

# **Radbagger 8 Tonnen**

Unser 8-Tonnen-Radbagger ist hochflexibel und kann sowohl auf der Straße als auch im Gelände eingesetzt werden.

Vielseitigkeit, so dass Sie zwischen den benötigten Anhängen wechseln können.

Fahren Sie mit hoher Geschwindigkeit in der Kabine.

Der sparsame Motor und die aufeinander abgestimmten Komponenten bieten höchste Leistung und sind emissionsarm für die Umwelt.

## **ÜBERLEGENDE LEISTUNG UND STABILITÄT**



Der 8-Tonnen-Radbagger ist hochflexibel und kann sowohl auf der Straße als auch im Gelände eingesetzt werden. Das Gerät bietet Vielseitigkeit, sodass Sie zwischen den benötigten Anhängen wechseln können. Fahren Sie mit hoher Geschwindigkeit in der Kabine. Der sparsame Motor und die aufeinander abgestimmten Komponenten bieten höchste Leistung und sind emissionsarm für die Umwelt.

Alle SOCMA-Mobilbagger sind leicht zu transportieren, bieten eine bessere Grabreichweite und bieten einen 360-Grad-Schwung für überlegene Manövrierfähigkeit und Positionierung über Tieflöffel. Überdenken Sie Ihre Flotte mit der umfassendsten Aufstellung der Branche.



## 5 GRÜNDE, DIE UNSERE RADBAGGER BEACHTEN

Mobilbagger sind seit Jahrzehnten in Bauflotten verankert.

### 1. Sie opfern nicht die Leistung

Ein häufiges Missverständnis bei Mobilbaggern besteht darin, dass Sie die Stabilität eines Raupenkettens verlieren. Das ist einfach nicht der Fall. Mit Auslegern ist ein Mobilbagger genauso stabil wie ein vergleichbarer Kettenbagger - und Sie müssen nicht auf Leistung, Ausbrech- / Ausreißkräfte, Reichweite oder Grabtiefe verzichten.





## 2. Sie sind nicht nur für die Arbeit am Straßenrand

Mobilbagger eignen sich aufgrund ihrer Mobilität und Vielseitigkeit hervorragend für Arbeiten am Straßenrand. Die Short-Swing-Modelle können nicht nur in engen Gassen für weniger Verkehrsstörungen sorgen, sondern sie können auch leicht von der Errichtung von Betonbarrieren nach dem schnellen Auswechseln der Grube wechseln. Mobilbagger können jedoch viel mehr als nur Arbeiten am Straßenrand. Tauschen Sie einen Ausleger gegen ein Planierschild aus, fügen Sie einen Neigungsrotator hinzu, und Sie haben eine unglaublich vielseitige und mobile Maschine für die Installation von Versorgungsunternehmen. Rüsten Sie die Maschine mit einer hydraulisch anhebbaren Kabine und einem Greifarm mit Greifer für einen mobilen Materialumschlag aus. Fügen Sie ein Schutzpaket und ein Belüftungssystem hinzu, und es ist die perfekte Maschine für die Abfallbehandlung. Fügen Sie feste Reifen und einen Rotationsgreifer hinzu, und Sie können auf einem Schrottplatz mit genug Finesse herumfahren, um ein Fahrzeug Komponente für Komponente zu demontieren. Wechseln Sie von einem einteiligen zu einem zweiteiligen Ausleger für zusätzliche Hubkraft in engen Räumen. Ein zusätzlicher Kurzschwung-Mobilbagger kann sich innerhalb einer Fahrspur drehen. Mit dieser Vielseitigkeit wird der Austausch eines Baggerladers durch einen Mobilbagger für viele Anwendungen zum Kinderspiel.



### 3. Sie sparen Arbeit und Bereinigung

Mit einer Höchstgeschwindigkeit von etwa 20 km / h können Sie vermeiden, dass Sie in der Stadt einen Lowboy und eine CDL verwenden müssen. Wenn Sie den Anhänger mit Auflaufbremsen ausstatten, können Sie mit all Ihren unterstützenden Werkzeugen und Anbaugeräten einen Anhänger mit einem Gewicht von 8,5 Tonnen transportieren. Das spart Zeit und Arbeit. Mobilbagger verursachen weniger Störungen auf Asphalt, was weniger Zeit und Geld für die Reinigung bedeutet.





#### 4. Sie brauchen weniger Zeit für die Neupositionierung

Neigungsrotatoren wie der Steelwrist, der in Mobilbaggern verfügbar ist, können die Produktivität drastisch verbessern. Sie erlauben nicht nur eine 360-Grad-Drehung des Aufsatzes, sondern auch eine 45-Grad-Neigung von links oder rechts. Der Steelwrist hat auch eine Klaue auf dem Rücken - im Wesentlichen ein Zwei-Finger-Greifer -, der sich hervorragend für die Nutzarbeit eignet. Stellen Sie sich vor, Sie ersetzen einen Rohrabschnitt. Stellen Sie Ihre Maschine einfach in einer stationären Position ab und stellen Sie den Schaufelwinkel so ein, dass die Oberseite, die Seiten und der Boden des Rohrs erreicht werden. Drehen Sie es dann um 180 Grad, öffnen Sie die Klaue, greifen Sie das Rohr an, ziehen Sie es aus dem Boden, verwenden Sie das Dieselbe Klaue senkt sich in das Ersatzrohr, und der Eimer kann um 180 Grad gedreht werden, um mit dem Einfüllen der Materialien zu beginnen - alles ohne die Maschine einmal neu positionieren zu müssen.



#### 5. Sie können mehr von SOCMA erwarten

Es gibt eine Reihe von Unterscheidungsmerkmalen, die Sie von SOCMA erwarten können. Erstens, die Smart View-Funktion, die eine 360-Grad-Sicht auf die Umgebung der Maschine von der Kabine aus ermöglicht. Zweitens sind Mobilbagger jetzt von der Lifetime-Rahmen- und Strukturgarantie abgedeckt, die den gesamten Ausleger und Arm für die gesamte anfängliche Eigentümerzeit abdeckt. Schließlich durchläuft SOCMA eine bedeutende Erweiterung der Bagger.

#### *8 tonnen radbagger spezifikationen und parameter*

##### Arbeitsbereiche

Auslegerlänge	3500mm
Armlänge	1900mm
Max. Grabtiefe	3700mm
Max. Grabhöhe	6400mm
Max. Entleerhöhe	4830mm
Mindest. Schwenkradius	2230mm
Hinterradschwenkradius	1800mm

## Performance

Betriebsgewicht Abzug)	7500KG (mit Klinge,
Motornennleistung (Modell XINCHAI A498BPG-515)	55KW
Schaufelvolumen	0,22 m <sup>3</sup>
Betriebsdruck der Hydraulikanlage	22Mpa
Schwenkgeschwindigkeit	11,5 U / min
Fahrgeschwindigkeit	32 km / h
Schaufeldruckkraft	45KN
Waffengewalt	28KN
Max. Grade Fähigkeit	30 °
Bodendruck	49Kpa

## Abmessungen

Gesamtlänge	5800mm
Gesamtbreite	2120mm
Gesamthöhe	2850 mm
Mindest. Bodenfreiheit	220mm
Radstand	2450mm