



# MAXI ND



## GENERALITÀ / FEATURES

Elettropompe autoadescanti centrifughe per piscina. Indicata per piscine, impianti di filtraggio. All'interno si trova un cestino prefiltro in propilene facilmente estraibile e con un'ampia superficie di filtraggio.

*Self-priming centrifugal electric pumps for swimming pools. Suitable for swimming pools, filtering plants. The polypropylene pre-filter housed inside, has a wide filtering surface and it's easily changeable.*

## MATERIALI / MATERIALS

- Corpo pompa: polipropilene al 30% di fibra di vetro
- Girante: Noryl® al 30% di fibra di vetro
- Albero: acciaio inox AISI 303
- Tenuta meccanica: NBR

- *Pump body: polypropylene 30% fiberglass*
- *Impeller: Noryl® 30% fiberglass*
- *Shaft: stainless steel AISI 303*
- *Mechanical seal: NBR*

## MOTORE / MOTOR

- Motore chiuso autoventilato
- Grado di protezione: IP55
- Isolamento classe F
- Alimentazione monofase 230V-50Hz, con protezione termica
- Alimentazione trifase 230/400V-50Hz

- *Closed self-ventilated type motor*
- *Protection: IP55*
- *Insulation class F*
- *Single-phase feeding: 230V-50Hz with thermal protection*
- *Three-phase feeding: 230/400V-50Hz*

## LIMITI DI IMPIEGO / OPERATING CONDITIONS

- Pressione massima di esercizio: 2 bar
- Max temperatura liquido: 50°C

- *Max. working pressure: 2 bar*
- *Max. liquid temperature: 50°C*

**CARATTERISTICHE TECNICHE A 2900 GIRI / TECHNICAL PERFORMANCE AT 2900 RPM**

Modello Model	HP	CAP Cond mf	A			Prevalenza manometrica totale in m C.A. Total head in meters w.c.								Bocche Bore		Peso Weight kg
			1ph	3ph		4	6	8	10	12	14	16	18	DNA G	DNM G	
			230V	230V	400V	Portata - Delivery m <sup>3</sup> /h										
MAXI ND-14	0,8	20	3,57			14,4	13,5	12,3	10,5	8,2	5,2	1,7		2"	2"	13,6
MAXI ND-19	1	25	5,38			24,3	22	19,6	17,3	14,5	11,3	6,6		2"	2"	13,7
MAXI ND-24	1,1	31	6,99			29,3	27,2	24,8	21,5	19,1	15,6	11,3	4,6	2"	2"	17,1
MAXI ND-28	1,5	40	9,44			35	32,3	29,5	26,6	23,6	19,8	15,2	9	2"	2"	19
MAXI ND-14T	0,8			2,58	1,6	18,1	16	14	12,1	9,6	6,4	1,8		2"	2"	13,6
MAXI ND-19T	1			3,85	1,8	22,5	20,7	18,1	15,7	13,1	9,8	6,9	0,6	2"	2"	13,7
MAXI ND-24T	1,5			4,36	3,2	27,7	25,8	23,5	20,9	18,2	14,6	10,1	3,9	2"	2"	17,1
MAXI ND-28T	2			5,85	3,7	32,9	30,1	27,7	24,8	21,8	18,1	13,1	6,7	2"	2"	19

