# EURO, EURO INOX, EURO COM

BOMBAS CENTRÍFUGAS MULTICELULARES



EURO



EURO INOX
auto aspirante



EURO COM

Bomba centrífuga multicelular horizontal, caracterizada por un funcionamiento extremadamente silencioso idónea para el suministro hidráulico en instalaciones domésticas y presurización, riego, movimiento de agua en general.

**Euro:** cuerpo bomba de fundición 200 UNI ISO 185
**Euro Inox:** cuerpo bomba de acero inoxidable
**Euro Com:** cuerpo bomba tecnopolímero

Soporte motor de aluminio fundido a presión, disco porta cierre de acero AISI 304. Cierre mecánico de carbón/cerámica. Eje rotor de acero AISI 304. Turbinas, cuerpos difusores y difusores de tecnopolímero. Anillos de ajuste de acero inoxidable.

**Grado de protección motor** IP 44.

**Grado de protección caja de conexiones** IP 55.

**Clase de aislamiento** F.

**Rango de funcionamiento** de 10 a 120 l/min. con altura de elevación de hasta 72 m.

**Líquido bombeado** limpio, sin sustancias sólidas ni abrasivas, no viscoso, no agresivo, no cristalizado, químicamente neutro, con características similares al agua.

**Rango de temperatura del líquido**
de 0°C a +35°C para uso doméstico (EN 60335-2-41)
de 0°C a +40°C para otros usos

**Presión máxima de trabajo**
8 bar (800 kPa).

**Versión Euro Inox autoaspirante**

| MOTORES TRIFÁSICOS | | | |
|---|---|---|---|
| P2 | < 0,75 kW | IE2 |
| | ≥ 0,75 kW < 75 kW | IE3 |
| | ≥ 75 kW | IE4 |

| MOTORES MONOFÁSICOS | | | |
|---|---|---|---|
| P2 | ≥ 120 W | IE2 |

QUICK PRESS PÁG. 25
CONTROL-D PÁG. 26

## EURO

| MODELO | ALIMENTACIÓN 50 Hz | CÓDIGO | N° TURBINAS | DATOS ELÉCTRICOS | | | | | DATOS HIDRÁULICOS | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | P2 NOMINAL | | In A | CONDENSADOR | | m³/h | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3,0 | 3,6 | 4,2 | 4,8 | 6 | 7,2 |
| | | | | kW | HP | | µF | Vc | l/min | 0 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 100 | 120 |
| **EURO 25/30 M** | 1x220-240 V ~ | 60213207 | 3 | 0,55 | 0,75 | 2,8 | 14 | 450 | | 34,4 | 31,7 | 28,3 | 23,5 | 17,5 | 11 | | | | | |
| **EURO 30/30 M** | 1x220-240 V ~ | 60213202 | 4 | 0,55 | 0,75 | 3,3 | 14 | 450 | | 46 | 42,2 | 37,8 | 31,2 | 23,3 | 14,3 | | | | | |
| **EURO 40/30 M** | 1x220-240 V ~ | 60213200 | 5 | 0,55 | 0,75 | 3,8 | 14 | 450 | | 57 | 52,7 | 47 | 38,8 | 29 | 17,7 | | | | | |
| **EURO 30/50 M** | 1x220-240 V ~ | 60213201 | 3 | 0,55 | 0,75 | 3,8 | 14 | 450 | | 42,5 | 40,2 | 38,2 | 36,2 | 33,8 | 30 | 24,8 | 19,5 | 14 | | |
| **EURO 40/50 M** | 1x220-240 V ~ | 60212484 | 4 | 0,85 | 1,15 | 4,8 | 35 | 450 | | 57,5 | 55,3 | 52,8 | 50,1 | 47,1 | 42,7 | 35,8 | 28 | 19 | | |
| **EURO 50/50 M** | 1x220-240 V ~ | 60212485 | 5 | 0,85 | 1,15 | 5,7 | 35 | 450 | H (m) | 72 | 68,5 | 65,5 | 62,1 | 58,2 | 52,2 | 43,6 | 34,5 | 26 | | |
| **EURO 30/80 M** | 1x220-240 V ~ | 60212486 | 4 | 0,85 | 1,15 | 4,7 | 35 | 450 | | 47 | | 46,5 | 45 | 43,5 | 41 | 38 | 34,5 | 31 | 23 | 12 |
| **EURO 40/80 M** | 1x220-240 V ~ | 60212487 | 5 | 0,85 | 1,15 | 5,5 | 35 | 450 | | 59 | | 57 | 56 | 54 | 51 | 47 | 43,5 | 39 | 29,5 | 16,5 |
| **EURO 40/50 T** | 3x230-400 V ~ | 60179428 | 4 | 0,75 | 1 | 3,6-2,1 | - | - | | 57,5 | 55,3 | 52,8 | 50,1 | 47,1 | 42,7 | 35,8 | 28 | 19 | | |
| **EURO 50/50 T** | 3x230-400 V ~ | 60179426 | 5 | 1 | 1,36 | 4,1-2,4 | - | - | | 72 | 68,5 | 65,5 | 62,1 | 58,2 | 52,2 | 43,6 | 34,5 | 26 | | |
| **EURO 40/80 T** | 3x230-400 V ~ | 60179422 | 5 | 1 | 1,36 | 4,1-2,4 | - | - | | 59 | | 57 | 56 | 54 | 51 | 47 | 43,5 | 39 | 29,5 | 16,5 |



DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

# EURO, EURO INOX, EURO COM

BOMBAS CENTRÍFUGAS MULTICELULARES



## EURO INOX

| MODELO | ALIMENTACIÓN 50 Hz | CÓDIGO | N° TURBINAS | DATOS ELÉCTRICOS | | | | | DATOS HIDRÁULICOS | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | P2 NOMINAL | | In A | CONDENSADOR | | m³/h | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3,0 | 3,6 | 4,2 | 4,8 | 6 | 7,2 |
| | | | | kW | HP | | µF | Vc | l/min | 0 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 100 | 120 |
| **EURO INOX 25/30 M** | 1x220-240 V ~ | 60213216H | 3 | 0,55 | 0,75 | 2,8 | 14 | 450 | H (m) | 34 | 31,7 | 28,3 | 23,5 | 17,5 | 11 | | | | | |
| **EURO INOX 30/30 M** | 1x220-240 V ~ | 60213219H | 4 | 0,55 | 0,75 | 3,2 | 14 | 450 | | 46 | 42,2 | 37,8 | 31,2 | 23,3 | 14,3 | | | | | |
| **EURO INOX 40/30 M** | 1x220-240 V ~ | 60213226H | 5 | 0,55 | 0,75 | 3,8 | 14 | 450 | | 57 | 52,7 | 47 | 38,8 | 29 | 17,7 | | | | | |
| **EURO INOX 30/50 M** | 1x220-240 V ~ | 60213217H | 3 | 0,55 | 0,75 | 3,8 | 14 | 450 | | 42 | 40,2 | 38,2 | 36,2 | 33,8 | 30 | 24,8 | 19,5 | 14 | | |
| **EURO INOX 40/50 M** | 1x220-240 V ~ | 60212488H | 4 | 0,85 | 1,15 | 4,8 | 35 | 450 | | 58 | 55,3 | 52,8 | 50,1 | 47,1 | 42,7 | 35,8 | 28 | 19 | | |
| **EURO INOX 50/50 M** | 1x220-240 V ~ | 60212489H | 5 | 0,85 | 1,15 | 5,7 | 35 | 450 | | 72 | 68,5 | 65,5 | 62,1 | 58,2 | 52,2 | 43,6 | 34,5 | 26 | | |
| **EURO INOX 30/80 M** | 1x220-240 V ~ | 60212490H | 4 | 0,85 | 1,15 | 4,7 | 35 | 450 | | 47 | | 46,5 | 45 | 43,5 | 41 | 38 | 34,5 | 31 | 23 | 12 |
| **EURO INOX 40/80 M** | 1x220-240 V ~ | 60212491H | 5 | 0,85 | 1,15 | 5,5 | 35 | 450 | | 59 | | 57 | 56 | 54 | 51 | 47 | 43,5 | 39 | 29,5 | 16,5 |
| **EURO INOX 30/50 T** | 3x230-400 V ~ | 60204059H | 3 | 0,6 | 0,82 | 2,8-1,7 | - | - | | 42 | 40,2 | 38,2 | 36,2 | 33,8 | 30 | 24,8 | 19,5 | 14 | | |
| **EURO INOX 40/50 T** | 3x230-400 V ~ | 60179419H | 4 | 0,75 | 1 | 3,6-2,1 | - | - | | 58 | 55,3 | 52,8 | 50,1 | 47,1 | 42,7 | 35,8 | 28 | 19 | | |
| **EURO INOX 50/50 T** | 3x230-400 V ~ | 60179421H | 5 | 1 | 1,36 | 4,1-2,4 | - | - | | 72 | 68,5 | 65,5 | 62,1 | 58,2 | 52,2 | 43,6 | 34,5 | 26 | | |
| **EURO INOX 30/80 T** | 3x230-400 V ~ | 60179423H | 4 | 0,8 | 1,1 | 3,6-2,06 | - | - | | 47 | | 46,5 | 45 | 43,5 | 41 | 38 | 34,5 | 31 | 23 | 12 |
| **EURO INOX 40/80 T** | 3x230-400 V ~ | 60179418H | 5 | 1 | 1,36 | 4,1-2,4 | - | - | | 59 | | 57 | 56 | 54 | 51 | 47 | 43,5 | 39 | 29,5 | 16,5 |

## EURO COM

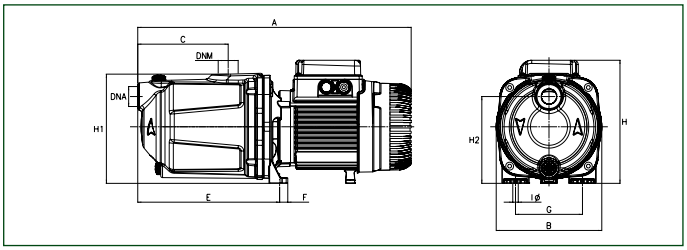
| MODELO | ALIMENTACIÓN 50 Hz | CÓDIGO | N° TURBINAS | DATOS ELÉCTRICOS | | | | | DATOS HIDRÁULICOS | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | P2 NOMINAL | | In A | CONDENSADOR | | m³/h | 0 | 0,6 | 1,2 | 1,8 | 2,4 | 3,0 | 3,6 | 4,2 | 4,8 |
| | | | | kW | HP | | µF | Vc | l/min | 0 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 |
| **EURO COM 30/50 M** | 1x220-240 V ~ | 60213205H | 3 | 0,55 | 0,75 | 4 | 14 | 450 | H (m) | 42,2 | 40,2 | 38,2 | 36,2 | 33,8 | 30 | 24,8 | 19,5 | 14 |
| **EURO COM 40/50 M** | 1x220-240 V ~ | 60212480H | 4 | 0,85 | 1,15 | 4,8 | 35 | 450 | | 57,7 | 55,3 | 52,8 | 50,1 | 47,1 | 42,7 | 35,8 | 28 | 19,2 |

DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.

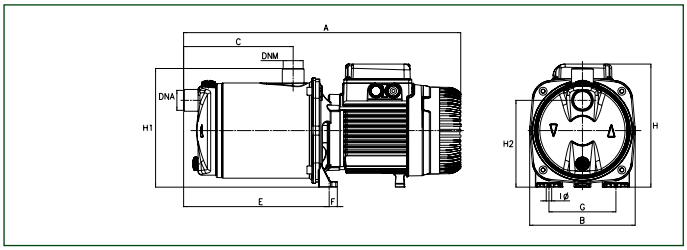
# EURO, EURO INOX, EURO COM

BOMBAS CENTRÍFUGAS MULTICELULARES

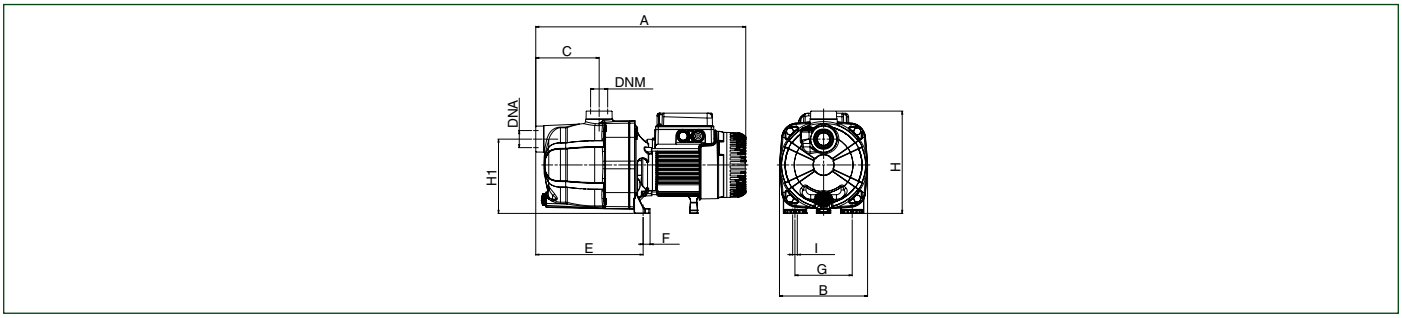
## *EURO*




## *EURO INOX*




## *EURO COM*




| MODELO | A | B | C | E | F | G | IØ 4 Agujeros | H | H1 | H2 | DNA | DNM | DIMENSIONES EMBALAJE | | | VOLUMEN $m^3$ | PESO Kg | CANT. x PALÉ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | | |
| **EURO 25/30 M** | 378 | 175 | 94,5 | 180 | 13,5 | 111 | 9 | 194 | 179 | 143,5 | 1" | 1" | 440 | 206 | 245 | 0,025 | 10,7 | 28 |
| **EURO 30/30 M** | 433 | 175 | 149,5 | 235 | 13,5 | 111 | 9 | 194 | 179 | 143,5 | 1" | 1" | 480 | 212 | 265 | 0,031 | 12,7 | 28 |
| **EURO 40/30 M** | 433 | 175 | 149,5 | 235 | 13,5 | 111 | 9 | 194 | 179 | 143,5 | 1" | 1" | 480 | 212 | 265 | 0,031 | 12,8 | 28 |
| **EURO 30/50 M** | 378 | 175 | 94,5 | 180 | 13,5 | 111 | 9 | 194 | 179 | 143,5 | 1" | 1" | 440 | 206 | 245 | 0,025 | 11,7 | 28 |
| **EURO 40/50 M** | 452 | 175 | 149,5 | 235 | 13,5 | 111 | 9 | 204 | 179 | 143,5 | 1" | 1" | 480 | 212 | 265 | 0,031 | 15,6 | 28 |
| **EURO 40/50 T** | 468 | 175 | 149,5 | 235 | 13,5 | 111 | 9 | 204 | 179 | 143,5 | 1" | 1" | 560 | 240 | 227 | 0,031 | 15,6 | 28 |
| **EURO 50/50 M** | 452 | 175 | 149,5 | 235 | 13,5 | 111 | 9 | 204 | 179 | 143,5 | 1" | 1" | 480 | 212 | 265 | 0,031 | 16,2 | 28 |
| **EURO 50/50 T** | 468 | 175 | 149,5 | 235 | 13,5 | 111 | 9 | 204 | 179 | 143,5 | 1" | 1" | 560 | 240 | 227 | 0,031 | 16,2 | 28 |
| **EURO 30/80 M** | 452 | 175 | 149,5 | 235 | 13,5 | 111 | 9 | 204 | 179 | 143,5 | 1" | 1" | 440 | 212 | 265 | 0,031 | 15,6 | 28 |
| **EURO 40/80 M** | 452 | 175 | 149,5 | 235 | 13,5 | 111 | 9 | 204 | 179 | 143,5 | 1" | 1" | 480 | 212 | 265 | 0,031 | 16,2 | 28 |
| **EURO 40/80 T** | 468 | 175 | 149,5 | 235 | 13,5 | 111 | 9 | 204 | 179 | 143,5 | 1" | 1" | 560 | 240 | 227 | 0,031 | 16,2 | 28 |

| MODELO | A | B | C | E | F | G | IØ 4 Agujeros | H | H1 | H2 | DNA | DNM | DIMENSIONES EMBALAJE | | | VOLUMEN $m^3$ | PESO Kg | CANT. x PALÉ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | | |
| **EURO INOX 25/30 M** | 384 | 174 | 108 | 186 | 13,5 | 111 | 9 | 193 | 196 | 143 | 1" | 1" | 440 | 206 | 245 | 0,025 | 9,7 | 28 |
| **EURO INOX 30/30 M** | 439 | 174 | 166 | 241 | 13,5 | 111 | 9 | 193 | 196 | 143 | 1" | 1" | 480 | 212 | 265 | 0,031 | 11,7 | 28 |
| **EURO INOX 40/30 M** | 439 | 174 | 166 | 241 | 13,5 | 111 | 9 | 193 | 196 | 143 | 1" | 1" | 480 | 212 | 265 | 0,031 | 11,9 | 28 |
| **EURO INOX 30/50 MT** | 384 | 174 | 108 | 186 | 13,5 | 111 | 9 | 193 | 196 | 143 | 1" | 1" | 440 | 206 | 245 | 0,025 | 10,5 | 28 |
| **EURO INOX 40/50 M** | 458 | 174 | 166 | 241 | 13,5 | 111 | 9 | 203 | 196 | 143 | 1" | 1" | 480 | 212 | 265 | 0,031 | 14,6 | 28 |
| **EURO INOX 40/50 T** | 474 | 174 | 166 | 241 | 13,5 | 111 | 9 | 203 | 196 | 143 | 1" | 1" | 560 | 240 | 227 | 0,031 | 14,6 | 28 |
| **EURO INOX 50/50 M** | 458 | 174 | 166 | 241 | 13,5 | 111 | 9 | 203 | 196 | 143 | 1" | 1" | 480 | 212 | 265 | 0,031 | 15,1 | 28 |
| **EURO INOX 50/50 T** | 474 | 174 | 166 | 241 | 13,5 | 111 | 9 | 203 | 196 | 143 | 1" | 1" | 560 | 240 | 227 | 0,031 | 15,1 | 28 |
| **EURO INOX 30/80 M** | 458 | 174 | 166 | 241 | 13,5 | 111 | 9 | 203 | 196 | 143 | 1" | 1" | 480 | 212 | 265 | 0,031 | 14,6 | 28 |
| **EURO INOX 30/80 T** | 474 | 174 | 166 | 241 | 13,5 | 111 | 9 | 203 | 196 | 143 | 1" | 1" | 560 | 240 | 227 | 0,031 | 14,6 | 28 |
| **EURO INOX 40/80 M** | 458 | 174 | 166 | 241 | 13,5 | 111 | 9 | 203 | 196 | 143 | 1" | 1" | 480 | 212 | 265 | 0,031 | 15,1 | 28 |
| **EURO INOX 40/80 T** | 474 | 174 | 166 | 241 | 13,5 | 111 | 9 | 203 | 196 | 143 | 1" | 1" | 560 | 240 | 227 | 0,031 | 15,1 | 28 |

| MODELO | A | B | C | E | F | G | IØ 4 Agujeros | H | H1 | H2 | DNA | DNM | DIMENSIONES EMBALAJE | | | VOLUMEN $m^3$ | PESO Kg | CANT. x PALÉ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | L/A | L/B | H | | | |
| **EURO COM 30/50 M** | 406 | 170 | 122 | 208 | 14 | 111 | 9 | 198 | 144 | – | 1" | 1" | 470 | 240 | 240 | 0,027 | 8,8 | 28 |
| **EURO COM 40/50 M** | 406 | 170 | 122 | 208 | 14 | 111 | 9 | 203 | 144 | – | 1" | 1" | 470 | 240 | 240 | 0,027 | 11 | 28 |



DAB PUMPS se reserva el derecho de efectuar modificaciones sin la obligación de aviso previo.