

ULTRA V/L

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE / CONSTRUCTION FEATURES CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS / CARACTÉRISTIQUES D'EXÉCUTION

Corpo pompa	ghisa
Pump body	cast iron
Cuerpo bomba	fundición
Corps de pompe	fonte
Supporto motore	ghisa
Motor bracket	cast iron
Soporte motor	fundición
Support moteur	fonte
Girante, diffusore	
Impeller, diffuser	Noryl®
Rodete, difusore	
Turbine, diffuseur	
Camicia, albero motore	acciaio cromo-nickel AISI 304
Shall, motor shaft	stainless steel AISI 304
Camisa, eje motor	acero cromo-níquel AISI 304
Chemise, arbre moteur	acier chrome-nickel AISI 304
Tenuta meccanica	ceramica-grafite ≤ 6 giranti grafite-carburo di silicio ≥ 7 giranti
Mechanical seal	ceramic-graphite ≤ 6 impellers graphite-silicon carbide ≥ 7 impellers
Sello mecánico	cerámica-grafito ≤ 6 rodetes grafito-carburo de silicio ≥ 7 rodetes
Garniture mécanique	céramique-graphite ≤ 6 turbines graphite-carbure de silicium ≥ 7 turbines
Cuscinetto intermedio guida albero	ceramica-carburo di tungsteno
Intermediate shaft guiding stage bush	ceramic-tungsten carbide
Cojinete intermedio guía-eje	ceramica-carburo de tungsteno
Douilles étage de guidage intermédiaire	céramique-carbure de tungstène
Temperatura ambiente	
Ambient temperature	max 40 °C
Temperatura del ambiente	
Température ambiante	
Temperatura del liquido	
Liquid temperature	+5 ÷ +35 °C
Temperatura del liquido	
Température du liquide	
Pressione max di esercizio	8 bar ≤ 6 giranti; 14 bar ≥ 7 giranti
Max operating pressure	8 bar ≤ 6 impellers; 14 bar ≥ 7 impellers
Presión max de trabajo	8 bar ≤ 6 rodetes; 14 bar ≥ 7 rodetes
Pression max de fonctionnement	8 bar ≤ 6 turbines; 14 bar ≥ 7 turbines
Guarnizione corpo pompa	
Pump body gasket	EPDM
Guarniciones cuerpo bomba	
Joint corps de pompe	



ULTRA V



ULTRA 3-5-7 L



ULTRA 9-18 L



MOTORE / MOTOR / MOTOR / MOTEUR

Motore 2 poli a induzione	3~ 230/400V-50Hz
2 pole induction motor	1~ 230V-50Hz
Motor de 2 polos a inducción	con termoprotettore fino a 1,85kW with thermal protection up to 1,85 kW
Moteur à induction à 2 pôles	con protección térmica hasta 1,85 kW avec protection thermique jusqu'à 1,85 kW

Classe di isolamento

Insulation class

Clase de aislamiento

Classe d'isolation

Grado di protezione

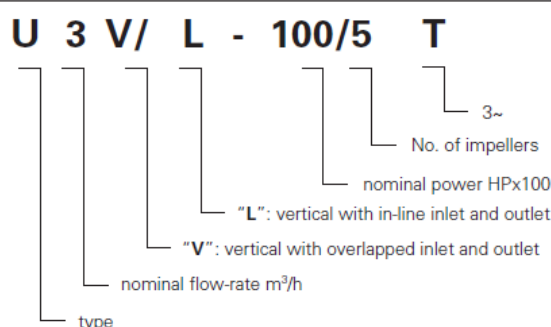
Protection degree

Grado de protección

Protection

IP44

IP55 ≥ 4,5 HP



Pompe centrifughe multistadio verticali. Adatte alla movimentazione di liquidi non carichi; sistemi di pressurizzazione; irrigazione; acque potabili o con glicole in soluzione; trattamento acque; industria alimentare; riscaldamento e condizionamento; sistemi di lavaggio.

Stainless steel multistage vertical pumps. Pumping of clean non-loaded fluids; pressurizing system; irrigation; drinking and glycol water; water treatment; food industry; heating and air conditioning; washing system.

Bombas centrífugas multietapas verticales. Bombeo de líquidos químicamente y mecánicamente no agresivos; sistemas de presurización; riegos; agua potable o con glycol; tratamientos del agua; industria alimenticia; calefacción y refrigeración; sistemas de lavado.

Pompes centrifuges multicellulaires verticales. Pompage d'eaux propres non chargées; groupes de surpression; irrigation; eau potable ou solution de glycol; traitement des eaux; industrie alimentaire; chauffage et climatisation; stations de lavage auto.

Modelo	P2 motor (CV)	I (A)	Caudal en m3/h							Código
			0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,6	4,8	
U3V 100/5M	1	4,8	52,2	48,9	45,1	40,8	36	25,4	14	116190
U3V 100/5T		1,9								116189
U3V 120/6M	1,2	5,6	62,8	58,7	54,5	49,6	43,9	32,1	18,3	116192
U3V 120/6T		2,6								116191

Modelo	P2 motor (CV)	I (A)	Caudal en m3/h									Código
			0	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6	10,2	
			ALTURA MANOMETRICA									
U7V 180/4M	1,8	8,3	49,5	47,4	45,3	42,5	39,2	34,8	29,4	22,6	16,9	116193
U7V 180/4T		2,2										
U7V 250/5M	2,5	10,9	62,6	60,6	58,2	55,1	51,1	45,8	38,9	29,8	21,5	116196
U7V 250/5T		4,2										
U7V 300/6T	3	5	74,8	71,5	68,3	64,5	59,3	53,0	44,6	34,5	26,7	116197
U7V 400/8T	4	6,8	99,5	96,1	92,6	87,9	81,9	74,5	64,4	51,0	43,0	116198
U7V 550/10T	5,5	8,3	127,0	123,8	119,6	114,1	106,6	97,6	86,0	70,3	61,0	116199



...



Modelo	P2 motor (CV)	I (A)	Caudal en m3/h										Código
			0	6	8,4	10,8	12	15,6	18,0	20,4	22,8	24,0	
			ALTURA MANOMETRICA										
U18V 400/4T	4	5,5	46,8	44,2	43,1	41,3	40,1	35,0	30,1	24,5	18,4	15,2	58840
U18V 550/6T	5,5	8,7	71,6	68,2	66,5	63,8	61,9	54,2	47,6	39,5	29,9	25,2	58841
U18V 750/8T	7,5	10,7	96,1	92,6	90,1	86,6	84,4	74,5	64,7	53,3	40,5	34,3	58842
U18V 900/9T	9	12,8	108	103,6	100,8	96,9	94,1	83,0	72,6	59,6	45,5	38,3	58843