

# BOMBAS DOSIFICADORAS A MOTOR

## Serie DR-13 (A PISTON)

En esta serie de bombas de pistón a movimiento alternativo, el caudal se puede regular incluso en marcha, haciendo variar la carrera del pistón, esta variación es lineal y regulable de 0 al 100% y se efectúa manualmente por medio de una maneta, con lectura directa de la carrera y % del caudal.

El mecanismo de mando esta constituido por un reductor de velocidad, compuesto de corona dentada y tornillo sin fin, una excéntrica provista de rodamiento a bolas provoca el desplazamiento de una corredera sobre la cual está fijado el pistón.

El retorno del mismo se efectúa por medio de un muelle. Todo este mecanismo está lubricado en baño de aceite, con cárter de aluminio.

Los cabezales de las bombas están equipados con válvulas de bola fácilmente accesibles y juntas automáticas tipo "NI" de serie en VITON.

Bomba y motor acoplados mediante acoplamiento elástico.



Serie DR-13

TIPO	CAUDAL LITROS HORA	PRESION Máx. Kg/Cm2 Bomba P.V.C.	PRESION Máx. Kg/Cm2 Bomba INOX.	Ø Pistón	Carrera en mm.	Ø Bocas Asp/imp	Potencia Motor en C.V.	Imp.1'	Peso Kgs.con Bomba PVC
DR-13x6.A	1,2	10	20	6	12,5	1/2"	0,25	58	8
DR-13x6.B	2							96	
DR-13x6.C	2,5							116	
DR-13x11.A	4,1	10	20	11	12,5	1/2"	0,25	58	8
DR-13x11.B	6,7							96	
DR-13x11.C	8,2							116	
DR-13x17.A	10	10	20	17	12,5	1/2"	0,25	58	8,5
DR-13x17.B	16,5							96	
DR-13x17.C	20							116	
DR-13x25.A	22	10	20	25	12,5	1/2"	0,25	58	8,5
DR-13x25.B	36							96	
DR-13x25.C	44							116	

Serie DR-13

TIPO	CAUDAL LITROS HORA	PRESION Máx. Kg/Cm2 Bomba P.V.C.	PRESION Máx. Kg/Cm2 Bomba INOX.	Ø Pistón	Carrera en mm.	Ø Bocas Asp/imp.	Potencia Motor en C.V.	Imp.1'	Peso Kgs.con Bomba PVC
DR-13x30.A	31	10	14	30	12,5	1/2"	0,25	58	9,5
DR-13x30.B	51							96	
DR-13x30.C	62							116	
DR-13x38.A	50	9	9	38	12,5	1/2"	0,25	58	9,5
DR-13x38.B	82							96	
DR-13x38.C	100							116	
DR-13x48.A	77	5,5	5,5	48	12,5	1/2"	0,25	58	10
DR-13x48.B	128							96	
DR-13x48.C	155							116	