

# Axialkolben-Einkreis-Pumpen

## SCPT 090, 130 DIN

- Fördervolumen 90 – 130 cm<sup>3</sup>/U
- maximaler Druck von 300 bar
- Hohe max. Drehzahl mit konstant niedrigem Geräuschpegel
- Ruhiger Lauf im gesamten Drehzahlbereich
- Lange Lebensdauer durch optimierte Auswahl und Auslegung von Lager, Dichtungen usw.
- O-Ringe an sämtlichen Dichtungsflaschen sowie eine doppelte Wellenabdichtung verhindern zuverlässig Undichtigkeiten an Pumpe und Nebenantrieb
- Eine Anschlagkante am Winkelgehäuse ermöglicht, die Rotationsrichtung der Pumpe zu wechseln, ohne dass eine Gefahr für die Veränderung des Eingriffs der Zähne besteht



		090	130
Durchfluss (l/min)	bei 500 U/min	45.0	54.0
	bei 1'000 U/min	90.0	108.0
	bei 1'500 U/min	135.0	106.0
Fördervolumen (cm <sup>3</sup> /U)		90.0	108.0
Drehzahl (U/min)	kontinuierlich	1500	1800
	kurzzeitig	2000	2300
Max. Betriebsdruck (bar)		300	400
Drehmoment (Nm)		13	21
Drehrichtung		links (L) oder rechts (R)	

