

# NPK



## SCHROTTSCHERE



K-3J(R)

K-4J(R)

K-7J(R)

## Entwickelt, um die Effizienz zu verbessern

Die NPK-Stahlscheren sind für den effizienten Abriss von Stahlkonstruktionen ausgelegt. Die hohe Schnittkraft und das serienmäßig integrierte Booster-System machen jedes Modell zu einer der effizientesten und leistungsstärksten Scheren seiner Klasse. Jede Schere kann zum Schneiden jeder Stahlprofil wie Bewehrungsstäben oder Stahlträgern (z.B. H- und I-Träger) verwendet werden. Die spezielle Konstruktion des Hauptbolzens verhindert eine unerwünschte Verformung des Rahmens. Dadurch bleibt der Abstand zwischen den Armen und Messern konstant und verhindert ein Verklemmen des Materials zwischen den Messern.

Durch diese einzigartige Konstruktion können auch dünne Stahlbleche problemlos geschnitten werden. Die NPK-Stahlscheren wurden entwickelt, um die Anforderungen des Marktes für Stahlscheren für Minibagger zu erfüllen.

### Rotation

Standard mechanisch drehbar, hydraulische Rotation als Option für eine bessere Positionierung.

### Hydraulische Teile

im Rahmen geschützt.

### Kein Blockieren

Beim Schneiden dünner Stahlplatten oder H-Träger.

### NPK Druckübersetzer

Mehr Produktivität, mehr Leistung, weniger Kraftstoffverbrauch, schnellere Zykluszeiten.

### Rahmen und Arm

Die spezielle Konstruktion zieht Rahmen und Arm fest, um eine Verformung zu verhindern.

### Spezieller Spitze vorne

Für den Umgang mit Material.

### Gewellte Messer

Verhindert, dass Material beim Schneiden herausrutscht.



Modell	K-3J	K-3JR	K-4J	K-4JR	K-7J	K-7JR
<b>Baggergewicht (t)</b>	2,5 - 3,5	2,5 - 3,5	3,5 - 5,5	3,5 - 5,5	6 - 9	6 - 9
<b>Gewicht (kg)</b>	280	330	370	415	680	710
<b>Betriebsdruck (MPa)</b>	18	18	18	18	21	21
<b>Ölmenge (l/min)</b>	30 - 60	30 - 60	30 - 70	30 - 70	50 - 130	50 - 130
<b>Druck Rotation (MPa)</b>	-	max. 32	-	max. 32	-	10 - 13
<b>Ölmenge Rotation (l/min)</b>	-	6 - 15	-	6 - 15	-	12 - 15
<b>Max. Kraft (kN)</b>	716	716	785	785	1290	1290
<b>Max. Maulweite (mm)</b>	340	340	399	399	532	532
<b>Messerlänge (mm)</b>	220	220	260	260	340	340

**NPK Europe (Holland) BV**

P. O. Box 30157

3001 DD Rotterdam

The Netherlands

Tel: +31 10 205 1710

E-mail: info@npke.nl

**www.npke.eu**

a division of Nippon Pneumatic Mfg. Co. Ltd. Osaka

**Händler:**