



# Serie MX

## Centrífuga multicelular

**NOVEDAD**



### Aplicaciones:

- Concebidas para la la presurización de viviendas y pequeños riegos. Transvases y servicios auxiliares en industria.

### Ventajas:

- Bajo nivel sonoro. Excepcional rendimiento.
- Turbinas en acero inoxidable.

### Materiales:

- Tapa y aspiración y cuerpo bomba: H° F° G-25.
- Difusores: Noryl<sup>®</sup> reforzado con fibra de vidrio (GFN 2V).
- Turbinas, camisa y eje: Acero inox.
- Cierre mecánico: Cerámica-grafito.

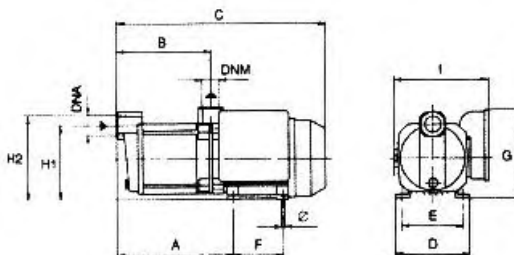
### Motor:

- Tensión: 1x230V o 3x230/400V (50 Hz).
- Protección: IP-44
- Corriente monofásica incorporan protección de rearme automático. Los trifásicos deben ser protegidos por el usuario.

### Características:

- Altura máx. aspiración: 7 m.c.a.
- Temperatura máx. del fluido: 50 °C.
- Presión máx. de trabajo: 10 bar.

| TIPO   |           | CV  | Intensidad (A) |         | Caudal m <sup>3</sup> /h |     |     |     |     |     |     |    |
|--------|-----------|-----|----------------|---------|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|
| Monof. | Trifásico |     | 1x230          | 220/380 | 0,9                      | 1,8 | 2,7 | 3,6 | 4,5 | 5,4 | 7,2 | 9  |
| MX-80  | -         | 0,8 | 4,3            | -       | 39                       | 36  | 31  | 24  | 15  | 4   | -   | -  |
| MX-100 | MXT-100   | 1   | 5,6            | 1,18    | 52                       | 48  | 42  | 34  | 23  | 10  | -   | -  |
| MX-120 | MXT-120   | 1,2 | 6,8            | 1,46    | 64,5                     | 60  | 52  | 42  | 28  | 10  | -   | -  |
| MX-150 | MXT-150   | 1,5 | 9,6            | 1,90    | 56,2                     | 55  | 53  | 50  | 46  | 42  | 32  | 20 |
| MX-200 | MXT-200   | 2   | 11,5           | 2,36    | 68,5                     | 67  | 64  | 61  | 57  | 52  | 40  | 25 |
| -      | MXT-300   | 3   | -              | 2,80    | 81,5                     | 79  | 76  | 73  | 68  | 64  | 49  | 30 |



| TIPO   | Dimensiones (mm) |     |     |     |     |     |     |   |     |     |         |     | Peso Kg. |
|--------|------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|-----|-----|---------|-----|----------|
|        | A                | B   | C   | D   | E   | F   | G   | Ø | H1  | H2  | DNA     | DNM |          |
| MX-80  | 169              | 132 | 317 | 120 | 100 | 80  | 150 | 7 | 123 | 153 | 1"G     | 1"G | 10       |
| MX-100 | 187              | 150 | 353 | 135 | 112 | 90  | 170 | 7 | 131 | 170 | 1"G     | 1"G | 13       |
| MX-120 | 204              | 167 | 370 | 135 | 112 | 90  | 170 | 7 | 131 | 170 | 1"G     | 1"G | 14       |
| MX-150 | 250              | 193 | 438 | 152 | 125 | 100 | 210 | 9 | 150 | 195 | 1 1/4"G | 1"G | 18       |
| MX-200 | 275              | 218 | 463 | 152 | 125 | 100 | 210 | 9 | 150 | 195 | 1 1/4"G | 1"G | 20       |
| MX-300 | 300              | 243 | 488 | 152 | 125 | 100 | 210 | 9 | 150 | 195 | 1 1/4"G | 1"G | 21       |