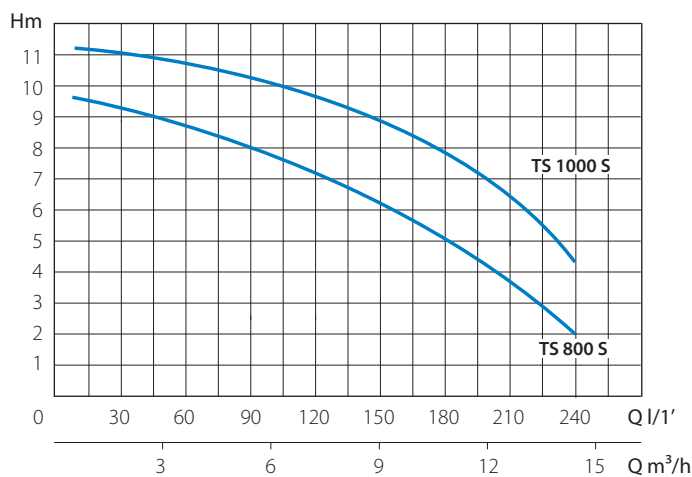
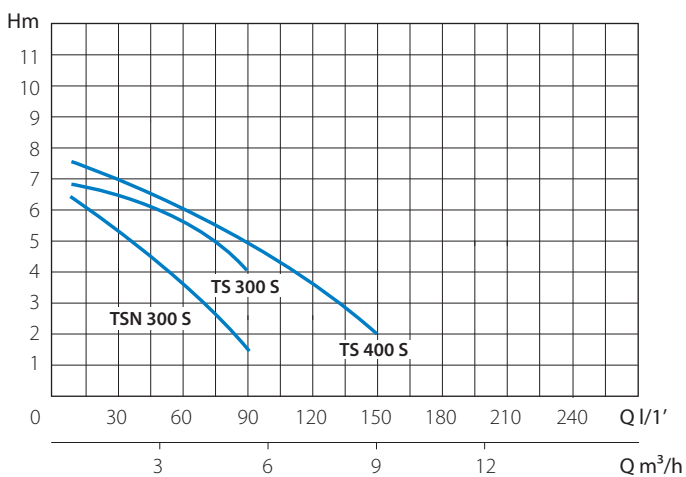


TS



TIPO TYPE	POTENZA ASSORBITA INPUT POWER P1 Watt	AMPERE Monofase Single-phase	CONDENSATORE CAPACITOR µf	Q = PORTATA - CAPACITY										
				m³/h	0,6	1,2	1,8	2,4	3,6	5,4	8,4	10,8	14,4	
Monofase Single-phase				lt/1'	10	20	30	40	60	90	140	180	240	
	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.													
TSN 300/S	300	1,6	5	H (m)	6,3	5,5	5,1	4,3	3,5	1,3				
TS 300/S	300	1,6	5		6,9	6,8	6,7	6,5	5,9	4				
TS 400/S	400	2	8		7,5	6,8	6,5	6	5,5	4,5	2,3			
TS 800/S	800	3,8	20		9,7	9,5	9,2	9	8,7	8	6,6	5	2	
TS 1000/S	1000	4,8	20		11,3	11,2	11	10,9	10,8	10,5	9,3	7	4,2	

## 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.

## APPLICATION

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

## 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

TSN 300/S	Ø 3mm
TS 300/S	Ø 8mm
TS 400/S	Ø 8mm
TS 800/S	Ø 10mm
TS 1000/S	Ø 10mm

- Livello minimo d'aspirazione

TSN 300/S	15mm
TS 300/S	20mm
TS 400/S	20mm
TS 800/S	20mm
TS 1000/S	20mm

## MOTORE

- Monofase 230V-50Hz (con galleggiante)
- 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
- Albero motore Acciaio Inox
- Triplo anello di tenuta

## 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 5mt.

- Grain size inlet

TSN 300/S	Ø 3mm
TS 300/S	Ø 8mm
TS 400/S	Ø 8mm
TS 800/S	Ø 10mm
TS 1000/S	Ø 10mm

- Minimum suction level

TSN 300/S	15mm
TS 300/S	20mm
TS 400/S	20mm
TS 800/S	20mm
TS 1000/S	20mm

## MOTOR

- Single-phase 230V-50Hz (with floater)
- 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
- Shaft with rotor Stainless Steel
- Triple oil seal



**TSN 300/S**

P1 300 watt  
Q max. 90 l/min  
H max. 6,3 m



**TS 300/S**

P1 300 watt  
Q max. 90 l/min  
H max. 6,9 m



**TS 400/S**

P1 400 watt  
Q max. 140 l/min  
H max. 7,5 m



**TS 800/S**

P1 800 watt  
Q max. 240 l/min  
H max. 9,7 m



**TS 1000/S**

P1 1000 watt  
Q max. 240 l/min  
H max. 11,3 m

TIPO TYPE	DIMENSIONI - DIMENSIONS (mm)					PESO WEIGHT
	DNM	CAVO CABLE	P	L	H	
Monofase Single-phase						
<b>TSN 300/S</b>	1"	10 mt H05RNF	222	218	316	4,8
<b>TS 300/S</b>	1 1/4"	10 mt H07RNF	205	232	355	5,2
<b>TS 400/S</b>	1 1/4"	10 mt H07RNF	205	232	355	5,9
<b>TS 800/S</b>	1 1/4"	10 mt H07RNF	205	232	396	8,4
<b>TS 1000/S</b>	1 1/4"	10 mt H07RNF	205	232	396	8,5