



LCT Standard

<p><i>Technische Daten</i> <i>(Standardausführung)</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> - Förderstrom: max. 12,5 m³/h - Förderstrom: min. 0,8 m³/h - Förderhöhe: max. 18 m - Temperatur: -10°C - +120°C - Gehäusedruck: 10 bar - Wellenabdichtung: Normgleitringdichtung - Anschlussmaße Flansche: DN25 PN16 nach DIN2633
<p><i>Anwendung</i></p>	<p>Pumpen der Baureihe LCT werden reine und auch für feststoffbeladene Flüssigkeiten eingesetzt. Für Anwendungen im Apparatebau bzw. verfahrenstechnische Anlagen, ist die LCT nahezu unbegrenzt einsetzbar. Durch die Kombinationsmöglichkeiten lassen sich Ausführungen der Wellenabdichtung beinahe wie bei der Chemienormpumpe realisieren. Fragen Sie uns auch nach weiteren Einsatzmöglichkeiten.</p>
<p><i>Bauart</i> <i>Freistrompumpe Monobloc</i></p>	<p><i>Monobloc</i></p> <p><i>Hydraulik: LC T- Freistromlaufrad, teilentlastet</i></p> <p><i>Lagerung: Doppelrillenkugellager (Festlager) und Rillenkugellager im Motor</i></p> <p><i>Wellenabdichtung:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Einzelgleitringdichtung ED - Doppelte Gleitringdichtung in Tandemanordnung TD - Doppelte Gleitringdichtung für Sperrdrucksystem BB <p><i>Motor:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Asynchronmotor 90L/2, - Baugröße: Bauart: B5 - Leistung: P1= 2,0 kW, P2 =1,5 kW - Drehzahl: 2820 1/Min - Frequenz: 50 Hz - Wicklung: 230 / 400 V - Nennstrom: 5,4 / 3,1 A - cos φ: 0,88 - Schutzart: IP 55 - Wärmeklasse: ISO F <p><i>Gewicht:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - Mat. Normalstahl ca. 36 kg - Mat. Edelstahl ca. 38 kg