi-) Bagger
- ✓ Große Bewegungsfreiheit und äußerst stabil
- Einfache und kosteneffiziente Wartung
- ✓ CW10 Schnellkupplung (standardmäßig)



MEHR ERFAHREN ÜBER DIESE MASCHINE?

Werfen Sie einen Blick auf unsere Website oder schauen Sie sich diese Maschine in Aktion an

T +31 (0)13 - 207 0760

W www.becxmachines.com

M info@becxmachines.com

SCANNEN SIE DEN CODE **UND SCHAUEN** SIE SICH DIE **MASCHINE IN AKTION AN**







UNKRAUTBÜRSTEN **UND KANTENSCHNEIDER**

Mit unseren Unkrautbürsten können Sie zwei Fliegen mit einer Klappe schlagen. Wenn Sie sie mit einem Kantenschneider kombinieren, können Sie Kosten sparen, indem Sie zwei Aufgaben in nur einem Arbeitsgang erledigen.

INNERHALB DIESER KATEGORIE







OB90



OBA50



OBKS50-35



OBKS90-45



MANUELL

Das M in OB90M steht für manuell. Durch die schlanke Konstruktion ist der OB90M vollständig auf die Wünsche und Bedürfnisse des Nutzers eingestellt. Mit einem Schwenkbereich von gut und gerne 180 Grad kann die Maschine in einem großen Bereich verwendet werden. Durch den

drehbaren Kopf kann der Arretierungswinkel eingestellt werden. Dadurch, dass keine hydraulischen Schwenkoptionen verwendet werden, ist einfach nur ein hydraulischer Druckund Rücklaufanschluss am Trägerfahrzeug nötig.

Bürstendurchmesser	90 cm
Gewicht	133 kg
Erforderliche Anschlüsse	Druckluft - Retour (Leckleitung empfehlenswert)
Erforderlicher Ölstrom	20 - 45 l/m.
Min Max. Öldruck	180 - 200 bar

✓ Segmentbürste, sowohl aus Stahl als auch aus Kunststoff lieferbar.

ÜBER DAS MODELL OB90M

MULTIFUNKTIONAL

Das Modell OB90M ist nicht nur in der Breite verstellbar. Der Bürstenkopf kann ebenfalls geschwenkt werden. So lassen sich zum Beispiel nicht ebene Gehwege oder Rinnen bürsten. Die Bürste kann problemlos ausgetauscht werden. Ihnen steht nichts mehr im Weg, diese Maschine auf jeglichem Gelände zu nutzen.

ZUVERLÄSSIG

Durch den Einsatz hochwertiger Materialien und Komponenten sind wir prädestiniert, zuverlässige Maschinen zu entwickeln. Die Funktionalität und Qualität werden dadurch nicht beeinträchtigt, weshalb die Maschine noch jahrelang eingesetzt werden kann.

ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR DIESE UNKRAUTBÜRSTE

- Minimale Beschädigung der Bodenoberfläche durch Verwendung einer großen Bürste
- ✓ Sehr niedriger Lärmpegel
- ✓ Bürstenarm mechanisch in der Breite verstellbar
- ✓ Kann an nahezu jeden Radlader, Traktor oder Werkzeugträger angebaut werden
- Bürstenkopf mechanisch um 40 Grad schwenkbar





KOMPLETT HYDRAULISCH

Das Modell OB90 ist die richtige Wahl für den Anwender, der täglich viele Bürstenmeter zu bewerkstelligen hat. Alle Einstellmöglichkeiten werden hydraulisch gesteuert, sodass die Bedienperson alle Ecken und Kanten ohne Zeitverlust problemlos erreichen kann.

Der Bürstenarm ist über einen großen Bereich von links nach rechts schwenkbar. Der Kopf kann sowohl nach vorn und hinten als auch nach links

und rechts geschwenkt werden. Auf diese Weise kann die Bedienperson die Bürste genau dort einsetzen, wo sie benötigt wird.

Das Modell OB90 ist auch mit hydraulisch einstellbarem Kantenschneidemesser erhältlich. Wenn Sie mit Ihrer Maschine später auch noch Kantenschneiden möchten, ist ein Umbau jederzeit möglich.

Bürstendurchmesser	90 cm
Gewicht	226 kg
Erforderlicher Ölstrom	20 - 45 l/m.
Erforderliche doppelt wirkende Hydraulikfunktionen	3
Min Max. Öldruck	180 - 200 bar

- ✓ Umschaltfunktion, zur Umkehrung der Drehrichtung.
- ✓ Segmentbürste, sowohl aus Stahl als auch aus Kunststoff lieferbar.

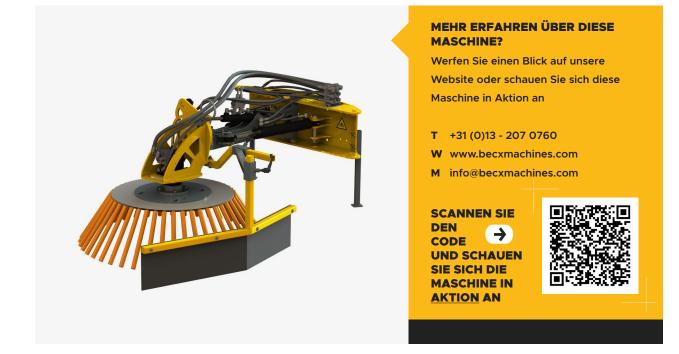
ÜBER DAS MODELL OB90

UMWELT

Im Gegensatz zu zahlreichen anderen
Unkrautbeseitigungsmaschinen verwendet das Modell
OB90 keine giftigen Stoffe und verbraucht keinen
zusätzlichen Diesel für das Erhitzen von Wasser.
Das Modell OB90 arbeitet mit der Hydraulik des
Werkzeugträgers und ist somit die Zukunftslösung,
wenn es um eine umfassende nachhaltige und
sichere Unkrautbeseitigung geht. Um Schäden an der
Bodenoberfläche zu vermeiden, wurde eine extra große
Unkrautbürste mit zahlreichen Kabelborsten entwickelt.
Diese Bürste funktioniert auch optimal bei niedrigeren
Drehzahlen.

ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR DIESE UNKRAUTBÜRSTE

- Minimale Beschädigung der Bodenoberfläche durch Verwendung einer großen Bürste
- ✓ Sehr niedriger Lärmpegel
- ✓ Bürstenarm in alle Richtungen hydraulisch verstellbar
- ✓ Kann an nahezu jeden Werkzeugträger, Traktor oder Loader angebaut werden





HYDRAULISCH ANGETRIEBENE UNKRAUTBÜRSTE

Das A in der Typenbezeichnung steht für Arm.
Dabei handelt es sich um einen Arm, der in der
Regel zum Schneiden von Hecken oder zum
Mähen von Gräben und Uferrändern verwendet
wird. Der OBA50 eignet sich hervorragend für
den Anbau an das Modell MA270 von Becx

Machines. Durch die Bewegungsfreiheit des Arms können auch Stellen erreicht werden, die eine normale Bürstenmaschine nicht erreichen kann. Dazu gehören Böschungen unter Viadukten, Verkehrsinseln und andere schwer oder kaum zugängliche Stellen.

Bürstendurchmesser	50 cm	
Gewicht	105 kg	
Erforderlicher Ölstrom	20 - 45 l/m.	
Min Max. Öldruck	180 - 200 bar	
Das Modell OBA50 wird standardmäßig mit Schläuchen von 180 cm Länge geliefert.		

- ✓ Hydraulisch schwenkbarer Bürstenkopf.
- ✓ Die Maschine ist auch mit Unkrautbürste (90 cm) lieferbar.

ÜBER DAS MODELL OBA50

ZUVERLÄSSIG

Durch den Einsatz hochwertiger Materialien und Komponenten sind wir prädestiniert, zuverlässige Maschinen zu entwickeln. Die Funktionalität und Qualität werden dadurch nicht beeinträchtigt, weshalb die Maschine noch jahrelang eingesetzt werden kann.

ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR DIESE UNKRAUTBÜRSTE:

- ✓ Minimale Beschädigung der Bodenoberfläche durch Verwendung einer Bürste mit vielen Kabelsträngen
- ✓ Sehr niedriger Lärmpegel
- ✓ Bürstenarm mechanisch verstellbar
- ✓ Anbau an nahezu jeden Mäharmtyp
- ✓ Bürstenkopf verstellbar





INTELLIGENTE KONZEPTION

Mit den Unkrautbürsten-Kantenschneidern von Becx Machines können Unkraut und Graskanten in nur einem Arbeitsgang geschnitten werden. Das Modell OBKS50-35 verfügt standardmäßig über einen Bürstendurchmesser von 50 cm und einen Schneidmesserdurchmesser von 35 cm. Diese Maschine ist standardmäßig mit mechanischen Einstellmöglichkeiten für die Arbeitsbreite der Maschine und die Höhe des Kantenschneidmessers im Hinblick auf die Bürste ausgerüstet. Auch der Bürstenwinkel kann mechanisch verstellt werden.

Bürstendurchmesser	50 cm
Durchmesser des Schneidmessers	35 cm
Gewicht	221 kg
Erforderlicher Ölstrom	20 - 45 l/m.
Min Max. Öldruck	180 - 200 bar

- Hydraulische Arbeitsbreiteneinstellung.
- Hydraulische Messerhöheneinstellung.
- Schwenkbarer Bürstenkopf.

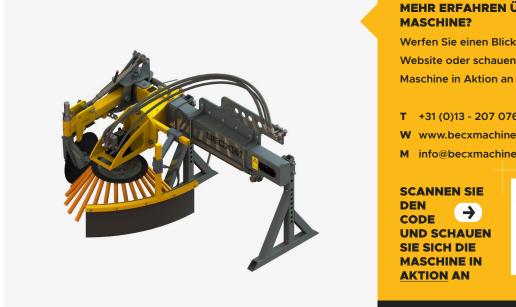
ÜBER DAS MODELL OBKS50-35

HYDRAULIKOPTIONEN

Die Einstellung von Arbeitsbreite und Messerhöhe kann hydraulisch vorgenommen werden. Die Maschine kann später problemlos um diese Optionen ergänzt werden. Falls Ihre Maschine nicht über die erforderlichen doppelt wirkenden Hydraulikfunktionen verfügen sollte, bietet Becx Machines verschiedene Lösungen an.

ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR DIESE UNKRAUTBÜRSTE/DIESEN KANTENSCHNEIDER

- ✓ Bürsten und Kantenschneiden in nur einem Arbeitsgang
- ✓ Sowohl mechanische als auch hydraulische Bedienung
- ✓ Anbau an nahezu jeden Werkzeugträger, Traktor oder Loader
- ✓ Hydraulisch angetriebene Bürste



MEHR ERFAHREN ÜBER DIESE

Werfen Sie einen Blick auf unsere Website oder schauen Sie sich diese

T +31 (0)13 - 207 0760

W www.becxmachines.com

M info@becxmachines.com





KOMPLETT HYDRAULISCH

Das Modell OBKS90-45 ist eine hervorragende Komplettmaschine für den professionellen Anwender. Die Bedienperson kann von der Kabine aus alle Dreh- und Schwenkfunktionen bedienen. Die zahlreichen Einstellmöglichkeiten kommen der täglichen Bürstenund Schnittleistung zugute. Da die Bürste und das Schneidmesser von der Kabine aus

eingestellt werden können, stellen die meisten

dar. Darüber hinaus kann das Schneidmesser separat angehoben werden, um so auch nur Bürstenarbeiten auszuführen. Sollte Ihr Werkzeugträger nicht über die erforderlichen Hydraulikfunktionen verfügen, bietet Becx Machines verschiedene Lösungen an.

zu schneidenden Graskanten und zu bürstenden

Oberflächen für diese Maschine kein Problem

Bürstendurchmesser	90 cm
Durchmesser des Schneidmessers	45 cm
Gewicht	306 kg
Erforderlicher Ölstrom	20 - 60 l/m.
Min Max. Öldruck	180 - 200 bar
Erforderliche doppelt wirkende Hydraulikfunktionen	3
Erforderlicher schaltbarer 12-Volt-Anschluss	2

- Auch ohne Kantenschneidemesser lieferbar; siehe OB90.
- Segmentbürste, sowohl aus Stahl als auch aus Kunststoff lieferbar.
- Umschaltfunktion, zur Umkehrung der Drehrichtung.
- Die Maschine ist auch mit Schneidarm links erhältlich.

ÜBER DAS MODELL OBKS90-45

UMWELT

Im Gegensatz zu zahlreichen anderen
Unkrautbeseitigungsmaschinen verwendet das
Modell OBKS90-45 keine giftigen Stoffe und
verbraucht keinen zusätzlichen Diesel für das
Erhitzen von Wasser. Das Modell OBKS90-45
arbeitet mit der Hydraulik des Werkzeugträgers
und ist somit die Zukunftslösung, wenn es
um eine umfassende nachhaltige und sichere
Unkrautbeseitigung geht. Um Schäden an der
Bodenoberfläche zu vermeiden, wurde eine extra
große Unkrautbürste mit zahlreichen Kabelborsten
entwickelt.

Diese Bürste funktioniert auch optimal bei niedrigeren Drehzahlen.

SCHNEIDMESSER

Der Schneidarm ist sowohl in der Breite als auch in der Höhe einstellbar. Beide Einstellungen sind mit druckgesteuerten Klappen ausgeführt, wodurch das Schneidmesser nicht unerwünscht die Position ändern kann. Außerdem ist die Steuerung der Schneidmesser mit zwei Akkus ausgerüstet, sodass das Schneidmesser bei zu hoher Belastung ausweichen kann. Der im Sichtfeld positionierte Druckmesser zeigt der Bedienperson die Belastung eindeutig an.

ENTSCHEIDEN SIE SICH FÜR DIESE UNKRAUTBÜRSTE/DIESEN KANTENSCHNEIDER

- ✓ Kosteneffizient durch Kantenschneiden und Bürsten in nur einem Arbeitsgang
- Minimale Beschädigung der Bodenoberfläche durch Verwendung einer großen Bürste
- Sehr niedriger Lärmpegel
- ✓ Bürstenarm in alle Richtungen hydraulisch verstellbar
- ✓ Hydraulisch in Höhe und seitwärts verstellbares Schneidmesser
- ✓ Hydraulik des Schneidmesserarms mit druckgesteuerten Klappen
- ✓ Mit eingezogenem Schneidmesser als Unkrautbürste einsetzbar
- Kann an nahezu jeden Werkzeugträger, Traktor oder Loader angebaut werden



MEHR ERFAHREN ÜBER DIESE MASCHINE?

Werfen Sie einen Blick auf unsere Website oder schauen Sie sich diese Maschine in Aktion an

T +31 (0)13 - 207 0760

W www.becxmachines.com

M info@becxmachines.com

SCANNEN SIE
DEN
CODE
UND SCHAUEN
SIE SICH DIE
MASCHINE IN
AKTION AN





De Sonman 35 +31 (0)13 - 207 07 60 5066 GJ Moergestel info@becxmachines.com Niederlande becxmachines.com