

VISEC UD45 micro

Punkt dosierung mit höchster volumetrischer Genauigkeit



BESCHREIBUNG:

Bei diesem Produkt handelt es sich um die zur jeweils baugleichen Stator-Serie passende Rotor-Unit. Die eingängige Rotor-Unit liefert bei verschiedensten Förderaufgaben und unterschiedlichsten Medien perfekte Ergebnisse. Die Beschichtung der biegsamen Welle ist extrem flexibel und widerstandsfähig.

Standardmäßig verwenden wir für unsere Rotoren Edelstahl 1.4571 (V4A) - hartverchromt und feingeschliffen. Die Antriebseinheit ist am Dichtungssitz hartverchromt und drallfrei geschliffen, die Lager sind aufgepresst, das Beschichtungsmaterial ist „hi-per“.

TECHNISCHE DATEN:

Abmessung (Rotor x Länge)	Ø5,4 mm x 108 mm
Gewicht	ca. 38 g
Oberfläche Rotor	hartverchromt
Beschichtungsmaterial	hi-per
Standardmaterialien Rotoren	Edelstahl 1.4571 Edelstahl 1.4404
Alternativ-Materialien Rotoren	1.4539 2.4610
Artikel-Nr.	P21.UD45

Für spezielle Anwendungen stehen die Alternativ-Materialien für Rotoren zur Verfügung:

- Nichtrostender superaustenitischer Stahl - 1.4539
Für organische und anorganische Säuren
- Hastelloy® C4 – 2.4610
Für organische Chemikalien und korrosive Medien

Alle genannten Marken und Produktnamen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber bzw. Hersteller und werden hier nur verwendet, um die Bestimmung und Eignung der VISEC-Produkte zu verdeutlichen.