



Serie PW

# Baumschere Rotation



## Baumschere für Mobil- und Kettenbagger

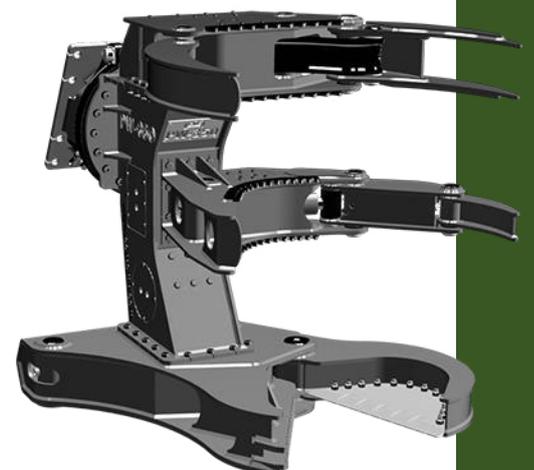
Die Baumscheren der Serie PW sind eine Ausrüstung für Bagger die entwickelt worden ist zum Fällen und Abholzung von Holzstämmen, Bäumen und Sträuchern. Außerdem werden die Scheren für die Gehölzpflege und Wartung eingesetzt, wie die Ausdünnung von Sträuchern in verschiedener Größen. Für den Einsatz an kritischen Stellen mit schwierigem Zugang an Wegrändern, steilen Hängen, Obstplantagen, Gewährleistet die Maschine eine hohe Produktivität und ermöglicht die Wiederverwendung des geschnittenen Materials für nachfolgende Bearbeitungsschritte (Stapeln, Zerhacken, Schleifen, etc.).

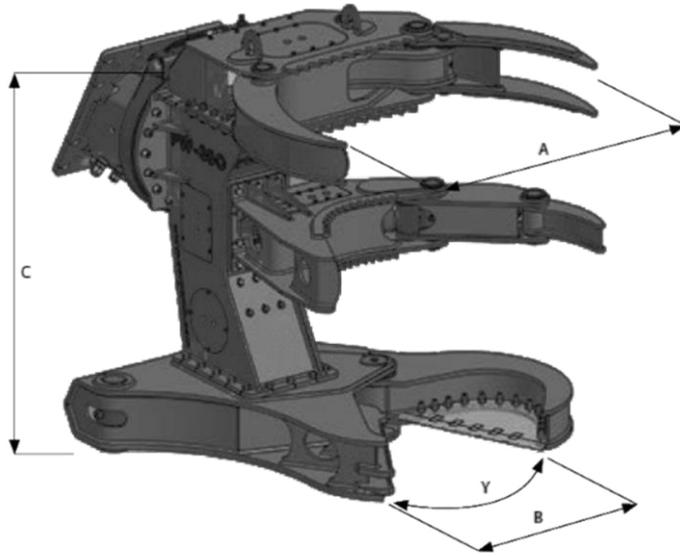
Die Geräte sind mit einem oberen Greifer zur Fixierung des Stammes ausgerüstet, bevor in einem zweiten Schritt das sehr robuste Schnittmesser das Material abschneidet. Ein hydraulisches Schneckendrehwerk ermöglicht einen guten Zugriff des Materials in jeder Lage.

## Hammer Baumscheren sind für Bagger von 5 - 35 t

Die Baumscheren der Serie PW sind in verschiedenen Größen je nach Dienstgewicht des Baggers zu bekommen und können sowohl an Ketten- als auch an Mobil Bagger angebaut werden. Das Modell PW 150-F ist ohne Rotation, kann wahlweise mit Rotation bestellt werden. Alle anderen Modelle sind grundsätzlich mit einer hydraulischen Rotation ausgestattet.

Die Greifer werden ausschließlich in höchster Stahlqualität mit Hardox 400 - Material gefertigt! Das gewährleistet ein lange Lebensdauer und ist Grundlager für ein professionelles Arbeitsgerät.





		PW-150 F	PW-150	PW-250	PW-350	PW-450	PW-550
Einsatzgewicht	kg	350	500	850	1300	2100	2300
Ø max. Harthölzer		120	120	250	350	450	550
Ø=Weichhölzer		150	150	280	400	500	600
Baggergewicht	t	5 - 14	5 - 14	12 - 20	14 - 25	20 - 25	25 - 30
A=Öffnung Zangen	mm	800	800	900	1200	1500	1500
B=Öffnung Messer	mm	230	230	450	600	800	900
C=Höhe	mm	600	600	1200	1450	1750	1850
Y=Kraft am Messer	t	6	6	12	20	30	40
Arbeitsdruck Bagger	bar	220	220	250	300	300	300
Ölvolumen Bagger	l/min.	40-60	40-60	60-80	80-100	130-150	150-180
Arbeitsdruck Rotation	bar	-	175	175	175	175	175
Ölvolumen Rotation	l/min.	-	20	20	40	40	40
Elektroventil	V	-	12	12	12	12	12



[www.vtn-deutschland.com](http://www.vtn-deutschland.com)

VTN Anbaugeräte Deutschland e.K.  
Unternehmensgruppe  
Hafnerstrasse 61, 72131 Ofterdingen  
Telefon: + 49 (0) 7473 953 1952  
Telefax: + 49 (0) 7473 953 1956  
Email: [info@vtn-deutschland.de](mailto:info@vtn-deutschland.de)

[www.hammer-deutschland.com](http://www.hammer-deutschland.com)

