



Öl-Luft-Schmiergerät PRELUB GP PLUS

GMN Paul Müller Industrie GmbH & Co. KG
Äußere Bayreuther Str. 230 · D-90411 Nürnberg
www.gmn.de

Spindeltechnik:
Phone: +49 911 56 91-251
Mail: vertriebspi@gmn.de

Offizielle **GMN** Vertretung:



GMN PRELUB GP PLUS

Zuverlässig und optimal schmieren

Mit dem PRELUB GP PLUS bringt GMN ein modernes Öl-Luft-Schmiergerät auf den Markt, das Spindeln optimal bei hoher Leistung unterstützt. Das Nachfolgemodell des bewährten PRELUB GP wurde um die Steuerung IDEA-4LUB, ein automatisches Entlüftungsventil und eine zweistufige Füllstandüberwachung erweitert. Zusätzlich sorgt das System für eine besonders zuverlässige Schmierung der Lager – und damit für eine maximale Lebensdauer der Spindel.

Das PRELUB GP PLUS ist das Ergebnis von über 30 Jahren Erfahrung im Bereich der Spindelschmierung bei GMN. Als Originalprodukt vom Hersteller erfüllt es höchste Qualitätsstandards und ist optimal auf die Anforderungen moderner Hochleistungsspindeln abgestimmt.

Der integrierte Mischverteiler ermöglicht die gleichzeitige Versorgung von bis zu vier Schmierstellen, wodurch sich zwei Spindeln mit je zwei Anschlüssen zuverlässig betreiben lassen.

Eine waagerechte oder leicht geneigte Verlegung der Schmiermittelleitungen sorgt für eine konstante und gleichmäßige Schmierstoffzufuhr.

Für die Schmierung der Spindellager empfiehlt GMN die Verwendung gefilterter Öle mit reibungs- und verschleißmindernden Additiven, um die Leistungsfähigkeit und Lebensdauer der Lager zu maximieren.

Alle technischen Vorgaben, einschließlich Zykluszeiten und Arbeitsdrücke, sind in der im Lieferumfang enthaltenen Bedienungsanleitung ausführlich dokumentiert.

Vorteile des neuen PRELUB GP PLUS

Das neu entwickelte Öl-Luft-Schmiergerät PRELUB GP PLUS realisiert zukunftsorientierte, technische Lösungen für ein modernes Maschinenmanagement.

Automatisches Entlüften

Einfaches Einstellen am Mischverteiler

Zusätzliche Überwachung durch Manometer

Optimiertes Display mit größerer Tastatur

Einstellbar auf 4-fach- oder 2-fach-Mischverteiler

Entlüftung über Maschinensteuerung

Geringerer Stromverbrauch

Ölbehälter von außen demontierbar

Weitere Informationen zum neuen Schmiergerät PRELUB GP PLUS stellt GMN zum Download auf GMN.de zur Verfügung (siehe QR Code).

