

- ▶ Versorgungspumpe an Werkzeugmaschinen
- ▶ Filtertechnik
- ▶ Oberflächentechnik
- ▶ Verfahrenstechnik
- ▶ Umwelttechnik

**schmalenberger**  
strömungstechnologie



Kurzinformation

- ▶ Eintauchpumpen  
Typ Z

# Eintauchpumpen Typ Z: Leistungsstark und zuverlässig!

Individuell konfigurierbar – nach Ihren Anforderungen.

## Produktvorteile

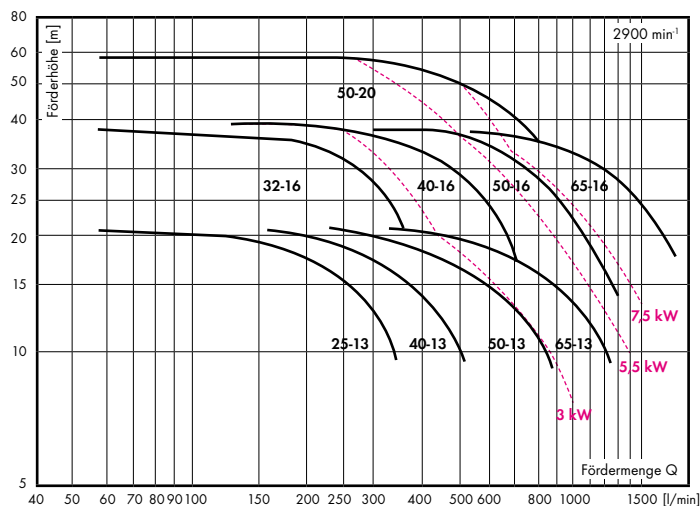
- ▶ bewährtes Design
- ▶ energieeffizient, wartungsfrei
- ▶ individuell konfigurierbar
- ▶ verschiedene Eintauchtiefen möglich (250, 320, 450, 550, 750 oder 1.000 mm)
- ▶ geschlossenes Laufrad für hohe Effizienz
- ▶ inkl. Abdeckplatte für den Behälter
- ▶ Kennfeld durch Frequenzumrichter erweiterbar
- ▶ freier Kugeldurchgang bis zu 10 mm
- ▶ auch mit 4-poligen Motoren erhältlich

## Technische Daten

- ▶ Eintauchpumpe in Blockbauweise oder mit Lagerträger für Normmotoren
- ▶ für reine bzw. verschmutzte Medien
- ▶ Fördermenge 50 – 2.000 l/min
- ▶ Förderhöhe bis 57 m
- ▶ Werkstoffausführungen: Grauguss, Edelstahl (1.4408)
- ▶ verschiedene Dichtungsvarianten
- ▶ Motorausführungen: bis 3 kW 230/400 V 50 Hz, ab 4 kW 400/690 V 50 Hz, 460 V 60 Hz, weitere auf Anfrage

## Leistungskennfeld

Alle Werte gelten für Wasser bei 20 °C



## Abbildung

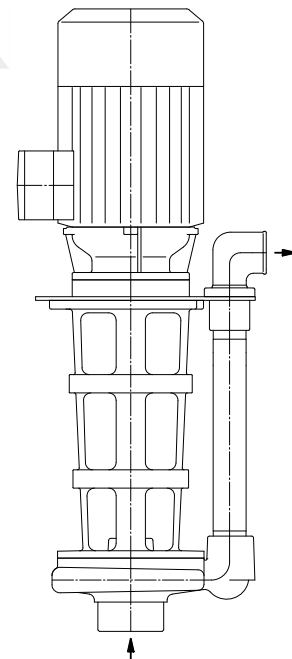


Abb.:  
Pumpe Typ Z 40-16

Eintauchpumpen Typ Z zeichnen sich durch eine hohe Betriebssicherheit und ihr erprobtes Design aus. Die erprobte Konstruktion gewährleistet wartungsfreien Betrieb, einwandfreie Funktion und eine lange Lebensdauer – selbst unter schwierigsten Betriebsverhältnissen.

Chemisch neutrale sowie aggressive Medien, wie z.B. Laugen, Säuren, Lösungsmittel und Kühlschmierstoffe, können problemlos gefördert werden. Dadurch eignet sich diese Baureihe besonders für den Einsatz in Werkzeugmaschinen, Filteranlagen

und der Umwelttechnik. Mit über 60 Jahren Erfahrung in der industriellen Pumpentechnik sind wir der Garant für die Zuverlässigkeit und Qualität unserer Produkte. Rufen Sie uns an, wir nehmen uns gerne Zeit für Sie.