

Serie KS Speroni

Electrobombas autoaspirantes con eyector incorporado.

Con cuerpo de bomba en polipropileno, cuentan con una excelente capacidad de aspiración de hasta 8 metros de profundidad, aún en presencia de agua con gas.



Made in Italy

Modelos

KS 801

Caudal hasta 3,6 m³/h

Altura hasta 31 m

KS 1101

Caudal hasta 3,6 m³/h

Altura hasta 45 m

KS 1100

Caudal hasta 4,2 m³/h

Altura hasta 40 m

KS 1300

Caudal hasta 4,2 m³/h

Altura hasta 39 m

Características

Se caracterizan por sus altas prestaciones hidráulicas y por su gran poder de aspiración.

La presión máxima de trabajo es de 6 bar.

Diámetro de las bocas de entrada y salida de 1".

La temperatura máxima del líquido es de 35° C.

El motor es de dos polos, blindado y refrigerado con ventilación exterior, para servicio continuo.

Disponibles en versiones monofásicas y trifásicas equipadas con motores de 1,1 a 1,7 HP.

Provistas con protección térmica en las versiones monofásicas.

Con cuerpo de bomba de polipropileno y soporte de motor de aluminio. Impulsor y difusor de noryl. Eje con rotor de acero inoxidable.

Cuentan con sello mecánico de carbón / cerámica y con disco porta-sello de acero inoxidable.

La aislación es Clase F y la protección eléctrica IP44.

Aplicaciones

Aspiración de agua en cisternas y perforaciones.

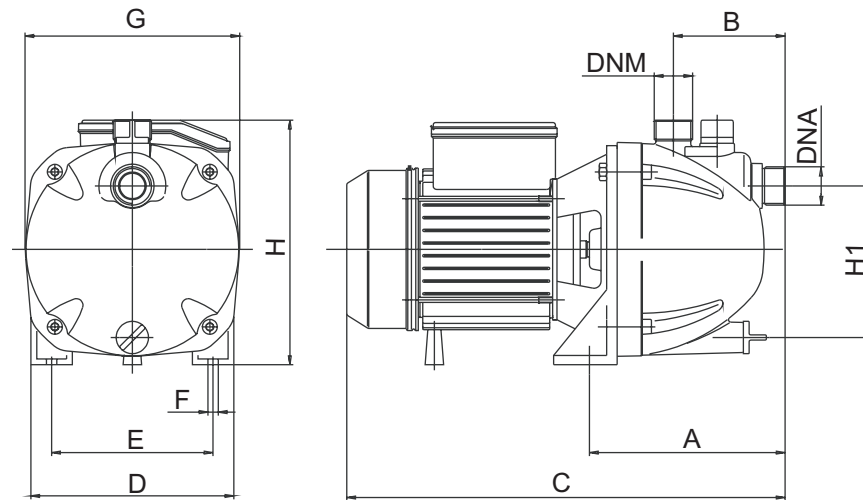
Presurización de hogares.

Lavado de vehículos.

Pequeños riegos de jardín.

Servicios industriales ligeros.

Diagrama y tabla de Dimensiones



Modelo de bomba	A	B	C	D	E	F	G	H	H1	DNA	DNM	Dim. caja			M	Peso (Kg)
												I	L	M		
KS 801 M	170	82	328	162	126	9	166	193	123	1"	1"	180	365	200		6.5
KS 1101 M-T	170	97	378	176	140	9	186	200	155	1"	1"	195	390	210		9.5
KS 1100 M-T	202	112	419	176	140	9	206	212	155	1"	1"	250	420	330		12
KS 1300 M-T	202	112	419	176	140	9	206	230	155	1"	1"	250	420	330		12.5

Tabla de Performance

Modelo de bomba	Potencia Motor			l/min m³/h	Q = Caudal												Ø Salida
	Watt	Kw	HP		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	60	70	
					0	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3	3.6	4.2	
KS 801 M	800	0,8	1,1	H = Altura en m	37	31	28	25	23	21	19	18	17	16	10		1"
KS 1101 M-T	1100	1,1	1,5		49	45	42	39	37	35	34	33	32	31	21		1"
KS 1100 M-T	1100	1,1	1,5		42	40	38	36	33	31	30	28	27	26	24	20	1"
KS 1300 M-T	1300	1,3	1,7		46	39	37	35	34	32	31	30	29	27	24	19	1"