

Exklusivvertretung



A Division of the  Interpump Group S.p.A.

Version: 13.11.12

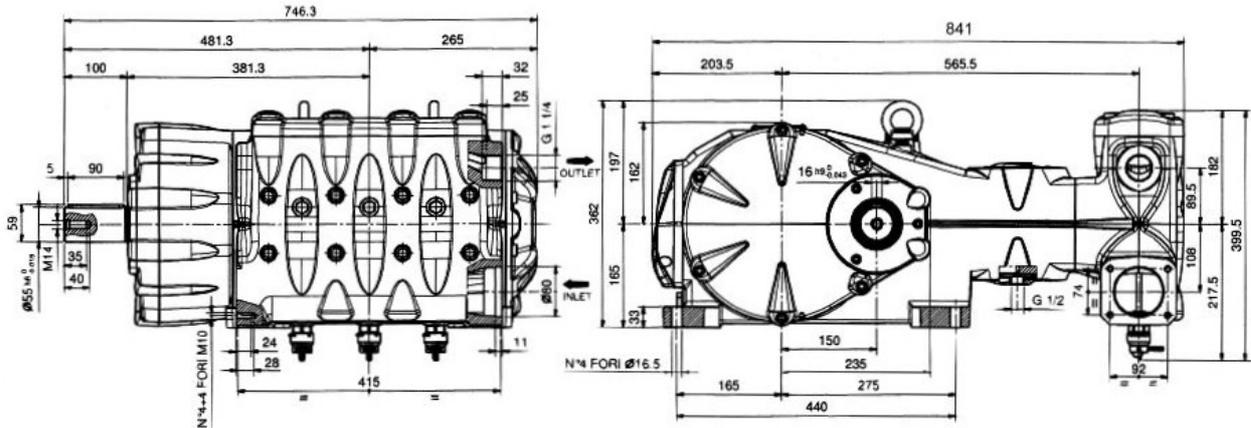
Hochdruck Plungerpumpe MK 55/60/65

- **Kurbelwelle** geschmiedet, vergütet und nitriert
- **Pumpenkörper** Grauguss lackiert
- **Antriebswelle** zweifach mit Pendelrollenlagern gelagert
- **Pleuel** geschmiedet und gleitgelagert
- **Führungskolben** geschliffen und hartverchromt
- **Pumpenkopf** aus Ferroguss, chem. vernickelt
- **Plungerabdichtung** getrennt in Hochdruck- und Niederdruckdichtung mit integrierter Plungerkühlung
- **Triebwerksabdichtung** über stat. Ölabstreifringe
- **Plunger** Vollkeramik (Aluminiumoxid)
- **Ventilkonstruktion** wartungsfreundlich
- **Einlassventilausheber** zur Entwässerung werden mitgeliefert
- **Druck- / Förderleistungen** in drei Varianten erhältlich



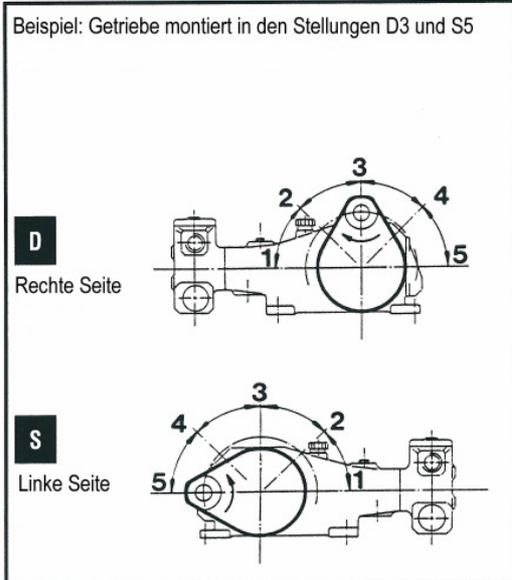
Technische Daten							
für einen problemlosen Dauerbetrieb							
Antriebsdrehzahl	1/min	1500			1800		
Plungerø	mm	55	60	65	55	60	65
Betriebsdruck max.	bar	200	170	145	205	170	145
Fördermenge*	l/min	290	346	405	280	333	391
Antriebsleistung	kW	112	112	112	110	108	109
Untersetzung	i =	1: 2,65			1: 3,29		
Plungerhub	mm	72					
Zulauftemp.max.	°C	40 (andere Temperaturen auf Anfrage)					
Zulaufdruck max.	bar	3					
Fördermedium		Wasser					
Ölfüllung	Liter	14					
Gewicht	kg	393			407		
* Fördermenge bei 100% volumischen Wirkungsgrad							

Maßzeichnung MK



Getriebeanbauvarianten

Anbaukits



	A	B		
Saugseite		Ø 80 mm		
Druckseite	G 1 1/4			
KIT 1150	G 1 1/4		KIT 1201	-
KIT 1151	G 1 1/4 - G 1 1/2		KIT 1202	G 3"
KIT 1152	G 1 1/4 - G 1 1/4		KIT 1203	O.D. Ø 90 mm. E
			Druckseite	Saugseite