

# ASCENSORES DUPLEX

Vamos contigo

## CARACTERÍSTICAS

|            |  |
|------------|--|
| TIPO:      | Plataforma elevadora hidráulica  |
| CARGA:     | 180 kg hasta 630 kg  |
| CAPACIDAD: | De 2 hasta 8 personas  |
| VELOCIDAD: | 0.15 m/s   |
| RECORRIDO: | Hasta 18 m   |
| EMBARQUES: | Un embarque, doble embarque a 180°, doble embarque a 90° y triple embarque |
| SERIE:     | "C" Con cuarto de máquinas<br>"S" Sin cuarto de máquinas                   |

## CABINA

|                         |  |
|-------------------------|--|
| MODELO:                 | D-100 con fotocélula de haz único<br>(Opcional: Fotocélula de cortina)           |
|                         | Flechas dirección en jamba<br>(Opcional: otros modelos de cabina, ver catálogos) |
| DIMENSIONES EXTERIORES: | Ver tabla  |
| ALTURA:                 | 2100 mm<br>(Opcional: otras alturas)   |

## PUERTAS DE CABINA

|              |   |
|--------------|---|
| TIPO:        | Automática. Telescópica 2 hojas. 3VF<br>(Opcional: otros modelos) |
| ACABADO:     | Acabado inoxidable (X02)  |
| DIMENSIONES: | Ver tabla x 2000 mm<br>(Opcional: otras alturas)                  |

## PUERTAS DE PISO

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| TIPO:                               | Automática. Telescópica 2 hojas<br>(Opcional: otros modelos)  |
| ACABADO:                            | Epoxi RAL 7044<br>(Opcional: Acero Inoxidable X02)            |
| DIMENSIONES:                        | Ver tabla x 2000 mm<br>(Opcional: otras alturas)              |
| CLASIFICACIÓN RESISTENCIA AL FUEGO: | E120, EW60 según EN 81-58<br>(Opcional: otras homologaciones) |

## HUECO

|              |           |
|--------------|-----------|
| DIMENSIONES: | Ver tabla |
| FOSO:        | Ver tabla |
| HUIDA:       | Ver tabla |

## BOTONERA DE CABINA

|                      |  |
|----------------------|--|
| MODELO:              | Placa  |
| ACABADO:             | Acero plastificado<br>(Opcional: Acero inoxidable X02)   |
| PULSADOR:            | Pulsador mecánico plástico de policarbonato ignífugo iluminado mediante Leds<br>(Opcional: Pulsador mecánico inox con iluminación del elemento corona) |
| INDICADOR DE CABINA: | Display de 2 dígitos de leds de 7 segmentos<br>(Opcional: Display LCD)   |
| SEGURIDAD:           | Plafón y teléfono de emergencia  |

## BOTONERA DE PISO

|            |  |
|------------|--|
| MODELO:    | P001, en marco de puerta   |
| ACABADO:   | Placa de acero inoxidable (X02)  |
| PULSADOR:  | Pulsador mecánico plástico de policarbonato ignífugo iluminado mediante Leds<br>(Opcional: Pulsador mecánico inox con iluminación del elemento corona) |
| GRABACIÓN: | Logo color negro (por láser)   |

## MANIOBRA

|            |  |
|------------|--|
| TIPO:      | Maniobra Microbasic. Selectiva en bajada o Universal.  |
| UBICACIÓN: | En cuarto de máquinas en serie "C" ubicación libre del cuarto de máquinas<br>En armario en serie "S". Acabado Epoxi<br>Distancia recomendada < 10 metros |

## INSTALACIÓN ELECTRICA

|  |   |
|--|---|
|  | Premontada con conectores "Plug & Play" |
|--|---|

## EQUIPO IMPULSOR

|  |   |
|--|---|
|  | Manómetro -Termistor de motor. Termo contacto de aceite |
|  | Bloque de válvulas electromecánico MP sava3             |
|  | Bomba manual. Aceite                                    |
|  | Rescate automático                                      |

## PISTÓN

|  |   |
|--|---|
|  | En 1 tramo hasta 9800 mm de recorrido, 2 tramos a partir de 9800 mm |
|--|---|

## AMORTIGUADORES

|  |   |
|--|---|
|  | En poliuretano con pedestal metálico incluido |
|--|---|

## GUÍAS

|  |                              |
|--|------------------------------|
|  | Calibradas Conforme ISO 7465 |
|--|------------------------------|

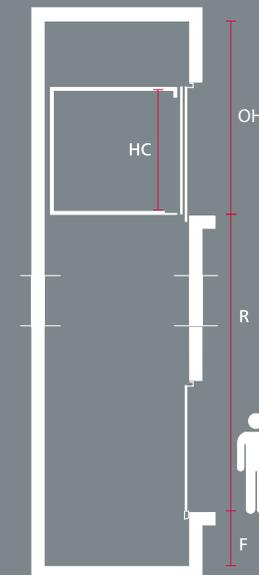
## FIJACIONES

|  |   |
|--|---|
|  | Soportes de fijación y tacos para cerramiento de hormigón |
|--|---|

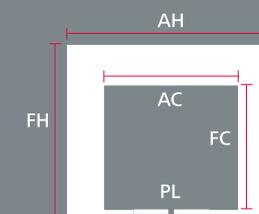
## CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

|             |                    |
|-------------|--------------------|
| TENSIÓN:    | Trifásica de 380 V |
| ALUMBRADO:  | 220 V              |
| FRECUENCIA: | 50 Hz              |

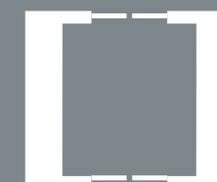
## ESQUEMA



## EMBARQUE ESTÁNDAR



## DOBLE EMBARQUE 180°



## TRIPLE EMBARQUE





Hidráulico



De 2 a 8 personas



De 180 a 630 kg



Con y sin cuarto de máquinas

|                                     | SERIE S y C <sup>(1)</sup> |                           |                           |                           |                         |                         |
|-------------------------------------|----------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                                     | MP ARES MOBI S             | MP ARES MOBI M            | MP ARES MOBI L            | MP ARES MOBI XL           | MP ARES MOBI 2XL        | MP ARES MOBI 4XL        |
| Capacidad (personas)                | 2                          | 3                         | 4                         | 5                         | 6                       | 8                       |
| Velocidad (m/s)                     | 0,15                       | 0,15                      | 0,15                      | 0,15                      | 0,15                    | 0,15                    |
| Arranques/hora                      | 15                         | 15                        | 15                        | 15                        | 15                      | 15                      |
| Potencia (CV/ kW)                   | 2.7 / 2                    | 2.7 / 2                   | 2.7 / 2                   | 4 / 3                     | 4 / 3                   | 4 / 3                   |
| Intensidad (A) <sup>(2)</sup>       | 5,6                        | 5,6                       | 5,6                       | 10                        | 10                      | 10                      |
| Q carga útil (kg)                   | 180                        | 225                       | 320                       | 375                       | 480                     | 630                     |
| PL paso libre (mm)                  | 600                        | 700                       | 700                       | 800                       | 800                     | 800                     |
| AC ancho cabina (mm)                | 700                        | 800                       | 1000                      | 1000                      | 1000                    | 1100                    |
| FC fondo cabina (mm)                | 800                        | 900                       | 900                       | 1100                      | 1250                    | 1400                    |
| HC altura útil cabina (mm)          | 2100                       | 2100                      | 2100                      | 2100                      | 2100                    | 2100                    |
| AH ancho hueco (mm)                 | 1060                       | 1160                      | 1400                      | 1360                      | 1400                    | 1500                    |
| FH fondo hueco (mm)                 | 1075                       | 1100                      | 1200                      | 1360                      | 1550                    | 1700                    |
| F foso mínimo (mm) <sup>(3)</sup>   | 150 / 645 / 875 / 1004     | 150 / 645 / 875 / 1004    | 150 / 645 / 875 / 1004    | 150 / 645 / 875 / 1004    | 150 / 645 / NA / 1004   | 150 / 645 / NA / 1004   |
| OH huida mínima (mm) <sup>(3)</sup> | 2390 / 2814 / 2860 / 3330  | 2390 / 2814 / 2860 / 3330 | 2390 / 2814 / 2860 / 3330 | 2390 / 2814 / 2860 / 3330 | 2390 / 2814 / NA / 3330 | 2390 / 2814 / NA / 3330 |
| No. cables x diámetro (mm)          | 4 x 8                      | 4 x 8                     | 4 x 8                     | 4 x 8                     | 4 x 8                   | 4 x 8                   |
| Pistón: Cantidad - Posición         | 1 - lateral                | 1 - lateral               | 1 - lateral               | 1 - lateral               | 1 - lateral             | 1 - lateral             |
| Distancia máx entre soportes        | 1500                       | 1500                      | 1500                      | 1500                      | 1500                    | 1500                    |
| Guías de cabina                     | T70 / 70 / 9               | T70 / 70 / 9              | T70 / 70 / 9              | T70 / 70 / 9              | T70 / 70 / 9            | T70 / 70 / 9            |
| Cerramiento de hueco                | Hormigón                   | Hormigón                  | Hormigón                  | Hormigón                  | Hormigón                | Hormigón                |

## NOTAS:

(1) Los valores que aparecen en la tabla corresponden a unas condiciones predefinidas y pueden sufrir modificaciones, según las características específicas de cada instalación.

(2) Datos de Intensidad para tensión de red de 400 V. Opcional tensión de alimentación monofásica a 230 V.

(3) Con medidas de seguridad compensatorias / Sin medidas de seguridad compensatorias / Opción económica / Opción ascensor. Medidas de Foso y Huida con puertas de piso automáticas modelo MASSEN.

LEYENDA

AH Ancho hueco

FH Fondo hueco

AC Ancho de cabina

HC Altura de cabina

FC Fondo cabina

OH Huida

F Foso

PL Paso libre estándar

R Recorrido