

# RASENKEHRMASCHINE



## PHOENIX PX1802



Idealerweise sollten Mäh- und Vertikutierrückstände sofort beseitigt werden, um das Wachstum der Filzschicht zu verhindern und um den Rasen in optimalem Zustand zu halten. Hierfür ist die äußerst zuverlässige Phoenix entwickelt worden. Die Phoenix kehrt alles auf: Gras, Laub, Schnittgut oder Abfall. Alles kein Problem. Die Maschine kann auf Sportplätzen, Golfplätzen, Spielfeldern, in Parks und auf Campingplätzen eingesetzt werden. Durch die vier breiten Räder, die nahe an den Bürsten pendelnd aufgehängt sind, folgt die Maschine perfekt den Bodenkonturen und erzielt auch in hügeligem Gelände gute Kehreigenschaften.

Die Phoenix verfügt über eine Doppelrotorkonstruktion. Auf dem unteren Rotor sind vier langlebige Kunststoffbürsten montiert, um das Produkt aufzukehren. Der obere Rotor hat flexible Windflügel, die für eine Saugwirkung sorgen. Dadurch wird das Produkt vom unteren Rotor übernommen und in den Auffangbehälter transportiert. Die Bürstenelemente können problemlos ausgetauscht werden. Die Arbeitstiefe kann an der Deichsel über eine Stellschraube eingestellt werden, die den Hub des Hydraulikzylinders begrenzt. Die Deichsel verfügt außerdem über eine praktische Halterung, damit Schläuche und Stecker ordentlich aufgehängt werden können, wenn die Maschine nicht in Gebrauch ist. Das verstellbare Stützrad verfügt über eine zusätzliche Befestigung am Rahmen, sodass Sie es bei der Arbeit mitnehmen können. Die verstellbare Zugöse sorgt dafür, dass die Phoenix perfekt hinter jeden Traktor passt.

Die Phoenix PX1802 ist eine kompakt konstruierte Kehrmachine.



Sie ist mit einem Auffangbehälter mit einem Fassungsvermögen von 2,2 m<sup>3</sup> ausgestattet und verfügt über eine Arbeitsbreite von 1,8 m. Das Leeren des Behälters erfolgt durch den Einzug zweier hydraulischer Zylinder. Der Behälter wird dann soweit geöffnet, dass kein Restmüll mehr darin zurückbleibt.

Die SCHOUTEN Phoenix PX1802 kann auch mit einer Vertikutiereinheit ausgestattet werden. Die Montagepunkte sind standardmäßig am Rahmen angeschweißt, wobei die Antriebseinheit mit einem zusätzlichen Ausgang ausgestattet ist, mit dem die Vertikutiereinheit angetrieben werden kann. Indem die Vertikutiereinheit direkt an der Kehrmachine montiert wird, ist die Maschine vielseitiger einsetzbar, wobei in nur einem Arbeitsgang gleichzeitig vertikutiert und gekehrt werden kann. Die Arbeitstiefe ist in der Höhe stufenlos verstellbar. Durch feste Sternmesser wird eine intensive und effektive Wirkung erreicht. Ein schneller und einfacher Auf- und Abbau ohne Einsatz von Werkzeugen macht aus der Phoenix eine multifunktionale Maschine.

## Technische information rasenkehrmaschine

MODEL	PHOENIX PX1802
TYPE	GEZOGEN
ANSPANNUNG	OBEN ZUGÖSE
BEHÄLTERVOLUMEN	2.2 M <sup>3</sup>
ERFORDERLICHE HYDRAULIKVENTILE	2X DOBBELWIRKEND
RADACHSE	2X PENDELACHSE
TRAGFÄHIGKEIT	2.160 KG
BEREIFUNG	20X 10.00 – 10 6PR
GEWICHT	960 KG
LÄNGE	3.310 MM
BREITE	2.070 MM
HÖHE	1.750 MM
ANKUPPELHÖHE	710 – 980 MM
ABSTAND ZUGÖSE - RADACHSE	2.344 MM
VERLÄNGERBARER DEICHSEL	2X 125 MM
ARBEITSBREITE	1.800 MM
DURCHMESSER KEHRBESENROTOR	ø 385 MM
ANTRIEB KEHREINHEIT	PTO-V-KEILRIEMEN
DREHZAHL PTO	540 U/MIN.
LEISTUNGSBEDARF	20 PS
ANZAHL BÜRSTEN	4 STÜCK
DREHZAHL KEHRBESENROTOR	600 U/MIN.
DURCHMESSER TRANSPORTROTOR	ø 386 MM
ANZAHL TRANSPORTGUMMIS	4 STÜCK
DREHZAHL TRANSPORTROTOR	1.080 U/MIN.
MAX. AUSKIPPHÖHE	1.352 MM
KIPPWINKEL	64°
GESAMTHÖHE	2.300 MM



Schouten Machines B.V.  
Uddelerveen 65  
3888 ML Uddel  
T +31 (0) 577 40 80 80  
E info@schouten.ws

[www.schouten.ws](http://www.schouten.ws)