

ULTITOP D5

Betriebs- und Montageanleitung

Funktionsbeschreibung

Extrem kompaktes Top für D5-Pumpen, gefertigt aus sehr widerstandsfähigem Acetal (41123) oder handpoliertem und dunkel vernickeltem Messing (41133). Bei der Entwicklung des ULTITOP D5 wurde auf ein optimales Strömungsverhalten geachtet, das Ergebnis ist ein extrem leiser und laufruhiger Betrieb.

Zur Montage einer D5-Pumpe (nicht im Lieferumfang enthalten) liegt ein Befestigungsring aus eloxiertem Aluminium sowie eine passende Dichtung bei. Ein Befestigungswinkel mit speziell für das ULTITOP entwickelten Silikonkopplern verhindert effektiv die Übertragung von Vibrationen auf das Computergehäuse. Für eine einfache Montage sind in die Silikonkoppler Edelstahlbleche mit M3-Gewinden eingelegt. Die Halterung kann durch Lösen einer einzigen Schraube vom ULTITOP gelöst werden, um einen einfachen Zugang zur Pumpe zu gewährleisten.

Montage eines D5 Pumpenmotors

Falls Sie eine komplette D5-Pumpe anstelle eines D5-Pumpenmotors verwenden, zerlegen Sie zuerst die Pumpe. Benötigt wird nur der eigentliche Pumpenmotor bestehend aus Gehäuse mit Elektronik und dem Pumpenrad.

Gehen Sie zur Montage der Pumpenmechanik wie folgt vor:

1. Legen Sie die Dichtung in den ULTITOP Grundkörper ein.
2. Platzieren Sie den D5 Pumpenmotor auf dem ULTITOP Grundkörper.
3. Nur bei D5 NEXT: Entfernen Sie die Steuereinheit von der Pumpe.
4. Streifen Sie den Befestigungsring von der Rückseite über die Pumpe und befestigen Sie den Ring durch Schrauben an dem ULTITOP Grundkörper.
5. Nur bei D5 NEXT: Montieren Sie die Steuereinheit wieder auf der Pumpe.

Integration in den Kühlkreislauf

Schließen Sie die Rücklaufleitung an das mittige Anschlussgewinde des ULTITOP D5 an, markiert mit der Gravur „IN“. Schließen Sie die andere Leitung an das seitliche Anschlussgewinde an. Ziehen Sie Anschlüsse nur handfest an, um die Gewinde des Pumpenadapters nicht zu beschädigen!

Ersatzteilmformationen

Dichtung: 94767