SPRINGBRUNNENPUMPE | FOUNTAIN PUMP

moveEasy EP 18

Art.-No.	**156/005181**
EAN-Code	40 16881 01243-4



Technische Daten | Technical Data

Q max.	288 l/min | 17.300 l/h	H max.	11,0 m
Leistungsaufnahme Power consumption	180 Watt 180 watts	Anschlussspannung Supply voltage	230 V / 50 Hz
Netzanschlusskabel Länge Cable length	10 m	Schallpegel Sound level	58 dB(A)
max. Temperatur max. temperature	35°C	max. Eintauchtiefe max. immersion depth	2 m
Prüfzeichen Quality mark	CE, EAC	IP Schutzart IP protection class	IPX8
Laufrad Impeller	geschlossen closed	Korngröße bis zu Grain size up to	4 mm
Motor Motor	elektronisch regelbarer DC-Motor electronically adjustable DC motor		
Garantie Warranty	5 Jahre 5 years	ausgenommen Laufeinheit als Verschleißteil not including rotor unit, part subject to wear	

Material | Material

Pumpe Pump	Kunststoffgehäuse plastic housing	(Kunstharz vergossen) (moulded in synthetic resin)	
Pumpengehäuse Pump casing	formstabil, glasfaserverstärkt dimensionally stable, glass-fibre reinforced		
Spaltrohr, Schrauben Splitting tube, screws	Edelstahl stainless steel	Lagerung Bearing	Keramik ceramic
Netzanschlusskabel Typ power cable type	H07		

Maße | Dimensions

Pumpe L x B x H Pump L x W x H	320 x 135 x 185 mm	Kartonmaße L x B x H Board L x W x H	390 x 290 x 263 mm
Gewindeanschluss Connection	2˝- Außengewinde 2˝- external thread	Pumpe pro Palette Pump per pallet	64
Gewicht Produkt Weight product	6,5 kg	Gewicht verpackt Packaged weight	6,75 kg

5 Jahre Garantie | 5 years guarantee

*ausgenommen Laufeinheit als Verschleißteil
*not including rotor unit (part subject to wear)

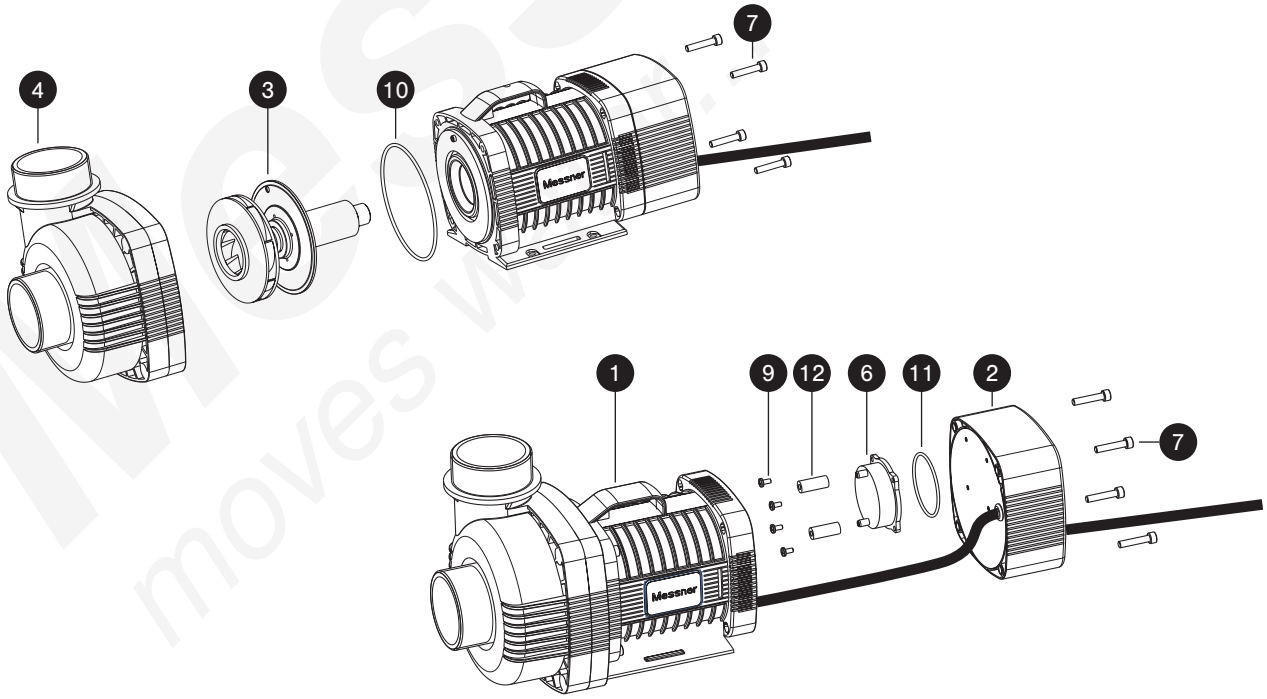
CE EAC

Made in Germany

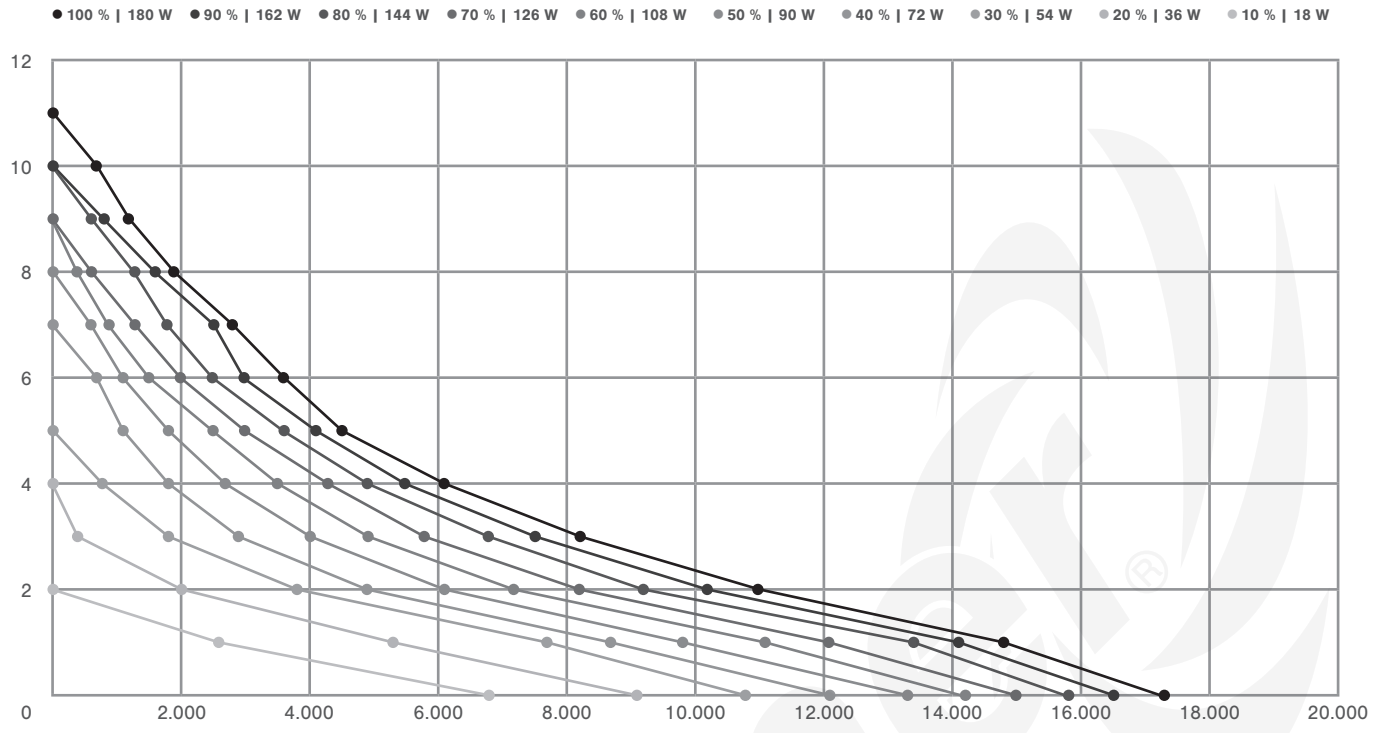
Meßner Produktions GmbH & Co. KG · Gewerbegebiet Echternhagen 7 · 32689 Kalletal – GERMANY
+49 5264 640-0 · info@messner-pumpen.de · www.messner-pumpen.de

moveEasy EP 18

	Ersatzteile | Spare parts	Art.-No.	Anzahl
1	Pumpe moveEasy Pump moveEasy	108/005058	1
2	Controller moveEasy Controller moveEasy	118/005023	1
3	Laufeinheit Rotor unit	168/009187	1
4	Pumpengehäuse G 2˝ Pump housing G 2˝	104/004887	1
6	Kühlertopf Radiator pot	104/005011	1
7	Inbus-Schraube M 6 x 30 Allen screw M 6 x 30	114/000116	8
9	Schraube M 4 x 8 Screw M 4 x 8	114/000003	4
10	O-Ring 110 x 3 O-Ring 110 x 3	112/000075	1
11	O-Ring 56 x 2,5 O-Ring 56 x 2,5	112/000080	1
12	Bypass-Schlauch Ø 5 x Ø 11 x 27 mm Bypass hose Ø 5 x Ø 11 x 27 mm	120/000004	2



moveEasy EP 18



	● 100 % | 180 W	● 90 % | 162 W	● 80 % | 144 W	● 70 % | 126 W	● 60 % | 108 W	● 50 % | 90 W	● 40 % | 72 W	● 30 % | 54 W	● 20 % | 36 W	● 10 % | 18 W
11,0 m	0 l/h									
10,0 m	700 l/h	0 l/h	0 l/h							
9,0 m	1.200 l/h	800 l/h	600 l/h	0 l/h	0 l/h					
8,0 m	1.900 l/h	1.600 l/h	1.300 l/h	600 l/h	400 l/h	0 l/h				
7,0 m	2.800 l/h	2.500 l/h	1.800 l/h	1.300 l/h	900 l/h	600 l/h	0 l/h			
6,0 m	3.600 l/h	3.000 l/h	2.500 l/h	2.000 l/h	1.500 l/h	1.100 l/h	700 l/h			
5,0 m	4.500 l/h	4.100 l/h	3.600 l/h	3.000 l/h	2.500 l/h	1.800 l/h	1.100 l/h	0 l/h		
4,0 m	6.100 l/h	5.500 l/h	4.900 l/h	4.300 l/h	3.500 l/h	2.700 l/h	1.800 l/h	800 l/h	0 l/h	
3,0 m	8.200 l/h	7.500 l/h	6.800 l/h	5.800 l/h	4.900 l/h	4.000 l/h	2.900 l/h	1.800 l/h	400 l/h	
2,0 m	11.000 l/h	10.200 l/h	9.200 l/h	8.200 l/h	7.200 l/h	6.100 l/h	4.900 l/h	3.800 l/h	2.000 l/h	0 l/h
1,0 m	14.800 l/h	14.100 l/h	13.400 l/h	12.100 l/h	11.100 l/h	9.800 l/h	8.700 l/h	7.700 l/h	5.300 l/h	2.600 l/h
0 m	17.300 l/h	16.500 l/h	15.800 l/h	15.000 l/h	14.200 l/h	13.300 l/h	12.100 l/h	10.800 l/h	9.100 l/h	6.800 l/h

Meßner Produktions GmbH & Co. KG · Gewerbegebiet Echternhagen 7 · 32689 Kalletal – GERMANY
+49 5264 640-0 · info@messner-pumpen.de · www.messner-pumpen.de