

ARBEITSTISCH FÜR KREISELPUMPEN SERIE / PARALLEL



Nicht vertragliches Foto

**SERVICE : 230 V / 50 HZ / MONOPHASE : 1,
5 KW EAU FROIDE 20°C / 3 BARS (POUR
REPLISSAGE) EGOUT : POUR VIDANGE
GRÖÖE : 2010 X 640 X 1840 MM**

GEWICHT : ~ 120 KG

REFERENCE : PS73

- Untersuchung einzelner Pumpen in Serie und parallel
- Bestimmung der Kennlinien (Saug- und Druckverlauf)
- Studie der Fluss / Druck-Beziehung
- Studie des Einflusses der Saughöhe
- Einfluss der Drehzahl auf den Durchfluss
- Messung der von einer Pumpe aufgenommenen elektrischen Leistung
- Messung der mechanischen Leistung, die von einer Pumpe aufgenommen wird
- Berechnung der Effizienz einer Pumpe
- Hervorhebung des Kavitationsphänomens

Technische Spezifikationen :

- Ein lichtdurchlässiger Polyethylen-Startbehälter hoher Dichte mit einem Nutzvolumen von 170 Litern, ausgestattet mit einem Niedrigwasseralarm, einem Wasserpumpenpumpen-Rückflussregler, einem Ablassventil und einem transparente Schutzhülle
- Eine Zentrifugalpumpe mit Edelstahlgehäuse, montiert auf Schwingungsdämpfern. Diese Pumpe ist in einer Waage montiert, um die aufgenommene mechanische Leistung zu messen
- Eine zweite Kreiselpumpe für Reihen- oder Parallelmontage, montiert auf Schwingungsdämpfern mit identischen Eigenschaften wie die erste Pumpe
- Zwei transparente PVC-Saugeinheiten mit Schmutzfängern und Ventilen
- Zwei PVC-Auslasssätze mit Membranventilen
- Eine Bypass-Baugruppe für Reihen- oder Parallelbetrieb mit Membranventil
- Fünf Druckstufen
- 3 Schwimmer-Durchflussmesser
- Integriertes Wattmeter mit digitaler Anzeige
- Eine Geschwindigkeitsmessung der Pumpe mit Näherungsschalter und Digitalanzeige
- Ein elektronischer Frequenzumrichter mit Steuerpotentiometer
- Ein Schaltschrank IP55 mit Hauptschalter mit Anzeige, Sicherungen, Not-Aus-Schalter, "Ein / Aus" -Taste
- Ein Stützrahmen auf Rädern aus 304L Edelstahlrohr und Aluminiummuttern