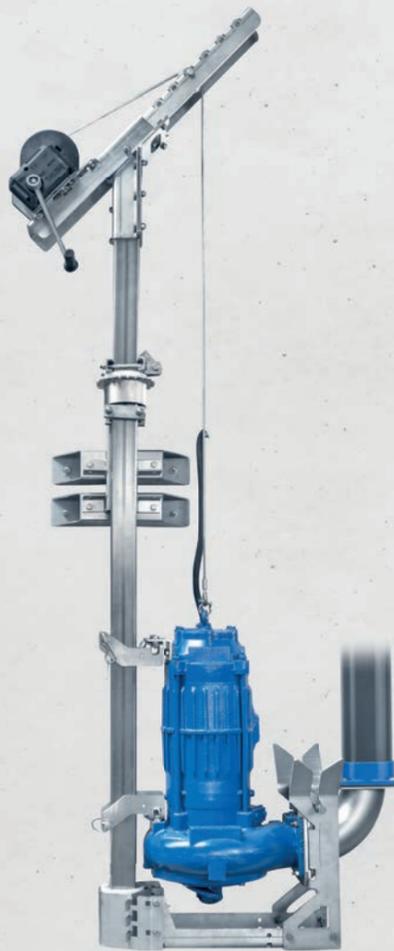


## Tauchmotorpumpen Einbaugarnitur EGP



Die Eisele-Einbaugarnituren EGP in serienmäßiger Edelstahlausführung können mit allen Tauchmotorpumpen ab 4,6 kW kombiniert werden.

Abbildung Einbaugarnitur EGP2

Typ	Bezeichnung	Geräte	Behältermaterial	Ausstattung
EGP 1	Einbaugarnitur für offene Behälter	alle AT	Beton, Stahl, Holz	Bodenlager, Bodenabstandstück, Führungsschiene, Befestigungsteile, Ausleger mit Winde, Drahtseil, Kabelklemmen
EGP 2	Einbaugarnitur für offene Behälter mit Rasteinrichtung	ab AT 74	Beton, Stahl, Holz	Bodenlager, Rasteinrichtung, Führungsschiene, Befestigungsteile, Ausleger mit Winde, Drahtseil, Kabelklemmen
EGP 3	Einbaugarnitur für Behälter mit Betondecke	alle AT	Beton	Bodenlager, Bodenabstandstück, Führungsschiene, Befestigungsteile, Ausleger mit Winde, Drahtseil, Kabelklemmen
EGP 4	Einbaugarnitur für Behälter mit Betondecke mit Rasteinrichtung	alle AT 74	Beton	Bodenlager, Rasteinrichtung, Führungsschiene, Befestigungsteile, Ausleger mit Winde, Drahtseil, Kabelklemmen
EGP 5	Einbaugarnitur mit Kette für offene und geschlossene Behälter	alle AT	Beton, Stahl, Holz	Ständer oder Fußgarnitur, Bodenlager, Führungsschiene, Befestigungsteile, Ausleger mit Allzweckgetriebe, Halterung für Arretierung Kette, Kette

Franz Eisele u. Söhne GmbH & Co. KG  
Hauptstraße 2 - 4 · 72488 Sigmaringen · Germany

[WWW.EISELE.DE](http://WWW.EISELE.DE)

WA10004



**EISELE**  
Knowledge in motion



Landwirtschaft



Biogas

## Tauchmotorpumpen AT / ATF / GTF

Die elektrisch angetriebenen Eisele-Tauchmotorpumpen AT gibt es in mobiler (ATF, GTF) oder stationärer (AT) Ausführung. Die stationären Ausführungen können sowohl nass als auch trocken aufgestellt werden.

**3,0 kW bis 22,0 kW**  
 **2.300 l / min - 6.700 l / min**

### Vorteile

- Überlastbare Motoren aus eigener Fertigung
- Großes Leistungsspektrum
- Zugelassen bis 40 m Tauchtiefe
- Bis 65° C Substrattemperatur
- Massive Graugussgehäuse mit effizienter Wärmeableitung
- Trockenlaufsicher
- Hohe Wartungsintervalle
- Hoher Wirkungsgrad

## Ausstattung

- Überlastbare Motoren
- Schneckenflügel
- Offenes Laufrad
- Freistromlaufrad
- Transportöse
- Dichtungssonde
- Eingebaute Thermokontakte
- Elektrokabel (serienmäßig 8 m)

## Zubehör

- Fußgarnitur / Ständer
- Verschiedene Einbaugarnituren
- Dreiwegehahn und Rührdüse
- Injektorbelüftung
- Anbindung an Fassfülleitung / Fassfüllstation
- Diverse Schalter / Steuerungen



Schneckenflügel (S)



Offenes Laufrad (O)



Freistromlaufrad (F)

## Technische Daten

Typ	Aufstellungsort	Druckstutzen	Förderhöhe H max	Fördermenge Q max	Nennleistung	Nennleistung	Nenn-drehzahl	Nennstrom
<b>AT</b>		<b>DN</b>	<b>m</b>	<b>L / min</b>	<b>kW</b>	<b>PS</b>	<b>1 / min</b>	<b>A</b>
44F	nass	75	8	2.300	3,0	4,0	1.440	6,3
54 F	nass	75	9	2.500	4,0	5,5	1.426	7,8
44 F	trocken	75	8	2.300	3,0	4,0	1.440	6,3
64 O	trocken	100	10	2.400	4,6	6,3	1.450	9,5
84 O	trocken	100	13	2.800	6,0	8,2	1.450	12,5
74 O	nass	100	12	3.800	5,5	7,5	1.450	10,9
104 O	nass	100	17	4.200	7,5	10,0	1.450	15,2
74 S	nass	100	11	4.200	5,5	7,5	1.450	10,9
104 S	nass	100	13	4.800	7,5	10,0	1.450	15,2
154 S	nass	125	18	5.100	11,0	15,0	1.460	21,2
204 S	nass	125	20	5.700	15,0	20,0	1.460	28,9
254 S	nass	125	22	6.000	18,5	25,0	1.474	38,0
304 S	nass	125	25	6.700	22,0	30,0	1.468	43,0
<b>ATF</b>		<b>DN</b>	<b>m</b>	<b>L / min</b>	<b>kW</b>	<b>PS</b>	<b>1/min</b>	<b>A</b>
74 S	nass	100	12	3.800	5,5	7,5	1.450	10,9
104 S	nass	100	13	4.800	7,5	10,0	1.450	15,2
<b>GTF</b>		<b>DN</b>	<b>m</b>	<b>L / min</b>	<b>kW</b>	<b>PS</b>	<b>1/min</b>	<b>A</b>
104 S	nass	100	13	4.200	7,5	10,0	1.450	15,2
154 S	nass	125	18	5.100	11,0	15,0	1.460	21,2
204 S	nass	125	20	5.700	15,0	20,0	1.460	28,9

Leistungsdaten sind auf Wasser bezogen. Angaben und Abbildungen sind unverbindlich.

## Tauchmotorpumpen AT, ATF, GTF



Offene Lagune



Geschlossene Lagune



Slalomsystem



Behälter mit Foliendach



Behälter mit Betondecke



Offener Behälter



Stahlbehälter



AT 44 F | AT 54 F

Abbildung mit Fußgarnitur



AT 64 O | AT 84 O  
AT 74 O | AT 104 O  
AT 74 S | AT 104 S

Abbildung mit Fußgarnitur



AT 154 S | AT 254 S  
AT 304 S | AT 204 S

Abbildung mit Ständer



Behälter mit Betondecke



ATF 74 S  
ATF 104 S



GTF 104 S  
GTF 154 S  
GTF 204 S