



62.05CC - 2-Takt Benzinmotor - 8809900031

Schwelle innerhalb von 2 Minuten unterstopft.

Für die Sicherheit der Eisenbahn ist die Gleislage des Fahrweges enorm wichtig. Durch Höhenfehler hervorgerufene Abweichungen von der geometrischen Solllage gefährden den laufenden Bahnbetrieb. Sie führen zu Langsamfahrstrecken oder sogar zu Streckensperrungen.

Der ROTAMP sorgt mit dem ROBEL Vertikal-Stopfprinzip für eine exakte Verzahnung der Schottersteine. Seine hohe Stopfleistung

ermöglicht mehr Stopfvorgänge pro Zeiteinheit und schont dabei die Kraft des Bedieners. ROBEL entwickelte die patentierte 2-Ebenen-Schwingungsentkopplung, welche die Handarmschwingung auf ein Minimum reduziert. Das geringe Gewicht des ROTAMP und seine handliche Bauweise ermöglichen ein komfortables und ergonomisches Arbeiten.

FÜR ALLE STOPFARBEITEN AM GLEIS.

DIE VORTEILE. IHR NUTZEN.

Stabile Gleislage mit ROBEL Vertikalstopf-Prinzip

- Optimale Verdichtung des Schotters unter der Schwelle
- Hohe Traglast des Gleisbettes aufgrund hervorragender Verzahnung der Schottersteine
- Durchgehend laufender Bahnbetrieb und höhere Streckenauslastung
- Langanhaltendes Ergebnis der Schotterverdichtung

Starke Stopfleistung bei hoher Ergonomie

- Minimale Handarmschwingung dank patentierter 2-Ebenen-Schwingungsentkopplung
- Entlastung des Maschinenbedieners durch geringes Maschinengewicht
- Hoher Griff und tiefer Schwerpunkt für hohe Ergonomie und hohe Anwenderfreundlichkeit
- Thermische Abschirmung durch Abdeckhaube
- Abgasführung weg vom Bediener
- Option: Zentrale Sicherheitsabschaltung

Kostenreduktion

- Schonendes Unterstopfen vermeidet den Austausch von Schwellen und Schotter
- Geringe Verschleiß-/Wartungskosten aufgrund stabiler Bauweise
- Austauschbares Stopfwerkzeug aus verschleißarmem Stahl

TECHNISCHE DATEN

Antrieb	2-Takt Benzinmotor	Elektromotor optional mit Stromerzeuger ROPOWER 70.01: 9002100186 (für 1 - 2 Stopfer) 9002100190 (für 1 - 4 Stopfer)
Typ	Kawasaki	
Leistung	1,42 kW	0,75 kW/Schwingstopfer
Abmessungen (L x B x H)	1130 x 500 x 430 mm	1080 x 460 x 360 mm
Gewicht	ab 24,3 kg	ab 24,5 kg

ZUBEHÖR

8803751002V Stopfwerkzeug
9806205010 Transportkiste
9899890100 Tragegurt

Sicherheitsabschaltung, um auf mögliche Gefahren hinzuweisen

Am Einsatzort kann sich der Bediener auf das Stopfen konzentrieren und wird von herannahenden Zügen durch die zentrale Abschaltung der Schwingstopfer gewarnt, indem eine Aufsichtsperson bis zu 4 Vertikal-Schwingstopfer gleichzeitig stoppen kann.

8809910004 Umbausatz Sicherheitsabschaltung;
je Vertikal-Schwingstopfer ein Stück
9008120435 Anschlusskabel; je Vertikal-Schwingstopfer
ein Stück
9008120434 Kabeltrommel; einsetzbar für 1 bis 4 Stück
Vertikal-Schwingstopfer
8868230001 Anzeige Schienenbewegung, zeigt die horizontale
Bewegung der Schiene gegenüber des Schotters an
8999910002 Zusatztragegriff zum einfachen Tragen des
Vertikal-Schwingstopfers

Optionales Zubehör für Service-Arbeiten

8808950120 Montagehilfe zur Aufnahme des Schwingstopfers
in einen Schraubstock

Zum Messen des Stopfwerkzeugverschleiß

Mit den Schablonen erkennt man den Verschleiß des
Stopfwerkzeuges

9880890100 Verschleißlehre Stopfwerkzeug