

MASCHINELLES HECKENSCHNEIDEN UND MECHANISCHE UNKRAUTBESEITIGUNG



EFFIZIENT - ZUVERLÄSSIG - LANGLEBIG

VORWORT

Vielen Dank für Ihr Interesse an den Produkten von Becx Machines.

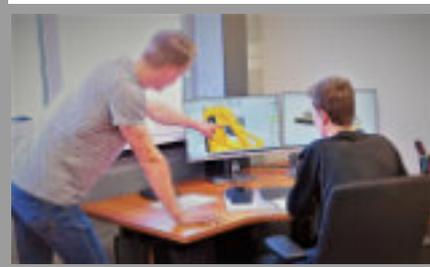
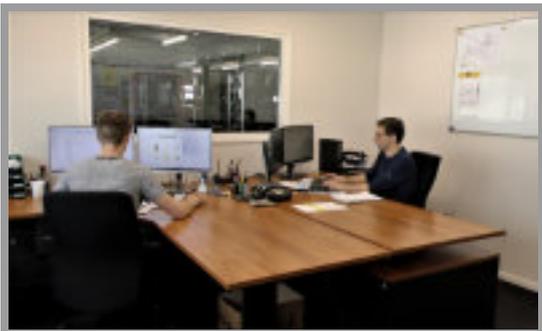


Wir sind bestrebt, nachhaltige Maschinen zu entwickeln und zu bauen, die nahtlos an die Marktnachfrage anschließen. Maschinen, die Ihnen die tägliche Arbeit erleichtern und auf die Sie sich als Nutzer verlassen können. Bei Becx Machines gehen Funktionalität und hochwertige Qualität Hand in Hand. Mit mehr als 12 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

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 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.

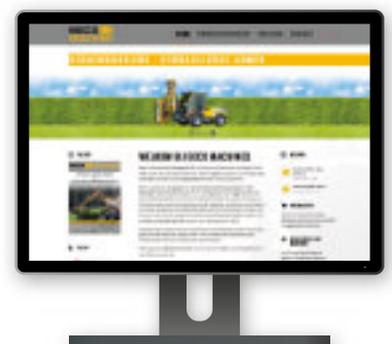


INFORMATION

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

HS75HR

S. 4-5

HS75ER

S. 6-7

HS130HR

S. 8-9

HS131HR

S. 10-11

HS131C

S. 12-13

HS150HR

S. 14-15

HS210HR

S. 16-17

HS240HR

S. 18-19

HYDRAULIKARME / ROTOREN

MA270



S. 20-21

WLA60



S. 22-23

DRHS34



S. 24-25

DRHS55



S. 26-27

UNKRAUTBÜRSTEN / KANTENSCHNEIDER

OBA50



S. 28-29

OB90M



S. 30-31

OB90



S. 32-33

OBKS50-35



S. 34-35

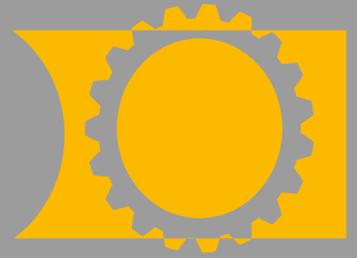
OBKS90-45



S. 36-37



HS75HR



EIN ARBEITSGANG

Der Beccx HS75HR ist die kleinste Maschine aus der Heckenschneider-Serie von Beccx 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 der früheren Heckenschneider.

SICHER UND ZUVERLÄSSIG

Mit dem HS75HR hat Beccx 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 4 x höherer Schutz gegen Schäden als bei herkömmlichem Stahl besteht. Dadurch wird eine noch höhere Sicherheit gewährleistet.

LEISTUNG

Ein Heckenschneider von Beccx 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.

PATENTIERT



HECKENSCHNEIDER

HS75HR

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

SPEZIFIKATIONEN

Arbeitsbreite:	77 cm
Schneidekapazität:	bis 2,0 cm
Gewicht:	73 kg
Befestigungsrohr:	80 x 80 mm
Maximale Drehzahl:	3000 U/min.
Erforderliche Anschlüsse:	Druckluft - Retour - Leckleitung (drucklos)
Benötigter Ölstrom:	circa 24 l/min. (standardmäßig mit 8-ccm-Motoren)
Min. - Max. Öldruck:	180 - 210 bar

OPTIONEN

- Durchflussregler zum Herunterregeln des Volumenstroms

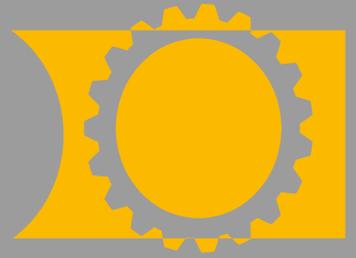
Der HS75HR wird standardmäßig mit 110 cm Schläuchen und Landmaschinenkupplungen geliefert.



Schauen Sie sich den HS75HR auf www.becxmachines.com in Aktion an



HS75ER



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.

SICHER UND VERTRAUT

The HS75ER consists of the same high-grade materials and components and, apart from using electric motors, is exactly the same as the HS75HR machines. This means it is possible to convert existing hydraulic HS75HR machines into electrically-driven versions or vice versa.

LEISTUNG

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

PATENTIERT



HECKENSCHNEIDER⁷

HS75ER

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

SPEZIFIKATIONEN

Arbeitsbreite:	77 cm
Schneidekapazität:	bis 2,0 cm
Gewicht:	77 kg
Befestigungsrohr:	80 x 80 mm
Maximale Drehzahl:	3000 U/min.
Erforderliche Anschlüsse:	48 Volt

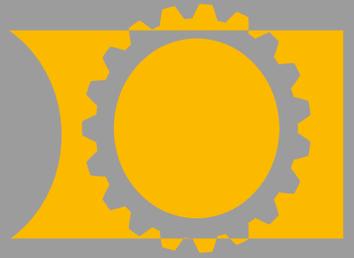
OPTIONEN



Schauen Sie sich den HS75ER auf www.becxmachines.com in Aktion an



HS130HR



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.

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 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.

PATENTIERT



HECKENSCHNEIDER⁹

HS130HR

- Sicher durch geschlossenes Gehäuse
- Zuverlässig
- Kosteneffizient
- Perfektes Schnittergebnis
- Hohe Leistung
- Geringer Lärmpegel
- Anbau an nahezu jeden Mäharmtyp

SPEZIFIKATIONEN

Arbeitsbreite:	127 cm
Schneidekapazität:	bis 2,5 cm
Gewicht:	134 kg
Befestigungsrohr:	80 x 80 mm
Maximale Drehzahl:	2500 U/min.
Erforderliche Anschlüsse:	Druckluft - Retour - Leckleitung (drucklos)
Benötigter Ölstrom:	circa 30 l/min. (standardmäßig mit 11-ccm-Motoren)
Min. - Max. Öldruck:	180 - 210 bar

OPTIONEN

- 16-ccm-Motoren (circa 45 l/min. erforderlich)
- Durchflussregler zum Herunterregeln des Volumenstroms

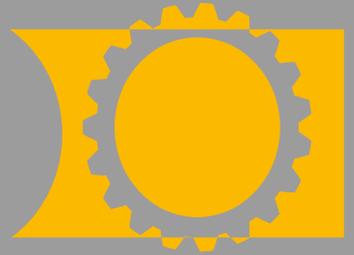
Der HS130HR wird standardmäßig mit 110 cm Schläuchen geliefert.



Schauen Sie sich den HS130HR auf www.becxmachines.com in Aktion an



HS131HR



ENTWICKLUNG

Unter Berücksichtigung von Kundenvorschlägen und der Erfahrung mit den Modellen HS130HR und HS150HR wird das Heckenschneiden mit dieser Maschine 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.

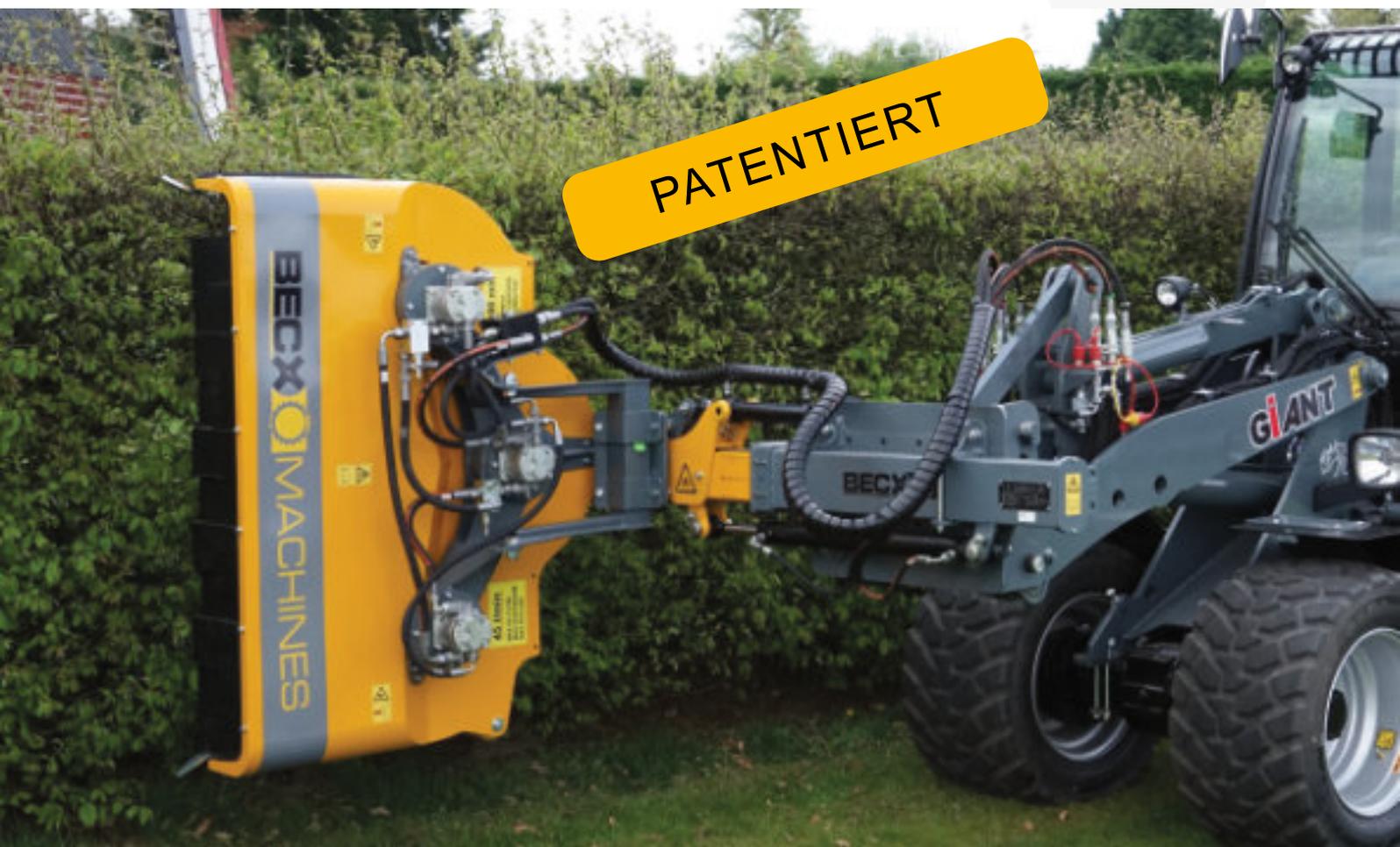
FUNKTIONAL

Der HS131HR ist standardmäßig mit einer Laufrolle ausgestattet. Diese Rolle vereinfacht das vertikale Schneiden der Hecke und reduziert Verschleiß/Schäden an der Verkleidung.

SICHER UND VERTRAUT

Die Basisversion des Modells HS131HR ist ein ähnlich zuverlässiger Heckenschneider wie das Modell HS130HR. Auch bei diesem Modell wird noch stets 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.

PATENTIERT



HECKENSCHNEIDER¹¹

HS131HR

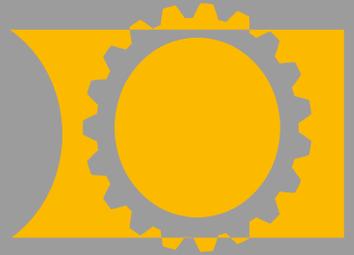
- Äußerst sicher durch geschlossenes Gehäuse
- Zuverlässig
- Kosteneffizient
- Perfektes Schnittergebnis
- Hohe Leistung
- Geringer Lärmpegel
- Anbau an nahezu jeden Mäharmtyp

SPEZIFIKATIONEN

Typ:	HS131HR
Arbeitsbreite:	131 cm
Schnittleistung:	bis 3 cm
Gewicht:	159 kg
Befestigungsrohr:	80 x 80 mm
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 - 210 bar

Der HS130HR wird standardmäßig mit 110 cm Schläuchen und landwirtschaftlichen Standardkupplungen geliefert





WEITERENTWICKLUNG

Der HS131C ist eine Weiterentwicklung des Modells HS131HR.

Durch Anpassungen am Gehäuse und an den Messerscheiben ist es möglich, das Schnittgut mit einem Absaugbehälter aufzufangen.

MULTIFUNKTIONAL

Alle ab 2019 ausgelieferten HS131HR-Heckenschneider können so umgerüstet werden, dass sie für das Auffangen des Schnittgutes geeignet sind. Alle ab 2019 ausgelieferten HS131C-Heckenschneider können zur Standard-Mulchmaschine umgerüstet werden.

SICHER UND VERTRAUT

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

PATENTIERT



HECKENSCHNEIDER

Zum Auffangen des Schnittgutes geeignet

HS131C

- Äußerst sicher durch geschlossenes Gehäuse
- Zuverlässig
- Kosteneffizient
- Perfektes Schnittergebnis
- Hohe Leistung
- Geringer Lärmpegel
- Anbau an nahezu jeden Mäharmtyp

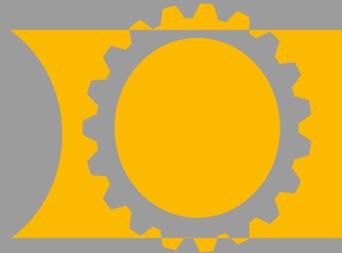
SPEZIFIKATIONEN

Typ:	HS131C
Arbeitsbreite:	131 cm
Schneidekapazität:	bis 2 cm
Gewicht:	159 kg
Befestigungsrohr:	80 x 80 mm
Maximale Drehzahl:	2500 U/min.
Erforderliche Anschlüsse:	Druckluft - Retour - Leckleitung (drucklos)
Benötigter Ölstrom:	circa 45 l/min. (nur mit 16-ccm-Motoren lieferbar)
Min. - Max. Öldruck:	180 - 210 bar

Der HS131C wird standardmäßig mit 110 cm Schläuchen und Landmaschinenkupplungen geliefert.



HS150HR



GRÖßER

Der Becx HS150HR ist eine der größten Maschinen aus der Heckenschneiderserie von Becx. 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.

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

Das Modell HS150HR ist aufgrund des leistungsstarken Schneidmechanismus für die unterschiedlichsten Hecken und Bodenebenen

vielseitig 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 größerer Traktor und/oder Midi-Bagger (mit Doppelrotor DRHS55) sind die idealen Trägermaschinen für den HS150HR.

PATENTIERT



HECKENSCHNEIDER

HS150HR

- Sicher durch geschlossenes Gehäuse
- Zuverlässig
- Kosteneffizient
- Perfektes Schnittergebnis
- Äußerst robust
- Besonders hohe Leistung
- Geringer Lärmpegel
- Anbau an nahezu jeden Mäharmtyp

SPEZIFIKATIONEN

Typ:	HS150HR
Arbeitsbreite:	150 cm
Schneidekapazität:	bis 3,5 cm
Eigengewicht:	198 kg
Befestigungsrohr:	80 x 80 mm
Maximale Drehzahl:	2000 U/min.
Benötigter Ölstrom:	circa 45 l/min. (nur mit 22-ccm-Motoren lieferbar)
Min. - Max. Öldruck:	180 - 210 bar

OPTIONEN

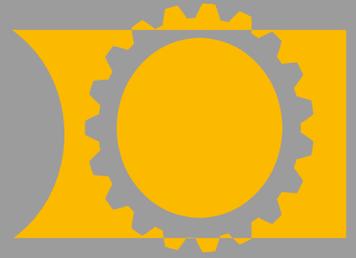
- Durchflussregler zum Herunterregeln des Volumenstroms
- Montagebügel für Aufhängung an der Rückseite

Standardmäßig wird der HS150HR mit Landmaschinenkupplungen geliefert.



Schauen Sie sich den HS150HR auf www.becxmachines.com in Aktion an





GROSS

Der Becx HS210HR ist die zweitgrößte Maschine aus der Heckenschneider-Serie von Becx Machines. Dieser Heckenschneider mit 5 Messerköpfen basiert auf dem HS131HR 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.

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 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.

PATENTIERT



HECKENSCHNEIDER¹⁷

HS210HR

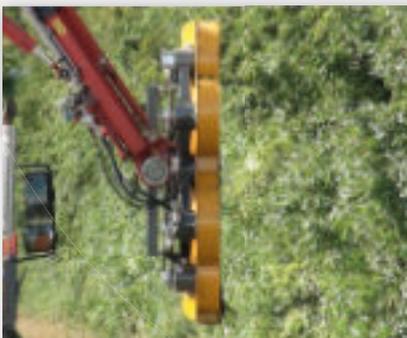
- Äußerst sicher durch geschlossenes Gehäuse aus hochfestem Stahl.
- Zuverlässig und kostengünstig
- Perfektes Schnittergebnis
- Besonders hohe Leistung und Arbeitsbreite
- Geringer Lärmpegel
- Anbau an nahezu jeden Mäharmtyp

SPEZIFIKATIONEN

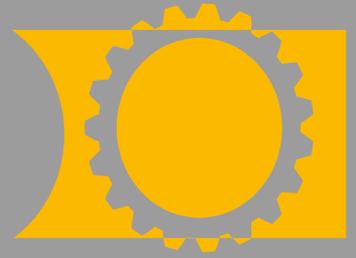
Typ:	HS210HR
Arbeitsbreite:	211 cm
Schnittleistung:	bis 3 cm
Eigengewicht:	269 kg
Befestigungsrohr:	80 x 80 mm
Maximale Drehzahl:	2500 U/min.
Erforderlicher Ölstrom:	Ca. 90 l/min. (standardmäßig mit 16-ccm-Motoren)
Min. - Max. Öldruck:	180 - 210 bar



Schauen Sie sich den HS210HR auf www.becxmachines.com in Aktion an



HS240HR



GRÖSSTE MASCHINE

Der Beccx HS240HR ist die größte Maschine aus der Heckenschneider-Serie von Beccx Machines. Dieser Heckenschneider mit 5 Messerköpfen basiert auf dem Modell 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.

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 Beccx 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.

PATENTIERT



HS210HR abgebildet

HECKENSCHNEIDER¹⁹

HS240HR

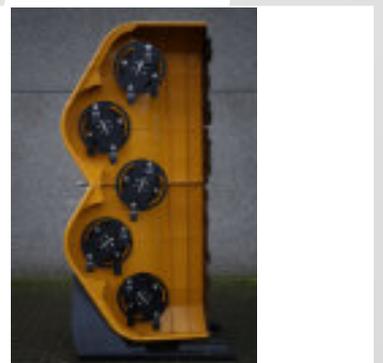
- Äußerst sicher durch geschlossenes Gehäuse aus hochfestem Stahl.
- Zuverlässig und kostengünstig
- Perfektes Schnittergebnis
- Besonders hohe Leistung und Arbeitsbreite
- Geringer Lärmpegel
- Anbau an nahezu jeden Mäharmtyp

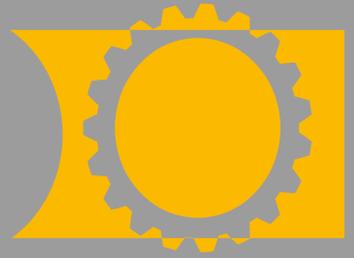
SPEZIFIKATIONEN

Typ:	HS240HR
Arbeitsbreite:	240 cm
Schnittleistung:	bis 3.5 cm
Eigengewicht:	365 kg
Befestigungsrohr:	80 x 80 mm
Maximale Drehzahl:	2000 U/min.
Erforderlicher Ölstrom:	ca. 90 l/min. (standardmäßig mit 22-ccm-Motoren)
Min. - Max. Öldruck:	180 - 210 bar



Schauen Sie sich den HS240HR auf www.becxmachines.com 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 Bexx Machines. Um diese Schneider optimal bedienen zu können, hat Bexx 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 'festen' Kopf ausgestattet werden, wodurch das Schneiden der Heckenrückseite noch einfacher wird.

Der Mäharm kann später problemlos zu einer der anderen Ausführungen umgebaut werden.

KOMPAKT

Der MA270M bietet Ihnen ungeachtet der Ausführung viel Bewegungsfreiheit. Gleichzeitig ist die Maschine überaus kompakt und leicht ausgeführt, ohne die Qualität zu beeinträchtigen. Mit dieser Maschine kann bis zu einer Höhe von 270 cm stabil gearbeitet werden. Außerdem kann sehr nah an der Maschine entlang gearbeitet 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.



HECKENSCHNEIDERARM

MA270

- 180 Grad drehbar
- Wählbare Bewegungs-/Werkzeugkupplung (fest, manuell oder hydraulisch)
- Hohe Bewegungsfreiheit
- Äußerst stabil
- Einfache Wartung
- Parallel wirkender Arm
- Hydraulische Anfahrtsicherung

SPEZIFIKATIONEN

Bereich ab Mitte:	40 - 270 cm
Eigengewicht:	345 kg
Maximalgewicht Werkzeug:	180 kg
Arm drehbar:	180° Grad
Anfahrtsicherung:	hydraulisch
Befestigung MA270M:	3-Punkt Kat. II
Erforderl. doppelt wirk. Hydraulikfunktionen:	3
Erforderliche schaltbare 12V-Anschlüsse:	1
Werkzeugkupplung: 80x80 mm:	180° Grad manuell drehbar
Min. - Max. Öldruck:	180 - 250 bar

OPTIONEN

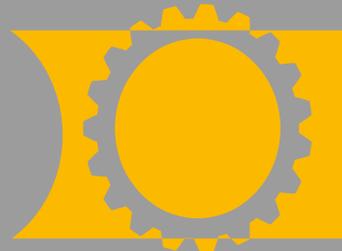
- Schneider/Werkzeugkupplung hydraulisch drehbar
- Feste(r) Schneider/Werkzeugkupplung, 230° Grad schwenkbar

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



Schauen Sie sich den MA270 auf www.becxmachines.com in Aktion an





RADLADER

Mit dem WLA60 können Sie Ihren Radlader jetzt noch vielseitiger einsetzen. Dieser Schneidarm ermöglicht die Montage eines Becx Heckenschneiders an Ihren Loader. Das Modell WLA60 ist so konzipiert, dass es an nahezu jeden Radlader angebaut werden kann. Falls Ihr Radlader nicht über die erforderlichen doppelt wirkenden Ventile verfügen sollte, bietet Becx Machines auch eine Option mit Ventilen und Steuerschrank. Der abgebildete Heckenschneider ist nicht im Lieferumfang enthalten.

FUNKTIONEN

Der WLA60 ist 60 cm ausziehbar und um 105 Grad schwenkbar. Der Arm kann links/rechts und vorn/hinten montiert werden. 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.



SCHNEIDEARM FÜR RADLADER

23

WLA60

- Heckenschneiden mit Ihrem Radlader/Loader
- Lassen Sie Ihren Radlader noch vielseitiger werden
- Lieferbar mit Ventilblock und Steuerschrank
- Einfache Wartung
- Anbau an nahezu jeden Radlader/Loader
- Einfache Montage und Demontage
- Heckenschneider nicht im Lieferumfang enthalten!

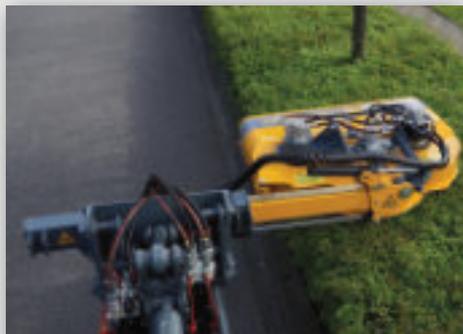
SPEZIFIKATIONEN

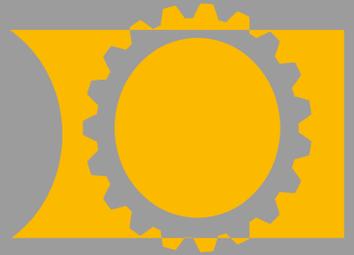
Typ:	WLA60
Ausziehbreite:	60 cm
Drehwinkel:	105° Grad
Eigengewicht:	100 kg
Werkzeugklemme:	80 x 80 mm
Maximalgewicht Werkzeug:	170 kg
Erforderliche doppelt wirkende Hydraulikfunktionen:	2
Min. - Max. Öldruck:	140 - 250 bar

Achtung: Für den Antrieb Ihres Schneiders/Werkzeugs ist ein separater kontinuierlicher Volumenstrom erforderlich. Der WLA60 wird standardmäßig mit Schläuchen bis zur Anbauplatte geliefert.



Schauen Sie sich den WLA60 auf www.becxmachines.com in Aktion an



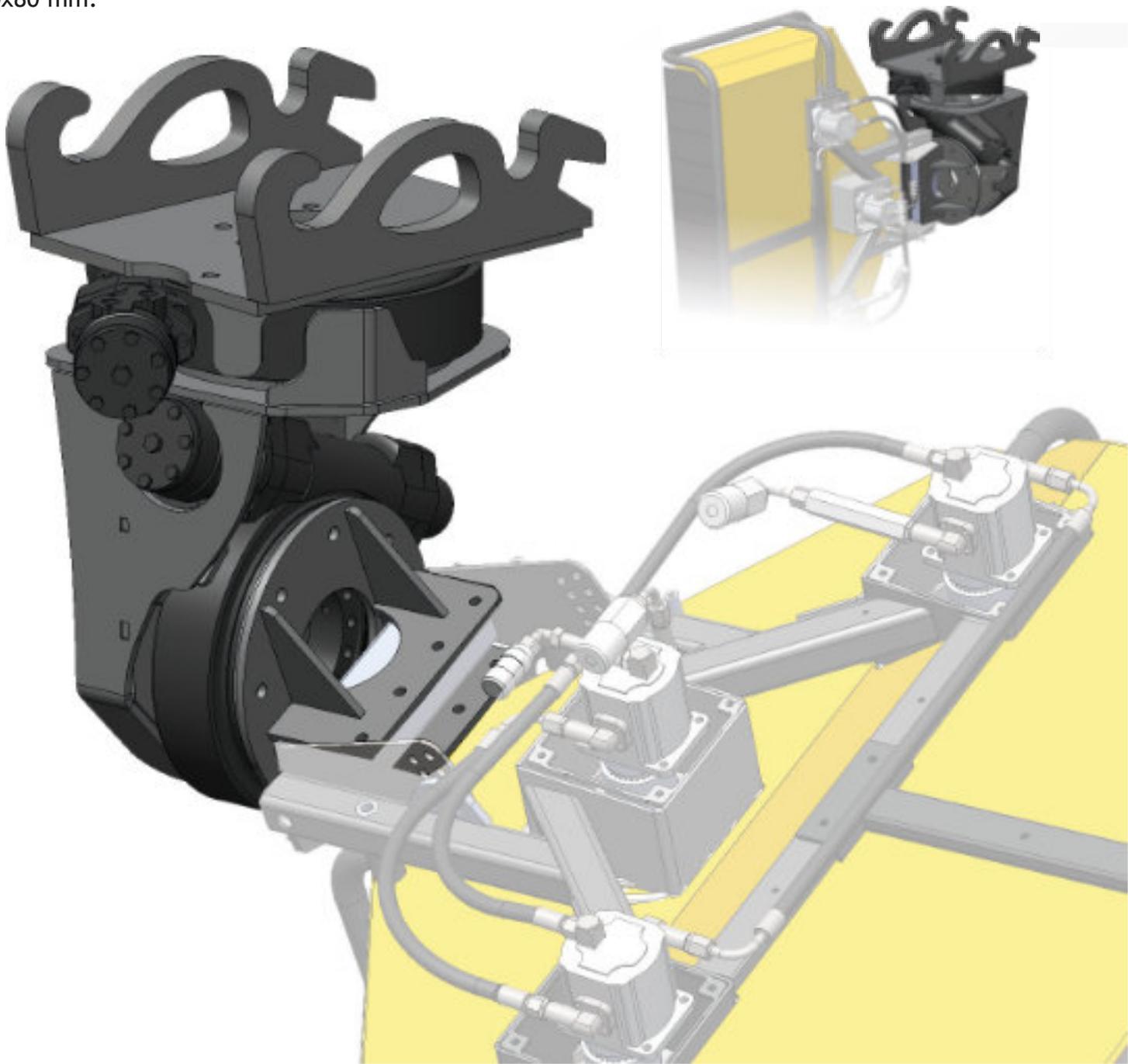


MINIBAGGER

Für professionelle Schneidarbeiten werden immer mehr Mini- und Midi-Kräne/-Bagger eingesetzt. Speziell zu diesem Zweck hat Becc Machines das Modell DRHS34 entwickelt. Diese Doppelrotoreinheit verfügt über eine CW5-Universalschnellkupplung. Die Rotoreinheit kann auch mit anderen Varianten ausgerüstet werden.

BEWEGUNGSFREIHEIT

Der DRHS34 ist für Heckenscheren und andere Werkzeuge mit einem Höchstgewicht von 200 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 80x80 mm.



DOPPELROTOREINHEIT FÜR HECKENSCHNEIDER

DRHS34

- Heckenschneiden mit (Midi)-Baggern
- Hohe Bewegungsfreiheit
- Äußerst stabil
- Einfache Wartung
- CW5 Schnellkupplung (standart)

SPEZIFIKATIONEN

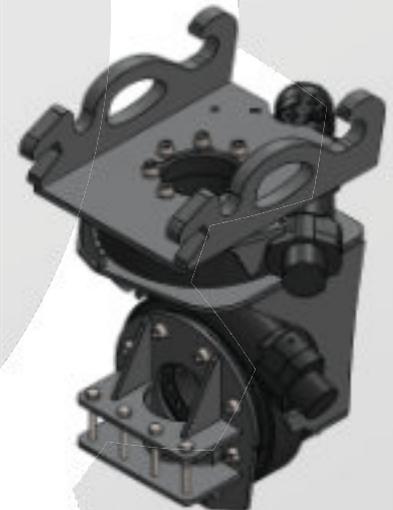
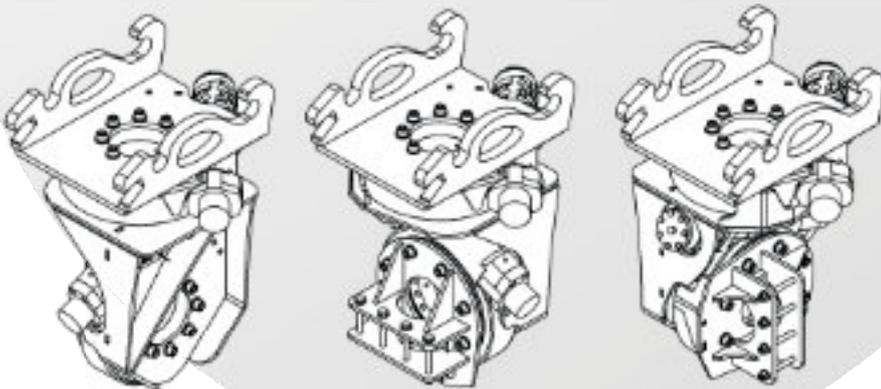
Typ:	DRHS34
Montagehöhe:	34 cm
Drehwinkel (horizontal/vertikal):	180° Grad
Eigengewicht:	102 kg
Höchstgewicht Werkzeug	200 kg
Werkzeugklemme:	80 x 80 mm
Erforderl. doppelt wirk.	
Hydraulikfunktionen:	2

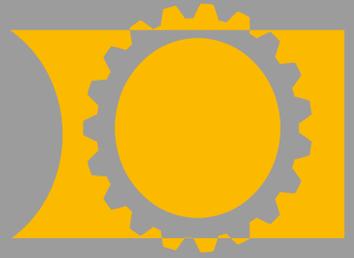
Achtung: Für den Antrieb Ihres Schneiders/Werkzeugs ist ein separater kontinuierlicher Volumenstrom erforderlich.

Der DRHS34 wird ohne Schläuche und Kupplungen geliefert.



Schauen Sie sich den DRHS34 auf www.becxmachines.com in Aktion an



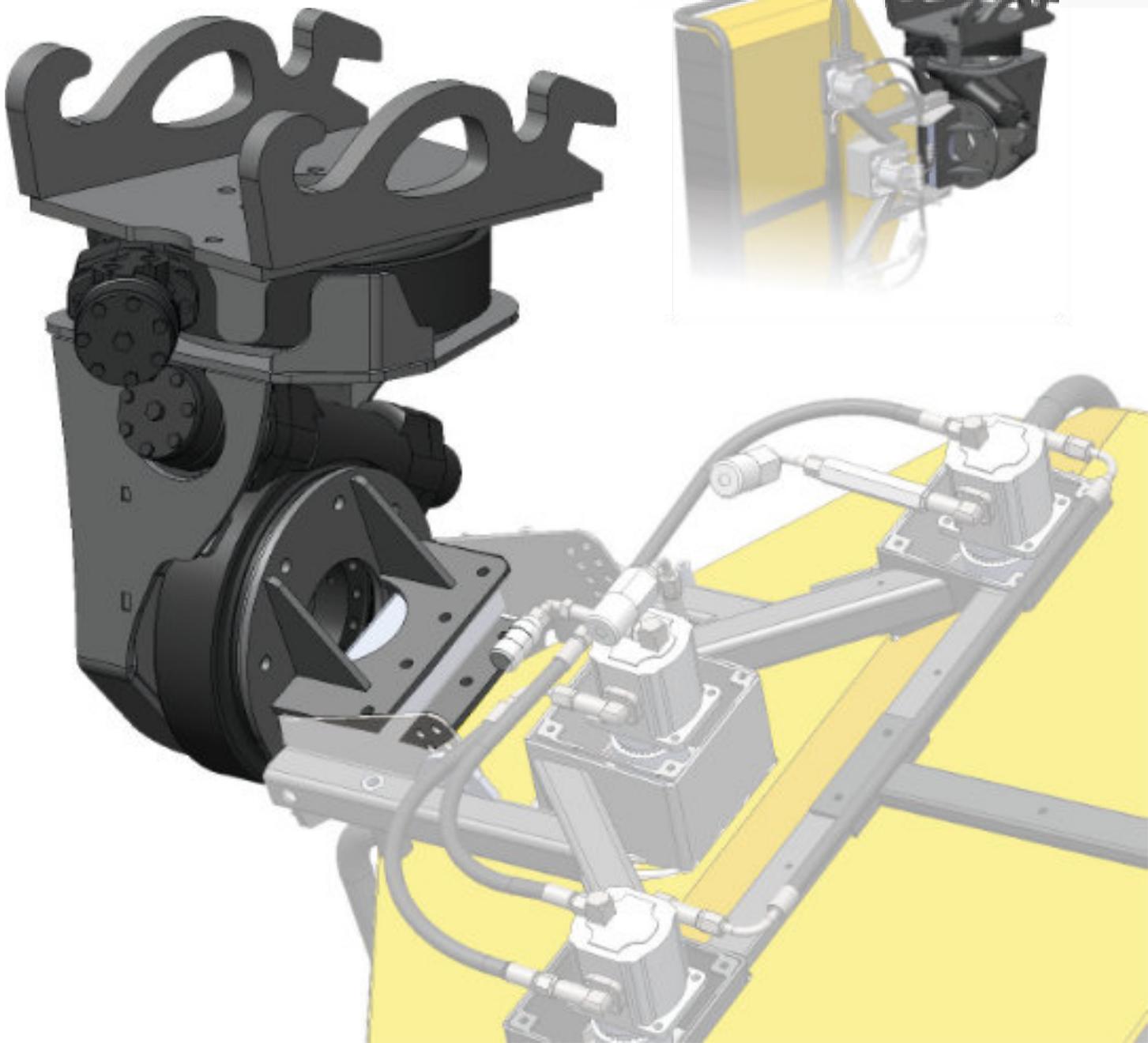


MIDIBAGGER

Für professionelle Schneidarbeiten werden immer mehr Midi-Kräne/-Bagger eingesetzt. Speziell zu diesem Zweck hat Becx das Modell DRHS55 entwickelt. Diese Doppelrotoreinheit verfügt über CW10-Universalschnellkupplung. Die Rotoreinheit kann auch mit CW20 oder CW30 ausgerüstet werden.

BEWEGUNGSFREIHEIT

Das Modell DRHS55 ist für alle Heckenschneider von Becx 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 Schneider handelt es sich um eine Klemmverbindung mit den Standardabmessungen 80x80 mm.



DOPPELROTOREINHEIT FÜR HECKENSCHNEIDER

DRHS55

- Heckenschneiden mit (Midi)-Baggern
- Hohe Bewegungsfreiheit
- Äußerst stabil
- Einfache Wartung
- CW10 Schnellkupplung

SPEZIFIKATIONEN

Typ:	DRHS55
Montagehöhe:	55 cm
Drehwinkel (horizontal/vertikal):	180° Grad
Eigengewicht:	185 kg
Höchstgewicht Werkzeug	450 kg
Werkzeugklemme:	80 x 80 mm
Erforderl. doppelt wirk.	
Hydraulikfunktionen:	2

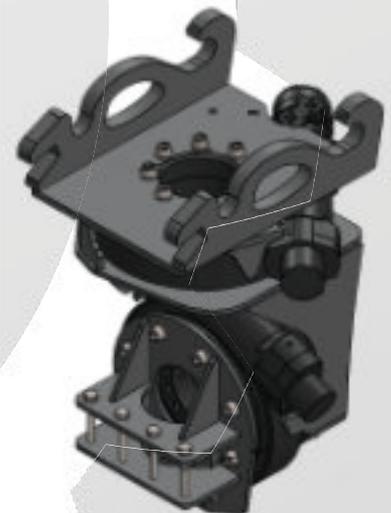
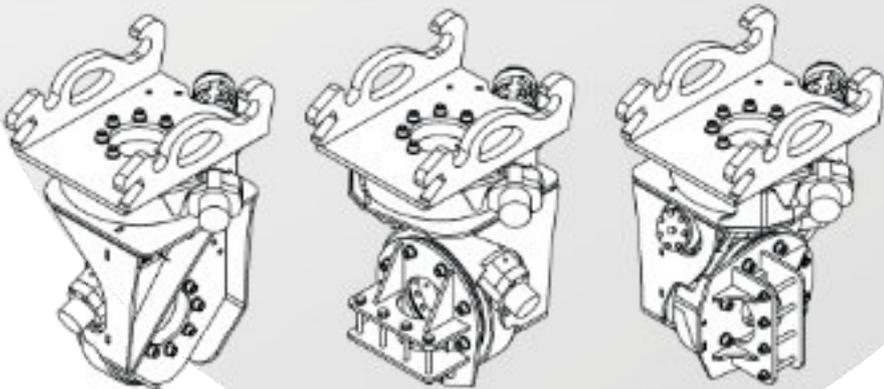
Achtung: Für den Antrieb Ihres Schneiders/Werkzeugs ist ein separater kontinuierlicher Volumenstrom erforderlich. Der DRHS55 wird ohne Schläuche und Kupplungen geliefert.

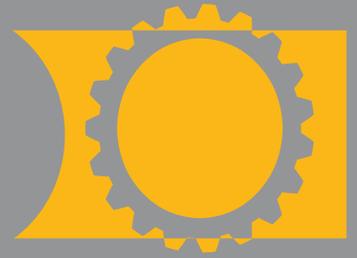
OPTIONEN

CW20 oder CW30 Kuppelplatte



Schauen Sie sich den DRHS55 auf www.becxmachines.com in Aktion an





ALLESKÖNNER

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.

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.



UNKRAUTBÜRSTE OBA50

OBA50

- Minimale Beschädigung der Bodenoberfläche durch Verwendung einer Bürste mit vielen Kabelsträngen
- Sehr niedriger Lärmpegel
- Bürstenarm mechanisch verstellbar
- Kann an nahezu jeden Mäharmtyp angebaut werden.

SPEZIFIKATIONEN

Typ:	OBA50
Bürstendurchmesser:	50 cm
Gewicht:	105 kg
Erforderlicher Ölstrom:	20 - 60 l/m.
Min. - Max. Öldruck:	180 -250 bar

Der OBA50 wird standardmäßig ohne Schläuche geliefert.

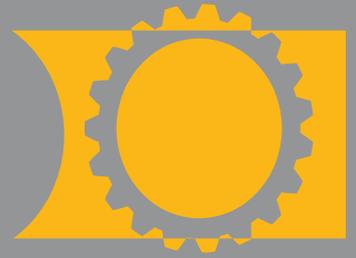
OPTIONEN

- Die Maschine ist auch mit Kunststoffreinigungsbürsten lieferbar
- Die Maschine ist auch mit Unkrautbürste (90 cm) lieferbar



Schauen Sie sich den OBA50 auf www.becxmachines.com in Aktion an





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 Druck- und Rücklaufanschluss am Träger nötig.

MULTIFUNKTIONAL

Das M in OB90M kann auch als das M von multifunktional betrachtet werden, denn das ist diese Maschine. Durch die schlanke Gestaltung des Bürstenkopfs ist es problemlos möglich, eine Reinigungsbürste an der Maschine zu montieren. Es können sogar Rinnen mit dem um 360 Grad verstellbaren Bürstenkopf gereinigt 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.



UNKRAUTBÜRSTE 90M

OB90M

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

SPEZIFIKATIONEN

Typ:	OB90M
Bürstendurchmesser:	90 cm
Gewicht:	152 kg
Erforderlicher Ölstrom:	20 - 60 l/m.
Min. - Max. Öldruck:	180 -250 bar

OPTIONEN

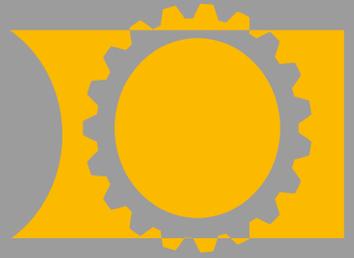
- Die Maschine ist auch mit Kunststoffreinigungsbürsten lieferbar

Der OB90M wird standardmäßig mit Schläuchen bis zur Anbauplatte geliefert.



Schauen Sie sich den OB90M auf www.becxmachines.com in Aktion an





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 Bedienerperson 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 Bedienerperson die Bürste genau dort einsetzen, wo sie benötigt wird. Das Modell OB90 ist auch mit hydraulisch einstellbarem Kantenschneidmesser erhältlich. Wenn Sie mit Ihrer Maschine später auch noch Kantenschneiden möchten, ist ein Umbau jederzeit möglich.
(siehe Seite 30-31; OBKS90-45)

UMGEBUNG

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.



UNKRAUTBÜRSTE 90

OB90

- 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

SPEZIFIKATIONEN

Bürstendurchmesser:	90 cm
Gewicht:	200kg
Erforderlicher Ölstrom	Bürste:20 -60 l/m
Erforderl. doppelt wirk.	
Hydraulikfunktionen:	3
Min. - Max. Öldruck:	180 - 250 bar

OPTIONEN

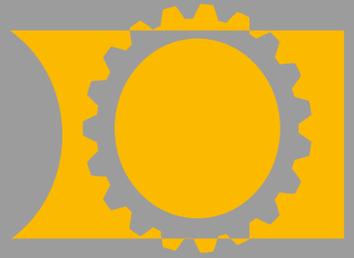
- Maschine auch mit Schneidmesser erhältlich, siehe Seite 36-37; OBKS90-45

Der OB90 wird standardmäßig mit Schläuchen bis zur Anbauplatte geliefert.



Schauen Sie sich den OB90 auf www.becxmachines.com in Aktion an





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.

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 Funktionen verfügen sollte, kann die Maschine auch mit Hydraulikventilen und zugehörigem Steuerschrank ausgerüstet werden.

KOSTENEFFIZIENT Aufgrund der intelligenten Konzeption dieser Maschine können die Produktionskosten niedrig gehalten werden, sodass sich die Anschaffung schnell amortisiert. Becx bietet Ihnen ohne Beeinträchtigung von Qualität oder Funktionalität eine optimale Komplettmaschine mit hervorragenden Leistungen zu einem überaus scharf kalkulierten Preis.



UNKRAUTBÜRSTE KANTENSCHNEIDER 50-35

35

OBKS50-35

- Bürsten und Kantenschneiden in nur einem Arbeitsgang
- Sowohl mechanische als auch hydraulische Bedienung
- Äußerst starker Preis ohne Beeinträchtigung der Qualität
- Federgesteuerter Überlastungsschutz des Schneidmessers
- Anbau an nahezu jeden Werkzeugträger, Traktor oder Loader
- Hydraulisch angetriebene Bürste

SPEZIFIKATIONEN

Typ:	OBKS50-35
Bürstendurchmesser:	50cm
Durchmesser des Schneidmessers:	35cm
Gewicht:	170 kg
Erforderlicher Ölstrom:	20- 60 l/min
Min. - Max. Öldruck:	180 - 250 bar

OPTIONEN

- Hydraulische Arbeitsbreiteneinstellung
- Hydraulische MesserhöhenEinstellung
- Schwenkbarer Bürstenkopf

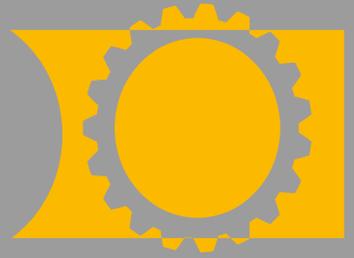
Der OBKS50-35 wird standardmäßig mit Schläuchen bis zur Anbauplatte geliefert.



Schauen Sie sich den OBKS50-35 auf www.becxmachines.com in Aktion an



OBKS90-45



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 Bürsten- und Schnittleistung zugute. Da die Bürste und das Schneidmesser von der Kabine aus eingestellt werden können, stellen die meisten zu schneidenden Graskanten und zu bürstenden Oberflächen für diese Maschine kein Problem dar. Darüber hinaus kann das Schneidmesser separat angehoben werden, um so auch nur Bürstenarbeiten auszuführen.

UMGEBUNG

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.



UNKRAUTBÜRSTE KANTENSCHNEIDER 90-45

37

OBKS90-45

- 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
- Schneidmesserarm mit seitlichem Überlastschutz
- Mit eingezogenem Schneidmesser als Unkrautbürste einsetzbar
- Kann an nahezu jeden Werkzeugträger, Traktor oder Loader angebaut werden

SPEZIFIKATIONEN

Bürstendurchmesser:	90cm
Durchmesser des Schneidmessers:	45cm
Erforderlicher Ölstrom Bürste:	20- 60 l/m
Erforderl. doppelt wirk. Hydraulikfunktionen:	3
Erforderliche 12-Volt-Anschl.:	2
Min. - Max. Öldruck:	180-250 bar
Gewicht:	230kg

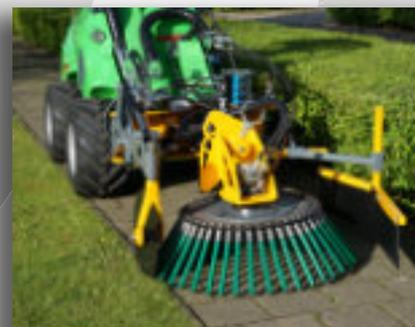
OPTIONEN

- Maschine ist auch ohne Kantenschneidmesser lieferbar; siehe OB90

Der OBKS90-45 wird standardmäßig mit Schläuchen bis zur Anbauplatte geliefert.



Schauen Sie sich den OBKS90-45 auf www.becxmachines.com in Aktion an





[youtube.com/becxmachines](https://www.youtube.com/becxmachines)
[facebook.com/becxmachines](https://www.facebook.com/becxmachines)
[linkedin.com/becxmachines](https://www.linkedin.com/becxmachines)
[instagram.com/becxmachines](https://www.instagram.com/becxmachines)

Kontakt über Ihren Händler:

Becx Machines B.V.
De Sonman 35
5066 GJ Moergestel
Niederlande
www.becxmachines.com
info@becxmachines.com
tel: +31 (0) 13 207 0760