

SERIE BEM / NOVAX

BOMBAS DE TRASIEGO

PRESTACIONES

Altura manométrica hasta **24 m**
Caudal hasta **235 l/min (15 m³/h)**

LÍMITES DE UTILIZACIÓN

Temperatura máxima del líquido **+60 °C**
Aspiración máxima **7 m.c.a.**

CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO E INSTALACIÓN

La serie está formada por bombas autoaspirante bidireccional de anillo líquido lateral, por lo que son indicadas en enología, agricultura, industria, etc. para el trasiego de vino, gas-oil, aceite, etc. cuya viscosidad no sea superior a 4° Engler. Los líquidos a trasegar deben ser limpios, sin sólidos en suspensión. Es conveniente utilizar filtros de malla estrecha en la aspiración. Su instalación deberá efectuarse en lugares protegidos y cuando el motor sea trifásico deberá instalarse un guardamotor adecuado.

Bajo demanda podemos suministrar bombas homologadas para vino.

Los modelos BEM-20 CE y BEM-25 CE no son aptos para aceite.

CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN BEM

CUERPO DE BOMBA: En aleación de latón OT58-UNI5075

RODETE: En aleación de latón OT58-UNI5075

EJE: En acero Inox AISI 304

MOTOR: Asíncrono con doble sentido de giro mediante conmutador, protección IP42 (Bajo demanda IP55)

NORMAS DE FABRICACIÓN: 2002/96/CEE y 2002/97/CEE

CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN NOVAX

CUERPO DE BOMBA: En acero Inox AISI 304

RODETE: En acero Inox AISI 304

EJE: En acero Inox AISI 304

MOTOR: Asíncrono con doble sentido de giro mediante conmutador, protección IP42 (Bajo demanda IP55)

NORMAS DE FABRICACIÓN: 2002/96/CEE y 2002/97/CEE



BEM-20



NOVAX-20

TABLA DE PRESTACIONES

| MODELO | Ø mm | kW | CV | Ten-sión | Amperios | | rpm | ALTURA MANOMÉTRICA METROS | | | | | | | |
|------------------|------|------|------|----------|--------------------|----------|-------|---------------------------|-------|-------|------|------|------|------|------|
| | | | | | II 230V | III 400V | | 2 | 5 | 7 | 10 | 12 | 15 | 20 | 24 |
| | | | | | CAUDAL LITROS HORA | | | | | | | | | | |
| BEM-20 CE | 20 | 0,37 | 0,50 | 230V | 1,8 | - | 2.850 | 1700 | 1440 | 900 | 850 | 650 | 700 | 180 | |
| BEM-20/NOVAX-20 | 20 | 0,37 | 0,50 | 230V | 1,8 | - | 2.850 | 1700 | 1440 | 900 | 850 | 650 | 300 | 230 | |
| BEM-25 CE | 25 | 0,42 | 0,8 | 230V | 2,3 | - | 2.850 | 2500 | 1900 | 1700 | 1400 | 1000 | 900 | 550 | 100 |
| BEM-25/NOVAX-25 | 25 | 0,42 | 0,60 | 230V | 2 | - | 1.400 | 2500 | 1750 | 1640 | 1200 | 800 | 480 | | |
| BEM-30/NOVAX-30 | 30 | 0,8 | 1 | 230V | 4 | - | 1.400 | 5000 | 3600 | 3000 | 2500 | 1900 | 1300 | | |
| BET-30/NOVAX-30T | 30 | 0,8 | 1 | 230/400V | - | 1,7 | 1.400 | 5000 | 3600 | 3000 | 2500 | 1900 | 1300 | | |
| BEM-40/NOVAX-40 | 40 | 1 | 1,2 | 230V | 5 | - | 1.400 | 6500 | 5040 | 4080 | 3000 | 1800 | 1000 | | |
| BET-40/NOVAX-40T | 40 | 1 | 1,2 | 230/400V | - | 2 | 1.400 | 6500 | 5040 | 4080 | 3000 | 1800 | 1000 | | |
| BEM-50/NOVAX-50 | 50 | 2,1 | 3 | 230V | 11 | - | 1.400 | 15000 | 12300 | 11100 | 9900 | 9000 | 7500 | 3000 | 1000 |
| BET-50/NOVAX-50T | 50 | 2,1 | 3 | 230/400V | - | 6,3 | 1.400 | 15000 | 12300 | 11100 | 9900 | 9000 | 7500 | 3000 | 1000 |



93 699 46 04



pedidos@suministrosrado.com www.suministrosrado.com

SERIE BEM / NOVAX

BOMBAS DE TRASIEGO

ESPECIAL PARA TRASIEGO DE ACEITE

| MODELO | Ø mm | kW | CV | Ten- sión | Amp. | rpm | ALTURA MANOMÉTRICA mts | | | |
|-----------|---------|------|------|--------------|------|-------|------------------------|------|-----|-----|
| | | | | | | | 1 | 5 | 10 | 15 |
| | | | | | | | CAUDAL L/HORA | | | |
| NOVAX-14M | 14 | 0,42 | 0,60 | 230 V | 2 | 1.400 | 750 | 480 | 120 | |
| NOVAX-30M | 30 | 0,8 | 1 | 230 V | 4 | 1.400 | 1800 | 1380 | 900 | 300 |



CORRIENTE CONTINUA

| MODELO | Ø mm | kW | CV | Ten- sión | Amp. | rpm | ALTURA MANOMÉTRICA mts | | | | |
|-----------|---------|------|------|--------------|------|-------|------------------------|------|------|------|-----|
| | | | | | | | 2 | 5 | 7 | 10 | 15 |
| | | | | | | | CAUDAL L/HORA | | | | |
| MARINA-20 | 20 | 0,30 | 0,45 | 12 V | 22 | 2.600 | 1700 | 1320 | 1140 | 900 | 480 |
| MARINA-20 | 20 | 0,30 | 0,45 | 24 V | 11 | 2.600 | 1700 | 1320 | 1140 | 900 | 480 |
| MARINA-25 | 25 | 0,42 | 0,60 | 12 V | 35 | 2.600 | 2500 | 1980 | 1740 | 1200 | 840 |
| MARINA-25 | 25 | 0,42 | 0,60 | 24 V | 17 | 2.600 | 2500 | 1980 | 1740 | 1200 | 840 |



EJE LIBRE

| MODELO | Ø mm | CV | rpm | Caudal máx. l/hora | Altura máx. mts | Peso kg |
|--------|---------|-----|-------|--------------------------|-----------------------|------------|
| N-25 | 25 | 0,6 | 1.450 | 2.700 | 16 | 3,2 |
| N-30 | 30 | 1 | 1.450 | 5.400 | 17 | 4,1 |



DRILL - TALADRO

| MODELO | rpm | Potencia W | Caudal máx. l/hora | Altura máx. mts | Peso kg |
|----------|-------|---------------|--------------------------|-----------------------|------------|
| DRILL-20 | 1.500 | 200 | 720 | 9 | 1,5 |
| DRILL-20 | 3.000 | 350 | 2.100 | 30 | 1,5 |

Rotación en ambos sentidos



93 699 46 04



pedidos@suministrosrado.com www.suministrosrado.com

SERIE DISPENSER

BOMBAS DE TRASIEGO

DISTRIBUIDORES

Moderna serie de distribuidores considerados muy adecuados para el trasvase de líquidos filtrados para agricultura, enología, náutica, jardinería, etc.

Los líquidos deben ser neutros y limpios. En casos extremos es aconsejable instalar un filtro de mallas estrechas en la tubería de aspiración.

COMPOSICIÓN

Bomba autoaspirante bidireccional de anillo líquido lateral que proporciona una excelente capacidad autoaspirante. Kit de impulsión con pistola de trasvase y contador en polipropileno con medición total y parcial.

Presión máxima: **3 bar**

Precisión: **±5%**

Utilización sólo para uso privado.



TABLA DE PRESTACIONES

| MODELO DISTRIBUIDOR | MODELO BOMBA | TENSIÓN V | POTENCIA CV | AMPERIOS A | CAUDAL l/min | PESO kg |
|---------------------|--------------|--------------|-------------|------------|--------------|---------|
| DISPENSER BEM-20 | BEM-20 | 230 V Monof. | 0,50 | 1,8 | 25 | 14 |
| DISPENSER BEM-22 | MARINA-20 | 12 V c.c. | 0,50 | 22 | 25 | 14,5 |
| DISPENSER BEM-24 | MARINA-20 | 24 V c.c. | 0,50 | 11 | 25 | 14,5 |
| DISPENSER BEM-25 | BEM-25 | 230 V Monof. | 0,80 | 2 | 40 | 15,5 |
| DISPENSER BEM-30 | BEM-30 | 230 V Monof. | 1 | 4 | 80 | 21 |
| DISPENSER BEM-52 | MARINA-25 | 12 V c.c. | 0,60 | 35 | 40 | 16,5 |
| DISPENSER BEM-54 | MARINA-25 | 24 V c.c. | 0,60 | 17 | 40 | 16,5 |
| DISPENSER NOVAX 20 | NOVAX 20 | 230 V Monof. | 0,50 | 1,8 | 25 | 15 |
| DISPENSER NOVAX 25 | NOVAX 25 | 230 V Monof. | 0,60 | 2 | 40 | 17 |

SERIE COLOMBO

EQUIPO DE FILTRACIÓN AUTOMÁTICO

TRASIEGO

Nuevo equipo especial para trasiego de vino.

EQUIPAMIENTO

Grupo electrobomba, filtro con placa filtrante, manómetro, llave de paso, montado sobre bancada.

Versión en polietileno o acero Inox AISI 304.

CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO E INSTALACIÓN

Capa filtrante de refinado utilizada principalmente para eliminar la turbiedad de los líquidos que tienen una elevada viscosidad como aceites, pinturas y en los vinos tras el primer trasiego. Gramaje 1.000 g/m² Espesor 3,4 mm

INSTRUCCIONES

No debe funcionar en seco.

Cabar la electrobomba, el vino ha de haber sido filtrado, al menos una vez en su proceso de fermentación. Funcionamiento correcto con indicación aproximada en manómetro de $\pm 0,5$ bar. Evitar presencia de partículas sólidas.



| MODELO | Motor CV | Tensión V | Amperios A | rpm | Caudal l/hora |
|------------|----------|-----------|------------|-------|---------------|
| COLOMBO 6 | 0,5 | 230 | 1,8 | 2.900 | 250 |
| COLOMBO 12 | 0,5 | 230 | 1,8 | 2.900 | 500 |
| COLOMBO 18 | 0,5 | 230 | 1,8 | 2.900 | 750 |



93 699 46 04



pedidos@suministrosrado.com www.suministrosrado.com

CONTADORES MECÁNICOS DE LÍQUIDOS

Contadores para medición de líquidos, como gas-oil, vino, etc. Cuerpo en polipropileno, sistema de medición con disco oscilante, by-pass para regulación según líquido. Totalizador de seis cifras y contador parcial con tres cifras y vueltas a cero.

PRESIÓN MÁXIMA: 3 bars

CAUDAL: 20 - 80 l/hora

PRECISIÓN: $\pm 1\%$

MODELO: 3702 1" (para vino)

MODELO: 3701 1" (para gas-oil)



Diesel



Vino

PISTOLA MANUAL Y AUTOMÁTICA

Especial para trasvase de líquidos.

P = Plástico, conexión 20 mm Caudal: 17 l/m

PA = Plástico alimentario, conexión 20 mm Caudal: 75 l/m

PL = Aluminio, conexión 20 mm Caudal: 80 l/m

AUTOMÁTICA Cuerpo en aluminio, con interruptor automático de flujo. Dotada de sistema de bloqueo con depósito lleno.

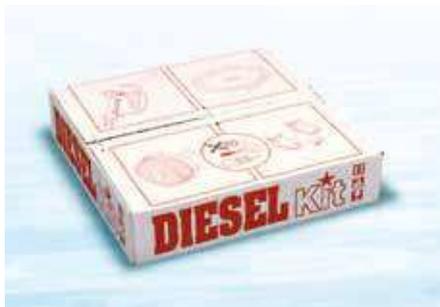
Caudal: 60 l/m

RACORES PISTOLA AUTOMÁTICA.



DIESEL KIT Ø 20 y 25 mm

Compuesto por:
Filtro aspiración,
5 m de manguera
y pistola manual.



CARRETILLAS

Ejecución en chasis metálico
y ruedas de goma
Modelo: RAL



RAC

FILTRO ASPIRACIÓN

DIÁMETROS:
20, 25, 30, 40
y 50 mm



93 699 46 04



pedidos@suministrosrado.com www.suministrosrado.com