

## PLUS LG



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.

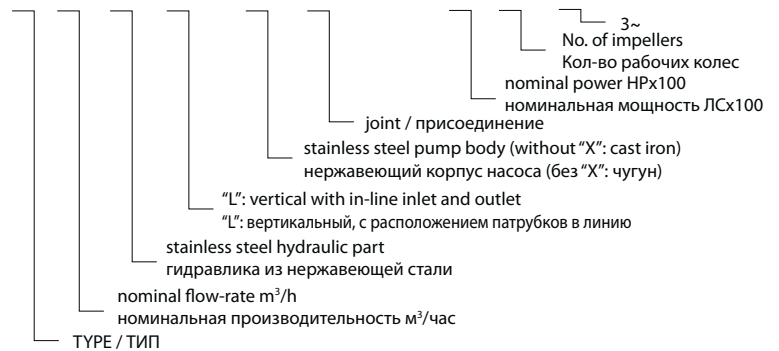
Stainless steel multistage vertical pumps. Pumping of clean non-loaded fluids; pressurizing system; irrigation; drinking and glycol water; water treatment; food industry; heating and air conditioning; washing system.

Многоступенчатые вертикальные центробежные насосы с рабочей частью из нержавеющей стали. Для перекачивания чистых без примесей жидкостей в системах повышения давления, полива, подачи питьевой и гликолевой воды; в системах водоподготовки, пищевой промышленности, отопления и кондиционирования воздуха; в моечных системах.

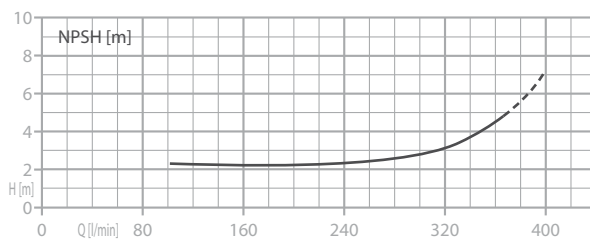
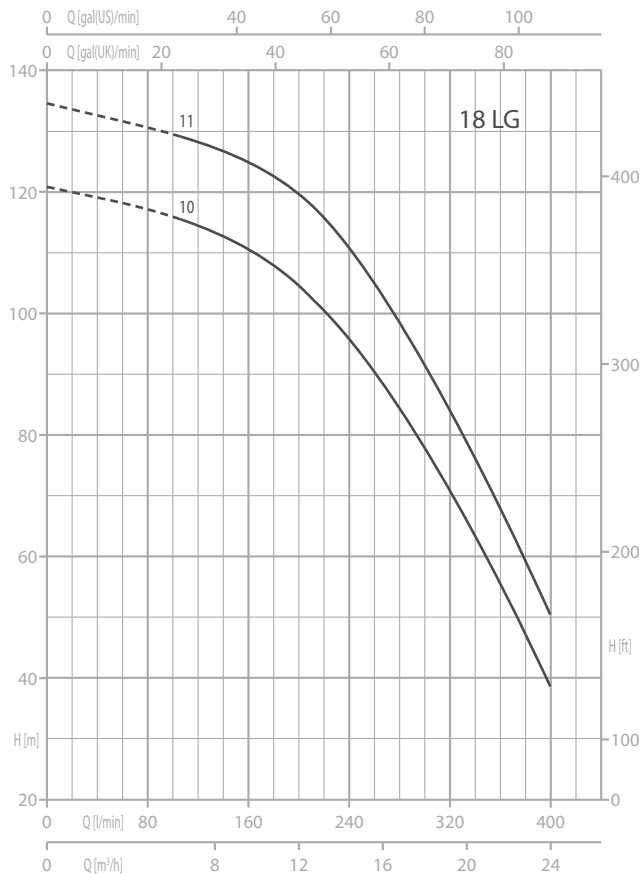
Pompes centrifuges multicellulaires verticales. Pompage d'eaux propres non chargées; groupes de surpression; irrigation; eau potable ou solution de glycol; traitement des eaux; industrie alimentaire; chauffage et climatisation; stations de lavage auto.



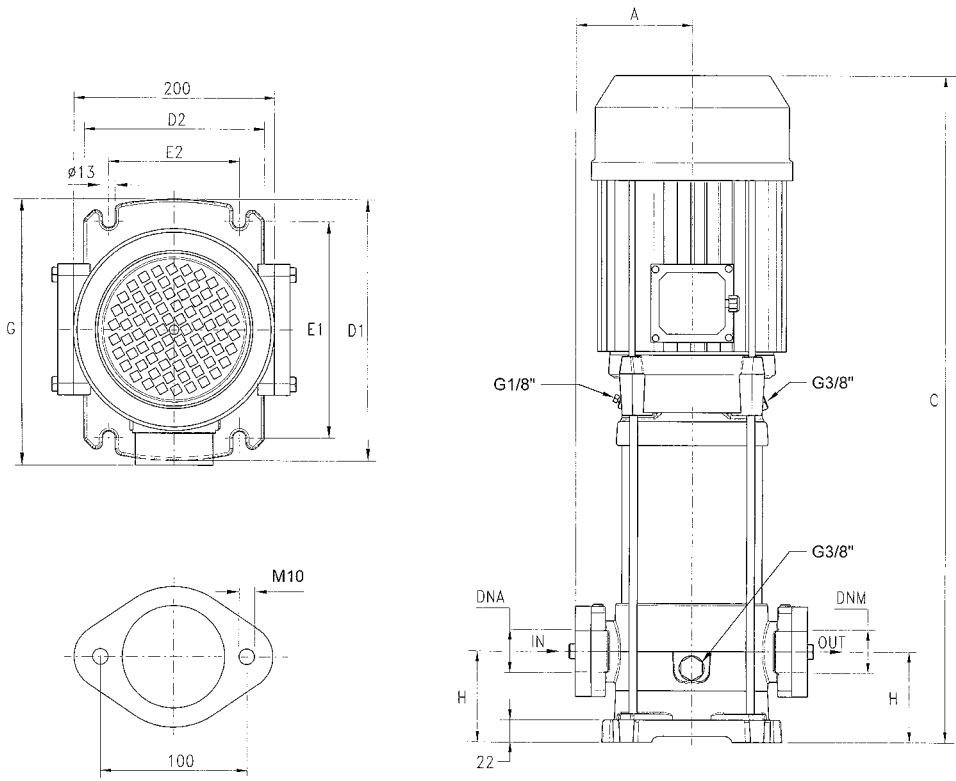
## P18 S L/ X/ G - 920/10 T

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE / CONSTRUCTION FEATURES  
КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / CARACTÉRISTIQUES D'EXÉCUTION

Corpo pompa	ghisa
Pump body	cast iron
Корпус насоса	чугун
Corps de pompe	fonte
Supporto motore	ghisa
Motor bracket	cast iron
Суппорт двигателя	чугун
Support moteur	fonte
Girante, diffusore	
Impeller, diffuser	Noryl®
Рабочее колесо/импеллер, диффузор	
Turbine, diffuseur	
Camicia, albero motore	acciaio cromo-nickel AISI 304
Shaft, motor shaft	stainless steel AISI 304
Оболочка, вал двигателя	нержавеющая сталь 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
Механическое уплотнение	керамика-графит ≤ 6 Рабочих колес графит-силикон карбид ≥ 7 Рабочих колес
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
Промежуточная направляющая втулка между ступенями	керамика-усиленный карбид
Douilles étage de guidage intermédiaire	céramique-carbure de tungstène
Temperatura ambiente	
Ambient temperature	max 40 °C
Окружающая температура	
Température ambiante	
Temperatura del liquido	
Liquid temperature	+5 ÷ +35 °C
Температура жидкости	
Température du liquide	
Pressione max di esercizio	
Max operating pressure	14 bar
Максимальное рабочее давление	
Pression max de fonctionnement	
Guarnizione corpo pompa	
Pump body gasket	EPDM
Уплотнение корпуса насоса	
Joint corps de pompe	
MOTORE / MOTOR / ДВИГАТЕЛЬ / MOTEUR	
Motore 2 poli a induzione	3~ 230/400V-50Hz
2 pole induction motor	1~ 230V-50Hz
2-х полюсный асинхронный двигатель	con termoprotettore fino a 1,85kW with thermal protection up to 1,85 kW с тепловой защитой до 1,85 kW
Moteur à induction à 2 pôles	avec protection thermique jusqu'à 1,85 kW
Classe di isolamento	
Insulation class	F
Класс изоляции обмоток	
Classe d'isolation	
Grado di protezione	
Protection degree	IP44
Класс защиты корпуса	
Protection	



PLUS 18 LG			P1 (kW)	A	Q (m³/h - l/min)																
3~	P2				3~	0	6	7,2	8,4	9,6	10,8	12	13,2	14,4	15,6	16,8	18	19,2	20,4	21,6	22,8
	(HP)	(kW)	3~	3x400 V 50 Hz	H (m)																
P 18LG-920/10 T	9,2	6,8	7,4	13	120,7	115,6	114,5	112,7	110,4	107,4	103,9	100,3	96,0	91,2	85,5	78,3	70,8	63,1	55,5	47,5	39,1
P 18LG-1000/11 T	10	7,5	8,2	14,6	134,3	129,0	128,2	126,8	124,7	122,1	119,1	115,0	110,6	105,7	99,6	92,1	83,6	75,7	67,3	59,1	50,7



P 18LG	DIMENSIONS / РАЗМЕРЫ (mm)								Kg		DNA	DNM
	A	C	D1	D2	E1	E2	G	H	Std.	IE2		
P 18LG-920/10 T	118	1020	260	180	215	130	307	90	63,8	71,8	2"G	2"G
P 18LG-1000/11 T	118	1057	260	180	215	130	307	90	70,3	78,3		