



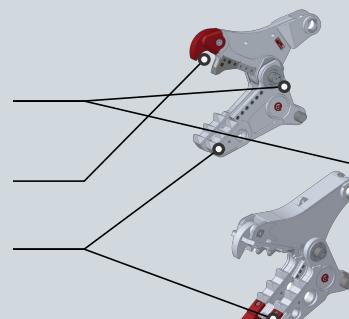
#### Multifunktionsscheren



Schnell wechselbare Gebisse in ca. 20 min direkt auf der Baustelle

C - Abbruchgebiss: Große Schließkraft bei großer Öffnungsweite

Schnell austauschbare Verschleißteile



Filter im Drehkreis verhindert Verschmutzung des Hydrauliksystems

Zwei Drehmotoren für mehr Haltekraft und höhere Rotationskräfte

Doppelt gelagerter, widerstandsfähiger Drehkranz

DemaPower Zylinder mit 20 % mehr Kraft und doppelt wirkendem Eilgangventil

Überdrucksicherung im Regelkreis verhindert unerwünschte Einwirkung von Hydraulikspitzen



#### S - Stahlgebiss

Für Stahlabbruch, ideal für die Longfront

#### T - Tankgebiss

Für dünnwandige Stahlobjekte

#### U - Universalgebiss

Kastengebiss für brechervorbereitetes Abbruchmaterial

#### IHRE VORTEILE

##### Reduziert Investitionskosten

Nur eine Schere für alle Anwendungen. Zusätzliche Gebisse können bei Bedarf bei Ihrem Kiesel Mietpark zugemietet werden.

##### Senkt Transportkosten

Gebisse können einzeln (auf PKW-Anhänger) transportiert werden.

##### Spart Zeit

Alle Brechzähne sind innerhalb 1-2 Stunden direkt am Einsatzort drehbar / wechselbar.

##### Höhere Produktivität

Große Brechkraft bei großer Öffnungsweite.

##### Erhöht die Auslastung

Das Scheren-Grundgerät (Joch) dient bei jedem Einsatz als Werkzeugträger.

##### Lange Nutzungsdauer

Verschleiß beansprucht ausschließlich Messer und Zähne, nicht die Gebiss- oder Scherenstruktur.

##### Sicher

Überdrucksicherung im Regelkreis und Filter im Drehkreis schützen die Scheren vor Überlastung.

## Technische Daten

	<b>MQP25Y</b>	<b>MQP30Y</b>	<b>MQP45Y</b>	<b>MQP60Y</b>
Baggerdienstgewicht	18 - 25 t	22 - 35 t	32 - 50 t	45 - 65 t
Einsatzgewicht ohne Gebiss	1.365 kg	2.550 kg	3.200 kg	4.400 kg
Gewicht Grundkörper (ohne Gebiss)	1.215 kg	1.400 kg	1.740 kg	2.350 kg
Rotation Pmax	140 bar	140 bar	140 bar	140 bar
Rotation Öldurchfluss	40 - 60 l/min			
Öffnen/Schließen Pmax	380 bar	380 bar	380 bar	380 bar
Öffnen/Schließen Öldurchfluss	120 - 200 l/min	150 - 250 l/min	200 - 300 l/min	300 - 400 l/min
Zeit Öffnen	1,5 Sekunden	2 Sekunden	2 Sekunden	2 Sekunden
Zeit Schließen	2,3 Sekunden	2,3 Sekunden	2,9 Sekunden	2,8 Sekunden
Einsatzgewicht ohne Kopfplatte	-	2.550 kg	3.200 kg	4.400 kg
Gewicht Gebiss (ohne Grundkörper)	-	1.150 kg	1.460 kg	2.050 kg
Schließkraft Vorderzahn	-	100 t	130 t	150 t