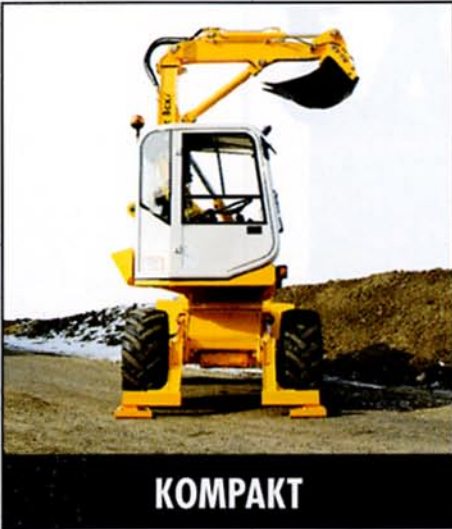


8CX · 8CX*i*



Mecalac 

MECALAC : DIE RENTABI

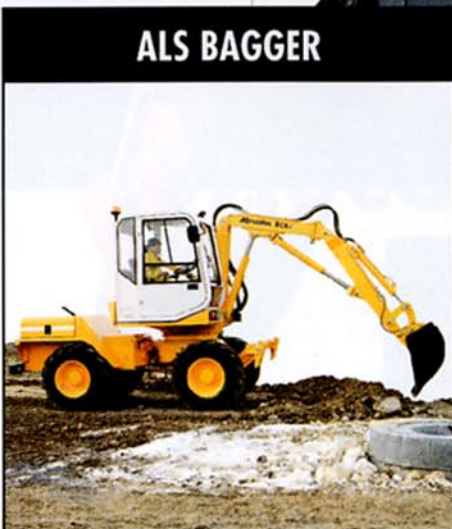


Dank seiner originellen Kinematik, seines besonders kompakten Oberwagens (der Motor sitzt auf dem Unterwagen hinten) und seiner Rundumschwenkung, eignet sich der Mecalac besonders für enge und sperrige Baustellen, wie zum Beispiel in der Stadt, auf Bürgersteigen, in engen Gassen, in unterirdischen Gängen...



Das automatische und mechanische Verriegelungssystem ermöglicht einen sekundenschnellen Werkzeugwechsel, ohne das Fahrerhaus zu verlassen. "Klick-Klack Mecalac, das richtige Werkzeug zum richtigen Zeitpunkt".

*Diese Maschine verwandelt s
Baustellen in Sekundenschn
einen Lader oder ein Förderg
Mecalac bewältigt im Alleing
normalerweise mehrere Mas
Sein originelles Konzept mac
kompakt und wendig. Er eign
enge und sperrige Arbeitsber*



LITÄT IHRER BAUSTELLEN

ich je nach Bedarfsfall Ihrer
le in einen Bagger,
erät.
ang Arbeiten, für die
chinen erforderlich sind.
ht ihn außergewöhnlich
et sich deshalb besonders für
eiche.



ALS WERKZEUGTRÄGER



IM GELÄNDE



- Knickgelenkter Unterwagen.
- Gleichmäßig belastet auf den 4 Antriebsrädern.
- Hydrostatischer Antrieb mit Inching.
- Differentialsperre auf beiden Achsen.
- Der Mecalac setzt sich auf jedem Gelände unabhängig von der Bodenbeschaffenheit durch.

BAGGER

AN ENGEN STELLEN



Jeden Tag von Nutzen für Arbeiten auf Bürgersteigen, sperrigen Baustellen, engen Gassen.

LADEN



Die Maschine ladet vorn auf und kippt nach hinten weitreichend ab. Sogar sehr große LKW werden beladen.

ARMVERSETZUNG



erlaubt das Graben auf der linken oder rechten Seite neben einer Mauer oder einem Hindernis.

OHNE ABSTÜTZUNG



ohne Abstützung auf der Straße verhindert eine Beschädigung des Straßenbelags.

GRABENREINIGUNG



ohne den Verkehr zu behindern, in der Werkzeugachse sowohl bei der Arbeit als auch beim Fahren.

UNTER DER ERDE



Arbeitet dank seiner Kompaktheit und seiner Kinematik in Tunneln oder unterirdischen Gängen.

FÖRDERUNG

IN DER HÖHE



lädt Paletten in einem Schwenkbereich von 360° bis in eine Höhe von 5,50m aus.

UNTER NIVEAU



nimmt eine Last bis zu 3 m unter Niveau auf oder setzt sie dort ab.

IM 90° WINKEL



verlegt seitlich große Rohre in Parallelfahrt zum Graben.

FLEXIBEL



nimmt eine Palette durch ein Fenster vom Boden auf oder setzt sie ab.

AUF ENGEM RAUM



transportiert dank der Rundumschwenkung schwere und voluminöse Lasten in engen Bereichen und ladet sie bis in eine Höhe von 5,50 m aus.

AUF ENGEM RAUM



LADER

HERKÖMMLICH



wie ein herkömmlicher Lader mit der Schaufel vor den Rädern.

AUFFÜLLEN IM 90° WINKEL



füllt mit der Ladeschaufel einen Graben seitlich auf.

LADEN IM 90° WINKEL



ladet seine Schaufel auf engen Baustellen falls notwendig im 90° Winkel.

DREHUNG



beladet oder entladet einen großen Lkw, der vor oder hinter ihm steht, ohne Fahrbewegung.

ARMVERSETZUNG



ermöglicht das Zuschütten eines Grabens im Dozer-Winkel oder das Begradigen eines Straßenrandes.

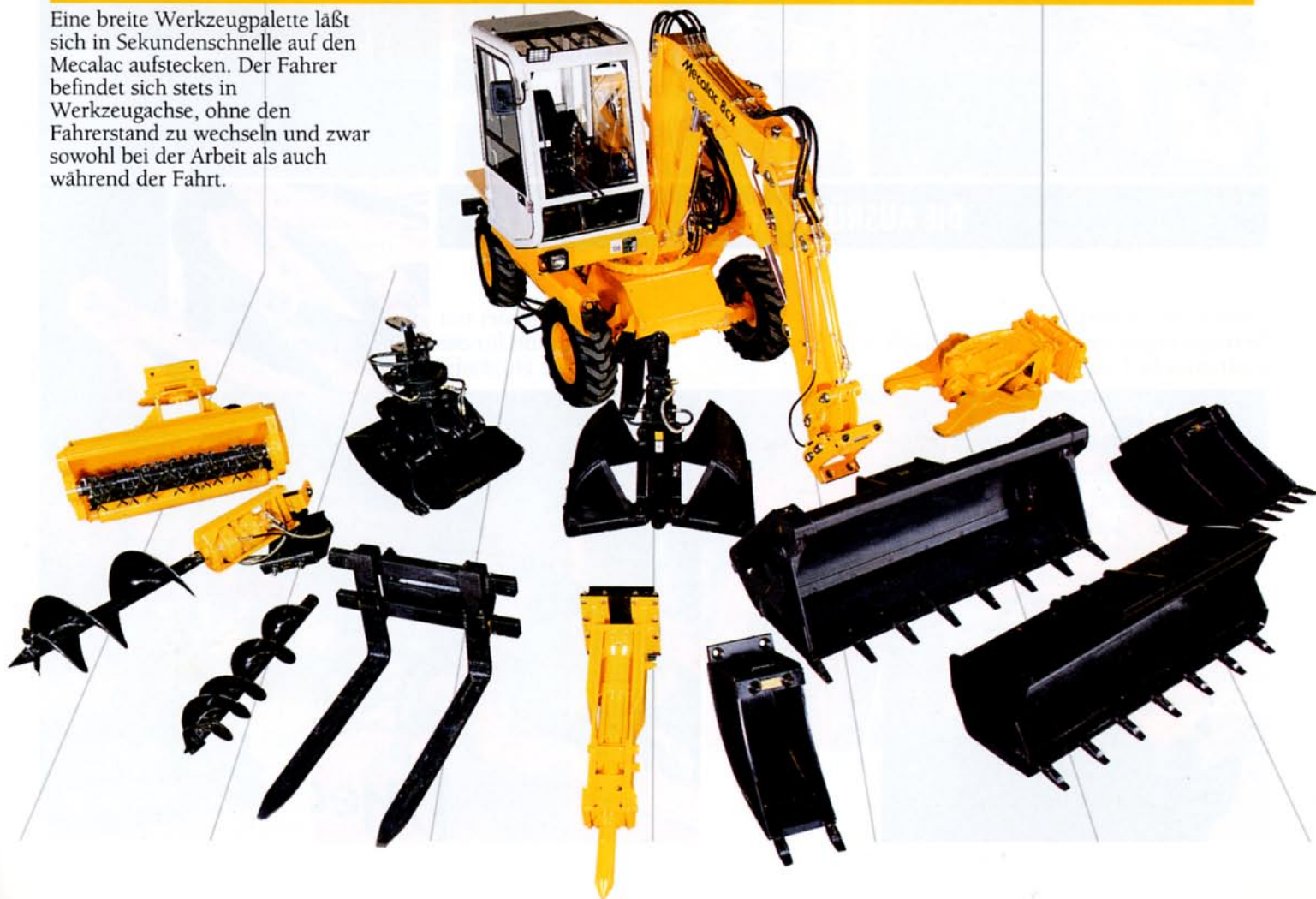
BÖSCHUNGSRÜNDUNG



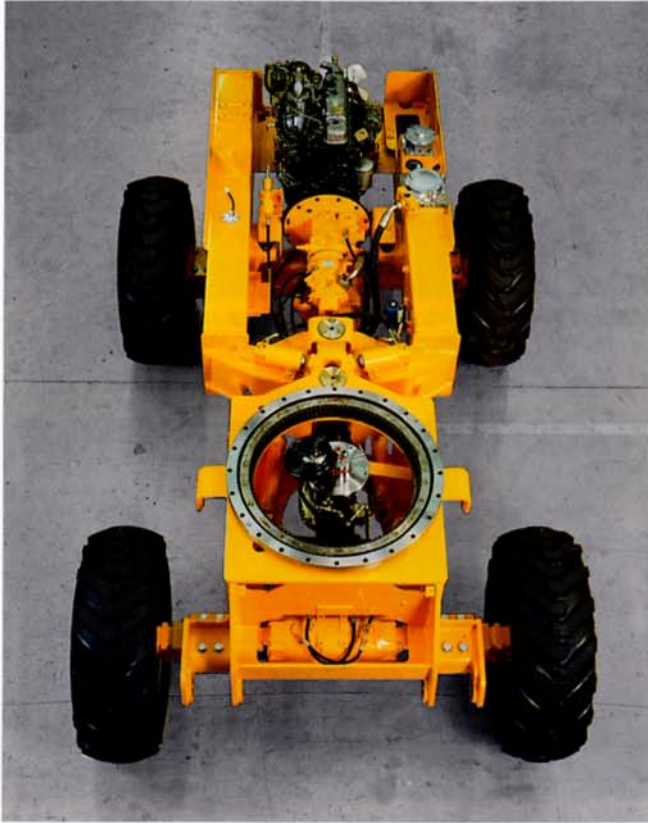
schüttet selbst bei sehr engen Raumverhältnissen und ohne den Verkehr zu Behindern, Böschungen bis in 6 m Höhe auf.

WERKZEUGTRÄGER

Eine breite Werkzeugpalette läßt sich in Sekundenschnelle auf den Mecalac aufstecken. Der Fahrer befindet sich stets in Werkzeugachse, ohne den Fahrerstand zu wechseln und zwar sowohl bei der Arbeit als auch während der Fahrt.



DIE MECALAC



Pendel-Knick-Gelenk mit integrierten Kraftstoff- und Hydrauliköltanks
wassergekühlter Verbrennungsmotor
auf dem hinteren Unterwagen;
4 identische Antriebsräder



hydrostatischer Antrieb, Ausrüstungspumpe
Load sensing System

DAS FAHRGESTELL



Schwenkblockierung als
Standard auf dem Modell 8CXi
und als Option auf dem
Modell 8CX.



Gelenkiges Chassis

DIE AUSRÜSTUNG

positive mechanische
Verriegelungsautomatik mit vier Zapfen;
hydraulische Entriegelung.



Auslegerzylinder mit
Parallelogramm für die
variable Hubhöhe



TECHNOLOGIE



die Wartung :
einfacher Zugang zu allen
Wartungselementen des
hydraulischen Systems und
des Verbrennungsmotors



die seitlichen
Abstützungen
des Modells 8CX



die vorderen
Abstützungen
des Modells 8CXi

Option hydraulischer Armversetzung



Sehr komfortables Fahrerhaus,
schallgedämpft, ausgezeichnete
Sicht, ROPS- und FOPS-zugelassen.

DER FÜHRERSTAND

der Fahrer befindet sich stets in der Ausrüstungsachse und verfügt über ein komfortables Fahrerhaus mit ausgezeichneter Sicht, sowohl auf den Baustellen als auch bei der Straßenfahrt.



Zugang : versenkbares Tritteisen auf
dem Modell CXi



auf dem Armaturenbrett sind sämtlich
Kontroll- und Sicherheitsorgane
zusammengefaßt.

Montage auf Fabrikationsstraßen, auf denen
Kontrolle und Qualität an erster Stelle stehen.



DIE QUALITÄT

sämtliche Bauteile werden vor
der Montage lackiert
(Polyurethanlack), das
bedeutet eine perfekte
Endbearbeitung. Die
hydraulischen Rohrleitungen,
sowie Schrauben,
Ansatzstücke, Verteiler, usw.
werden verzinkt und
chromatiert und verfügen
damit über einen
Langzeitschutz.



Alle technischen Änderungen ohne Vorankündigung.

Mecalac

Mecalac S.A.
2, av. du Pré de Challes - Parc des Glaisins
BP 230 - 74942 Annecy-le-Vieux Cedex - France
Tél. 50 64 01 63 - Télex 385 254 F
Fax 50 64 02 79

GROUPE PEL-JOB