

ULTRA N-A



GENERALITÀ / FEATURES

Elettropompa multistadio orizzontale autoadescante con corpo pompa in acciaio inox AISI 304 indicata per movimentare liquidi liberi da corpi solidi o sostanze abrasive e non aggressive.

Permanent magnet variable frequency multistage pump suitable for working with clean liquids or abrasive and non-aggressive substances. Built in transducer, pressure tank and non-return valve.

MATERIALI / MATERIALS

- Corpo pompa: acciaio inox AISI 304
- Supporto motore: alluminio L2521
- Giranti PPO
- Tenuta meccanica: ceramica grafite, AISI 316
- Albero motore: AISI304

- *Pump body: SS304*
- *Motor bracket: aluminium L2521*
- *Impellers: PPO*
- *Mechanical seal: ceramic graphite, AISI 316*
- *Stainless steel AISI 304 shaft*

MOTORE / MOTOR

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

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

LIMITI DI IMPIEGO / OPERATING CONDITIONS

- Temperatura liquido pompato fino a 35°C
- Pressione massima di esercizio 8 bar

- *Pumped liquid temperature: 35°C max*
- *Maximum working pressure 8 bar*

CARATTERISTICHE TECNICHE A 2900 GIRI / TECHNICAL PERFORMANCE AT 2900 RPM

Modello <i>Model</i>	Stages	Motore <i>Motor</i>		Q (m³/h - l/m)																	
		P2		l/min 0	5	10	15	20	30	35	40	45	50	60	70	80	90	95	100	110	120
				m3/h 0	0,30	0,60	0,90	1,20	1,80	2,10	2,40	2,70	3,00	3,60	4,20	4,80	5,40	5,70	6,00	6,60	7,20
		kW	HP	Prevalenza manometrica totale in m. C.A. <i>Total head in meters w.c.</i>																	
ULTRA N-A 60/3	3	0,37	0,50	35		32	30	28	24	21	18	14	11	3							
ULTRA N-A 60/4	4	0,60	0,80	43		37	35	33	28	25	22	17	8	4							
ULTRA N-A 60/5	5	0,75	1,00	50		46	43	41	34	30	26	22	19	6							
ULTRA N-A 95/3	3	0,60	0,80	40			39	38	35	34	33	31	29	23	19	13	9	3			
ULTRA N-A 95/4	4	0,75	1,00	52			50	48	45	44	43	41	39	33	29	23	15	4			
ULTRA N-A 95/5	5	1,10	1,50	67			64	63	59	57	56	53	51	42	36	31	18	5			
ULTRA N-A 120/3	3	0,75	1,00	35					32	30	29	28	27	25	24	22	19	18	15	10	9
ULTRA N-A 120/4	4	0,88	1,20	50					47	45	44	42	41	38	37	32	28	26	23	17	13
ULTRA N-A 120/5	5	1,18	1,60	59					57	55	53	51	50	48	46	39	34	30	27	21	16

DIMENSIONI / DIMENSIONS

MODELLO POMPA PUMP'S MODEL	ASPIRAZIONE INLET	MANDATA OUTLET	DIMENSIONI POMPA mm PUMP DIMENSIONS mm	PESO KG WEIGHT KG
ULTRA N-A 60/3	1" G	1" G	380x196 h 205	8
ULTRA N-A 60/4	1" G	1" G	435x196 h 205	9
ULTRA N-A 60/5	1" G	1" G	435x196 h 205	9
ULTRA N-A 95/3	1" G	1" G	380x196 h 205	9
ULTRA N-A 95/4	1" G	1" G	461x196 h 205	12
ULTRA N-A 95/5	1" G	1" G	461x196 h 205	12
ULTRA N-A 120/3	1" G	1" G	380x196 h 205	9
ULTRA N-A 120/4	1" G	1" G	461x196 h 205	12
ULTRA N-A 120/5	1" G	1" G	461x196 h 205	12