

## Messing-Kreiselpumpen 230/400 Volt Serie ENM-ENT

### Technische Merkmale

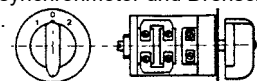
Bauart	selbstansaugend
Pumpengehäuse	Messing
Laufrad	Messing
Welle	Edelstahl AISI 316
Standard-Wellendichtung	NBR
max. Viskosität	1,1 g/cm <sup>3</sup> ohne Festteile
Max. Wassertemperatur	+ 90°C
Motor	MEC 63 - 50 Hz
Schutzart	IP 44
Isolationsklasse	F
Max. Ansaughöhe	6 m



### Ausstattung

Drehschalter mit 2 Laufrichtungen  
Ausführung 230 Volt: 2 m Kabel und Stecker  
Messing-Schlauchanschlüsse auf Saug/Druckseite

Die ENM-Serie ist eine selbstansaugende Elektro-Kreiselpumpen aus Messing zum Umfüllen von Flüssigkeiten. Die Pumpe ist mit einem Asynchronmotor und Drehschalter ausgestattet. Sie verfügt über eine starke Saugleistung. Mittels des Drehschalters kann die Flussrichtung umgekehrt werden.



### Hinweis

Nicht geeignet für Benzin, Lösungsmittel oder in Umgebungen mit Explosions- und Brandgefahr.  
Nicht geeignet für aggressive Flüssigkeiten.

Die ENM-Serie ist eine echte Multifunktionspumpe. Sie eignet sich zur Verwendung in: Landwirtschaft (Fungizide, Flüssigdünger, Komponenten auf landwirtschaftlichen Maschinen, Bewässerung), professioneller Einsatz (Hochleistungsanwendungen, Dauerlauf, Installation auf Systemen) Industrie (Installation an Anlagen, Maschinen, Produktionslinien)

Für jede Anwendung ist es erforderlich, die Eignung zu überprüfen und die geeigneten Dichtungen auszuwählen. Weiterhin ist es ratsam, die Pumpe nach Verwendung von speziellen Flüssigkeiten zu spülen!

### Technische Daten

230 Volt Wechselstrom		400 Volt Drehstrom		Motor kW	Anschluss		Drehzahl U/min.	Stromaufnahme		Schallpegel dB (A)	m	Förderhöhe m				
Pumpen-type	Art.-Nr.	Pumpen-type	Art.-Nr.		Zoll	mm		230 V	400 V			1	5	10	15	20
ENM 20	16.0500.00	ENT 20	16.0510.00	0,4	3/4"	20	2800	2	0,8	77	l/min	28	22	15	9	3
ENM 25	16.0501.00	ENT25	16.0511.00	0,4	1"	25	1400	2,4	1,2	71	l/min	43	29	9	-	-
ENM25S	16.0501.s	ENT25S	16.0511.s	1,5	1"	25	2800	11,8	4,2	83	l/min	88	83	77	67	60
ENM 30	16.0502.00	ENT 30	16.0512.00	0,7	1 1/2"	30	1400	8,8	3,6	81	l/min	86	69	45	-	-
ENM 35	16.0503.00	ENT 35	16.0513.00	0,7	1 1/2"	35	1400	8,8	3,6	81	l/min	86	69	45	-	-
ENM 40	16.0504.00	ENT 40	16.0514.00	0,9	1 1/2"	40	1400	5,5	2,2	78	l/min	130	100	68	28	-
ENM 50	16.0505.00			1,5	2"	50	1400	11,8		91	l/min	230	208	170	136	90
		ENT 50	16.0515.00	1,9	2"	50	1400		4,2	91	l/min	230	208	170	136	90

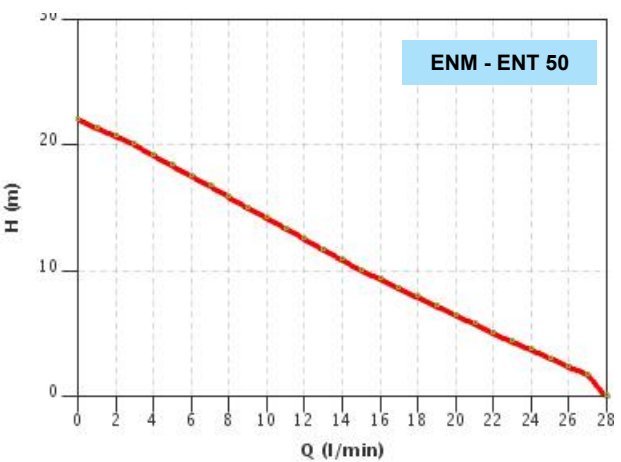
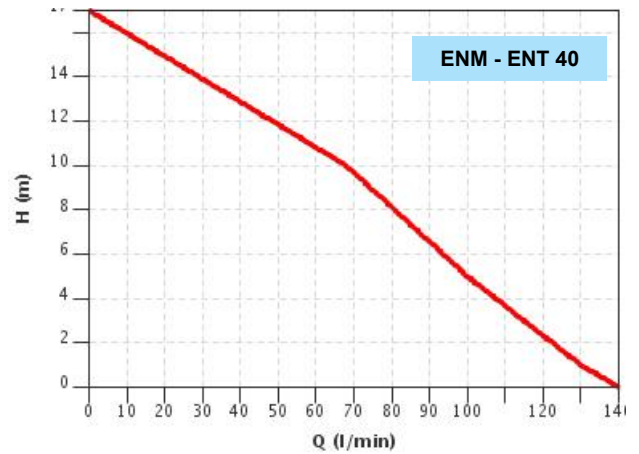
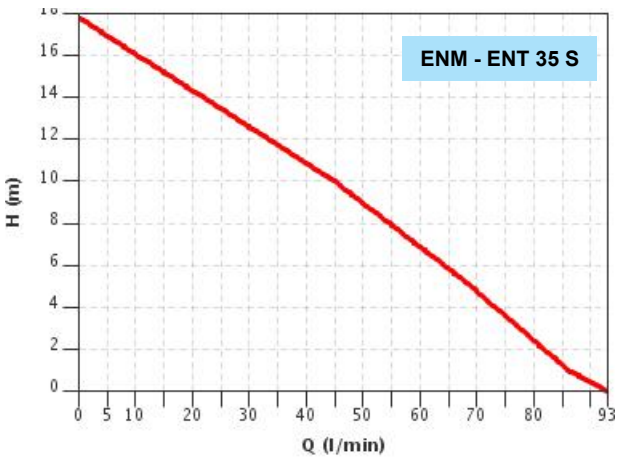
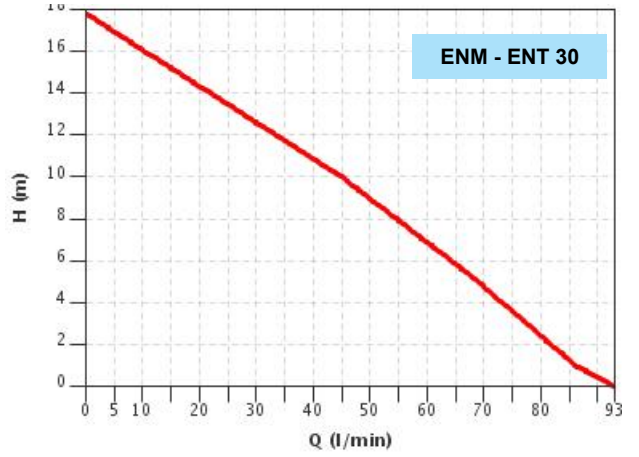
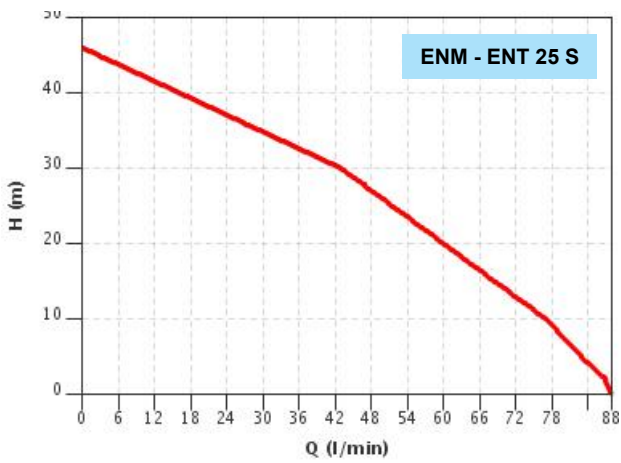
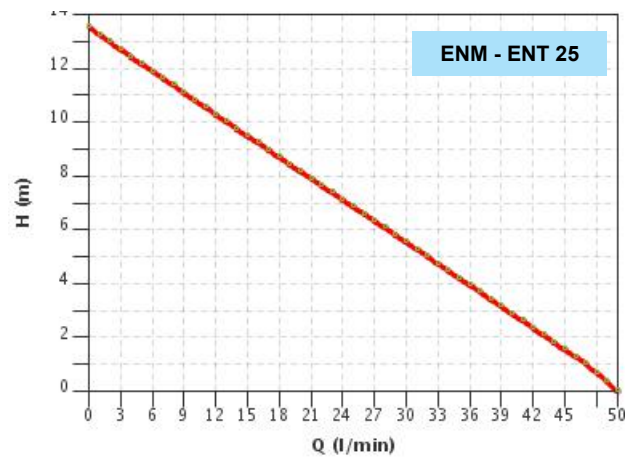
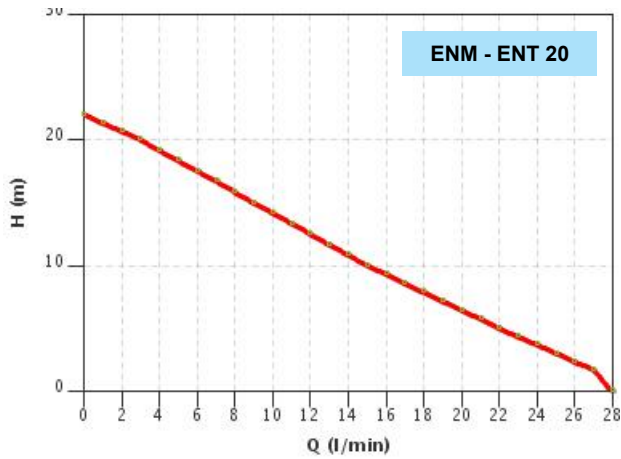
### Abmessungen

230 Volt Wechselstrom		400 Volt Drehstrom		Abmessungen			
Pumpen-type	Art.-Nr.	Pumpen-type	Art.-Nr.	Höhe mm	Breite mm	Länge mm	Gewicht kg
ENM 20	16.0500.00	ENT 20	16.0510.00	195	120	250	5,1
ENM 25	16.0501.00	ENT25	16.0511.00	210	141	325	9,0
ENM25S	16.0501.s	ENT25S	16.0511.s	230	158	350	13,2
ENM 30	16.0502.00	ENT 30	16.0512.00	230	165	375	11,9
ENM 35	16.0503.00	ENT 35	16.0513.00	230	165	375	11,9
ENM 40	16.0504.00	ENT 40	16.0514.00	230	162	375	13,8
ENM 50	16.0505.00	ENT 50	16.0515.00	250	200	430	20,7

## Messing-Kreiselpumpen 230/400 Volt Serie ENM-ENT

### Leistungskurven

1



Die Leistungsangaben beziehen sich auf den Betrieb mit Wasser bei 20°C.