

GS SIRIO

EQUIPOS DE PRESIÓN SIMPLES CON VARIADOR DE FRECUENCIA

DESCRIPCIÓN

Equipo de presión hidroneumático compuesto por una electrobomba, regulada por variador de frecuencia Sirio, para suministro de agua a presión.

El equipo mantiene una presión constante en la instalación variando las revoluciones del motor. Esto hace estos equipos especialmente silenciosos y consiguen un considerable ahorro energético.

CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO

PARTE HIDRÁULICA

Equipo compuesto por una electrobomba fijada sobre bancada metálica. En la impulsión se ensambla el variador Sirio, una válvula de cierre y un colector de impulsión. Sobre el colector se coloca un acumulador hidroneumático de 24 litros, con su correspondiente válvula de cierre.

PARTE ELÉCTRICA

Los equipos se suministran con un variador de frecuencia Sirio, cuadro eléctrico para conexionado. La alimentación de los equipos Sirio Universal es monofásica, las bombas pueden ser monofásicas 230 V o trifásicas a 230/400 V.

TIPO DE BOMBA

Vertical modelo Ultra.

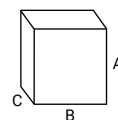
PRESTACIONES

Caudal máximo: hasta 9.6 m³/h

Altura máxima: hasta 112 m.c.a.

Potencia máxima de la bomba: hasta 2.2 kW

Temperatura máxima del agua 50°



BOMBA MONOFASICA alim monofasica	VOL ALIM	MODELO BOMBA	UDS	P2 kW	VARIADOR	UDS	BOMBA		IMP VARIADOR	COLEC IMP	DIMENSIONES			
							ASP	IMP			A	B	C	PESO
GSU5V-150/5SMM	230	U5V-150/5	1	1.1	SIRIO UNIVERSAL	1	1 1/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2"	135	40	42	36
GSU5V-180/6SMM	230	U5V-180/6	1	1.3	SIRIO UNIVERSAL	1	1 1/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2"	138	40	42	38

BOMBA TRIFASICA alim monofasica	VOL ALIM	MODELO BOMBA	UDS	P2 kW	VARIADOR	UDS	BOMBA		IMP VARIADOR	COLEC IMP	DIMENSIONES			
							ASP	IMP			A	B	C	PESO
GSU5V-150/5SMT	230	U5V-150/5T	1	1.1	SIRIO UNIVERSAL	1	1 1/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2"	135	40	42	36
GSU5V-180/6SMT	230	U5V-180/6T	1	1.3	SIRIO UNIVERSAL	1	1 1/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2"	138	40	42	38
GSU5V-200/7SMT	230	U5V-200/7T	1	1.5	SIRIO UNIVERSAL	1	1 1/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2"	142	40	42	42
GSU5V-250/8SMT	230	U5V-250/8T	1	1.87	SIRIO UNIVERSAL	1	1 1/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2"	144	40	42	43
GSU5V-280/9SMT	230	U5V-280/9T	1	2.1	SIRIO UNIVERSAL	1	1 1/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2"	147	40	42	45
GSU5V-300/10TSMT	230	U5V-300/10T	1	2.2	SIRIO UNIVERSAL	1	1 1/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2"	149	40	42	45
GSU7V-250/5TSMT	230	U7V-250/5T	1	1.85	SIRIO UNIVERSAL	1	1 1/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2"	136	40	42	42
GSU7V-300/6TSMT	230	U7V-300/6T	1	2.2	SIRIO UNIVERSAL	1	1 1/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2"	138	40	42	44
GSU9V-300/6TSMT	230	U9V-300/6T	1	2.2	SIRIO UNIVERSAL	1	1 1/2"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2"	142	40	42	45

GD SIRIO

EQUIPOS DE PRESIÓN DOBLES CON VARIADOR DE FRECUENCIA

DESCRIPCIÓN

Equipo de presión hidroneumático compuesto por dos electrobombas, reguladas por variador de frecuencia Sirio, para suministro de agua a presión. El equipo mantiene una presión constante en la instalación variando las revoluciones del motor. Esto hace estos equipos especialmente silenciosos y consiguen un considerable ahorro energético. En casos de que las condiciones de caudal hagan que las revoluciones aumenten por encima del valor marcado, el variador ordena el arranque a una segunda bomba auxiliar accionada mediante variador de velocidad para poder cubrir la demanda de caudal. El arranque de las bombas se realiza en cascada y en alternancia de arranque.

CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO

PARTE HIDRÁULICA

Equipo compuesto por dos electrobombas fijadas sobre bancada metálica. En la impulsión de cada bomba se ensambla un variador Sirio, una válvula de cierre y un colector de impulsión común para las dos bombas. Sobre el colector se coloca un acumulador hidroneumático de 24 litros, con su correspondiente válvula de cierre.

PARTE ELÉCTRICA

Los equipos se suministran con dos variadores de frecuencia Sirio, cuadro eléctrico para conexionado. La alimentación de los equipos Sirio Universal es monofásica, las bombas puede ser monofásicas 230 V o trifásicas a 230/400 V..

TIPO DE BOMBA

Vertical modelo Ultra.

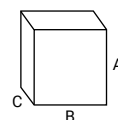
PRESTACIONES

Caudal máximo: hasta 19.2 m³/h

Altura máxima: hasta 112 m.c.a.

Potencia máxima por bomba: hasta 2.2 kW

Temperatura máxima del agua: 50° C



BOMBA MONOFASICA alim monofasica	VOL ALIM	MODELO BOMBA	UDS	P2 kW	VARIADOR	UDS	BOMBA		IMP VARIADOR	COLEC IMP	DIMENSIONES			
							ASP	IMP			A	B	C	PESO
GDU5V-150/5SMM	230	U5V-150/5	2	1.1	SIRIO UNIVERSAL	2	11/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2"	135	70	42	57
GDU5V-180/6SMM	230	U5V-180/6	2	1.3	SIRIO UNIVERSAL	2	11/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2"	138	70	42	59

BOMBA TRIFASICA alim monofasica	VOL ALIM	MODELO BOMBA	UDS	P2 kW	VARIADOR	UDS	BOMBA		IMP VARIADOR	COLEC IMP	DIMENSIONES			
							ASP	IMP			A	B	C	PESO
GDU5V-150/5SMT	230	U5V-150/5T	2	1.1	SIRIO UNIVERSAL	2	11/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2"	135	70	42	57
GDU5V-180/6SMT	230	U5V-180/6T	2	1.3	SIRIO UNIVERSAL	2	11/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2"	138	70	42	59
GDU5V-200/7SMT	230	U5V-200/7T	2	1.5	SIRIO UNIVERSAL	2	11/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2"	142	70	42	63
GDU5V-250/8SMT	230	U5V-250/8T	2	1.87	SIRIO UNIVERSAL	2	11/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2"	144	70	42	64
GDU5V-280/9SMT	230	U5V-280/9T	2	2.1	SIRIO UNIVERSAL	2	11/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2"	147	70	42	66
GDU5V-300/10TSMT	230	U5V-300/10T	2	2.2	SIRIO UNIVERSAL	2	11/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2"	149	70	42	65
GDU7V-250/5TSMT	230	U7V-250/5T	2	1.85	SIRIO UNIVERSAL	2	11/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2"	136	70	42	62
GDU7V-300/6TSMT	230	U7V-300/6T	2	2.2	SIRIO UNIVERSAL	2	11/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2"	138	70	42	65
GDU9V-300/6TSMT	230	U9V-300/6T	2	2.2	SIRIO UNIVERSAL	2	11/2"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2"	142	70	42	65

GT SIRIO

EQUIPOS DE PRESIÓN TRIPLES CON VARIADOR DE FRECUENCIA

DESCRIPCIÓN

Equipo de presión hidroneumático compuesto por tres electrobombas, reguladas por variador de frecuencia Sirio, para suministro de agua a presión. El equipo mantiene una presión constante en la instalación variando las revoluciones del motor. Esto hace estos equipos especialmente silenciosos y consiguen un considerable ahorro energético. En casos de que las condiciones de caudal hagan que las revoluciones aumenten por encima del valor marcado, el variador ordena el arranque a una segunda y una tercera bomba auxiliar accionada mediante variador de velocidad para poder cubrir la demanda de caudal. El arranque de las bombas se realiza en cascada y en alternancia de arranque.

CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO

PARTE HIDRÁULICA

Equipo compuesto por tres electrobombas fijadas sobre bancada metálica. En la impulsión de cada bomba se ensambla el variador Sirio, una válvula de cierre y un colector de impulsión común para las tres bombas. Sobre el colector se coloca un acumulador hidroneumático de 24 litros, con su correspondiente válvula de cierre.

PARTE ELÉCTRICA

Los equipos se suministran con tres variadores de frecuencia Sirio, cuadro eléctrico para conexionado. La alimentación de los equipos Sirio Universal es monofásica, las bombas pueden ser monofásicas 230 V o trifásicas a 230/400 V.

TIPO DE BOMBA

Vertical modelo Ultra.

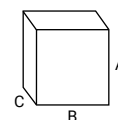
PRESTACIONES

Caudal máximo: hasta 28.8 m³/h

Altura máxima: hasta 112 m.c.a.

Potencia máxima por bomba: hasta 2.2 kW

Temperatura máxima del agua 50° C



BOMBA MONOFASICA alim monofasica	VOL ALIM	MODELO BOMBA	UDS	P2 kW	VARIADOR	UDS	BOMBA		IMP VARIADOR	COLEC IMP	DIMENSIONES			
							ASP	IMP			A	B	C	PESO
GTU5V-150/5SMM	230	U5V-150/5	3	1.1	SIRIO UNIVERSAL	3	11/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2 1/2"	135	100	69	78
GTU5V-180/6SMM	230	U5V-180/6	3	1.3	SIRIO UNIVERSAL	3	11/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2 1/2"	138	100	69	81

BOMBA TRIFASICA alim monofasica	VOL ALIM	MODELO BOMBA	UDS	P2 kW	VARIADOR	UDS	BOMBA		IMP VARIADOR	COLEC IMP	DIMENSIONES			
							ASP	IMP			A	B	C	PESO
GTU5V-150/5SMT	230	U5V-150/5T	3	1.1	SIRIO UNIVERSAL	3	11/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2 1/2"	135	100	69	78
GTU5V-180/6SMT	230	U5V-180/6T	3	1.3	SIRIO UNIVERSAL	3	11/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2 1/2"	138	100	69	81
GTU5V-200/7SMT	230	U5V-200/7T	3	1.5	SIRIO UNIVERSAL	3	11/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2 1/2"	142	100	69	86
GTU5V-250/8SMT	230	U5V-250/8T	3	1.87	SIRIO UNIVERSAL	3	11/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2 1/2"	144	100	69	87
GTU5V-280/9SMT	230	U5V-280/9T	3	2.1	SIRIO UNIVERSAL	3	11/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2 1/2"	147	100	69	89
GTU5V-300/10SMT	230	U5V-300/10T	3	2.2	SIRIO UNIVERSAL	3	11/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2 1/2"	149	100	69	89
GTU7V-250/5TSMT	230	U7V-250/5T	3	1.85	SIRIO UNIVERSAL	3	11/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2 1/2"	136	100	69	86
GTU7V-300/6TSMT	230	U7V-300/6T	3	2.2	SIRIO UNIVERSAL	3	11/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2 1/2"	138	100	69	89
GTU9V-300/6TSMT	230	U9V-300/6T	3	2.2	SIRIO UNIVERSAL	3	11/2"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	2 1/2"	142	100	69	90

GC SIRIO

EQUIPOS DE PRESIÓN CUADRUPLES CON VARIADOR DE FRECUENCIA

DESCRIPCIÓN

Equipo de presión hidroneumático compuesto por cuatro electrobombas, reguladas por variador de frecuencia Sirio, para suministro de agua a presión.

El equipo mantiene una presión constante en la instalación variando las revoluciones del motor. Esto hace estos equipos especialmente silenciosos y consiguen un considerable ahorro energético.

En casos de que las condiciones de caudal hagan que las revoluciones aumenten por encima del valor marcado, el variador ordena el arranque a una segunda, tercera y cuarta bomba auxiliar accionada mediante variador de velocidad para poder cubrir la demanda de caudal.

El arranque de las bombas se realiza en cascada y en alternancia de arranque.

CONFIGURACIÓN DEL EQUIPO

PARTE HIDRÁULICA

Equipo compuesto por cuatro electrobombas fijadas sobre bancada metálica. En la impulsión de cada bomba se ensambla un variador Sirio, una válvula de cierre y un colector de impulsión común para las cuatro bombas. Sobre el colector se coloca un acumulador hidroneumático de 24 litros, con su correspondiente válvula de cierre.

PARTE ELÉCTRICA

Los equipos se suministran con cuatro variadores de frecuencia Sirio, cuadro eléctrico para conexión para protección de la línea eléctrica.

La alimentación de los equipos Sirio Universal es monofásica, las bombas pueden ser monofásicas 230 V o trifásicas a 230/400 V.

TIPO DE BOMBA

Vertical modelo Ultra.

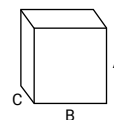
PRESTACIONES

Caudal máximo: hasta 38.4 m³/h

Altura máxima: hasta 112 m.c.a.

Potencia máxima por bomba: hasta 2.2 kW

Temperatura máxima del agua 50°



BOMBA MONOFASICA alim monofasica	VOL ALIM	MODELO BOMBA	UDS	P2 kW	VARIADOR	UDS	BOMBA		IMP VARIADOR	COLEC IMP	DIMENSIONES			
							ASP	IMP			A	B	C	PESO
GCU5V-150/5SMM	230	U5V-150/5	4	1.1	SIRIO UNIVERSAL	4	1 1/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	3"	135	135	42	108
GCU5V-180/6SMM	230	U5V-180/6	4	1.3	SIRIO UNIVERSAL	4	1 1/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	3"	138	135	42	110

BOMBA TRIFASICA alim monofasica	VOL ALIM	MODELO BOMBA	UDS	P2 kW	VARIADOR	UDS	BOMBA		IMP VARIADOR	COLEC IMP	DIMENSIONES			
							ASP	IMP			A	B	C	PESO
GCU5V-150/5SMT	230	U5V-150/5T	4	1.1	SIRIO UNIVERSAL	4	1 1/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	3"	135	135	42	108
GCU5V-180/6SMT	230	U5V-180/6T	4	1.3	SIRIO UNIVERSAL	4	1 1/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	3"	138	135	42	110
GCU5V-200/7SMT	230	U5V-200/7T	4	1.5	SIRIO UNIVERSAL	4	1 1/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	3"	142	135	42	114
GCU5V-250/8SMT	230	U5V-250/8T	4	1.87	SIRIO UNIVERSAL	4	1 1/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	3"	144	135	42	115
GCU5V-280/9SMT	230	U5V-280/9T	4	2.1	SIRIO UNIVERSAL	4	1 1/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	3"	147	135	42	117
GCU5V-300/10TSMT	230	U5V-300/10T	4	2.2	SIRIO UNIVERSAL	4	1 1/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	3"	149	135	42	117
GCU7V-250/5TSMT	230	U7V-250/5T	4	1,85	SIRIO UNIVERSAL	4	1 1/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	3"	135	135	42	114
GCU7V-300/6TSMT	230	U7V-300/6T	4	2.2	SIRIO UNIVERSAL	4	1 1/4"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	3"	138	135	42	116
GCU9V-300/6TSMT	230	U9V-300/6T	4	2.2	SIRIO UNIVERSAL	4	1 1/2"	1 1/4"	M-M 1 1/4"	3"	138	135	42	117