

PUSKA

AIRE COMPRIMIDO

Lider en Servicio



www.puska.com

TARIFA-CATÁLOGO 2010

TECNOLOGÍA CONTRASTADA

BAYGAR

ÍNDICE

Compresores de Pistón de Aluminio SERIE COMBA	1
Compresores de Pistón de Aluminio SERIE AL	2
Compresores de Pistón de Aluminio SERIE LOTAN	3
Compresores Autónomos de Pistón de Aluminio SERIE ENGINEAIR	4
Compresores de Pistón de hierro PUSKA	5-11
De una etapa	5
Diferenciales de 2 etapas	5-6-7-8
Compresores Autónomos	8
De alta presión (superior a 15 Bar)	9
Insonorizados	10-11
Compresores rotativos de Tornillo	12-24
Serie PKE	12
Serie PKM	13
Serie RTA-ROTANK-READY	14-15
Serie RTB	16
Serie RTC	17
Serie RTD	18
Serie DRD	19
Serie DRE	20
Serie DRF	21
Cuadro general de compresores rotativos de tornillo	22
Compresores de Tornillo con variador de velocidad	23-25
Series RTA VF, RTB VF, RTC VF, RTD VF	24
Series DRD VF, DRE VF, DRA VF	25
Secadores frigoríficos	26
Secadores de Adsorción	27
Depósitos y Kits	28
Separadores agua-aceite	29
Filtros	30-31
Conexiones	32-33
By-pass, purgas	34
Sistemas de control	35
Servicio y mantenimiento	36-44
Servicios	36
Tarifa de Servicios y Mto. Preventivo	37
Tubería de Aluminio AIRNET	38-40
Cartuchos para filtros. Aceites	41
Cabezales de Aluminio, Comba, AL y Lotan	42
Cabezales de Fundición de Fe	43
Garantía y Garantía Relaxair	44
Condiciones generales de venta	45
Servicios de Asistencia Técnica	

SIMBOLOGÍA

	PRESIÓN		POTENCIA NOMINAL		AIRE ASPIRADO		AIRE EFECTIVO		NIVEL SONORO
	TENSIÓN		CONEXIÓN		DIMENSIONES		PESO		PUNTO DE RÓCÍO
	VELOCIDAD		CABEZAL		Nº ETAPAS		CILINDRADA		TORNILLO
	SECADOR		FILTRO		DEPOSITO		CÓDIGO		



90/37/CEE
MACHINERY DIRECTIVE

89/336/CEE EMC
DIRECTIVE

73/23/CEE
LOW TENSION DIR.

97/23/CEE
PED DIRECTIVE

87/404 - 90/488
80/68/CEE
SIMPLE PRESS VESSELS DIR.

Puska Aire Comprimido se dedica a la mejora continua. Nos reservamos el derecho a cambiar sin preaviso las especificaciones y el diseño del producto.

BAYGAR

PUSKA AIRE COMPRIMIDO**COMPRESORES ROTATIVOS DE TORNILLO****SERIE PKE****SERIE PKM**Tarjeta ES99
(PKM)**Control electrónico**

La tarjeta electrónica, proporciona información sobre la situación de trabajo (en carga, en vacío, con control remoto).

Además vigila la **seguridad** en el funcionamiento de la máquina, proporcionando **alarmas** (rele térmico del motor, rotación inversa, alta temperatura, emergencia, etc.).

PKE VERSIÓN BASE

MODELO		BAR	PSI	HP	KW	l'1'	m ³ /h	cfm	dB (A)	V/Hz/Ph	gas	L	W	H	kg	Litros
PKE 3 B II	4152002325	10	145	3	2,2	240	14,4	8,5	61	230/50/1	3/4"	620x605x950	99	-	-	-
PKE 3 B III	4152002320	10	145	3	2,2	240	14,4	8,5	61	400/50/3	3/4"	620x605x950	99	-	-	-
PKE 4 B	4152002321	10	145	4	3	320	19,2	11,3	61	400/50/3	3/4"	620x605x950	103	-	-	-
PKE 5,5 B	4152002322	10	145	5,5	4	470	28,2	16,6	62	400/50/3	3/4"	620x605x950	105	-	-	-
PKE 5,5 BA	4152002323	10	145	5,5	4	470	28,2	16,6	62	400/50/3	3/4"	620x605x950	105	-	-	-
PKE 7,5 BA	4152002324	10	145	7,5	5,5	600	36,2	21,2	64	400/50/3	3/4"	620x605x950	110	-	-	-

PKE VERSIÓN SOBRE DEPOSITO

MODELO		BAR	PSI	HP	KW	l'1'	m ³ /h	cfm	dB (A)	V/Hz/Ph	gas	L	W	H	kg	Litros
PKE 3 II	4152002580	10	145	3	2,2	240	14,4	8,5	61	230/50/1	1/2"	1.420x575x1.255	155	200	-	-
PKE 3 III	4152002570	10	145	3	2,2	240	14,4	8,5	61	400/50/3	1/2"	1.420x575x1.255	155	200	-	-
PKE 4	4152002571	10	145	4	3	320	19,2	11,3	61	400/50/3	1/2"	1.420x575x1.255	157	200	-	-
PKE 5,5	4152002572	10	145	5,5	4	470	28,2	16,6	62	400/50/3	1/2"	1.420x575x1.255	159	200	-	-
PKE 5,5 A	4152002573	10	145	5,5	4	470	28,2	16,6	62	400/50/3	1/2"	1.420x575x1.255	159	200	-	-
PKE 7,5 A	4152002574	10	145	7,5	5,5	600	36,2	21,2	64	400/50/3	1/2"	1.420x575x1.255	164	200	-	-

A = Arrancador estrella-triángulo.

PKE VERSIÓN SOBRE DEPOSITO CON SECADOR

MODELO		BAR	PSI	HP	KW	l'1'	m ³ /h	cfm	dB (A)	V/Hz/Ph	gas	L	W	H	kg	Litros
PKE 3 S II	4152002586	10	145	3	2,2	240	14,4	8,5	61	230/50/1	1/2"	1.420x575x1.255	187	200	-	-
PKE 3 S III	4152002575	10	145	3	2,2	240	14,4	8,5	61	400/50/3	1/2"	1.420x575x1.255	187	200	-	-
PKE 4 S	4152002576	10	145	4	3	320	19,2	11,3	61	400/50/3	1/2"	1.420x575x1.255	191	200	-	-
PKE 5,5 S	4152002577	10	145	5,5	4	470	28,2	16,6	62	400/50/3	1/2"	1.420x575x1.255	193	200	-	-
PKE 5,5 AS	4152002578	10	145	5,5	4	470	28,2	16,6	62	400/50/3	1/2"	1.420x575x1.255	193	200	-	-
PKE 7,5 AS	4152002579	10	145	7,5	5,5	600	36,2	21,2	64	400/50/3	1/2"	1.420x575x1.255	198	200	-	-

Caudales según la norma ISO 1217 y Cagi-Pneurop PN2 CPTC2
Alimentación standard 400 volt / 50 Hz / 3 Fases.

DOTACIÓN DE SERIE

1 Motor eléctrico IP 55

1 Arranque directo para 3-4 y 5,5HP

1 Arranque estrella-triángulo para 5,5 y 7,5HP (A)

COMPRESORES ROTATIVOS DE TORNILLO
PKM VERSIÓN BASE

MODELO										
		BAR PSI	HP KW	I/1' cfm	dB (A)	V/Hz/Ph	gas	L W H	kg	Litros
PKM 7,5/8 B	4152002389	8 118	7,5 5,5	750 26,5	65	400/50/3	3/4"	810x650x975	156	-
PKM 7,5/10 B	4152002391	10 145	7,5 5,5	630 22,2	65	400/50/3	3/4"	810x650x975	156	-
PKM 10/8 B	4152002392	8 118	10 7,5	1.008 35,6	66	400/50/3	3/4"	810x650x975	167	-
PKM 10/10 B	4152002326	10 145	10 7,5	920 32,5	66	400/50/3	3/4"	810x650x975	167	-
PKM 10/13 B	4152002393	13 188	10 7,5	557 19,7	66	400/50/3	3/4"	810x650x975	167	-
PKM 15/8 B	4152002394	8 118	15 11	1.428 50,4	68	400/50/3	3/4"	810x650x975	180	-
PKM 15/10 B	4152002327	10 145	15 11	1.310 46,3	68	400/50/3	3/4"	810x650x975	180	-
PKM 15/13 B	4152002395	13 188	15 11	887 31,3	68	400/50/3	3/4"	810x650x975	180	-
PKM 20/8 B	4152002387	8 118	20 15	1.750 61,8	69	400/50/3	3/4"	810x650x975	189	-
PKM 20/10 B	4152002328	10 145	20 15	1.650 58,3	69	400/50/3	3/4"	810x650x975	189	-
PKM 20/13 B	4152002390	13 188	20 15	1.190 42,0	69	400/50/3	3/4"	810x650x975	189	-

PKM VERSIÓN SOBRE DEPÓSITO

MODELO										
		BAR PSI	HP KW	I/1' cfm	dB (A)	V/Hz/Ph	gas	L W H	kg	Litros
PKM 7,5/8-500	4152003367	8 118	7,5 5,5	750 26,5	65	400/50/3	1/2"	1.935x620x1.463	281	500
PKM 7,5/10-500	4152003368	10 145	7,5 5,5	630 22,2	65	400/50/3	1/2"	1.935x620x1.463	281	500
PKM 10/8-500	4152003394	8 118	10 7,5	1.008 35,6	66	400/50/3	1/2"	1.935x620x1.463	292	500
PKM 10/10-500	4152002598	10 145	10 7,5	920 32,5	66	400/50/3	1/2"	1.935x620x1.463	292	500
PKM 10/13-500	4152003395	13 188	10 7,5	557 19,7	66	400/50/3	1/2"	1.935x620x1.463	292	500
PKM 15/8-500	4152003383	8 118	15 11	1.428 50,4	68	400/50/3	1/2"	1.935x620x1.463	305	500
PKM 15/10-500	4152002599	10 145	15 11	1.310 46,3	68	400/50/3	1/2"	1.935x620x1.463	305	500
PKM 15/13-500	4152003396	13 188	15 11	887 31,3	68	400/50/3	1/2"	1.935x620x1.463	305	500
PKM 20/8-500	4152003397	8 118	20 15	1.750 61,8	69	400/50/3	1/2"	1.935x620x1.463	314	500
PKM 20/10-500	4152002600	10 145	20 15	1.650 58,3	69	400/50/3	1/2"	1.935x620x1.463	314	500
PKM 20/13-500	4152003398	13 188	20 15	1.190 42,0	69	400/50/3	1/2"	1.935x620x1.463	314	500

PKM VERSIÓN SOBRE DEPÓSITO CON SECADOR

MODELO										
		BAR PSI	HP KW	I/1' cfm	dB (A)	V/Hz/Ph	gas	L W H	kg	Litros
PKM 7,5/8-500 S	4152003371	8 118	7,5 5,5	750 26,5	65	400/50/3	1/2"	1.935x620x1.463	309	500
PKM 7,5/10-500 S	4152003372	10 145	7,5 5,5	630 22,2	65	400/50/3	1/2"	1.935x620x1.463	309	500
PKM 10/8-500 S	4152003366	8 118	10 7,5	1.008 35,6	66	400/50/3	1/2"	1.935x620x1.463	335	500
PKM 10/10-500 S	4152002601	10 145	10 7,5	920 32,5	66	400/50/3	1/2"	1.935x620x1.463	335	500
PKM 10/13-500 S	4152003399	13 188	10 7,5	557 19,7	66	400/50/3	1/2"	1.935x620x1.463	335	500
PKM 15/8-500 S	4152002807	8 118	15 11	1.428 50,4	68	400/50/3	1/2"	1.935x620x1.463	349	500
PKM 15/10-500 S	4152002602	10 145	15 11	1.310 46,3	68	400/50/3	1/2"	1.935x620x1.463	349	500
PKM 15/13-500 S	4152002351	13 188	15 11	887 31,3	68	400/50/3	1/2"	1.935x620x1.463	349	500
PKM 20/8-500 S	4152003401	8 118	20 15	1.750 61,8	69	400/50/3	1/2"	1.935x620x1.463	367	500
PKM 20/10-500 S	4152002603	10 145	20 15	1.650 58,3	69	400/50/3	1/2"	1.935x620x1.463	367	500
PKM 20/13-500 S	4152003381	13 188	20 15	1.190 42,0	69	400/50/3	1/2"	1.935x620x1.463	367	500

Caudales según la norma ISO 1217 y Cagi-Pneurop PN2 CPTC2
Alimentación standard 400 volt / 50 Hz / 3 Fases.

PARA COMPRESORES DUALES AIRE-NITROGENO: CONSULTAR

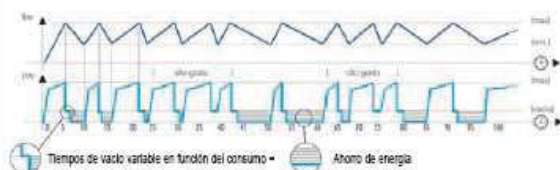
PUSKA AIRE COMPRIMIDO**COMPRESORES ROTATIVOS DE TORNILLO****SERIE RTA**

La gama RTA se destaca por un diseño compacto y silencioso y unas prestaciones sorprendentes. La gestión electrónica optimiza los tiempos de funcionamiento en vacío con un sistema inteligente.

Apagado inteligente para el ahorro de energía.

El potente sistema electrónico ES3000 a través de la función de apagado inteligente, permite reducir los gastos de energía eléctrica en las fases de funcionamiento en vacío.

El tiempo de marcha sin carga, se calcula en cada ciclo en función del consumo y del número máximo de arranques programados.

**Tarjeta ES3000 para un trabajo bajo control**

- **Información del estado del compresor.**
- **Información visual de las próximas revisiones** necesarias para que el mantenimiento sea impecable. Informa separadamente mediante un parpadeo del próximo mantenimiento del filtro de aire, filtro de aceite, filtro desoleador, cambio de aceite o revisión general.
- **Agenda semanal.** Los modelos RTA mediante la tarjeta ES3000 visualiza permanentemente la fecha y la hora, y pueden ser programados con las horas de arranque y parada de las próximas semanas, pudiendo ser diferente cada día, de esta forma, se garantiza la inexistencia de pérdidas por fugas.
- **Sistema de seguridad y control.** El sistema proporciona alarmas para controlar las disfunciones posibles.



MODELO		BAR	PSI	HP	KW	l'/s	m³/h	cfm	dB (A)	gas	L	W	H	kg
RTA 5,5/8	4152007295	8	116	5,5	4	600	36,0	21,2	60	3/4"	1.000x650x1.045	180		
RTA 5,5/10	4152007296	10	145	5,5	4	485	29,1	17,1	60	3/4"	1.000x650x1.045	180		
RTA 7,5/8	4152007297	8	116	7,5	5,5	790	47,4	27,9	64	3/4"	1.000x650x1.045	195		
RTA 7,5/10	4152007298	10	145	7,5	5,5	630	37,8	22,3	64	3/4"	1.000x650x1.045	195		
RTA 10/8	4152007299	8	116	10	7,5	1.120	67,2	39,6	64	3/4"	1.000x650x1.045	215		
RTA 10/10	4152007300	10	145	10	7,5	1.000	60,0	35,3	64	3/4"	1.000x650x1.045	215		
RTA 10/13	4152007301	13	188	10	7,5	790	47,4	27,9	64	3/4"	1.000x650x1.045	215		
RTA 15/8	4152007302	8	116	15	11	1.620	97,2	57,2	63	3/4"	1.000x650x1.045	230		
RTA 15/10	4152007303	10	145	15	11	1.400	84,0	49,5	63	3/4"	1.000x650x1.045	230		
RTA 15/13	4152007304	13	188	15	11	1.210	72,6	42,8	63	3/4"	1.000x650x1.045	230		
RTA 20/8	4152007305	8	116	20	15	2.000	120,0	70,7	65	3/4"	1.000x650x1.045	235		
RTA 20/10	4152007306	10	145	20	15	1.790	107,4	63,3	65	3/4"	1.000x650x1.045	235		
RTA 20/13	4152007307	13	188	20	15	1.470	88,2	51,9	65	3/4"	1.000x650x1.045	235		

Caudales según la norma ISO 1217 y Capi-Pneurop PN2 CPTC2
Alimentación standard 400 volt / 50 Hz / 3 Fases.

COMPRESORES ROTATIVOS DE TORNILLO
SERIE ROTANK RTA

La gama ROTANK simplifica la instalación y reduce el espacio ocupado por estar el compresor montado todo sobre depósito.



MODELO		 BAR	 HP KW	 l/min m³/h cfm	 dB (A)	 L W H	 kg	 Tipo	 Litros
ROTANK RTA 7,5/8-500	4152007360	8 116	7,5 5,5	790 47,4 27,9	64	1.750x670x1.750	370	RTA 7,5/8	500
ROTANK RTA 7,5/10-500	4152007361	10 145	7,5 5,5	630 37,8 22,3	64	1.750x670x1.750	370	RTA 7,5/10	500
ROTANK RTA 10/8-500	4152007362	8 116	10 7,5	1.120 67,2 39,6	64	1.750x670x1.750	390	RTA 10/8	500
ROTANK RTA 10/10-500	4152007363	10 145	10 7,5	1.000 60,0 35,3	64	1.750x670x1.750	390	RTA 10/10	500
ROTANK RTA 10/13-500	4152007364	13 188	10 7,5	790 47,4 27,9	64	1.750x670x1.750	390	RTA 10/13	500
ROTANK RTA 15/8-500	4152007365	8 116	15 11	1.620 97,2 57,2	63	1.750x670x1.750	405	RTA 15/8	500
ROTANK RTA 15/10-500	4152007366	10 145	15 11	1.400 84,0 49,5	63	1.750x670x1.750	405	RTA 15/10	500
ROTANK RTA 15/13-500	4152007367	13 188	15 11	1.210 72,6 42,8	63	1.750x670x1.750	405	RTA 15/13	500
ROTANK RTA 20/8-500	4152007368	8 116	20 15	2.000 120,0 70,7	65	1.750x670x1.750	410	RTA 20/8	500
ROTANK RTA 20/10-500	4152007369	10 145	20 15	1.790 107,4 63,3	65	1.750x670x1.750	410	RTA 20/10	500
ROTANK RTA 20/13-500	4152007370	13 188	20 15	1.470 88,2 51,9	65	1.750x670x1.750	410	RTA 20/13	500

Caudales según la norma ISO 1217 y Cagi-Pneurop PN2 CPTC2
Alimentación standard 400 volt / 50 Hz / 3 Fases.

SERIE READY RTA

El READY es una central de aire completa que incluye además del compresor y depósito, secador y filtros para que la central suministre aire comprimido limpio y seco.

Conjunto listo para su instalación.



MODELO		BAR	HP	KW	l/min	m³/h	cfm	dB (A)	L	W	H	kg	Tipo	Tipo	litros
READY RTA 7,5/8-500 S	4152007331	8	116	7,5	5,5	790	47,4	27,9	64	1.750x670x1.750	410	RTA 7,5/8	PLX9	20	500
READY RTA 7,5/10-500 S	4152007332	10	145	7,5	5,5	630	37,8	22,3	64	1.750x670x1.750	410	RTA 7,5/10	PLX9	20	500
READY RTA 10/8-500 S	4152007333	8	116	10	7,5	1.120	67,2	39,6	64	1.750x670x1.750	435	RTA 10/8	PLX12	20	500
READY RTA 10/10-500 S	4152007334	10	145	10	7,5	1.000	60,0	35,3	64	1.750x670x1.750	435	RTA 10/10	PLX12	20	500
READY RTA 10/13-500 S	4152007335	13	188	10	7,5	790	47,4	27,9	64	1.750x670x1.750	435	RTA 10/13	PLX12	20	500
READY RTA 15/8-500 S	4152007336	8	116	15	11	1.620	97,2	57,2	63	1.750x670x1.750	455	RTA 15/8	PLX18	20	500
READY RTA 15/10-500 S	4152007337	10	145	15	11	1.400	84,0	49,5	63	1.750x670x1.750	455	RTA 15/10	PLX18	20	500
READY RTA 15/13-500 S	4152007338	13	188	15	11	1.210	72,6	42,8	63	1.750x670x1.750	455	RTA 15/13	PLX18	20	500
READY RTA 20/8-500 S	4152007339	8	116	20	15	2.000	120,0	70,7	65	1.750x670x1.750	460	RTA 20/8	PLX18	20	500
READY RTA 20/10-500 S	4152007340	10	145	20	15	1.790	107,4	63,3	65	1.750x670x1.750	460	RTA 20/10	PLX18	20	500
READY RTA 20/13-500 S	4152007341	13	188	20	15	1.470	88,2	51,9	65	1.750x670x1.750	460	RTA 20/13	PLX18	20	500

Caudales según la norma ISO 1217 y Cagi-Pneurop PN2 CPTC2
Alimentación standard 400 volt / 50 Hz / 3 Fases.

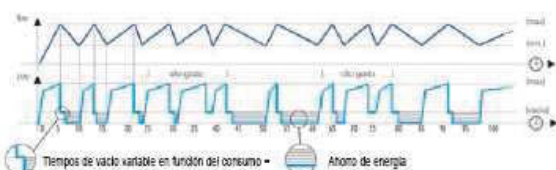
PUSKA AIRE COMPRIMIDO**COMPRESORES ROTATIVOS DE TORNILLO****SERIE RTB**

La gama RTB desarrolla en potencias superiores, todos los beneficios de la gama RTA, en cuanto a rendimientos, nivel sonoro y gestión inteligente de los tiempos de trabajo en vacío.

Apagado inteligente para el ahorro de energía.

El potente sistema electrónico ES3000 a través de la función de apagado inteligente, permite reducir los gastos de energía eléctrica en las fases de funcionamiento en vacío.

El tiempo de marcha sin carga, se calcula en cada ciclo en función del consumo y del número máximo de arranques programados.

**Tarjeta ES3000 para un trabajo bajo control**

- **Información del estado del compresor.**
- **Información visual de las próximas revisiones** necesarias para que el mantenimiento sea impecable. Informa separadamente mediante un parpadeo del próximo mantenimiento del filtro de aire, filtro de aceite, filtro desoleador, cambio de aceite o revisión general.
- **Agenda semanal.** Los modelos RTB mediante la tarjeta ES3000 visualiza permanentemente la fecha y la hora, y pueden ser programados con las horas de arranque y parada de las próximas semanas, pudiendo ser diferente cada día, de esta forma, se garantiza la inexistencia de pérdidas por fugas.
- **Sistema de seguridad y control.** El sistema proporciona alarmas para controlar las disfunciones posibles.



15 – 20 – 25 – 30 – 40 H.P.

MODELO		BAR	PSI	HP	KW	l'/t'	m ³ /h	cfm	dB (A)	gas	L	W	H	kg
RTB 15/8	6250390235	8	116	15	11	1.820	109	64	62	1"	1.330x780x1.220	396		
RTB 15/10	6250390335	10	145	15	11	1.580	95	56	62	1"	1.330x780x1.220	396		
RTB 15/13	6250390435	13	188	15	11	1.190	71	42	62	1"	1.330x780x1.220	396		
RTB 20/8	6250390535	8	116	20	15	2.380	143	84	63	1"	1.330x780x1.220	405		
RTB 20/10	6250390635	10	145	20	15	2.120	127	75	63	1"	1.330x780x1.220	405		
RTB 20/13	6250390735	13	188	20	15	1.610	97	57	63	1"	1.330x780x1.220	405		
RTB 25/8	6250391035	8	116	25	18,5	2.910	174	103	68	1"	1.330x780x1.220	414		
RTB 25/10	6250391135	10	145	25	18,5	2.620	157	92	68	1"	1.330x780x1.220	414		
RTB 25/13	6250391235	13	188	25	18,5	2.120	127	75	68	1"	1.330x780x1.220	414		
RTB 30/8	6250391535	8	116	30	22	3.590	215	127	68	1"	1.330x780x1.220	430		
RTB 30/10	6250391635	10	145	30	22	3.100	186	109	68	1"	1.330x780x1.220	430		
RTB 30/13	6250391735	13	188	30	22	2.540	152	90	68	1"	1.330x780x1.220	430		
RTB 40/8	6250392035	8	116	40	30	3.970	238	140	69	1"	1.330x780x1.220	458		
RTB 40/10	6250392135	10	145	40	30	3.540	212	125	69	1"	1.330x780x1.220	458		
RTB 40/13	6250392235	13	188	40	30	2.980	179	105	69	1"	1.330x780x1.220	458		

Caudales según la norma ISO 1217 y Cagi-Pneurop PN2 CPTC2
Alimentación standard 400 volt / 50 Hz / 3 Fases.

COMPRESORES ROTATIVOS DE TORNILLO

SERIE RTC

Un eficiente sistema de control a través de la tarjeta electrónica, garantiza un monitorizaje continuo de toda la central de compresión.

Por el bajo nivel acústico, el sistema de apagado inteligente y los altos rendimientos energéticos hay que calificar estas máquinas de ecológicas.

El ventilador con efecto turbo, garantiza un correcto flujo del aire, asegurando un correcto funcionamiento en condiciones difíciles.

30 - 40 - 50 - 60 - 75 - 100 H.P.



Tarjeta ES3000 para un trabajo bajo control



OPCIONAL

SERIE RTC MULTICONTROL

Los compresores de la serie RTC MULTICONTROL, ofrecen la posibilidad de elegir el tipo de regulación simplemente pulsando un botón.

Se pueden elegir los siguientes tipos de regulación:

On/off inteligente: -Aplicable en caso de bajo consumo de aire, reduce el tiempo de funcionamiento en vacío.

Modulante: -Para consumos de aire comprimido elevados, evita la innecesaria parada del motor y en consecuencia la fatiga eléctrica y mecánica debida al reactivamiento.

A Automático: -Aplicable para consumos discontinuos, autoregula el funcionamiento del compresor en "on/off" ó "modulante", adecuandose continuamente al consumo de aire de la red.



Tarjeta MULTICONTROL

MODELO		BAR	PSI	HP	KW	l/s	m ³ /h	cfm	dB (A)	gas	L	W	H	kg
RTC 30/8	4152000861	8	116	30	22	3.930	236	139	68	1 1/4"	1.100x1.390x1.545	680		
RTC 30/10	4152000862	10	145	30	22	3.270	196	116	68	1 1/4"	1.100x1.390x1.545	680		
RTC 30/13	4152000863	13	188	30	22	2.470	148	87	68	1 1/4"	1.100x1.390x1.545	680		
RTC 40/8	4152000864	8	116	40	30	4.900	294	173	69	1 1/4"	1.100x1.390x1.545	695		
RTC 40/10	4152000865	10	145	40	30	4.310	259	152	69	1 1/4"	1.100x1.390x1.545	695		
RTC 40/13	4152000866	13	188	40	30	3.460	208	122	69	1 1/4"	1.100x1.390x1.545	695		
RTC 50/8	4152000867	8	116	50	37	6.080	365	215	70	1 1/4"	1.100x1.390x1.545	715		
RTC 50/10	4152000868	10	145	50	37	5.540	332	196	70	1 1/4"	1.100x1.390x1.545	715		
RTC 50/13	4152000869	13	188	50	37	4.250	255	150	70	1 1/4"	1.100x1.390x1.545	715		
RTC 60/8	4152000870	8	116	60	45	7.790	467	275	71	1 1/2"	1.100x1.390x1.805	790		
RTC 60/10	4152000871	10	145	60	45	6.810	409	240	71	1 1/2"	1.100x1.390x1.805	790		
RTC 60/13	4152000872	13	188	60	45	5.710	343	202	71	1 1/2"	1.100x1.390x1.805	790		
RTC 75/8	4152000873	8	116	75	55	8.630	518	305	71	1 1/2"	1.100x1.640x1.805	810		
RTC 75/10	4152000874	10	145	75	55	7.800	468	275	71	1 1/2"	1.100x1.640x1.805	810		
RTC 75/13	4152000875	13	188	75	55	6.420	385	227	71	1 1/2"	1.100x1.640x1.805	810		
RTC 100/8	4152000876	8	116	100	75	11.340	680	400	74	1 1/2"	1.100x1.930x1.175	980		
RTC 100/10	4152000877	10	145	100	75	10.500	630	371	73	1 1/2"	1.100x1.930x1.175	980		
RTC 100/13	4152000878	13	188	100	75	8.715	523	308	73	1 1/2"	1.100x1.930x1.175	980		

Caudales según la norma ISO 1217 y Cagi-Pneurop PN2 CPTC2
Alimentación standard 400 volt / 50 Hz / 3 Fases.

OPCIÓN MULTICONTROL

PUSKA AIRE COMPRIMIDO**COMPRESORES ROTATIVOS DE TORNILLO****SERIE RTD**

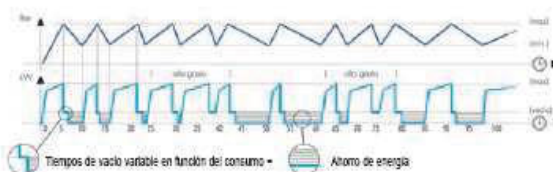
La serie RTD incorpora cabezal compresor de última generación con un avance extraordinario en el caudal generado manteniendo la flexibilidad y competitividad de la transmisión por correas. Incorpora la tarjeta de control y gestión ES 3000.

75 - 100 - 125 H.P.

**Apagado inteligente para el ahorro de energía.**

El potente sistema electrónico ES3000 a través de la función de apagado inteligente, permite reducir los gastos de energía eléctrica en las fases de funcionamiento en vacío.

El tiempo de marcha sin carga, se calcula en cada ciclo en función del consumo y del número máximo de arranques programados.

**Tarjeta ES3000 para un trabajo bajo control**

- **Información del estado del compresor.**
- **Información visual de las próximas revisiones** necesarias para que el mantenimiento sea impecable. Informa separadamente mediante un parpadeo del próximo mantenimiento del filtro de aire, filtro de aceite, filtro desoleador, cambio de aceite o revisión general.
- **Agenda semanal.** Los modelos RTD mediante la tarjeta ES3000 visualiza permanentemente la fecha y la hora, y pueden ser programados con las horas de arranque y parada de las próximas semanas, pudiendo ser diferente cada día, de esta forma, se garantiza la inexistencia de pérdidas por fugas.
- **Sistema de seguridad y control.** El sistema proporciona alarmas para controlar las disfunciones posibles.



MODELO		BAR	PSI	HP	KW	l/min	m³/h	cfm	dB (A)	gas	L	W	H	kg
RTD 75/8	4152001230	8	116	75	55	10.180	611	359	69	1 1/2"	1.100x1.930x1.765	1.075		
RTD 75/10	4152001231	10	145	75	55	8.850	531	313	69	1 1/2"	1.100x1.930x1.765	1.075		
RTD 75/13	4152001232	13	188	75	55	7.150	429	252	69	1 1/2"	1.100x1.930x1.765	1.075		
RTD 100/8	4152001233	8	116	100	75	13.680	833	490	69	1 1/2"	1.100x1.930x1.765	1.125		
RTD 100/10	4152001234	10	145	100	75	11.860	712	419	69	1 1/2"	1.100x1.930x1.765	1.125		
RTD 100/13	4152001235	13	188	100	75	10.480	629	370	69	1 1/2"	1.100x1.930x1.765	1.125		
RTD 125/8	4152001236	8	116	125	90	14.980	899	529	70	1 1/2"	1.100x1.930x1.765	1.175		
RTD 125/10	4152001237	10	145	125	90	13.020	781	460	70	1 1/2"	1.100x1.930x1.765	1.175		
RTD 125/13	4152001238	13	188	125	90	11.340	680	321	70	1 1/2"	1.100x1.930x1.765	1.175		

Caudales según la norma ISO 1217 y Cagi-Pneurop PN2 CPTC2
Alimentación standard 400 volt / 50 Hz / 3 Fases.

OPCIÓN MULTICONTROL**OPCIONAL****SERIE RTD MULTICONTROL**

Los compresores de la serie RTD MULTICONTROL, ofrecen la posibilidad de elegir el tipo de regulación simplemente pulsando un botón.

Se pueden elegir los siguientes tipos de regulación:

□ On/off inteligente: -Aplicable en caso de bajo consumo de aire, reduce el tiempo de funcionamiento en vacío.

~ Modulante: -Para consumos de aire comprimido elevados, evita la innecesaria parada del motor y en consecuencia la fatiga eléctrica y mecánica debida al reactivamiento.

A Automático: -Aplicable para consumos discontinuos, autoregula el funcionamiento del compresor en "on/off" ó "modulante", adecuándose continuamente al consumo de aire de la red.



Tarjeta MULTICONTROL

COMPRESORES ROTATIVOS DE TORNILLO SERIE DRD (TRANSMISIÓN DIRECTA)

40 – 50 – 60 – 75 H.P.



Airlogic el Control Electrónico



FUNCIONES:

- Configura el sistema de funcionamiento.
- Programa semanal de dos campos de presión.
- Acceso con password.
- Rearranque automático.
- Control remoto.
- Report avería con un histórico para los últimos 10 casos.

- Cálculo porcentaje de los tiempo de funcionamiento.
- Control múltiplo.
- Mantenimiento programado.

CONTROLA:

- Las señales de entrada y salida.
- La presión de caudal.
- El delta de presión en el separador aire/aceite.

EVITA:

- La rotación inversa del tornillo.
- Los arranques con bajas temperaturas.
- El arranque bajo presión.
- El rearranque automático después de largos periodos de stop.
- La sobrepresión en el separador aire/aceite.

PROTEGE:

- El motor limitando el número de arranques.
- El compresor contra la sobretensión del aceite.

MODELO		 BAR PSI	 HP KW	 ft³ m³/h cfm	 dB (A)	 gas	 L W H	 kg		
DRD 40/8	6250315035	8 116	40 30	5.266 316 186	65	1 1/2"	1.810x950x1.760	815		
DRD 40/10	6250315435	10 145	40 30	4.683 281 165	65	1 1/2"	1.810x950x1.760	815		
DRD 40/13	6250315835	13 188	40 30	3.833 230 135	65	1 1/2"	1.810x950x1.760	815		
DRD 50/8	6250315135	8 116	50 37	6.633 398 234	66	1 1/2"	1.810x950x1.760	900		
DRD 50/10	6250315535	10 145	50 37	5.883 353 208	66	1 1/2"	1.810x950x1.760	900		
DRD 50/13	6250315935	13 188	50 37	4.683 281 165	66	1 1/2"	1.810x950x1.760	900		
DRD 60/8	6250315235	8 116	60 45	7.866 472 278	67	1 1/2"	1.810x950x1.760	975		
DRD 60/10	6250315635	10 145	60 45	7.200 432 254	67	1 1/2"	1.810x950x1.760	975		
DRD 60/13	6250316035	13 188	60 45	6.000 360 121	67	1 1/2"	1.810x950x1.760	975		
DRD 75/7,5	6250314935	7,5 108	75 55	9.483 569 335	70	1 1/2"	1.810x950x1.760	1.165		
DRD 75/10	6250315735	10 145	75 55	8.467 508 299	70	1 1/2"	1.810x950x1.760	1.165		
DRD 75/13	6250316135	13 188	75 55	7.267 436 257	70	1 1/2"	1.810x950x1.760	1.165		

Caudales según la norma ISO 1217 y Cagi-Pneurop PN2 CPTC2
Alimentación standard 400 volt / 50 Hz / 3 Fases.

OPCIÓN MULTICONTROL

OPCIONAL

SERIE DRD MULTICONTROL

Los compresores de la serie DRD MULTICONTROL, ofrecen la posibilidad de elegir el tipo de regulación simplemente pulsando un botón.

Se pueden elegir los siguientes tipos de regulación:

On/off inteligente: -Aplicable en caso de bajo consumo de aire, reduce el tiempo de funcionamiento en vacío.

Modulante: -Para consumos de aire comprimido elevados, evita la innecesaria parada del motor y en consecuencia la fatiga eléctrica y mecánica debida al reactivamiento.

A Automático: -Aplicable para consumos discontinuos, autoregula el funcionamiento del compresor en "on/off" ó "modulante", adecuándose continuamente al consumo de aire de la red.



Tarjeta MULTICONTROL

PUSKA AIRE COMPRIMIDO

COMPRESORES ROTATIVOS DE TORNILLO SERIE DRE (TRANSMISIÓN DIRECTA)

75 – 100 – 125 – 150 H.P.



Airlogic el Control Electrónico



FUNCIONES:

- Configura el sistema de funcionamiento.
- Programa semanal de dos campos de presión.
- Acceso con password.
- Rearranque automático.
- Control remoto.
- Report avería con un histórico para los últimos 10 casos.

- Cálculo porcentaje de los tiempo de funcionamiento.
- Control múltiplo.
- Mantenimiento programado.

CONTROLA:

- Las señales de entrada y salida.
- La presión de caudal.
- El delta de presión en el separador aire/aceite.

EVITA:

- La rotación inversa del tornillo.
- Los arranques con bajas temperaturas.
- El arranque bajo presión.
- El rearranque automático después de largos periodos de stop.
- La sobrepresión en el separador aire/aceite.

PROTEGE:

- El motor limitando el número de arranques.
- El compresor contra la sobrettemperatura del aceite.

MODELO		BAR	PSI	HP	KW	l/min	m³/h	cfm	dB (A)	gas	L	W	H	kg
DRE 75/8	6250308535	8	116	75	55	10.180	611	359	65	2"	2.160x1.100x1.600	1.430		
DRE 75/10	6250300235	10	145	75	55	8.850	531	313	65	2"	2.160x1.100x1.600	1.430		
DRE 75/13	6250300335	13	188	75	55	7.150	429	252	65	2"	2.160x1.100x1.600	1.430		
DRE 100/8	6240399735	8	116	100	75	13.880	833	490	66	2"	2.160x1.100x1.600	1.500		
DRE 100/10	6240399835	10	145	100	75	12.370	742	437	66	2"	2.160x1.100x1.600	1.500		
DRE 100/13	6240399935	13	188	100	75	10.480	629	370	66	2"	2.160x1.100x1.600	1.500		
DRE 125/8	6250312235	8	116	125	90	16.030	962	566	67	2"	2.160x1.100x1.600	1.625		
DRE 125/10	6250308935	10	145	125	90	13.880	833	490	67	2"	2.160x1.100x1.600	1.625		
DRE 125/13	6250309035	13	188	125	90	11.860	715	419	67	2"	2.160x1.100x1.600	1.625		
DRE 150/8	6250331535	8	116	150	110	18.980	1.139	670	75	2"	2.160x1.100x1.600	1.810		
DRE 150/10	6250331235	10	145	150	110	17.080	1.025	603	75	2"	2.160x1.100x1.600	1.810		
DRE 150/13	6250331335	13	188	150	110	14.660	880	518	75	2"	2.160x1.100x1.600	1.810		

Caudales según la norma ISO 1217 y Cagi-Pneurop PN2 CPTC2
Alimentación standard 400 volt / 50 Hz / 3 Fases.

OPCIÓN MULTICONTROL

OPCIONAL

SERIE DRE MULTICONTROL

Los compresores de la serie DRE MULTICONTROL, ofrecen la posibilidad de elegir el tipo de regulación simplemente pulsando un botón.

Se pueden elegir los siguientes tipos de regulación:

On/off inteligente: -Aplicable en caso de bajo consumo de aire, reduce el tiempo de funcionamiento en vacío.

Modulante: -Para consumos de aire comprimido elevados, evita la innecesaria parada del motor y en consecuencia la fatiga eléctrica y mecánica debida al reactivamiento.

Automático: -Aplicable para consumos discontinuos, autoregula el funcionamiento del compresor en "on/off" ó "modulante", adecuandose continuamente al consumo de aire de la red.



Tarjeta MULTICONTROL

150 – 180 – 220 H.P.



Airlogic el Control Electrónico



FUNCIONES:

- Configura el sistema de funcionamiento.
- Programa semanal de dos campos de presión.
- Acceso con password.
- Rearranque automático.
- Control remoto.
- Report avería con un histórico para los últimos 10 casos.

- Cálculo porcentaje de los tiempo de funcionamiento.
- Control múltiplo.
- Mantenimiento programado.

CONTROLA:

- Las señales de entrada y salida.
- La presión de caudal.
- El delta de presión en el separador aire/aceite.

EVITA:

- La rotación inversa del tornillo.
- Los arranques con bajas temperaturas.
- El arranque bajo presión.
- El rearranque automático después de largos periodos de stop.
- La sobrepresión en el separador aire/aceite.

PROTEGE:

- El motor limitando el número de arranques.
- El compresor contra la sobretensión del aceite.

MODELO								
		BAR PSI	HP KW	l'/m ³ m ³ /h cfm	dB (A)	gas	L W H	kg
DRF 150/8	6250354235	8 116	150 110	19.330 1.160 683	74	3"(DN80)	2.615x1.570x2.060	2.580
DRF 150/10	6250354035	10 145	150 110	17.100 1.026 604	74	3"(DN80)	2.615x1.570x2.060	2.580
DRF 150/13	6250354135	13 188	150 110	13.500 810 477	74	3"(DN80)	2.615x1.570x2.060	2.580
DRF 180/8	6250354535	8 116	180 132	22.750 1.365 803	75	3"(DN80)	2.615x1.570x2.060	2.690
DRF 180/10	6250354335	10 145	180 132	20.830 1.250 736	75	3"(DN80)	2.615x1.570x2.060	2.690
DRF 180/13	6250354435	13 188	180 132	16.800 1.008 593	75	3"(DN80)	2.615x1.570x2.060	2.690
DRF 220/8	6250354735	8 116	220 160	27.080 1.625 956	75	3"(DN80)	3.100x1.690x2.110	2.990
DRF 220/10	6250354635	10 145	220 160	24.600 1.476 869	75	3"(DN80)	3.100x1.690x2.110	2.990
DRF 220/13	6250361535	13 188	220 160	20.667 1.240 729	75	3"(DN80)	3.100x1.690x2.110	2.990

Caudales según la norma ISO 1217 y Cagi-Phenrop PN2 CPTC2
Alimentación standard 400 volt / 50 Hz / 3 Fases.

OPCIÓN MULTICONTROL



Tarjeta MULTICONTROL

OPCIONAL

SERIE DRF MULTICONTROL

Los compresores de la serie DRF MULTICONTROL, ofrecen la posibilidad de elegir el tipo de regulación simplemente pulsando un botón.

Se pueden elegir los siguientes tipos de regulación:

On/off inteligente: -Aplicable en caso de bajo consumo de aire, reduce el tiempo de funcionamiento en vacío.

Modulante: -Para consumos de aire comprimido elevados, evita la innecesaria parada del motor y en consecuencia la fatiga eléctrica y mecánica debida al reactivamiento.

Automático: -Aplicable para consumos discontinuos, autoregula el funcionamiento del compresor en "on/off" ó "modulante", adecuándose continuamente al consumo de aire de la red.

PUSKA AIRE COMPRIMIDO

	PKE PKM	RTA	RTB	RTC	RTD	DRD	DRE	DRF	RTA VF RTB VF RTC VF RTD VF	DRD VF DRE VF DRF VF	AIRE EFECTIVO (l/1')		
											8 bar	10 bar	13 bar
3 HP	3											240	
4HP	4											320	
5,5HP	5,5											470	
		5,5									600	485	
7,5HP	7,5										750	600	
		7,5									790	630	
	10										1008	920	557
10HP		10									1120	1000	790
								10			1120	1000	
	15										1428	1310	887
15HP		15									1620	1400	1210
			15								1820	1580	1190
	20										1750	1650	1190
20HP		20									2000	1790	1470
			20								2350	2090	1600
								20			2520	2210	
25HP			25								2910	2620	2120
								25			3170	2730	
			30								3590	3100	2540
30HP				30							3930	3270	2470
												3170	
								30			3530	3170	
			40								3970	3540	2980
40HP				40							4900	4310	3460
						40					5266	4683	3833
								40			4900	4310	
									40		5517	4717	
			50								6080	5540	4250
50HP						50					6633	5883	4683
								50			6080	5540	
									50		6633	5783	
			60								7790	6810	5710
50HP						60					7866	7200	6000
								60			7790	6810	
									60		7933	6933	
			75								8630	7800	6420
				75							10180	8850	7150
75HP					75						9483	8467	7267
						75					10180	8850	7150
								75			10180	8850	
									75		9700	8633	
										75	10710	9173	
			100								11340	10500	8715
				100							13880	11860	10480
100HP							100				13880	12370	10480
								100			13880	11860	
									100		14667	12763	
				125							14980	13020	11340
125HP							125				16030	13880	11860
								125			16005	14076	
							150				18980	17080	14660
150HP								150			19330	17100	13500
									150		19066	16983	
180HP								180			22720	20830	16800
220HP								220			27080	24600	
									220		29330	25480	
240HP										240	33800	27650	

COMPRESORES CON VARIADOR DE VELOCIDAD

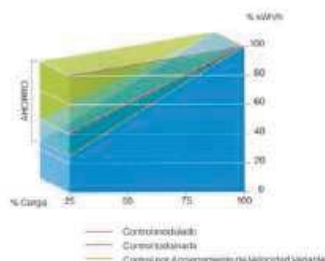
El variador de frecuencia, es un sistema de regulación en el que la producción del compresor se adapta a la demanda de aire comprimido. Es decir producimos en cada momento, el aire que consumimos.

El variador de frecuencia, tomando como dato la presión en el depósito, y la tendencia de ésta a subir o bajar, calcula en cada instante la demanda de aire de la red, y hace funcionar el compresor a la velocidad justa para suministrar el aire comprimido necesario en cada momento.

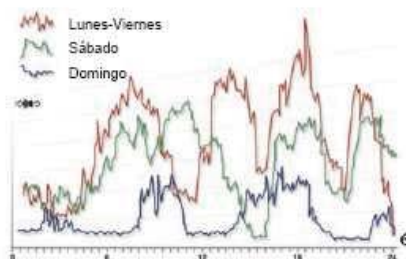
En definitiva, la misión del variador consiste en hacer que el compresor mantenga constante la presión designada, acelerando o desacelerando la máquina, con sus correspondientes consumos eléctricos y sus correspondientes ahorros energéticos.



Variador de frecuencia con tarjeta de visualización y programación incluida, montado en la misma máquina.



Las diversas regulaciones.

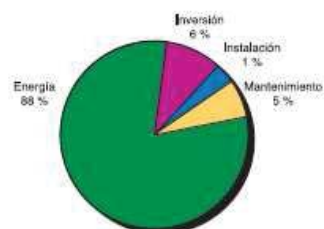


El compresor con variador, es necesario cuando la demanda es variable.

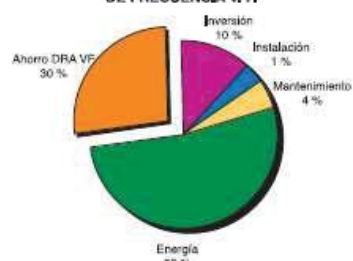


EL VARIADOR

COMPRESOR DE VELOCIDAD FIJA



COSTES PARA UNIDAD CON VARIADOR DE FRECUENCIA V. F.



El arranque en los compresores con variador es el más suave, y el de mejor eficiencia energética.



El ahorro que se obtiene y la amortización depende en gran medida, de la fluctuaciones en la demanda de aire. Por término medio, el coste extra de un compresor VF comparado con la regulación estándar, se amortizará aproximadamente en un año gracias a los ahorros de energía obtenidos. El coste completo del compresor VF se amortiza en tres años.

PUSKA AIRE COMPRIMIDO

COMPRESORES CON VARIADOR DE VELOCIDAD

10 - 15 - 20 - 25 - 30 - 40 - 50 - 60 - 70 - 100 H.P.



10 - 15 - 20 H.P.



10 - 15 - 20 H.P.



25 - 30 H.P.



40 - 50 - 60 H.P.



75 - 100 H.P.

MODELO								
		BAR PSI	HP KW	l/min m³/h cfm	dB (A)	gas	L W H	kg
RTA VF								
RTA 10/8-VF	4152007308	8 116	10 7,5	1.120 67 40 335 20 12	64	3/4"	1.000x664x1.045	230
RTA 10/10-VF	4152007309	10 145	10 7,5	1.000 60 35 300 18 11	64	3/4"	1.000x664x1.045	230
RTA 15/8-VF	4152007310	8 116	15 11	1.620 97 57 505 30 18	63	3/4"	1.000x664x1.045	245
RTA 15/10-VF	4152007311	10 145	15 11	1.400 84 50 450 27 16	63	3/4"	1.000x664x1.045	245
RTA 20/8-VF	4152007312	8 116	20 15	2.000 120 70 623 37 22	65	3/4"	1.000x664x1.045	250
RTA 20/10-VF	4152007313	10 145	20 15	1.790 107 63 504 30 18	65	3/4"	1.000x664x1.045	250
READY VF								
RTA 10/8-500S-VF	4152007342	8 116	10 7,5	1.120 67 40 335 20 12	64	3/4"	1.750x670x1.750	450
RTA 10/10-500S-VF	4152007343	10 145	10 7,5	1.000 60 35 300 18 11	64	3/4"	1.750x670x1.750	450
RTA 15/8-500S-VF	4152007344	8 116	15 11	1.620 97 57 505 30 18	63	3/4"	1.750x670x1.750	470
RTA 15/10-500S-VF	4152007345	10 145	15 11	1.400 84 50 450 27 16	63	3/4"	1.750x670x1.750	470
RTA 20/8-500S-VF	4152007346	8 116	20 15	2.000 120 70 623 37 22	65	3/4"	1.750x670x1.750	475
RTA 20/10-500S-VF	4152007347	10 145	20 15	1.790 107 63 504 30 18	65	3/4"	1.750x670x1.750	475
RTB VF								
RTB 25/8-VF	6250391335	8 116	25 18,5	3.170 190 112 880 53 31	68	1 1/4"	1.330x815x1.190	455
RTB 25/10-VF	6250391435	10 145	25 18,5	2.730 164 94 670 51 30	68	1 1/4"	1.330x815x1.190	455
RTB 30/8-VF	6250391835	8 116	30 22	3.690 222 130 1.020 61 36	68	1 1/4"	1.330x815x1.190	470
RTB 30/10-VF	6250391935	10 145	30 22	3.240 194 114 850 51 30	68	1 1/4"	1.330x815x1.190	470
RTC VF								
RTC 40/8-VF	4152000881	8 116	40 30	4.900 294 173 1.470 88 52	69	1 1/4"	1.100x1.390x1.850	750
RTC 40/10-VF	4152000882	10 145	40 30	4.310 259 152 1.290 77 46	69	1 1/4"	1.100x1.390x1.850	750
RTC 50/8-VF	4152000883	8 116	50 37	6.080 365 215 1.760 106 62	70	1 1/4"	1.100x1.390x1.850	850
RTC 50/10-VF	4152000884	10 145	50 37	5.540 332 196 1.580 94 55	70	1 1/4"	1.100x1.390x1.850	850
RTC 60/8-VF	4152000885	8 116	60 45	7.790 467 275 2.255 135 80	71	1 1/4"	1.100x1.390x1.850	860
RTC 60/10-VF	4152000886	10 145	60 45	6.810 409 240 1.918 115 68	71	1 1/4"	1.100x1.390x1.850	860
RTD VF								
RTD 75/8-VF	4152001240	8 116	75 55	10.180 611 359 3.095 186 109	69	1 1/2"	1.100x1.930x1.765	1.115
RTD 75/10-VF	4152001241	10 145	75 55	8.850 531 313 2.691 161 95	69	1 1/2"	1.100x1.930x1.765	1.115
RTD 100/8-VF	4152001242	8 116	100 75	13.880 833 490 4.220 253 149	69	1 1/2"	1.100x1.930x1.765	1.205
RTD 100/10-VF	4152001243	10 145	100 75	11.860 712 419 3.606 216 127	69	1 1/2"	1.100x1.930x1.765	1.205

Caudales según la norma ISO 1217 y Cagi-Pneum PN2 CPTC2
Alimentación standard 400 volt / 50 Hz / 3 Fases.

COMPRESORES CON VARIADOR DE VELOCIDAD

40 – 50 – 60 – 75 – 100 – 125 – 150 – 220 H.P.



40 – 50 – 60 – 75 H.P.



75 – 100 – 125 – 150 H.P.



220 H.P.

MODELO		 BAR PSI	 HP KW	 l' m³/h cfm	 dB (A)	 gas	 L W H	 kg
DRD VF								
DRD 40 VF	6250316235	7 100	40 30	5.517 331 195	65	1 1/2"	1.810x950x1.760	850
		9,5 136		1.333 80 47				
		4.717 283 167		1.317 79 46				
DRD 50 VF	6250316335	7 100	50 37	6.633 398 234	66	1 1/2"	1.810x950x1.760	905
		9,5 136		1.350 81 48				
		5.783 347 204		1.333 80 47				
DRD 60 VF	6250316435	7 100	60 45	7.933 467 280	67	1 1/2"	1.810x950x1.760	1.010
		9,5 136		1.417 85 50				
		6.933 416 245		1.400 84 49				
DRD 75 VF	6250316535	7 100	75 55	9.700 582 343	68	1 1/2"	1.810x950x1.760	1.215
		9,5 136		1.400 84 49				
		8.633 518 305		1.383 83 49				
DRE VF								
DRE 75 VF	6250300535	7 100	75 55	10.710 643 378	65	2"	2.160x1.100x1.600	1.480
		9,5 136		2.313 139 820				
		9.173 551 324		2.225 134 760				
DRE 100 VF	6250300635	7 100	100 75	14.667 880 518	66	2"	2.160x1.100x1.600	1.560
		9,5 136		2.313 139 820				
		12.763 766 451		2.225 134 760				
DRE 125 VF	6250309135	7 100	125 90	16.005 960 566	67	2"	2.160x1.100x1.600	1.630
		9,5 136		2.630 158 930				
		14.076 845 498		3.805 228 134				
DRE 150 VF	6250331435	7 100	150 110	19.066 1.144 673	75	2"	2.160x1.100x1.600	1.830
		9,5 136		4.300 258 152				
		16.963 1.019 600		4.883 293 172				
DRF								
DRF 240 VF	6250379535	7 116	240 175	33.667 2.028 1.192	78	3"DN80	3.100x1.690x2.110	4.300
		9,5 145		4.900 294 172				
		27.650 1.659 975		5.100 306 180				

 Caudales según la norma ISO 1217 y Cagi-Pneurop PN2 CPTC2
 Alimentación standard 400 volt / 50 Hz / 3 Fases.