

BOMBAS SUNTEC / INFORMACIÓN GENERAL



BOMBAS SUNTEC. CUADRO DE CLASIFICACIÓN GENERAL

SERIE	POTENCIA Kw	TIPO COMBUSTIBLE	APLICACIÓN	CONEXIÓN	VÁLVULA SOLENOIDE	PRE CALENTADOR	REGULADOR DE PRESIÓN	CIERRE HIDRÁULICO	PÁGINA
AN	10-1000	GASÓLEO	DOMÉSTICO	1/2	0	NO	SI	SI	12
AE	10-1000	GASÓLEO	DOMÉSTICO	1/2	0	NO	SI	NO	13
AS	10-1000	GASÓLEO	DOMÉSTICO	1/2	1	NO	SI	SI	14
AL	10-1000	GASÓLEO	DOMÉSTICO	1/2	1	NO	SI	SI	15
AU	10-1000	GASÓLEO	DOMÉSTICO	1/2	1	NO	SI	SI	15
A2L	-1200	GASÓLEO	DOMÉSTICO	1/2	2	NO	SI	SI	16
ALE	-1200	GASÓLEO	DOMÉSTICO	1/2	1	NO	SI	SI	16
AR	10-1000	GASÓLEO	DOMÉSTICO	1/2	1 (2 pres.)	NO	SI(2)	SI	16
AT2	10-1000	GASÓLEO	DOMÉSTICO	1/2	2	NO	SI	SI	17
AT3	10-1000	GASÓLEO	DOMÉSTICO	1/2	2	NO	SI	SI	17
AP	10-1000	GASÓLEO	DOMÉSTICO	1/2	1 (2 pres.)	NO	SI(2)	NO	18
AP2	10-1000	GASÓLEO	DOMÉSTICO	1/2	1 (2 pres.)	NO	SI(2)	NO	18
AP3	10-1000	GASÓLEO	DOMÉSTICO	1/2	1 (2 pres.)	NO	SI(2)	NO	18
D	400-2500	ACEITE MEDIO	COMERC/INDUSTRIA	1/2	0	NO	SI	NO	19
AJ	400-2500	GASÓLEO	COMERC/INDUSTRIA	1/2	0	NO	SI	10-20SI / 10-30 NO	19
J	400-2500	GASÓLEO/ACEITE MEDIO	COMERC/INDUSTRIA	2	0	NO	SI	SI	20
E	400-2500	FUEL PESADO	COMERC/INDUSTRIA	2	0	1001NO / 1069SI	SI	SI	21
TA	2500-30000	FUEL PESADO	INDUSTRIA	2	0	SI	SI	NO	22
T	2500-30000	FUEL PESADO	INDUSTRIA	1/2	0	SI	SI con TV	NO	23
TV	REGULADOR DE PRESIÓN PARA LAS BOMBAS T								23

IDENTIFICACION DEL MODELO PARA BOMBAS "A" Y "D" :

AN47 A 7 4 32 3 P 05 00

AN: Con regulador presión
Con cierre hidráulico

AE: Con regulador presión
Sin cierre hidráulico

AS: Con EV by-pass

AL: Con EV de cierre

AU: Con EV de corte
Salida boquilla: izda ó dcha

ALE: Con EV de cierre
Con salida presión

A2L: Con 2 EV

AR: Con EV cierre
Con 2 reguladores presión

AT2: Con 2 EV: 2 etapas

AT3: Con 2 EV: 2 etapas
Con toma presión especial

AP: Con 2 EV: 2 etapas

AP2: Con 1 EV: 2 etapas
Sin válvula cierre

AP3: Con 1 EV: 2 etapas
Sin válvula cierre
Con toma presión especial

D: Con regulador presión
Sin EV de cierre

47 : Capacidad de engranaje

A : **Giro visto desde el eje** **Salida de boquilla vista desde el eje**
A: Derecha Derecha
B: Derecha Izquierda
C: Izquierda Izquierda
D: Izquierda Derecha

7 : 1: Estandar
7: Con salida de presión lateral
9: Serie

4 : 4: Diámetro de cuello : 54mm
5: Diámetro de cuello : 32mm
6: Con retorno interno

32 : Numero de modelo

3 : Revisión
4-6: Nuevo modelo tapa plana

P: Instalación:
P: Conexión by-pass para 2 tuberías
M: Sin conexión by-pass.
Retorno conectado para 1 tubería

05 : Voltaje de la bobina
01: 110V 50/60Hz
02: 24V 50/60Hz
05: 220V 50/60Hz

00 : Longitud del cable conector:
00: sin cable
35: 35 cm
45: 45 cm
60: 60 cm
10: 1 mt

SERIE AN (SIN ELECTROVÁLVULA)



SERIE AN

Modelo básico CON regulador de presión y CON cierre hidráulico

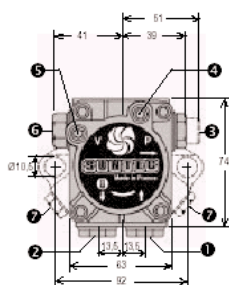
Bomba con combinación de regulador de presión y válvula de cierre hidráulico.

Gama de presión: 7-14 / 10-20 bares.

Línea de flujo a 2850 r.p.m, 5 sCT, 10 bares : 35-130 l/h.

APLICACIONES:

- Gasóleo.
- Para instalaciones mono o bitubulares.
- Normalmente asociada a una válvula solenoide en línea.



1. ASPIRACIÓN
2. RETORNO Y BYPASS INTERNO
3. SALIDA BOQUILLA
4. TOMA DE PRESIÓN
5. TOMA DE VACUÓMETRO
6. REGULADOR DE PRESIÓN
7. SALIDA DE PRESIÓN PARA LA "7000"



Diámetro del eje 8 mm.
para toda la serie.

CONEXIONES:

- Aspiración y retorno: G1/4"
- Salida boquilla: G1/8"
- Toma presión: G1/8"
- Toma vacuómetro: G1/8"

CÓDIGO	MODELO	CAUDAL CUELLO	BRIDA	GIRO	BOQUILLA	PRESIÓN	SIRVE PARA	DTO		
		l/h		DIREC	LONG.	(bar)	EL QUEMADOR			
* 10.10000	AN47A 7216 3P	40	54	B	D	D	L	7/14	ECOFLAM/BALTUR	02
* 10.10010	AN47A 7226 3P	40	54		D	D	C	7/14	BALTUR	02
* 10.10020	AN47A 1326 6P	40	32		D	D	C	7/14		02
* 10.10040	AN47B 7217 3P	40	54	B	D	I	L	7/14		02
10.10050	AN47B 7227 3P	40	54		D	I	C	7/14	LAMBORGHINI	02
10.10060	AN47B 7327 3P	40	32		D	I	C	7/14	KLOCKNER	02
10.10070	AN47C 7218 4P	40	54	B	I	I	L	7/14	JOANNES	02
* 10.10080	AN47C 7228 3P	40	54		I	I	C	7/14	CHAPPEE/JOANNES	02
* 10.10090	AN47C 7247 3M	40	54	B	I	I	L	7/12	NU-WAY	02
10.10100	AN47C 7328 3P	40	32		I	I	L	7/14		02
10.10110	AN47C 1342 1P	40	32		I	I	C	7/14	BALTUR/BENTONE/ INTERCAL/JOANNES	02
* 10.10120	AN47D 7219 3P	40	54	B	I	D	L	7/14		02
* 10.10130	AN47D 7229 3P	40	54		I	D	C	7/14		02
10.10140	AN47D 1339 6P	40	32		I	D	C	7/14	CUENOD	02
* 10.10150	AN57A 7243 3P	58	54	B	D	D	L	7/14	KLOCKNER	02
10.10160	AN57B 1330 1P	58	32		D	I	C	10/20	KLOCKNER/OERTLI	02
10.10161	AN57C 7282 3P	58	54	B	I	I	L	7-14(12)	RIELLO	02
10.10170	AN67A 7238 4P	82	54	B	D	D	L	10/20	BALTUR	02
10.10180	AN67A 7345 3P	82	32		D	D	L	10/20	RIELLO	02
10.10190	AN67B 7251 3P	82	54	B	D	I	L	10/20	LAMBORGHINI	02
10.10200	AN67B 1335 6P	82	32		D	I	C	10/20		02
10.10210	AN67C 7233 3P	82	54	B	I	I	L	10/20	JOANNES/UNIGAS	02
* 10.10220	AN67C 7242 3P	82	54		I	I	C	10/20	BENTONE	02
10.10230	AN67C 1336 6P	82	32		I	I	L	7/14		02
* 10.10240	AN67D 7252 3P	82	54	B	I	D	L	10/20		02
* 10.10250	AN67D 1357 1P	82	32		I	D	C	7/12		02
10.10260	AN77A 7255 2P	112	54		D	D	C	10/20	ECOFLAM(ROCA)	02
10.10270	AN77A 7256 2P	112	54	B	D	D	C	10/20		02
10.10280	AN77A 7346 2P	112	32		D	D	C	10/20		02
* 10.10290	AN77C 7235 2P	112	54	B	I	I	L	10/20	JOANNES	02
10.10310	AN77C 7341 2P	112	32		I	I	C	10/20	JOANNES	02
* 10.10360	AN97C 7257 2P	132	54	B	I	I	L	10/20	CUENOD	02

Nota: B = Con Brida D = Derecha
I = Izquierda

L = Largo
C = Corto

Caudal referido a unas condiciones de 2.800 r.p.m. y 10 bares de presión.

*** Modelos bajo pedido de 10 unidades. En menor número, recargo del 20%**

SERIE AE (SIN ELECTROVÁLVULA)

SERIE AE



Modelo básico CON regulador de presión y SIN cierre hidráulico

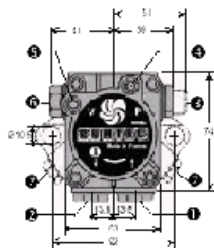
Bomba con regulador de presión.

Gama de presión: 7-14 / 10-18 / 8-28 bares-

Línea de flujo a 2850 r.p.m, 5 sCT, 10 bares : 35-130 l/h.

APLICACIONES:

- Gasóleo.
- Para instalaciones mono o bitubulares.
- Con válvula solenoide en línea para el cierre.



1. ASPIRACIÓN
2. RETORNO Y BYPASS INTERNO
3. SALIDA BOQUILLA
4. TOMA DE PRESIÓN
5. TOMA DE VACUÓMETRO
6. REGULADOR DE PRESIÓN
7. SALIDA DE PRESIÓN PARA LA "7000"



Diámetro del eje 8 mm.
para toda la serie.



CONEXIONES:

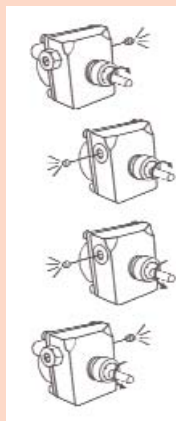
- Aspiración y retorno: G1/4"
- Salida boquilla: G1/8"
- Toma presión: G1/8"
- Toma vacuómetro: G1/8"

CÓDIGO	MODELO	CAUDAL	CUELLO	BRIDA	GIRO	BOQUILLA		PRESIÓN (bar)	SIRVE PARA EL QUEMADOR	DTO
						DIREC	LONG.			
* 10.10500	AE45C 1360 1P	34	32		I	I	C	7/14	CHAPPEE/ELCO	02
* 10.10540	AE47B 1366 6P	40	32		D	I	C	7/14	OERTLI	02
10.10570	AE47C 1386 1P	40	32		I	I	C	2-12(5)	ELCO	02
* 10.10572	AE47C 1393 1M	40	32					con regulador Baja presión (2)		02
* 10.10600	AE57B 1364 1M	57	32		D	I	C	10/18		02
* 10.10620	AE67B 7286 3P	80	54		D	I	C	8/28		02
10.10630	AE67C 7361 3P	80	32		I	I	C	8/28	CUENOD / ELCO	02
* 10.10640	AE67D 7278 3P	80	54	B	I	D	C	7/14	CUENOD	02
* 10.10650	AE77B 7291 3P	112	54		D	I	C	8/28		02
10.10660	AE77C 7270 2P	112	54	B	I	I	L	10/28	ELCO	02
10.10670	AE77C 7380 2P	112	32		I	I	C	10/20	ELCO/CUENOD	02
10.10690	AE97C 7296 3P	132	54	B	I	I	L	22		02

Nota: B = Con Brida D = Derecha L = Largo Caudal referido a unas condiciones de 2.800 r.p.m. y 10 bares de presión.
I = Izquierda C = Corto

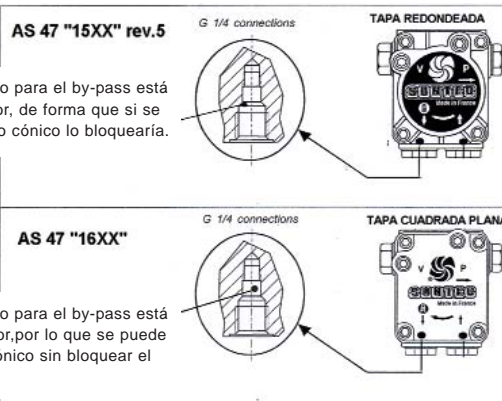
*** Modelos bajo pedido de 10 unidades. En menor número, recargo del 20%**

ELECCIÓN DE BOMBA SEGÚN SU CONFIGURACIÓN



- A:** BOMBA VISTA DESDE EL EJE ROTACIÓN HACIA LA DERECHA SALIDA DE BOQUILLA DERECHA
- B:** BOMBA VISTA DESDE EL EJE ROTACIÓN HACIA LA DERECHA SALIDA DE BOQUILLA IZQUIERDA
- C:** BOMBA VISTA DESDE EL EJE ROTACIÓN HACIA LA IZQUIERDA SALIDA DE BOQUILLA IZQUIERDA
- D:** BOMBA VISTA DESDE EL EJE ROTACIÓN HACIA LA IZQUIERDA SALIDA DE BOQUILLA DERECHA

NOTA TECNICA: Diferencia entre los modelos: AS47"15XX" version 5 (tapa redondeada) y AS47"15XX" versión 6 / AS47"16XX" (tapa plana cuadrada)



El orificio de retorno para el by-pass está situado más exterior, de forma que si se utilizara un latiguillo cónico lo bloquearía.

El orificio de retorno para el by-pass está situado en el interior, por lo que se puede usar un latiguillo cónico sin bloquear el retorno.

B
O
M
B
A
S
S
U
N
T
E
C

SERIE AS (CON ELECTROVÁLVULA)



SERIE AS

Modelo CON electroválvula by-pass integrada

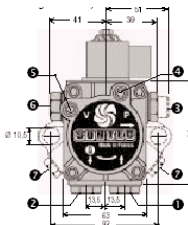
Bomba con electroválvula by-pass que controla el regulador de la válvula de cierre, de acuerdo con EN 264.

Gamas de presión: 7-14 / 9-15 bares.

Línea de flujo a 2850 r.p.m, 5 sCT, 10 bares : 40-82 l/h.

APLICACIONES:

- Gasóleo.
- Para instalaciones mono o bitubulares.



1. ASPIRACIÓN
2. RETORNO Y BYPASS INTERNO
3. SALIDA BOQUILLA
4. TOMA DE PRESIÓN
5. TOMA DE VACUÓMETRO
6. REGULADOR DE PRESIÓN
7. SALIDA DE PRESIÓN PARA LA "7000"

Diámetro del eje 8 mm para toda la serie.

CONEXIONES:

Aspiración y retorno: G1/4"
Salida boquilla: G1/8"
Toma presión: G1/8"
Toma vacuómetro: G1/8"

CÓDIGO	MODELO	CAUDAL	CUELLO	BRIDA	GIRO	BOQUILLA	PRESIÓN	SIRVE PARA	DTO	
		l/h			DIREC	LONG.	(bar)	EL QUEMADOR		
10.10750	AS47A 7432 3P0500	40	54	B	D	D	L	7/14	BALTUR / ELCO	02
10.10770	AS47A 1536 6P0500 AS47A 1589 6P0500	40	32		D	D	C	7/14	UNIGAS / ECOFLAM/ FRANCIA / ABIG / FERROLI FRANCO BELGE	02
10.10775	AS47A 1602 6P0500	40	32		D	D	C	7/12	FERROLI	02
10.10800	AS47B 1537 6P0500	40	32		D	I	C	7/14	LAMBORGHINI	02
10.10820	AS47C 7434 3P0500 AS47C.7444.3P0500	40	54	B	I	I	L	7/14	WEISHAUPT/UNIGAS JOANNES	02
* 10.10830	AS47C 7438 3P0500	40	54		I	I	C	7/14	HOFAMAT	02
* 10.10860	AS47C 7461 3P0500	40	54	B	I	I	L	10/20	MONARCH	02
10.10870	AS47C 1538 1P0500	40	32		I	I	C	7/14	ACV / BALTUR BENTONE / CHAPPEE DOMUSA/FRANCIA HANSA/HOFAMAT STANDARD INTERCAL JOANNES / RAY / SICMA	02
* 10.10895	AS47C 1604 6P0500	40	32		I	I	C	7/25		02
* 10.10900	AS47D 7435 3P0500	40	54	B	I	D	L	7/14	ZAEGELD HELD	02
10.10920	AS47D 1539 6P0500	40	32		I	D	C	7/14	CUENOD / DE DIETRICH ELCO / KLOCKNER RAY	02
* 10.10940	AS47D 1557 1P0500	40	32		I	D	C	7/25	BUDERUS	02
* 10.10975	AS47D 1596 6P0500	40	32		I	D	C	7/14	CUENOD / ELCO	02
* 10.10980	AS57B 7442 3P0500	58	54	B	D	I	L	7/14		02
10.10990	AS57C 7441 3P0500	58	54	B	I	I	L	7/14		02
10.11000	AS57C 1544 6P0500	58	32		I	I	C	7/14	JOANNES / CHAPPEE SICMA / IDEAL STANDARD	02
10.11009	AS67A 7463 3P0500	82	54	B	D	D	L	10/15		02
10.11010	AS67B 7449 3P0500	SUSTITUIR POR: AS67B1575(10.11011) + ADAPTADOR OREJAS(10.53510) ECOFLAM								
10.11011	AS67B 1575 1P0500	82	32		D	I	C	10/15		02
* 10.11020	AS67C 7446 3P0500	82	54		I	I	C	10/14	BENTONE	02
10.11040	AS67C 1570 6P0500	82	32		I	I	C	10/15	LAMBORGHINI/BENTONTE	02

Nota: B = Con Brida D = Derecha
I = Izquierda L = Largo
C = Corto

Caudal referido a unas condiciones de 2.800 r.p.m. y 10 bares de presión.

*** Modelos bajo pedido de 10 unidades. En menor número, recargo del 20%**

SERIE AU / SERIE AL (CON ELECTROVÁLV.)



SERIE AU

Modelo que reemplaza la mayor parte de las bombas AS47 y AL35

Lleva incorporada una electroválvula en línea (del tipo AL) asegurando la función de corte, y dispone de dos posibles salidas de boquilla.

APLICACIONES:

- Gasóleo y queroseno.
- Para instalaciones mono o bitubulares.
- Salida boquilla izquierda y derecha



CÓDIGO	MODELO l/h	CAUDAL	CUELLO	BRIDA	GIRO DIREC	BOQUILLA LONG.	PRESIÓN (bar)	SIRVE PARA EL QUEMADOR	DTO
10.10400	AU 47R 9852 6P	40	32		D	D/I	4/25		02
10.10410	AU 47L 9851 6P	40	32		I	D/I	4/25		02

SERIE AL

Modelo CON electroválvula de cierre integrada.

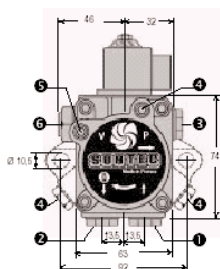
Bomba con válvula de cierre integrada, de acuerdo con EN 264.

Gamas de presión: 8-15 bares.

Línea de flujo a 2850 r.p.m, 5 sCT, 10 bares : 40-130 l/h.

APLICACIONES:

- Gasóleo.
- Para instalaciones mono o bitubulares.



1. ASPIRACIÓN
2. RETORNO Y BYPASS INTERNO
3. SALIDA BOQUILLA
4. TOMA DE PRESIÓN
5. TOMA DE VACUÓMETRO
6. REGULADOR DE PRESIÓN

Diámetro del eje 8 mm. para toda la serie.

CONEXIONES:

- Aspiración y retorno: G1/4"
- Salida boquilla: G1/8"
- Toma presión: G1/8"
- Toma vacuómetro: G1/8"



CÓDIGO	MODELO	CAUDAL	CUELLO	BRIDA	GIRO	BOQUILLA DIREC LONG.	PRESIÓN (bar)	SIRVE PARA EL QUEMADOR	DTO
10.11100	AL35A 9526 2P0500	40	32		D	D	8/15	OERTLI ECOFLAM	02
10.11110	AL35A 9570 2P0500	40	32		D	D	8/15	ECOFLAM / KLOCKNER	02
* 10.11130	AL35B 9580 2P0500	40	32		D	I	8/15	LAMBORGHINI	02
10.11150	AL35C 9528 6P0500 AL35C 9578 2P0500	40	32		I	I	8/15	ELCO / VIESSMANN INTERCAL	02
10.11160	AL35C 9540 2P0500 AL35C 9545 2P0500	40	32		I	I	8/15	ELCO / HOFAMAT WEISHAUPT	02
								(NOTA: ASPIRACION Y RETORNO: 1/8")	
* 10.11200	AL35D 9529 2P0200	40	32		I	D	8/15		02
* 10.11202	AL65B 9581 2P0500	82	32		D	I	12-25(22)		02
10.11209	AL65C 9410 2P0500	82	54	B	I	I	4/18	RIELLO	02
10.11221	AL65C 9589 6P0500	82	32		I	I	8/15	WEISHAUPT / KLOCKNER	02
10.11225	AL75C 9411 2P0500	110	54	B	I	I	4-18(12)		02
10.11230	AL95C 9412 2P0500	130	54	B	I	I	10-20(12)	RIELLO	02

Nota: B = Con Brida D = Derecha L = Largo Caudal referido a unas condiciones de 2.800 r.p.m. y 10 bares de presión.
 I = Izquierda C = Corto

*** Modelos bajo pedido de 10 unidades. En menor número, recargo del 20%**

B
O
M
B
A
S

S
U
N
T
E
C

SERIE ALE / SERIE A2L / SERIE AR



SERIE ALE

Modelo CON electroválvula

Es una AL mejorada con una válvula de salida de presión en la boquilla que se abre a 3 bares. Incorpora función de cierre que se conecta a 4 bares o más. Con válvula solenode de cierre en línea. Puede sustituir a cualquier AL existente.

APLICACIONES:

- Gasóleo.
- Para instalaciones mono o bitubulares.

CONEXIONES:

Aspiración y retorno: G1/4"
Salida boquilla: G1/8"
Toma presión: G1/8"
Toma vacuómetro: G1/8"



CÓDIGO	MODELO	CAUDAL	CUELLO	BRIDA	GIRO	BOQUILLA	PRESIÓN	SIRVE PARA	DTO
		l/h				DIREC LONG.	(bar)	EL QUEMADOR	
* 10.11240	ALE35A 9325 2P0560	40	32		D	D	8/15		02
* 10.11241	ALE35C 9322 2P0500	40	32		I	I	10-25(10)		02

* Fuera de producción: sustituida por **10.11100+10.54125**

SERIE A2L

Modelo CON 2 electroválvulas

Bomba SUNTEC con DOS salidas para boquilla, con una electroválvula de corte para cada una. Un solo regulador de presión asegura la misma presión en ambas líneas de boquilla. Muy indicada para quemadores de dos fases.

APLICACIONES:

- Gasóleo.
- Para instalaciones mono o bitubulares.

CONEXIONES:

Aspiración y retorno: G1/4"
Salida boquilla: G1/8"
Toma presión: G1/8"
Toma vacuómetro: G1/8"



CÓDIGO	MODELO	CAUDAL	CUELLO	BRIDA	GIRO	BOQUILLA	PRESIÓN	SIRVE PARA	DTO
		l/h				DIREC LONG.	(bar)	EL QUEMADOR	
* 10.11250	A2L65C 9704 2P0500	82	32		I	I	7/14 (9)		02
* 10.11252	A2L75C 9706 2P0500	110	32		I	I	8/15(10)		02
10.11255	A2L95D 9702 2P0500	132	32		I	D	8/15(10)	ELCO	02

SERIE AR

Modelo CON electroválvula

Modelo especial para los quemadores con boquilla de retorno. Posee electroválvula de corte y dos reguladores de presión (uno de ellos para regular la presión de retorno de la línea de boquilla).

APLICACIONES:

- Gasóleo.
- Para instalaciones mono o bitubulares.

CONEXIONES:

Aspiración y retorno: G1/4"
Salida boquilla: G1/8"
Retorno boquilla: G1/8"
Toma presión: G1/8"
Toma vacuómetro: G1/8"



CÓDIGO	MODELO	CAUDAL	CUELLO	BRIDA	GIRO	BOQUILLA	PRESIÓN	SIRVE PARA	DTO
		l/h				DIREC LONG.	(bar)	EL QUEMADOR	
* 10.11280	AR65A 9801 2P0500	78	32		D	D	12/25		02
* 10.11281	AR95A 9802 2P0500	122	32		D	D	12/25		02

Nota: B = Con Brida D = Derecha L = Largo Caudal referido a unas condiciones de 2.800 r.p.m. y 10 bares de presión.
I = Izquierda C = Corto

*** Modelos bajo pedido de 10 unidades. En menor número, recargo del 20%**

SERIE AT (CON 2 ELECTROVÁLVULAS)

SERIE AT



Modelo CON 2 electroválvulas

Bomba de 2 etapas, con 2 zonas de presión graduables y con válvula de cierre integrada, de acuerdo con EN 264. La segunda válvula asegura el cambio de baja a alta presión. Con conexión de presión para toma de fuerza hidráulica.

AT2: modelo estándar.

AT3: Con toma de presión especial (solo en modelo de alta presión).

Gamas de presión: 8-15 bares; modo alto: 12-25 bares.

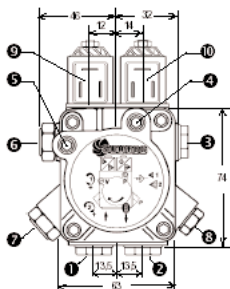
Línea de flujo a 2850 r.p.m, 5 sCT, 10 bares : 40-86 l/h.



Diámetro del eje 8 mm. para toda la serie.

APLICACIONES:

- Gasóleo.
- Para instalaciones mono o bitubulares.
- Dos etapas.



1. ELECTROVÁLVULA DE CIERRE
2. ELECTROVÁLVULA DE PASO DE BAJA A ALTA PRESIÓN
3. TOMA VACUÓMETRO
4. REGULADOR DE BAJA PRESIÓN
5. REGULADOR DE ALTA PRESIÓN
6. ASPIRACIÓN
7. RETORNO Y TAPÓN DERIVACIÓN INTERNA
8. TOMA DE PRESIÓN
9. SALIDA BOQUILLA
10. TOMA MANÓMETRO

CONEXIONES:

- Aspiración y retorno: G1/4"
- Salida boquilla: G1/8"
- Toma presión: G1/8"
- Toma vacuómetro: G1/8"

CÓDIGO	MODELO	CAUDAL CUELLO		BRIDA	GIRO	BOQUILLA		PRESIÓN (bar)	SIRVE PARA EL QUEMADOR	DTO
		l/h				DIREC	LONG.			
* 10.11300	AT2 45A 9547 2P05	46	32		D	D		8/25	ECOFLAM / BALTUR	02
10.11310	AT2 45C 9541 2P05	46	32		I	I		8/25	BENTONE / SICMA BALTUR / CHAPPEE IDEAL STANDARD	02
* 10.11330	AT2 45D 9544 2P05	46	32		I	D		8/25	CUENOD / ELCO-KLOCKNER DE DIETRICH / RAY	02
* 10.11350	AT2 55A 9552 2P05	65	32		D	D		8/25		02
* 10.11360	AT2 55C 9549 2P05	65	32		I	I		8/25	VISSMANN / INTERCAL	02
10.11370	AT3 45A 9559 2P05	46	32		D	D		8/25	BALTUR	02
10.11380	AT3 45C 9558 2P05	46	32		I	I		8/25		02
10.11390	AT3 45D 9546 2P05	46	32		I	D		8/25	ELCO	02
10.11400	AT3 55C 9550 2P05	65	32		I	I		8/25	ELCO	02

Nota: B = Con Brida D = Derecha L = Largo Caudal referido a unas condiciones de 2.800 r.p.m. y 10 bares de presión.
I = Izquierda C = Corto

* Modelos bajo pedido de 10 unidades. En menor número, recargo del 20%

SISTEMAS MONO Y BITUBULARES

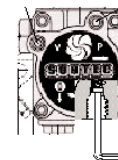
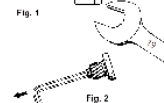
Las bombas con la referencia "P" son para la utilización en sistemas bitubulares.

Sin embargo se pueden convertir para los sistemas monotubulares.

Para ello:

1. Se retira el tapón by-pass que se encuentra en (fig.1):
 - en el retorno para los modelos AN, AE, AS, AL, AP, AT, J y E.
 - en la toma de vacuómetro del lado del retorno para las AJ.
2. Posteriormente se retira el tornillo interior de retorno con una llave allen.(fig.2)
- 3 Se vuelve a taponar el orificio con un tapón metálico provisto de una anilla

Los modelos "M" están preparados para su utilización en sistemas monotubo.



SERIE AP / SERIE AP2 / AP3



SERIE AP

Modelo CON electroválvula

Modelo con electroválvula de dos etapas que permite la obtención de dos presiones de funcionamiento.

Con conexión de presión para toma de fuerza hidráulica. NO tiene función de cierre.

Gamas de presión: 8-15 bares; modo alto: 12-25 bares.

Línea de flujo a 2850 r.p.m, 5 sCT, 10 bares : 40-86 l/h.

APLICACIONES:

- Gasóleo
- Para instalaciones mono o bitubulares



Diámetro del eje 8 mm.
para toda la serie.

CÓDIGO	MODELO	CAUDAL CUELLO		BRIDA	GIRO	BOQUILLA		PRESIÓN (bar)	SIRVE PARA EL QUEMADOR	DTO
		l/h				DIREC	LONG.			
* 10.11510	AP47B 7561 3P0500	40	32		D	I	C	b3/15 A10/28		02
10.11530	AP47C 7556 3P0500	40	32		I	I	C	b3/15 A10/28	HANSA	02
10.11540	AP57A 7549 3P0500	58	32		D	D	C	b3/15 A10/28	OERTLI	02
10.11560	AP57C 7545 3P0500	58	32		I	I	C	b3/15 A10/28	DE DIETRICH / HOFAMAT JOANNES/CUENOD/SICMA	02
10.11580	AP67C 7559 3P0500	82	32		I	I	C	b3/15 A10/28	KLOCKNER	02

Nota: B = Con Brida D = Derecha L = Largo Caudal referido a unas condiciones de 2.800 r.p.m. y 10 bares de presión.
 I = Izquierda C = Corto

SERIE AP2 / SERIE AP3

Modelo CON 1 electroválvula

Bomba de 2 etapas, con dos zonas de presión graduables. La válvula asegura el cambio de baja a alta presión.

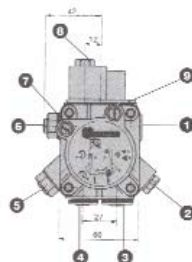
Con conexión de presión para toma de fuerza hidráulica. SIN válvula de cierre integrada.

AP2: modelo estándar.

AP3: con toma de presión especial (sólo en modo alta presión).

APLICACIONES:

- Gasóleo.
- Para instalaciones mono o bitubulares.
- 2 etapas.
- Necesita válvula de corte independiente.



1. SALIDA BOQUILLA
2. TOMA DE PRESIÓN
3. RETORNO Y TAPÓN DERIVACIÓN INTERNA
4. ASPIRACIÓN
5. REGULADOR DE ALTA PRESIÓN
6. REGULADOR DE BAJA PRESIÓN
7. TOMA DE VACUÓMETRO
8. ELECTROVÁLVULA DE PASO DE ALTA A BAJA PRESIÓN
9. TOMA DE MANÓMETRO

CONEXIONES:

- Aspiración y retorno: G1/4"
- Salida boquilla: G1/8"
- Toma presión: G1/8"
- Toma vacuómetro: G1/8"

CÓDIGO	MODELO	CAUDAL CUELLO		BRIDA	GIRO	BOQUILLA		PRESIÓN (bar)	SIRVE PARA EL QUEMADOR	DTO
		l/h				DIREC	LONG.			
* 10.11611	AP2 45D 9566 1P05	46	32		I	D	C	4/25	BROTJE	02
* 10.11619	AP2 65B 9523 1P05	86	32		D	I	C	4/25		02
* 10.11620	AP2 65C 9511 1P05	86	32		I	I	C	4/25	NU-WAY	02
10.11622	AP2 95C 9590 1P05	132	32		I	I	C	8/25	KORTING / WEISHAUPT	02

Nota: B = Con Brida D = Derecha L = Largo Caudal referido a unas condiciones de 2.800 r.p.m. y 10 bares de presión.
 I = Izquierda C = Corto

*** Modelos bajo pedido de 10 unidades. En menor número, recargo del 20%**

SERIE D / SERIE AJ



SERIE D

Modelo SIN electroválvula

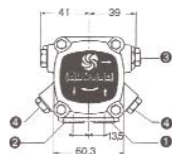
Modelo destinado a fueles con viscosidad y temperatura elevada (hasta 200 cST y 90°).
 CON regulador de presión y SIN función de cierre. Esta bomba puede elevar aceite medio.
 Gammas de presión: 10-28 bares.
 Línea de flujo a 2850 r.p.m, 20 sCT, 20 bares : 46-87 l/h.



Diámetro del eje 8 mm.
 para toda la serie.

APLICACIONES:

- Gasóleo.
- Para instalaciones mono o bitubulares.
- Con válvula solenoide en línea de cierre.



1. ASPIRACIÓN
2. RETORNO Y BYPASS INTERNO
3. SALIDA BOQUILLA
4. TOMA DE PRESIÓN
5. TOMA DE VACUÓMETRO
6. REGULADOR DE PRESIÓN

CONEXIONES:

- Aspiración y retorno: G1/4"
- Salida boquilla: G1/8"
- Toma presión: G1/8"
- Toma vacuómetro: G1/8"

CÓDIGO	MODELO	CAUDAL CUELLO	BRIDA	GIRO	BOQUILLA	PRESIÓN	SIRVE PARA	DTO
		l/h			DIREC LONG.	(bar)	EL QUEMADOR	
* 10.11715	D47A 7383 3P	54	32	D	D C	7/23	RIELLO	02
10.11730	D57A 7271 3P	72	54	B	D L	10/28		02
* 10.11750	D57C 7372 3P	72	32	I	I C	10/28	BENTONE	02
* 10.11760	D67A 7276 3P	97	54	B	D L	10/28	BALTUR	02

SERIE AJ

Modelo SIN electroválvula

Bomba compacta de potencia media para funcionamiento con aceite ligero, CON regulación de presión y cierre.
 Gammas de presión: 10-20 bares (regulador con cierre).
 10-30 bares (regulador sin cierre).
 Línea de flujo a 2850 r.p.m, 5 cST, 10 bares : 130-250 l/h.



Identificación del modelo

- AJ**: Válvula básica CON cierre
- 4**: Capacidad de engranaje
- A**: Giro visto desde el eje
- B**: Derecha
- C**: Derecha
- D**: Izquierda
- C**: Presión:
 - C: 10 - 20 bar
 - E: 10 - 30 bar
- 1**: Tipo de montaje:
 - 1: brida
- 000**: Modelo estándar con cierre
 - 002: Con boquilla bypass sin cierre
 - 003: eje 8 mm. con cierre
- 2**: Número de revisión
- P**: Instalación:
 - P: Conexión bypass para 2 tuberías

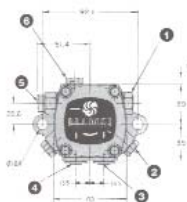
Diámetro del eje 11,11 mm. para toda la serie, excepto para la bomba AJ6CC1003 cuyo diámetro es 8 mm.

CONEXIONES:

- Aspiración y retorno: G1/4"
- Salida boquilla: G1/8"
- Toma presión: G1/8"
- Toma vacuómetro: G1/8"

APLICACIONES:

- Aceite ligero (Gasóleo).
- Para instalaciones mono o bitubulares.
- Normalmente asociada a válvula solenoide en línea.
- Conexión superior para manómetro o regulador hidráulico.



1. REGULADOR DE PRESIÓN
2. TOMA DE VACUÓMETRO Y BYPASS INTERNO
3. RETORNO
4. ASPIRACIÓN
5. SALIDA BOQUILLA
6. TOMA DE PRESIÓN

CÓDIGO	MODELO	CAUDAL CUELLO	BRIDA	GIRO	BOQUILLA	PRESIÓN	SIRVE PARA	DTO
		l/h			DIREC LONG.	(bar)	EL QUEMADOR	
* 10.11810	AJ4 AJ4CC1000 3P	100	54	B	I I	10/20	SICMA	02
* 10.11820	AJ4 AJ4CE1002 3P	100	54	B	I I	10/30		02
10.11840	AJ6 AJ6AC1000 3P	200	54	B	D D	10/20	BALTUR / OLYMP	02
10.11850	AJ6 AJ6CC1000 3P	200	54	B	I I	10/20	UNIGAS / RIELLO ELCO / HOFAMAT / JOANNES	02
10.11860	AJ6 AJ6CC1002 3P	200	54	B	I I	10/20	ELCO	02
10.11880	AJ6 AJ6CE1002 3P	200	54	B	I I	10/30	NU-WAY	02
10.11890	AJ6 AJ6DC1000 3P	200	54	B	I D	10/20	CUENOD	02

Nota: B = Con Brida D = Derecha L = Largo Caudal referido a unas condiciones de 2.800 r.p.m. y 10 bares de presión.
 I = Izquierda C = Corto

*** Modelos bajo pedido de 10 unidades. En menor número, recargo del 20%**

B
O
M
B
A
S

S
U
N
T
E
C

SERIE J (SIN ELECTROVÁLVULA)



SERIE J

Modelo SIN electroválvula, CON válvula reguladora y CON función de corte

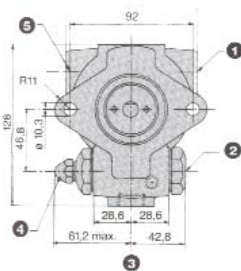
Solicitada por la ingeniería tradicional, esta bomba de potencia media para funcionamiento con aceite ligero, incorpora una combinación de regulador de presión y válvula de cierre. Gamas de presión: 7-14 / 10-21 / 14-30 bares. Línea de flujo a 2850 r.p.m, 5 sCT, 10 bares : 90-300 l/h.

APLICACIONES:

- Gasoil y aceite medio.
- Para instalaciones mono o bitubulares.
- Normalmente asociada a válvula solenoide en línea.



Diámetro del eje 11,11 mm.
PARA TODA LA SERIE



1. ASPIRACIÓN O TOMA DE VACUOMETRO
2. SALIDA BOQUILLA
3. RETORNO
4. REGULADOR PRESION
5. ASPIRACION O TOMA DE VACUOMETRO

CONEXIONES:

Mod 1000

Aspiración y retorno:
1/4"NPTF
Salida boquilla:
1/8"NRTF
Toma presión:
1/8"NPTF
Toma vacuómetro:
1/4"NPTF

CONEXIONES:

Mod 1001/1002

Aspiración y retorno:
G1/2"
Salida boquilla:
G1/4"
Toma presión:
G1/8"
Toma vacuómetro:
G1/2"

Identificación del modelo

- J** J: CON regulador presión
CON cierre hidráulico
- 3** Capacidad de engranaje
- | C | Giro visto desde el eje | Salida de boquilla vista desde el eje |
|----------|-------------------------|---------------------------------------|
| A: | Derecha | Derecha |
| B: | Derecha | Izquierda |
- B** Presión:
B: 7 - 14 bar
C: 10 - 21 bar
E: 10 - 30 bar
K: 14 - 30 bar
- 1** Tipo de montaje:1: brida
- 000** Conexiones:
000: Cónicas
001: Cilíndricas
002: Cilíndricas (sin función de corte)
- 2** Número de revisión
- P** Instalación:
P: Conexión bypass para 2 tuberías

CÓDIGO	MODELO	CAUDAL	CUELLO	BRIDA	GIRO	BOQUILLA	PRESIÓN	SIRVE PARA	DTO
		l/h				DIREC LONG.	(bar)	EL QUEMADOR	
10.11950	J3 J3CAB1000 3P	90	54	B	D	D	7/14	HASTA FINALIZAR STOCK	02
* 10.12000	J4 J4CAC1000 5P	110	54	B	D	D	10/21	FRANCIA	02
* 10.12010	J4 J4CBC1000 5P	110	54	B	D	I	10/21	MAZECO / OERTLI	02
* 10.12020	J4 J4CCC1000 5P	110	54	B	I	I	10/21	HOFAMAT	02
* 10.12050	J6 J6CAC1000 5P	205	54	B	D	D	10/21		02
* 10.12060	J6 J6CAC1001 5P	205	54	B	D	D	10/21	RIELLO	02
* 10.12070	J6 J6CBC1000 5P	205	54	B	D	I	10/21	MAZECO	02
10.12080	J6 J6CCC1000 5P	205	54	B	I	I	10/21	MAZECO/CUENOD/SICMA	02
10.12090	J6 J6CCC1001 5P	205	54	B	I	I	10/21	KLOCKNER / WEISHAUPT	02
10.12091	J6 J6CCC1002 5P	205	54	B	I	I	10/21		02
* 10.12100	J6 J6CDC1000 5P	205	54	B	I	D	10/21	JOANNES	02
10.12120	J7 J7CAC1001 4P	300	54	B	D	D	10/21		02
10.12130	J7 J7CCC1001 4P	300	54	B	I	I	10/21	CUENOD/ HOFAMAT HERMANN / JOANNES NU-WAY / RIELLO / WEISHAUPT	02

Nota: B = Con Brida D = Derecha L = Largo Caudal referido a unas condiciones de 2.800 r.p.m. y 10 bares de presión.
I = Izquierda C = Corto

*** Modelos bajo pedido de 10 unidades. En menor número, recargo del 10%**

SERIE E (SIN ELECTROVÁLVULA)

SERIE E



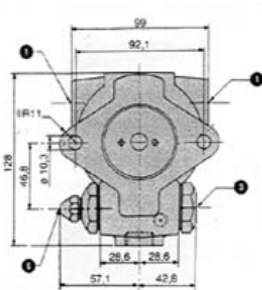
Modelo SIN electroválvula, CON válvula reguladora y CON función de corte

Esta bomba está reconocida mundialmente por su potencia media y para aplicaciones industriales con aceite pesado. La versión de alta temperatura "E 1069" con dispositivo de precalentamiento, está especialmente diseñada para facilitar el arranque frío pero SIN función de corte.

Gamas de presión: 14-30 bares.
Línea de flujo a 2850 r.p.m, 20 sCT, 20 bares : 110-300 l/h.

APLICACIONES:

- Aceite medio y pesado.
- Para instalaciones mono o bitubulares.
- Normalmente asociada a válvula solenoide en línea.



1. ASPIRACIÓN O TOMA DE VACUOMETRO
2. RETORNO Y BYPASS INTERNO
3. SALIDA BOQUILLA
4. TOMA DE PRESIÓN
5. CAVIDAD CALEFACTORA
6. REGULADOR DE PRESIÓN



Diámetro del eje 11,11 mm. para toda la serie.

CONEXIONES: (CILINDRICAS)

Aspiración y retorno:

G1/2"

Salida boquilla:

G1/4"

Toma presión:

G1/8"

Toma vacuómetro:

G1/2"

Identificación del modelo

E E: CON regulador presión
CON cierre hidráulico

6 Capacidad de engranaje

N Filtro:

C: 170 mic. malla

N: 550 mic. malla

D Giro visto desde el eje Salida de boquilla vista desde el eje

A: Derecha Derecha
B: Derecha Izquierda
C: Izquierda Izquierda
D: Izquierda Derecha

1 Tipo de montaje:
1: brida

001 001: Estandar, con función de corte. PARA GASOIL.
069: Tapa con cavidad calefactora (sin función de corte). PARA FUEL PESADO
070: Tapa con cavidad calefactora (con función de corte)

5 Número de revisión

P Instalación:
P: Conexión bypass para 2 tuberías

CÓDIGO	MODELO	CAUDAL	CUELLO	BRIDA	GIRO	BOQUILLA	PRESIÓN	SIRVE PARA	DTO
		l/h				DIREC LONG.	(bar)	EL QUEMADOR	
10.12200	E4 E4NA 1001 6P	130	54	B	D	D	14/30	BALTUR / JOANNES	02
10.12211	E4 E4NA 1070 6P	130	54	B	D	D	14/30	RIELLO	02
10.12220	E4 E4NC 1001 6P	130	54	B	I	I	14/30	OERTLI/CUENOD/UNIGAS	02
10.12230	E4 E4NC 1069 6P	130	54	B	I	I	14/30	WEISHAAPT / CUENOD/ ECOFLAM	02
10.12240	E4 E4ND 1001 6P	130	54	B	I	D	14/30	JOANNES	02
10.12270	E6 E6NA 1001 6P	228	54	B	D	D	14/30	BALTUR	02
10.12280	E6 E6NA 1069 6P	228	54	B	D	D	14/30		02
10.12281	E6 E6NA 1070 6P	228	54	B	D	D	14/30	RIELLO	02
10.12290	E6 E6NB 1001 6P	228	54	B	D	I	14/30	CUENOD / OERTLI	02
10.12300	E6 E6NC 1001 6P	228	54	B	I	I	14/30	JOANNES / OERTLI	02
10.12310	E6 E6NC 1069 6P	228	54	B	I	I	14/30	ECOFLAM./ WEISHAAPT	02
10.12320	E6 E6ND 1001 6P	228	54	B	I	D	14/30	NU-WAY / JOANNES	02
10.12360	E7 E7NA 1001 5P	340	54	B	D	D	14/30		02
10.12370	E7 E7NA 1069 5P	340	54	B	D	D	14/30		02
10.12380	E7 E7NC 1001 5P	340	54	B	I	I	14/30	JOANNES/OERTLI/CUENOD NU-WAY / UNIGAS	02
10.12390	E7 E7NC 1069 5P	340	54	B	I	I	14/30	ELCO/CUENOD/WEISHAAPT OERTLI/ECOFLAM/RIELLO	02

Nota: B = Con Brida D = Derecha L = Largo Caudal referido a unas condiciones de 2.800 r.p.m. y 10 bares de presión.
C = Izquierda I = Izquierda C = Corto

B
O
M
B
A
S
S
U
N
T
E
C

BAJO PEDIDO

BAJO PEDIDO

BAJO PEDIDO

SERIE TA (SIN ELECTROVÁLVULA)



SERIE TA

Modelo SIN electroválvula para aplicaciones industriales CON regulador de presión

Esta bomba de alta tecnología, adaptada a las aplicaciones industriales, incorpora un regulador de presión integrado y un dispositivo de precalentamiento.

Gamas de presión: 40 bares máximo (excepto TA 5: 30 bares).
Línea de flujo a 2850 r.p.m, 20 sCT, 20 bares : 500-1.350 l/h.

APLICACIONES:

- Aceite ligero y pesado. Viscosidad de 4 cST a 800 cST.
- Para instalaciones bitubulares.

CONEXIONES:

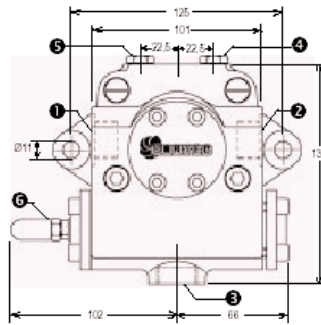
Aspiración y retorno:
G1/2BSP"
Salida boquilla:
G1/2"BSP
Toma presión:
G1/4"BSP
Toma vacuómetro:
G1/4"BSP



Diámetro del eje 12 mm.
para toda la serie.

ROTACIÓN IZQUIERDA:

1. SALIDA BOQUILLA
2. ENTRADA
3. TOMA DE PRESIÓN
4. VACUÓMETRO / TOMA DE PRESIÓN + TORNILLO BY-PASS
5. RETORNO
6. REGULADOR PRESIÓN



ROTACIÓN DERECHA:

1. ENTRADA
2. SALIDA BOQUILLA
3. VACUÓMETRO / TOMA DE PRESIÓN + TORNILLO BY-PASS
4. TOMA DE PRESIÓN
5. RETORNO
7. REGULADOR PRESIÓN

Identificación del modelo

TA TA: CON regulador presión
CON precalentador

2 Capacidad de engranaje
A Giro visto desde el eje

A: Derecha
C: Izquierda

40 Presión:
07: 2 - 7 bar
30: 7 - 30 bar
40: 7 - 40 bar

10 Precalentador.

2 Número de revisión.

CÓDIGO	MODELO	CAUDAL	CUELLO	BRIDA	GIRO	BOQUILLA	PRESIÓN	SIRVE PARA	DTO
		l/h				DIREC LONG.	(bar)	EL QUEMADOR	
10.12510	TA2 TA2A 4010 5	500	54	B	D		7/40		02
10.12540	TA2 TA2C 4010 5	500	54	B	I		7/40	CUENOD / HOFAMAT RIELLO / WEISHAUPT	02
10.12580	TA3 TA3A 4010 5	750	54	B	D		7/40		02
10.12600	TA3 TA3C 4010 5	750	54	B	I		7/40	RIELLO / WEISHAUPT CUENOD / NU-WAY KLOCKNER / OERTLI	02
10.12620	TA4 TA4A 4010 5	1000	54	B	D		7/40		02
10.12640	TA4 TA4C 4010 5	1000	54	B	I		7/40	RIELLO / WEISHAUPT KLOCKNER / OERTLI CUENOD / NU-WAY	02
10.12660	TA5 TA5A 3010 5	1350	54	B	D		7/30		02
10.12690	TA5 TA5C 3010 5	1350	54	B	I		7/30	NU-WAY/RIELLO/OERTLI CUENOD / KLOCKNER	02

Nota: B = Con Brida D = Derecha
I = Izquierda

L = Largo
C = Corto

Caudal referido a unas condiciones de 2.800 r.p.m. y 10 bares de presión.

SERIE T / VALVULA TV



SERIE T

Modelo SIN electroválvula, para aplicaciones industriales, SIN regulador de presión integrado y con posibilidad de precalentador

Mismas aplicaciones que la bomba TA, con alta potencia, pero sin regulación de presión integrada, ya que la misma está asegurada con la válvula separada TV.

Esta bomba permite una apertura y cierre rápidos independientemente de la velocidad de rotación.

Gamas de presión: 40 bares máximo (excepto T 5: 30 bares máximo).

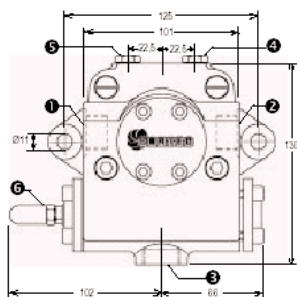
Línea de flujo a 2850 r.p.m, 20 sCT, 10 bares : 1380-3.900 l/h.

APLICACIONES:

- Fuel pesado.
- Se recomienda el uso de la válvula TV para regular la presión.
- Se puede equipar con un precalentador.

ROTACIÓN IZQUIERDA:

1. RETORNO
2. ASPIRACIÓN
3. TOMA DE PRESIÓN
4. VACUÓMETRO



CONEXIONES:

Aspiración y salida:

G3/4"

Toma presión:

G1/4"

Toma vacuómetro:

G1/4"

ROTACIÓN DERECHA:

1. ASPIRACIÓN
2. SALIDA
3. VACUÓMETRO
4. TOMA DE PRESIÓN



Diámetro del eje 20 mm. para toda la serie.

Identificación del modelo

- T: SIN regulador presión
CON dispositivo de precalentamiento
- 2: Capacidad de engranaje
- A: Giro visto desde el eje
A: Derecha
C: Izquierda
- 10: Precalentador.
- 5: Número de revisión.

CÓDIGO	MODELO	CAUDAL CUELLO l/h	BRIDA	GIRO	BOQUILLA DIREC LONG.	PRESIÓN (bar)	SIRVE PARA EL QUEMADOR	DTO
10.12760	T2 T2A 105	1400	70	B	D	Máx.40		02
10.12780	T2 T2C 105	1400	70	B	I	Máx.40	WEISHAUP	02
10.12800	T3 T3A 105	2000	70	B	D	Máx.40		02
10.12820	T3 T3C 105	2000	70	B	I	Máx.40	WEISHAUP / KLOCKNER NU-WAY	02
10.12840	T4 T4A 105	2780	70	B	D	Máx.40		02
10.12860	T4 T4C 105	2780	70	B	I	Máx.40	WEISHAUP / NU-WAY	02
10.12880	T5 T5A 105	3930	70	B	D	Máx.30		02
10.12900	T5 T5C 105	3930	70	B	I	Máx.30		02

Nota: B = Con Brida D = Derecha
I = Izquierda

L = Largo
C = Corto

Caudal referido a unas condiciones de 2.800 r.p.m. y 10 bares de presión.

VALVULA TV

Válvula reguladora de presión

Regulador de presión separado para las bombas T.

APLICACIONES:

- Capacidad hasta 5000 lt.
- Normalmente asociada con la bomba SUNTEC modelo T.

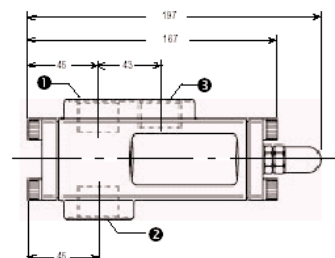
Identificación del modelo

TV: Válvula reguladora de presión.

40: Presión:
10: 2 - 10bar
40: 7 - 40bar

A: Tipo de regulación:
01: por tornillo
02: por pistón

1: Número de revisión.



1. ASPIRACIÓN O SALIDA BOQUILLA
2. SALIDA BOQUILLA O ASPIRACION
3. RETORNO

CÓDIGO	MODELO	PRESIÓN (bar)	REGULACIÓN	DTO
10.12950	TV TV1001 1	2/10	TORNILLO	02
10.12960	TV TV4001 1	7/40	TORNILLO	02

RECAMBIOS SUNTEC



Hasta fin stock

EJES BOMBAS SUNTEC

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	CÓDIGO FAB.	DTO
10.53644	EJE E4 1069 rev. 5	136010	02
10.53645	EJE E6/7 1069 rev. 5	993010	02
10.53649	EJE E61069 rev. 6	136013	02
10.53640	EJE J4 rev4/E4 rev5	136009	02
10.53641	EJE J6/7 rev. 4-E6/7-1001 rev. 5	133647	02
10.53648	EJE J6 rev 5 * E6 1001rev 6	136012	02
10.53681	EJE KIT T3 REV4/5	1914481	02
10.53701	EJE KIT T4 REV4/5	1914491	02
10.53721	EJE KIT T5 REV4/5	1914501	02
10.53650	EJE KIT TA2 REV1	992007	02
10.53660	EJE KIT TA2 REV2/5	2014471	02
10.53680	EJE KIT TA3 REV2/5	2014481	02
10.53700	EJE KIT TA4 REV2/5	2014491	02
10.53720	EJE KIT TA5 REV2/5	2014501	02

RETENES BOMBAS SUNTEC

10.54020



10.54031



10.53980



CÓDIGO	DENOMINACIÓN	CÓDIGO FAB.	DTO
10.54020	RETÉN AJ	992702	02
10.54030	RETÉN AN/AS/AE/AL/AT/AP/D	SUSTITUIDO POR CODIGO 10.54031	
10.54031	RETÉN AN/AS/AE/AL/AT/AP/D/A2L + Cono de montaje SUNTEC	991515	02
10.53990	RETÉN J/E 1000/1	993007	02
10.54040	RETÉN KIT E1069	132632	02
10.54010	RETÉN KIT J/E 1000/1	993473	02
10.53950	RETÉN KIT T REV.3 Azul	991911	02
10.53960	RETÉN KIT T REV.4/5 Blanco	1914462	02
10.53970	RETÉN KIT TA REV.1/3 Azul	992011	02
10.53980	RETÉN KIT TA REV.2/5m Blanco	2014462	02

ELECTROVÁLVULAS BOMBAS SUNTEC



10.53750

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	CÓDIGO FAB.	DTO
10.53771	ELECTROV. AP 220V	991455	02
10.53750	ELECTROV. AS 220V	991435	02

CABLE CONECTOR SUNTEC

10.53600



CÓDIGO	DENOMINACIÓN	CÓDIGO FAB.	DTO
10.53600	CABLE 600mm	ENC600	02

B
O
M
B
A
S

S
U
N
T
E
C

RECAMBIOS SUNTEC



BOBINAS SUNTEC

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	CÓDIGO FAB.	DTO
10.53570	BOBINA 02 24V verde	3713796	02
10.53560	BOBINA 01 110-120V gris	3713797	02
10.53550	BOBINA 05 220-240V negra	3713798SAV	02
10.53571	BOBINA 24V D.C naranja	3713818	02



10.53550

TUBO EV SUNTEC

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	CÓDIGO FAB.	DTO
10.54070	TUBO EV KIT AL REV 2	991502	02
10.54080	TUBO EV KIT AP	991450	02
10.54050	TUBO EV KIT AS/AP2/AP3	991430	02
10.54110	TUBO EV KIT AT REV 2	991503	02

10.54050



10.54070



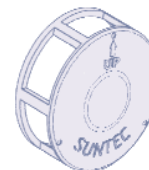
FILTROS BOMBAS SUNTEC

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	CÓDIGO FAB.	DTO
10.53840	FILTRO para AJ (35x59)	270087	02
10.53831	FILTRO 20mm "A"Azul	991530	02
10.53890	FILTRO para D rev.3 (28mm)	3715747	02
10.53895	KIT A "BAJA" FILTRO 20mm+JUNTA	991473	02
10.53896	KIT A "ALTA" FILTRO 23mm+JUNTA	991510	02
10.53897	KIT A REV.4-6 FILTRO +JUNTAS	991525	02
10.53860	FILTRO para J/E 1001 "C" (55x60)	134423	02
10.53850	FILTRO para E1001-1069"N" (55mm)"	134433	02
10.53790	FILTRO 23mm "A"	3715750	02
10.53800	FILTRO 25mm "A"	3715735	02
HASTA FIN STOCK		SUSTITUIDO POR 10.53810	
10.53810	FILTRO 28mm "A" 3gph	3715732	02
10.53820	FILTRO 34mm "A" 7gph	3715736	02

10.53840



10.53831



10.53820



10.53790

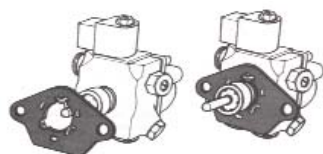


ADAPTADORES SUNTEC

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	CÓDIGO FAB.	DTO
10.53510	ADAPTADOR OREJAS H32/ B54	3719003	02
10.53520	ADAPTADOR CUELLO H32/ H54	3759833	02
10.53530	ADAPTADOR EJE	3754737	02
10.53490	BRIDA PARA 54mm	132752	02



10.53520



10.53510



10.53530



10.53490



B
O
M
B
A
S

S
U
N
T
E
C

RECAMBIOS SUNTEC / MALETA

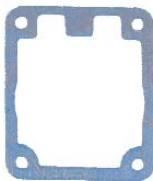
B
O
M
B
A
S

S
U
N
T
E
C



JUNTAS BOMBAS SUNTEC

10.53918

10.53919


CÓDIGO	DENOMINACIÓN	CÓDIGO FAB.	DTO
10.53900	JUNTA para J/E	135803	02
10.53910	JUNTA para AJ	270112	02
10.53918	JUNTA para "A" rev. 4/6	991524	02
10.53919	JUNTA para "A" rev. 1/2/3/5	991523	02

10.53900

10.53910

10.56500

RESISTENCIA TA SUNTEC

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	CÓDIGO FAB.	DTO
10.56500	RESISTENCIA 12X60 80W 225V	13768	02

MALETA SUNTEC

Gracias a las dos bombas AU y a los accesorios que contiene, esta maleta permite a los instaladores reparar la mayor parte de las bombas de gasóleo o keroseno, con o sin electroválvula, cualquiera que sea su sentido de rotación, la posición de salida de la boquilla y el modo de fijación. Esta maleta contiene también las piezas a utilizar.

El contenido de la maleta :

- **Una bomba AU 47 L** (rotación izquierda, salida boquilla a la derecha o a la izquierda).
- **Una bomba AU 47 R** (rotación derecha, salida boquilla a la derecha o a la izquierda).
- **Un conector C60.**
- **2 Filtros.**
- **1 Bobina 220-240v 50/60Hz.**
- **2 Juntas de tapa.**
- **Un kit de conversión AU / AE.**
- **Una adaptador de cuello H32 / H54mm.**(10.53520)
- **Un adaptador de orejas H32 / B54** (10.53510)

Todas estas piezas son vendidas también por separado, con el fin de completar esta maleta.



CÓDIGO	DENOMINACIÓN	DTO
10.57010	MALETA REPARACIONES SUNTEC	02