

Kolbenschmiergeräte APD2Plus / APD2Plus Shuttle

- 180501** Kolbenschmiergerät APD2Plus
- 18050199** Shuttle Modul einzeln für APD2Plus
- 18050100** Kolbenschmiergerät APD2Plus mit Shuttle Modul

Für folgende Maschinen anwendbar:

- Gießmaschinen
- Druckgussmaschinen
- Kaltkammermaschinen
- Aluminium Druckgussmaschinen
- Magnesium Druckgussmaschinen
- Warmkammermaschinen
- Zink Druckgussmaschinen

Das Schmieresystem ist einsetzbar ab einer Korngröße von 0,5mm bis 3mm. Das APD2Plus dosiert genau die voreingestellten Mengen.

Mit dem Potentiometer "**Dosage**" kann je nach Einstellung und Granulatgröße eine wiederholbare Menge ausgebracht werden. Falls mehr Granulat benötigt wird, kann der Wiederhol-Drehschalter "**Intervalle**" bis zu 12 Wiederholungen durchführen. Dies entspricht dem 12-fachen der voreingestellten Menge. Das ganze System arbeitet sehr schnell.

Ausstattung:

- 2,5 Liter Aluminiumbehälter mit Schraubdeckel und Dichtung
- Sprührohr Set mit 4 Meter Schlauch, abgewinkeltem Sprührohr, Rohrgelenkverbinder und Befestigungsteilen
- Mengenüberwachung für Granulat
- Füllstandssensor / Ablüftschalldämpfer / Warnlampe / Filterregler
- Industriestecker für sämtliche Steuersignale und Spannungsversorgung ermöglicht ein sehr einfaches und schnelles Anschließen
- Potentialfreie Eingänge mit Optokopplern versehen



Leistungsumfang des Gerätes:

Sprühdauer einstellbar
Kühlluftmenge kann mechanisch eingestellt werden
Kühlluftauszeit kann eingestellt werden
Kühlluft schaltet sich bei Stillstand der Maschine über 10 Minuten automatisch ab und startet automatisch wieder beim Neuanfahren
Kühlluft kann auch über die Maschine angesteuert werden
Automatische Überwachung bei Granulat Blockage
Automatische Überwachung des Granulat Füllstandes
Eingebaute LED Statusanzeige für alle Steuerungseingänge



Das Gerät hat bereits die vorinstallierte Steuerung für einen optionalen Shuttlebetrieb

Systemversorgung:

Druckluft / 24 Volt DC



Falls Sie besondere Ausführungen wünschen, stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung!

Herstellung und Entwicklung durch die Firma: ALUCUP - Blom GmbH



Stand: **Juli 2015**