

Link do produktu: <https://hydromet.net.pl/pompa-zatapialna-dab-grinder-1400-m-230v-p-1873.html>



Pompa zatapialna DAB GRINDER 1400 M (230V)

Dostępność

Na zamówienie

Producent

DAB

Opis produktu



W A T E R • T E C H N O L O G Y

GRINDER 1400 M - to pompa zatapialna z korpusem, obudową silnika oraz wirnikiem wykonanymi z żeliwa. Rozdrabniacz w wykonaniu ze stali mikrostopowej. Wał, uchwyt, filtr i śruby w wykonaniu ze stali nierdzewnej. Uszczelnienie mechaniczne węgiel/krzem, komora olejowa z możliwością rewizji. Zatapialny silnik indukcyjny do pracy ciągłej, w wodoszczelnej obudowie. Rotor zamontowany na większych łożyskach kulowych, smarowanych bezobsługowo.

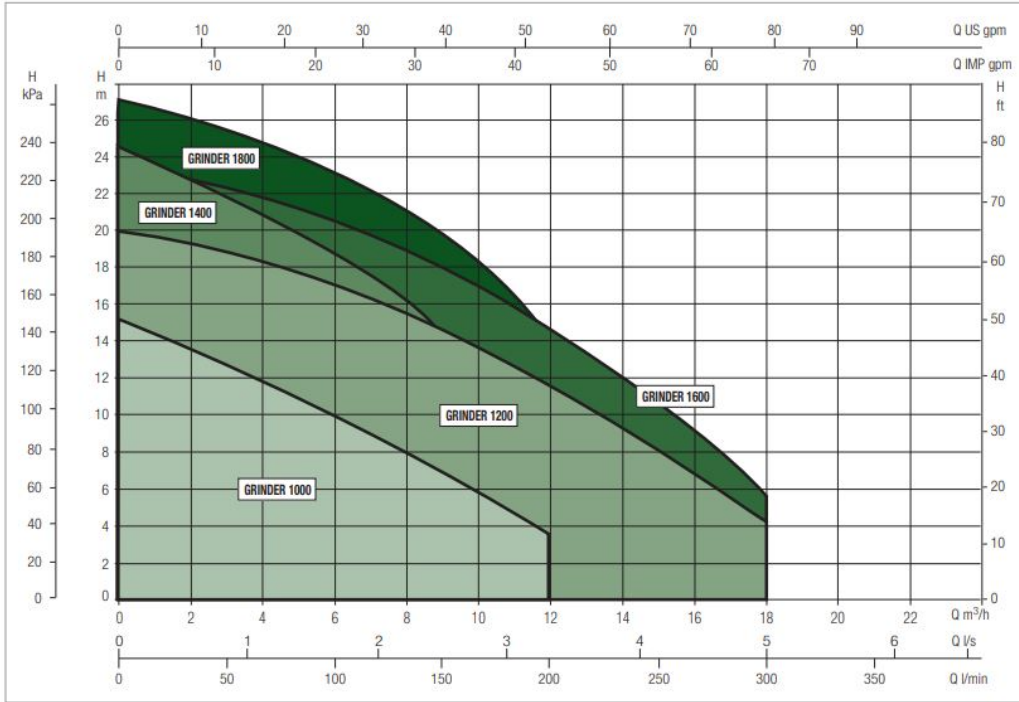
Wbudowane zabezpieczenie termiczne uzwojenia, do podłączenia do panelu sterującego. Przewód zasilający 10 m wykonany gumy neoprenowej.

Przetłaczane medium: ścieki, ścieki nieoczyszczone zawierające cząstki stałe i/lub długie włókna, nieagresywne.

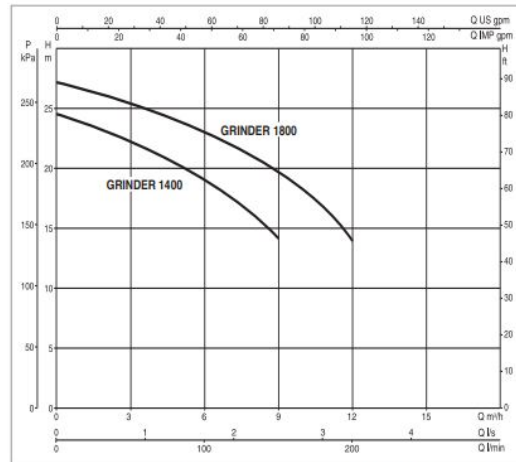
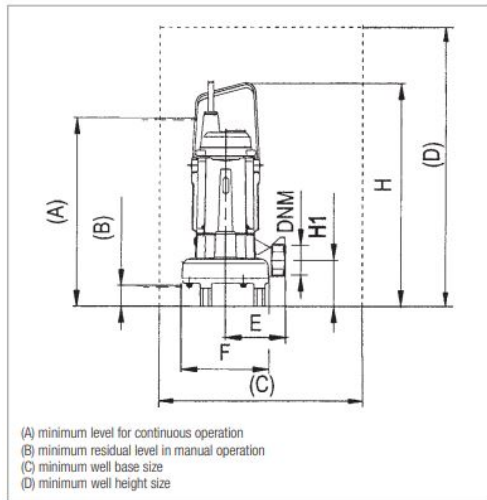


Dane techniczne:

- Napięcie zasilania - **230 V (1,1 kW)**
- Wydajność maksymalna - **150 l/min (9 m³/h)**
- Wydajność podnoszenia maks. - **24,5 m (2,45 bar)**
- Zakres temperatury cieczy - **od 0°C do +55°C**
- Maks. głębokość zanurzenia - **10 m**
- Króciec - **2"**
- Stopień ochrony silnika - **IP 68**
- Klasa izolacji - **F**
- Waga - **43,2 kg**



MODEL	Q= m³/h	0	3	6	9	12	15	18
	Q=l/min	0	50	100	150	200	250	300
GRINDER 1400 M	H (m)	24.5	22.3	19	14.1			
GRINDER 1800 M	H (m)	27.2	25.5	23	19.9	14		



The performance curves are based on kinematic viscosity values = 1 mm²/s and density equal to 1000 kg/m³. Curve tolerance according to ISO 9906.

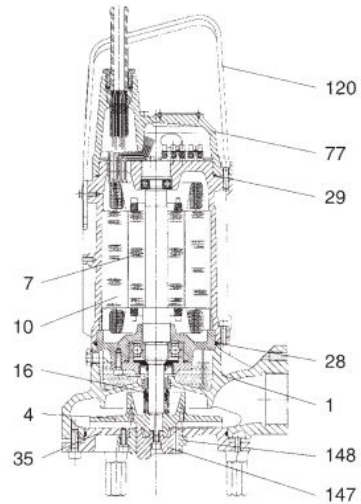
MODEL	ELECTRICAL DATA						
	POWER INPUT 50 Hz	P1 MAX kW	P2 NOMINAL		In A	CAPACITOR	
			kW	HP		µF	Vc
GRINDER 1400 M	1 x 220 V - 240 V ~	1.95	1.1	1.5	8.7	40	450
GRINDER 1800 T	3 x 400 V ~	2	1.5	2	3.8	-	-

MODEL	A	B	C	D	E	F Ø	DNM	H	H1	PACKING DIMENSIONS			VOLUME (m³)	WEIGHT kg
										L/A	L/B	H		
GRINDER 1400 M	500	50	500 X 500 mm	600 mm	150	219	2" G	549	109	680	330	446	0.1	43.2
GRINDER 1800 T	500	50	500 X 500 mm	600 mm	150	219	2" G	549	109	680	330	446	0.1	43.8

MATERIALS

N.	PARTS*	MATERIALS
1	PUMP BODY	CAST IRON 200 UNI ISO 185
4	IMPELLER	CAST IRON 200 UNI ISO 185
7	MOTOR SHAFT	AISI 416 STAINLESS STEEL X12CrS13 - UNI 6900/71
10	MOTOR CASING	CAST IRON 200 UNI ISO 185
16	MECHANICAL SEAL	SILICON CARBIDE
28	OR RING	VITON
29	OR RING	VITON
35	SUCTION COVER	CAST IRON 200 UNI ISO 185
77	PROTECTION COVER	CAST IRON 200 UNI ISO 185
120	HANDLE	AISI 304 STAINLESS STEEL X5CrNi 1810 - UNI 6900/71
147	FIXED GRINDER SECTION	AISI 440 TEMPERED STAINLESS STEEL
148	FIXED GRINDER SECTION	AISI 440 TEMPERED STAINLESS STEEL

* In contact with the liquid



[>>>więcej](#)