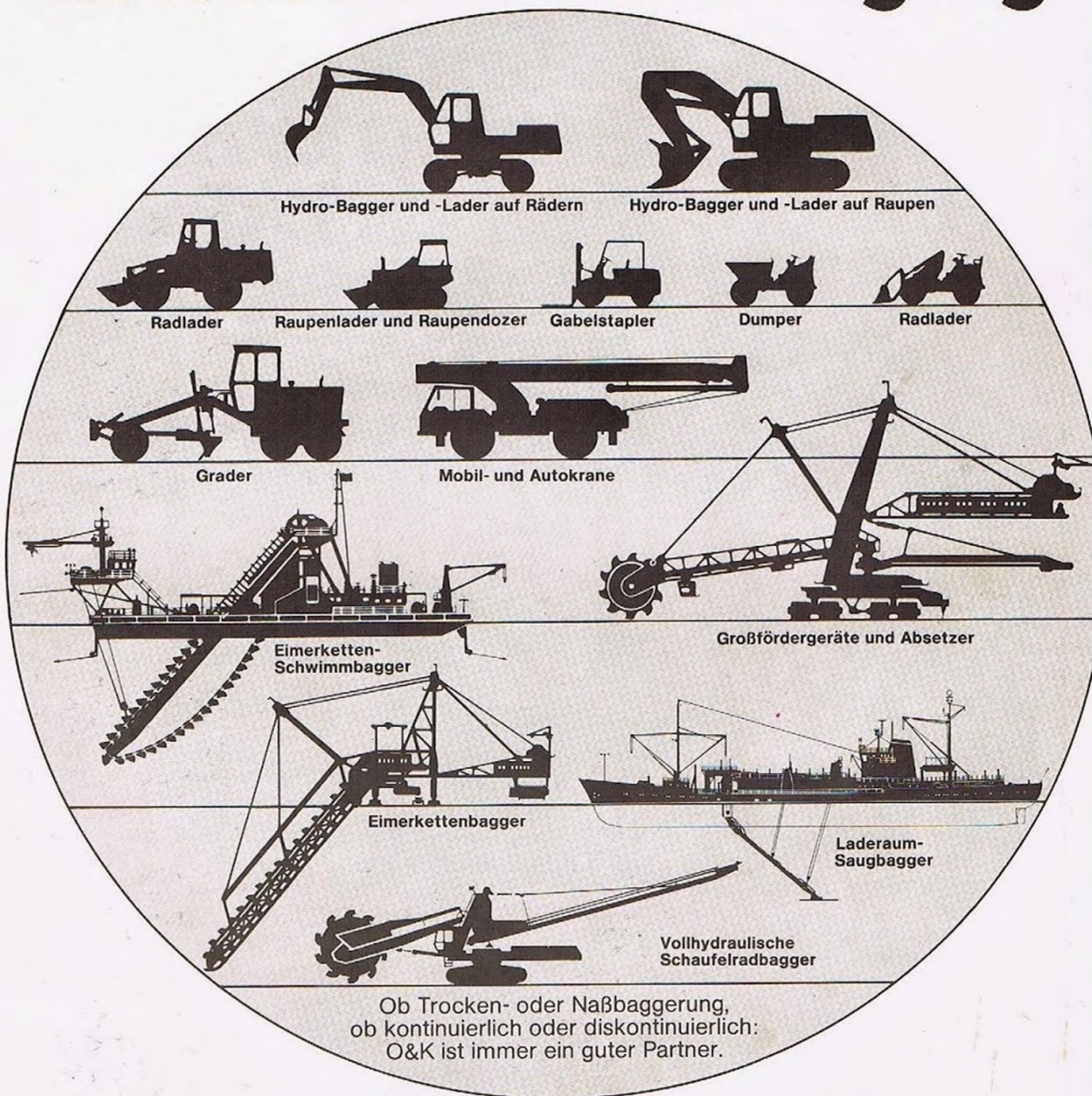


RH 6



O&K

das große Geräte-Programm für rationelle Erdbewegung:



O&K Orenstein & Koppel
Aktiengesellschaft



Werke: Berlin · Dortmund
Hagen · Hattingen · Lübeck

Niederlassungen/Kundendienst in Deutschland:
Berlin · Biberach · Bielefeld · Bremen · Bruchsal
Dortmund · Frankfurt · Freiburg · Fürth · Hamburg
Laatzen bei Hannover · Kassel · Köln · Kulmbach · München
Oldenburg i.O. · Paderborn · Regensburg · Rheinberg · Rheine
Saarlouis · Geradstetten bei Stuttgart · Würzburg

Niederlassungen/Kundendienst in Österreich:
Haid bei Ansfelden (O.Ö.) · Innsbruck · Salzburg-
Mayrwies · Wien

Niederlassungen/Kundendienst in der Schweiz:
MBA, Dübendorf · Chavornay (Kt. Waadt) · Goldau (Kt. Schwyz)
Grancia (Kt. Tessin) · Kirchberg (Kt. Bern) · Sargans (Kt. St. Gallen)

ntie
les RH 6;
elle
efbau".



rsicht nach
l unten
rch
ascheiben
h verbessert.
it beste
icht durch
inerung des
kels
en.

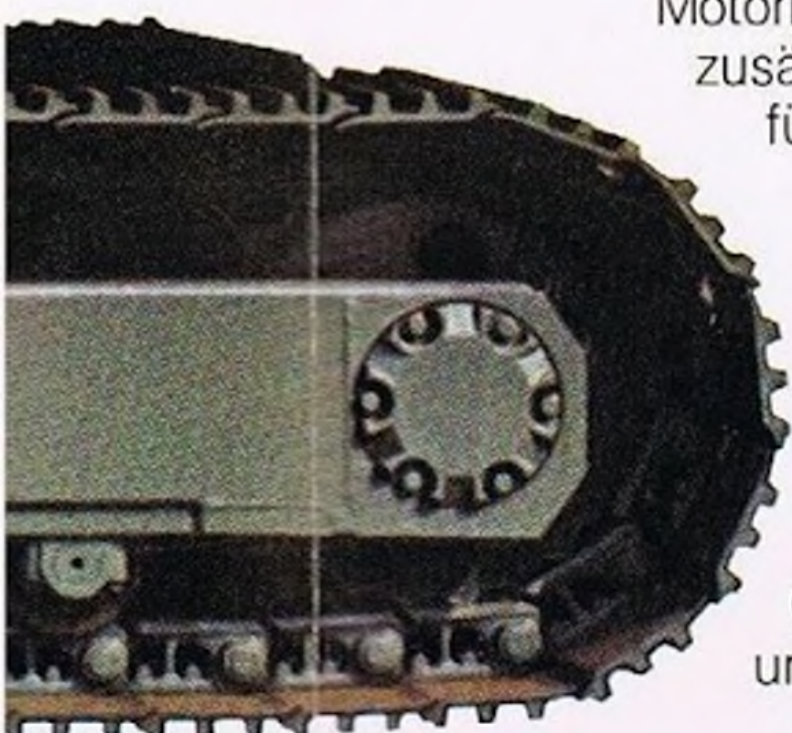
Rationelle Einsatztechnik mit Sicherheit kombiniert- RH6. Von O&K.

Antrieb über Deutz-Dieselmotor F 4 L 912
mit 68 DIN-PS. Der Kraft-
stofftank wurde um ca. 20% vergrößert.

Einzelregelung jeder Hydraulikpumpe
mit Doppelbeaufschlagung - stets
volle Ausnutzung der installierten
hydraulischen Leistung. Die Leistungs-
aufnahme jeder Hydraulikpumpe
beträgt max. nur 50% der installierten
Motorleistung. Pumpenschonende
Bauart - erhöhte Lebensdauer.

Motorraum voll gekapselt,
zusätzlich mit Schalldämpfung
für Ansaug- und Abluft.

Einzelantrieb jeder Raupenkette über
separaten Ölmotor mit nachgeschaltetem
Planetengeräte. Serienmäßig eingebautes
Fahrbremsventil garantiert eine kontinuierliche
Ölzufuhr zu den Fahrmotoren während der Talfahrt
und verhindert ein „Durchgehen“ am Steilhang.



Aufeinander abgestimmte Arbeitszylinder gestatten die volle Ausnutzung der maximalen Reiß- und Losbrechkräfte.

Eine Vielzahl von Ausrüstungskombinationen schaffen vielfältige Einsatzmöglichkeiten. Ein Vorteil, der besonders den RH 6 auszeichnet.



RH 6 - der Beweis für konstruktive Partnerschaft: Anregungen und Erfahrungen aus der Praxis haben wir umgesetzt in Verbesserungen. Fahrerhaus, Ober- und Unterwagen wurden einsatzbezogen auf den modernsten Stand gebracht. Die Rundumsicht zum Beispiel - noch mehr Sicherheit im Arbeitsbereich und noch mehr Leistung.

Änderungen im Detail - auf der Basis eines ausgewogenen Grundkonzeptes. Mit der O&K-Sicherheit für perfekte Technik und zuverlässigen Service für rationelle Einsätze in der Praxis.

RH 6 von O&K - ein Gerät aus dem Hydraulikbagger-Programm mit der sinnvollen Abstufung:

Die RH 3, RH 4, RH 6, RH 9, RH 12, RH 18, RH 25, RH 35, RH 60.

**perfekte
Synthese**



Automatische Doppelbeaufschlagung aller Arbeitsbewegungen, d.h. beide Pumpen schalten sich automatisch auf einen Verbraucher, wenn nur eine Arbeitsbewegung durchgeführt wird. Hohe Geschwindigkeiten oder große Kräfte - das bewährte Konzept der O&K-Hydraulik ist richtungsweisend im Bau moderner Hydraulikbagger.

Dieses Siegel ist die Garantie für die Arbeitssicherheit des RH 6 Bescheinigung der Prüfstelle im Fachausschuß „Tiefbau“.



Vom Motorraum getrenntes, schallisoliertes, modernes Fahrerhaus. Gefederter, individuell einstellbarer Fahrersitz. Stufenlos regulierbare Heizung und Lüftung. Türfenster als Schiebefenster - Frontfenster mit neuer Ausstelltechnik. Aufstellbares Dach.

Die Fahrersicht nach oben und unten wurde durch Panoramasscheibe wesentlich verbessert. Insgesamt beste Rundumsicht durch die Verkleinerung toter Winkel nach hinten.

Auslegerunterteil mit zwei Auslegerzylindern, große Durchschwenkwinkel, günstigste Ausrüstungskinematik. Auslegersenk Sperre serienmäßig.

Alle Steuerungsteile sind vom Fahrersitz aus mühelos zu erreichen. Durch leichtgängige Hebel verbesserte Feinsteuerung.

Spannen der Raupenkettens durch Spannzyylinder mittels Druckschmierpresse. Raupenkettensbreiten und -längen in verschiedenen Ausführungen, je nach Bodentragfähigkeit.

Verbreiterung des Unterwagens für besseres seitliches Standvermögen - Vergrößerung des Turasdurchmessers und Erhöhung der Bodenfreiheit um ca. 10% verbessern die Geländegängigkeit.



SERIE-C

Danger keep clear of excavator during operation

O&K Orensten & Koppel

**RH6-technische
Perfektion
mit vielseitigen
Ausrüstungs-
möglichkeiten:
Garantie für
rationelle
Einsätze.**

