

### APLICACIONES

Las electrobombas de autocebado Jet garantizan un rendimiento hidráulico óptimo y una gran capacidad de presión. Pueden aspirar hasta 8 m de profundidad y son capaces de funcionar perfectamente incluso en presencia de aguas mezcladas con gas.

Adecuadas para la elevación y la distribución en las instalaciones domésticas mediante depósitos pequeños y medianos (autoclaves).

### APPLICATION

*Selfpriming jet water pumps with a very high hydraulic performance and a considerable pressure capacity.*

*Able to pump up to mt. 8 depth and work perfectly even in soda-water.*

*Suitable for water lifting and distribution in domestic fittings by small and medium sized tanks.*



CAM 40



CAM 60

### LÍMITES DE USO

- Temperatura del líquido hasta 35 °C (para un uso doméstico según la norma EN 60335-2-41)
- Temperatura máx. líquido: 35 °C (para otros usos)
- Temperatura ambiente hasta 40 °C.
- Altura de aspiración manométrica de hasta 8 m.
- Servicio continuo

### MOTOR

- Motor eléctrico por inducción de 2 polos ( $n = 3450 \text{ min}^{-1}$ )
- Aislamiento Clase F
- Protección IP 44

### MATERIALES

- |                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| - Cuerpo bomba      | Fundición                 |
| - Soporte del motor | Aluminio                  |
| - Rodete            | Noryl                     |
| - Difusor           | Noryl                     |
| - Brida portajunta  | Acero inoxidable AISI 304 |
| - Eje motor         | Acero inoxidable AISI 304 |
| - Juntas mecánicas  | Cerámica/Grafito/NBR      |

### OPERATING CONDITIONS

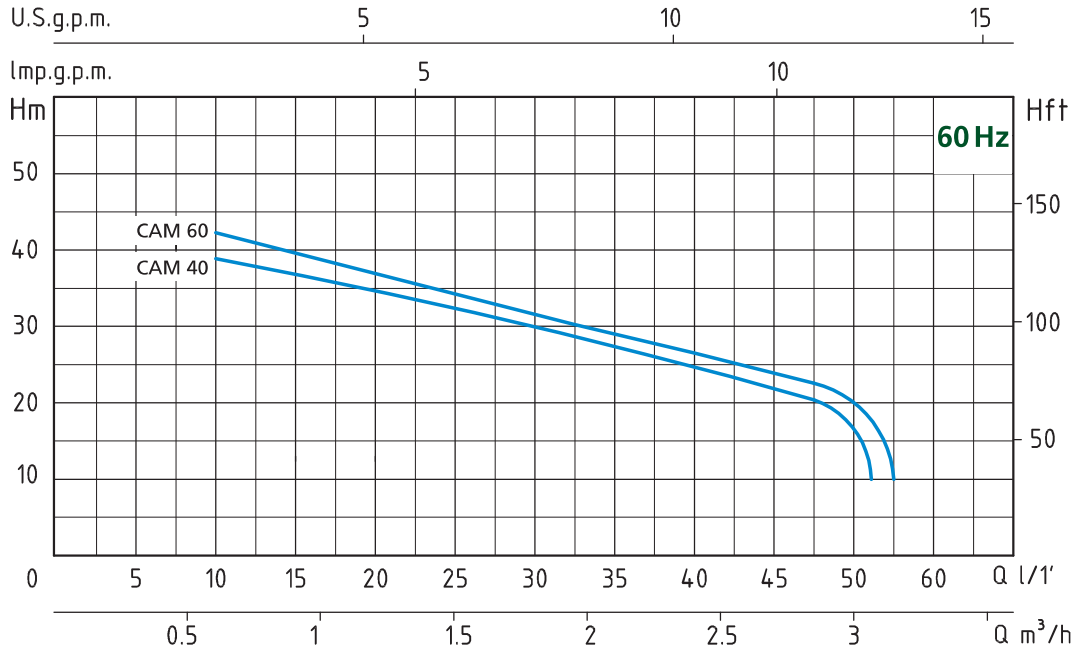
- *Liquid temperature up to 35°C (for home use according to EN 60335-2-41)*
- *Temperature max. liquid: 35°C (for other uses)*
- *Ambient temperature up to 40°C*
- *Total suction lift up to 8 mt.*
- *Continuous duty*

### MOTOR

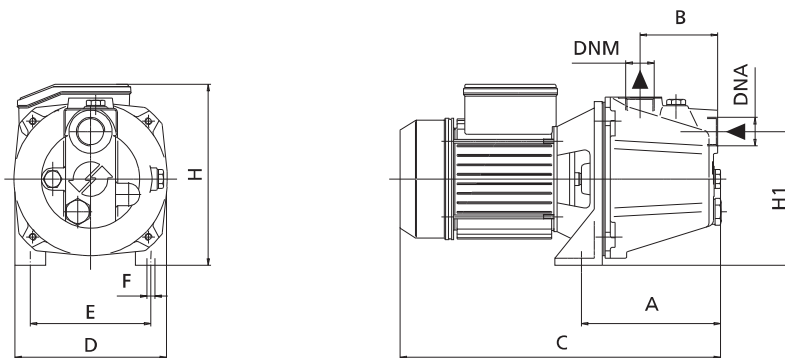
- *Two-Pole induction motor ( $n = 3450 \text{ min}^{-1}$ )*
- *Insulation Class F*
- *Protection IP 44*

### MATERIALS

- |                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| - Pump body        | Cast Iron                |
| - Motor Support    | Aluminium                |
| - Impeller         | Noryl                    |
| - Diffuser         | Noryl                    |
| - Pump flange      | Stainless Steel AISI 304 |
| - Shaft with rotor | Stainless Steel AISI 304 |
| - Mechanical seal  | Ceramic/Graphite/NBR     |



TIPO TYPE	POTENCIA NOMINAL NOMINAL POWER		POTENCIA ABSORBIDA INPUT POWER	AMPERIO AMPERE	Q = CAPACIDAD - CAPACITY									
	P2		P1		Monofásico Single-phase	m³/h	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7
220V-60Hz	HP	kW	kW	Monofásico Single-phase	lt/1'	10	15	20	25	30	35	40	45	50
					Carga hidrostática manométrica total en m.C.A. - Total head in meters w.c.									
CAM 40	0,8	0,6	0,8	3,8	H	38	36	34	32	29	27	25	22	19
CAM 60	0,8	0,6	0,8	3,8	(m)	42	38	36	33	30	27	26	23	20



TIPO TYPE	DIMENSIONES mm - DIMENSIONS mm										DIMENSIONES DIMENSIONS mm	PESO WEIGHT		
	A	B	C	D	E	F	H	H1	DNA	DNM				
Monofásico Single-phase											P	L	H	Kg
CAM 40	150	77	328	162	126	9	193	123	1"	1"	177	365	197	8,7
CAM 60	162	90	352	176	140	9	210	150	1"	1"	194	400	220	10,1

### APLICACIONES

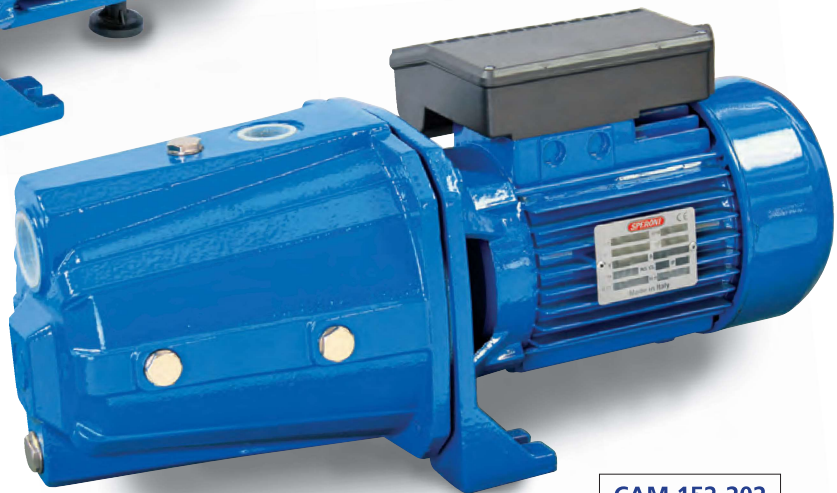
Las electrobombas de autocebado Jet garantizan un rendimiento hidráulico óptimo y una gran capacidad de presión. Pueden aspirar hasta 8 m de profundidad y son capaces de funcionar perfectamente incluso en presencia de aguas mezcladas con gas. Adecuadas para la elevación y la distribución en las instalaciones domésticas mediante depósitos pequeños y medianos (autoclaves).

### APPLICATION

*Selfpriming jet water pumps with a very high hydraulic performance and a considerable pressure capacity. Able to pump up to mt. 8 depth and work perfectly even in soda-water. Suitable for water lifting and distribution in domestic fittings by small and medium sized tanks.*



CAM 100



CAM 152-202

### LÍMITES DE USO

- Temperatura del líquido hasta 35 °C (para un uso doméstico según la norma EN 60335-2-41)
- Temperatura máx. líquido: 35 °C (para otros usos)
- Temperatura ambiente hasta 40 °C.
- Altura de aspiración manométrica de hasta 8 m.
- Servicio continuo

### MOTOR

- Motor eléctrico por inducción de 2 polos ( $n = 3450 \text{ min}^{-1}$ )
- Aislamiento Clase F
- Protección IP 44

### MATERIALES

- |                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| - Cuerpo bomba      | Fundición                 |
| - Soporte del motor | Fundición                 |
| - Rodete            | Acero inoxidable AISI 304 |
| - Difusor           | Noryl                     |
| - Eje motor         | Acero inoxidable AISI 304 |
| - Juntas mecánicas  | Cerámica/Grafito/NBR      |

### OPERATING CONDITIONS

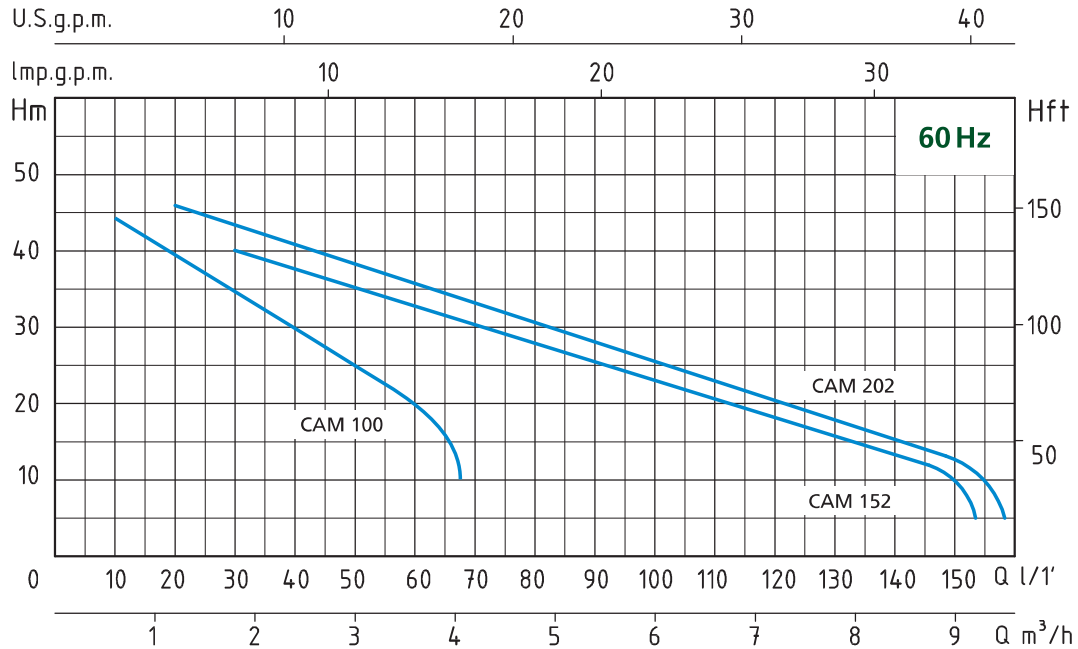
- *Liquid temperature up to 35°C (for home use according to EN 60335-2-41)*
- *Temperature max. liquid: 35°C (for other uses)*
- *Ambient temperature up to 40°C*
- *Total suction lift up to 8 mt.*
- *Continuous duty*

### MOTOR

- *Two-Pole induction motor ( $n = 3450 \text{ min}^{-1}$ )*
- *Insulation Class F*
- *Protection IP 44*

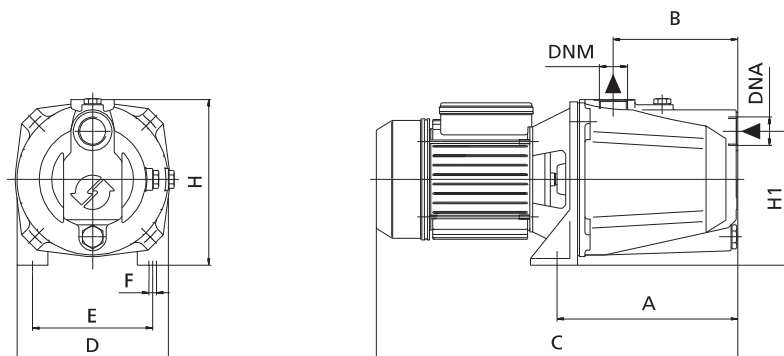
### MATERIALS

- |                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| - Pump body        | Cast Iron                |
| - Motor Support    | Cast Iron                |
| - Impeller         | Stainless Steel AISI 304 |
| - Diffuser         | Noryl                    |
| - Shaft with rotor | Stainless Steel AISI 304 |
| - Mechanical seal  | Ceramic/Graphite/NBR     |



TIPO TYPE	POTENCIA NOMINAL NOMINAL POWER		POTENCIA ABSORBIDA INPUT POWER	AMPERIO AMPERE	Q = CAPACIDAD - CAPACITY											
	HP	kW	kW		Monofásico Single-phase	m³/h	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,6
220V-60Hz				1 x 220V	l/1'	10	15	20	25	30	35	40	45	50	60	
<b>CAM 100</b>	1	0,75	1,1	5	H (m)	46	43	40	37	35	33	30	29	26	22	

TIPO TYPE	P2		P1	Monofásico Single-phase	m³/h	0,6	1,2	1,8	2,7	3,6	4,8	5,4	6	7,2	9
	HP	kW	kW		l/1'	10 <th>20 <th>30 <th>45 <th>60 <th>80 <th>90 <th>100 <th>120 <th>150 </th></th></th></th></th></th></th></th></th>	20 <th>30 <th>45 <th>60 <th>80 <th>90 <th>100 <th>120 <th>150 </th></th></th></th></th></th></th></th>	30 <th>45 <th>60 <th>80 <th>90 <th>100 <th>120 <th>150 </th></th></th></th></th></th></th>	45 <th>60 <th>80 <th>90 <th>100 <th>120 <th>150 </th></th></th></th></th></th>	60 <th>80 <th>90 <th>100 <th>120 <th>150 </th></th></th></th></th>	80 <th>90 <th>100 <th>120 <th>150 </th></th></th></th>	90 <th>100 <th>120 <th>150 </th></th></th>	100 <th>120 <th>150 </th></th>	120 <th>150 </th>	150
220V-60Hz				1 x 220V	Carga hidrostática manométrica total en m.C.A. - Total head in meters w.c.										
<b>CAM 152</b>	1,5	1,1	1,5	7	H (m)	45	42	40	35	33	28	25	22	16	10
<b>CAM 202</b>	2	1,5	2	9	H (m)	47	46	43	39	35	32	29	27	20	13



TIPO TYPE	DIMENSIONES mm - DIMENSIONS mm										DIMENSIONES DIMENSIONS mm			PESO WEIGHT Kg
	A	B	C	D	E	F	H	H1	DNA	DNM	P	L	H	
Monofásico Single-phase														
<b>CAM 100</b>	211	145	421	176	140	9	194	156	1"	1"	197	469	209	14,5
<b>CAM 152</b>	282	171	570	236	198	12	274	198	1" ¼	1"	234	550	285	27,6
<b>CAM 202</b>	282	171	570	236	198	12	274	198	1" ¼	1"	234	550	285	28,6