

Exklusivität neu definiert

Internet: www.premacon.com
Shop: <http://shop.premacon.com/>



**Scale meets
Performance**

**Raupenbagger
LIEBHERR R960 SME
Klappschaufel**



Uns gibt es jetzt auch
als Smartphone-App!



Der LIEBHERR Raupenbagger R960 SME Klappschaufel



Das Original

Mit einer optimalen Mischung aus Produktivität und Präzision ermöglichen die Raupenbagger **R960 SME** die Arbeit in einer Vielzahl von Steinbrucheinsätzen.

Ausrüstung

Der **R960 SME Klappschaufel**:

- ▶ Parallelkinematik für eine kraftvolle und gleichmäßige Schaufelführung
- ▶ Vorschubzylinder innerhalb des Ausrüstungsstahlbaus geschützt positioniert

Klappschaufel

Verschiedene Schaufelvarianten, angepasst für den jeweiligen Einsatz:

- ▶ Variante I: Für verschleißarmes Material (z.B. Kalkstein ohne Feuerstein-Einschlüsse)
- ▶ Variante II: Für vorgesprengtes Material oder leicht lösbare Felsen (Klasse 3 bis 4 nach DIN 18300)
- ▶ Variante III: Für stark abrasives Material, wie z.B. Felsen mit hohem Quarzanteil, Sandstein, Granit, usw.

Das Modell im Maßstab 1:14,5

Der Raupenbagger ist aufwendig detailliert und die Funktionen des Originals sind in einer neuen Stufe der Feinfühligkeit und Leistungsfähigkeit umgesetzt. Das Modell ist als **Fertigmodell** erhältlich.

Der **R960 SME Klappschaufel** setzt als Modell neue Maßstäbe in Sachen Leistungsfähigkeit. Er ist die richtige Wahl für die Modellbauer, die Exklusivität schätzen.

Aufbau und verwendete Materialien

- ▶ Unterwagen HD-Stahl und Messing, CNC gedreht und gefräste Laufwerkskomponenten
- ▶ Vorgespannter Drehkranz mit Vierpunktauflege aus Stahl, CNC gefräst, alle Zahnräder aus Stahl C45
- ▶ Oberwagenplatte aus 6 mm Stahl (zwei 3 mm Platten verschraubt)
- ▶ Oberwagenverkleidung aus Kunststoffvakuumguß
- ▶ Ausleger aus Stahlblech mit Zinkdruckguss-Scaleteilen
- ▶ Stiel aus Aluminium, Sandwich-Bauweise und Zinkdruckguss-Scaleteilen
- ▶ A-Bock aus Aluminium mit GTS-Gleitlagerstellen für alle Gelenkpunkte
- ▶ Durchgehend 8 mm-Bolzen für alle Arbeitsausrüstungs-bolzen
- ▶ Alle Lagerstellen mit Gleitlagern versehen
- ▶ Löffel aus Stahl mit Gußzähnen (Stahl- oder Messingguss)
- ▶ Ketten: Zweistegkettenglieder in perfekter Detaillierung

Besonderheiten R960 SME Klappschaufel

- ▶ Schwerer Unterwagen vom **R966** (zusätzliches Ballastgewicht im Unterwagen)
- ▶ 900 ml Hydraulikpumpe (höhere Durchflussmengen)
- ▶ Klappschaufel und Kinematik
- ▶ Angepasster Druck 27-30 bar
- ▶ Limitierte Auflage 25 Exemplare

