ELETTROPOMPE
SOMMERSE PER DRENAGGIO

SUBMERSIBLE
DRAINAGE PUMPS

آتور صنعت
ATOORSANAT

TDP 300/S

TDP 400-800/S

APPLICAZIONI

Elettropompe sommerse portatili a funzionamento automatico. Impiegate per prosciugamento acque di infiltrazione; svuotamento di locali allagati o vasche; drenaggio acque di scarico pulite o leggermente sporche; irrigazioni di orti e giardini.

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35°C (per un uso domestico secondo EN 60335-2-41)
  Temperatura max. liquido: 35°C (per altri impieghi)
- Massima profondità d'immersione 5 mt.

- Passaggio solidi	-TDP 300	Ø 3mm
Passaggio solidi	-TDP 400	Ø 8mm
Passaggio solidi	-TDP 800	Ø 10mm
- Livello min. d'aspirazione	-TDP 300	15mm
Livello min. d'aspirazione	-TDP 400	20mm
Livello min. d'aspirazione	-TDP 800	20mm

MOTORE

- Monofase 230V-50Hz
- Protezione amperometrica a riarmo automatico incorporata
- Condensatore permanente inserito
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 68

MATERIALI

- Maniglia	Polipropilene
- Corpo pompa	Polipropilene
- Girante	Noryl
- Cassa motore	Acciaio Inox AISI 304
- Albero motore	Acciaio Inox AISI 304
- Triplo anello di tenuta	

APPLICATION

Hand-carry submersible automatic water pumps.
Able to drain infiltrating water, cellars or reservoirs, clean or slightly dirty water and for garden irrigation.

OPERATING CONDITIONS

- Liquid temperature up to 35°C (for home use according to EN 60335-2-41)
  Temperature max. liquid: 35°C (for other uses)
- Maximum immersion depth 5 mt.

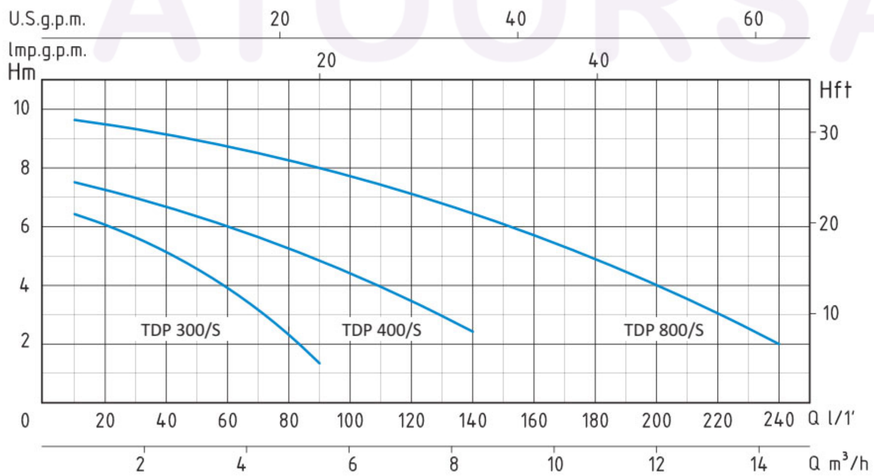
- Grain size inlet	-TDP 300	Ø 3mm
Grain size inlet	-TDP 400	Ø 8mm
Grain size inlet	-TDP 800	Ø 10mm
- Min. suction level	-TDP 300	15mm
Min. suction level	-TDP 400	20mm
Min. suction level	-TDP 800	20mm

MOTOR

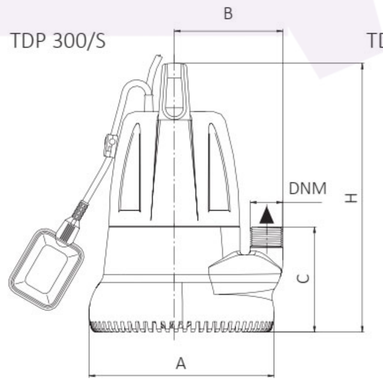
- Single-phase 230V-50Hz
- Built-in overload motor protector with automatic reset
- Permanent split capacitor
- Insulation Class F
- Protection IP 68

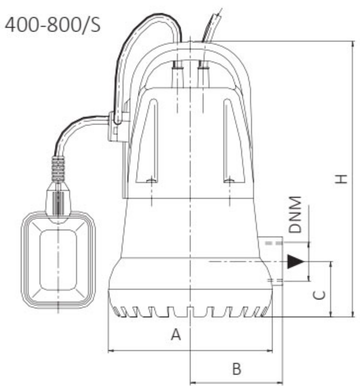
MATERIALS

- Handle	Moplen
- Pump body	Moplen
- Impeller	Noryl
- Motor casing	Stainless Steel AISI 304
- Shaft with rotor	Stainless Steel AISI 304
- Triple oil seal	



GIRANTE- IMPELLER





TDP - 50 HZ - 1 PHASE

TIPO TYPE	POTENZA ASSORBITA *INPUT POWER*	AMPERE	Condensatore Capacitor	Q = PORTATA- CAPACITY									
Monofase Single-phase	P1	Monofase Single-phase	µf	m³/h	0,6	1,2	1,8	2,4	3,6	5,4	8,4	10,8	14,4
	Watt			lt/1'	10	20	30	40	60	90	140	180	240
				Prevalenza manometrica totale in m.C.A.- Total head in meters w.c.									
TDP 300/S	300 W	1,6	5	H (m)	6,3	5,5	5,1	4,3	3,5	1,3			
TDP 400/S	400 W	2	8		7,5	6,8	6,5	6	5,5	4,5	2,3		
TDP 800/S	800 W	3,8	20		9,7	9,5	9,2	9	8,7	8	6,6	5	2

TIPO TYPE	DIMENSIONI mm- DIMENSIONS mm						DIMENSIONI *DIMENSIONS* mm			PESO WEIGHT
Monofase Single-phase	A	B	C	H	DNM	CAVO CABLE	P	L	H	Kg
TDP 300/S	180	113	112	280	1"	10 mt H05RNF	222	218	316	4,8
TDP 400/S	180	94	60	300	1" ¼	10 mt H07RNF	205	232	355	5,9
TDP 800/S	180	94	60	350	1" ¼	10 mt H07RNF	205	232	396	8,4