



Denier

modelos
P-80 / MPS
MPSH / MPH
Y MPHD

*plataformas
elevadoras
para cargas*



Denier®



modelo **MPSH** 300-500 kg

La última generación en sistema hidráulico

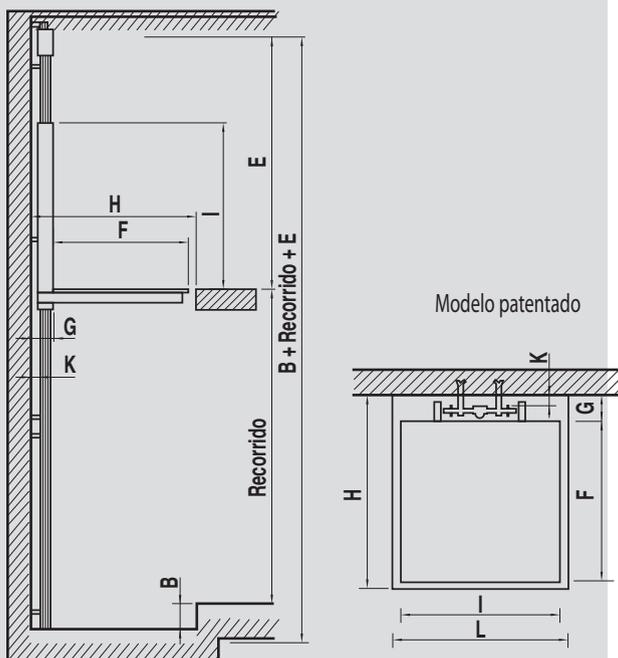
- Concebida para cargas desde 200 a 500 kg con diferentes superficies de plataforma
- Su diseño es la unión de guías monobloc de una longitud estándar de 2 m, de facilísimo montaje, y por las cuales se desliza tanto el carro de la plataforma como el juego de poleas tractoras
- Posibilidad de acceso por tres caras distintas, facilitando la carga y distribución en puntos conflictivos
- El carro de la plataforma y el juego de poleas se deslizan por las guías mediante patines de *vullkollan* (material usado en ascensores), que proporciona una máxima suavidad y resistencia al desgaste
- Cilindro hidráulico con vástago de acero rectificado y cromado duro, con juntas de cierre de primera calidad y válvula paracaidadas contra rotura de las tuberías de la conducción hidráulica
- Central hidráulica que incorpora: motor eléctrico, bomba impulsora, filtro, electroválvula de descenso por gravedad, válvula de regulación de potencia, válvula para descenso manual en caso de corte de fluido eléctrico, válvula de regulación de la velocidad de descenso, sonda térmica de seguridad contra excesos de temperatura del aceite y manómetro indicador de presión
- Maniobra eléctrica a 48 V (baja tensión) con pulsador de paro de emergencia que anula la maniobra para una seguridad total en las operaciones de carga y descarga, temporizador de funcionamiento contra averías en los finales de carrera y cuadro

- de maniobra con aparellaje de primera calidad
- El piso de la plataforma es de aglomerado antideslizante con remate metálico perimetral. Opcionalmente con chapa metálica
- La velocidad de elevación es de 0,10 m/s. (Opcional a 0,20 m/s bajo demanda)
- No precisa sala de máquinas.

modelo **MPSH** - medidas de referencia (*)

Modelo s/carga en kg	Recorrido máximo estándar	Vel. 0,10		Vel. 0,20		COTAS GENERALES					
		Motor	Motor	I	F	L	H	G	B	K	E
MPSH-300	10.000 mm	1 ó 2 CV	2 ó 3 CV	1.500	1.200	1.580	1.400	170	250	70	1.960
MPSH-400	8.000 mm	1 ó 2 CV	2 ó 3 CV	1.500	1.200	1.580	1.400	170	250	70	1.960
MPSH-500	7.000 mm	1,5 ó 2 CV	3 CV	1.500	1.200	1.580	1.400	170	250	70	1.960

(*) Consultar el resto de medidas y variantes.



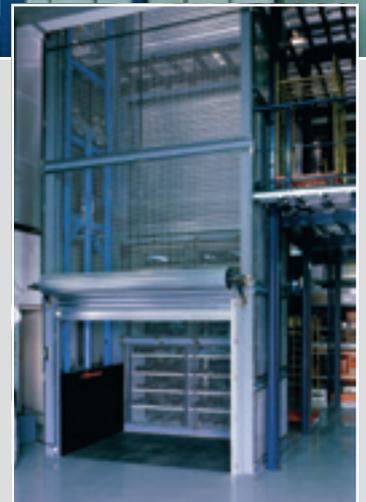
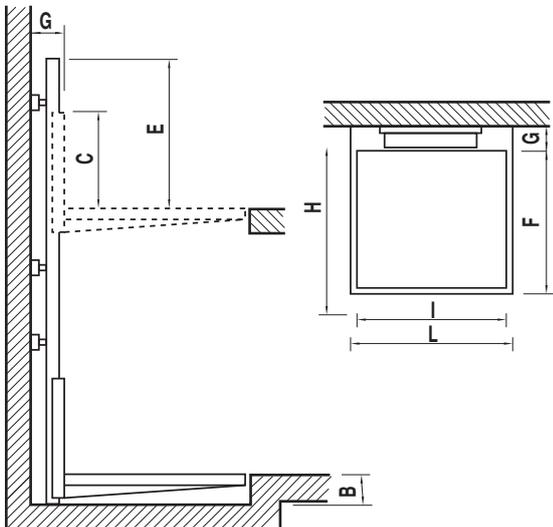
electrohidráulica

modelo MPH

300-5.000 kg

Potente y precisa

- Concebida para cargas desde 300 a 5.000 kg con diferentes superficies y recorridos según se solicite
- Su diseño es de un sólo mástil de sustentación del cilindro y guiado del carro de la plataforma
- Posibilidad de acceso por tres caras distintas, facilitando la carga y distribución en puntos conflictivos
- El carro de la plataforma está guiado mediante rodillos cónicos, con doble rodamiento interno y ajustables mediante vástago roscado, asegurando un funcionamiento seguro y silencioso
- Cilindro hidráulico de vástago de acero rectificado y cromado duro, que incorpora válvula paracaídas para su bloqueo en caso de rotura de la conducción hidráulica
- Central hidráulica con un conjunto monobloc de mando que incorpora: motor eléctrico, bomba impulsora de aceite, filtro, electroválvula de descenso por gravedad, válvula de regulación de potencia, válvula antirretorno y de bajada manual de la plataforma, con regulación graduable de la velocidad de descenso, manómetro indicador de presión y sonda térmica de seguridad. Bajo demanda, dos velocidades de elevación
- Maniobra eléctrica a 48 V (baja tensión) con pulsador de paro de emergencia que anula la maniobra para una seguridad total en las operaciones de carga y descarga, temporizador de funcionamiento contra avería en los finales de carrera y cuadro eléctrico con aparellaje de 1ª calidad. A partir de 1.000 kg auto-nivelación de parada
- El piso de la plataforma es de chapa antideslizante
- Velocidad normalizada de suministro: 0,10 y 0,20 m/s
- No precisa sala de máquinas
- Bajo demanda es posible suministrar la instalación con propiedad antideflagrante.



Fabricado según Normas Europeas cumpliendo sus especificaciones.

modelo MPH - medidas normalizadas

Modelo s/carga en kg	Recorrido máximo estándar	Vel. 0,10		COTAS GENERALES							
		Motor	Motor	I	F	L	H	G	B	E	C
MPH-300	6.800 mm	1CV	2 CV	1.000	800	1.060	970	140	250	850	600
MPH-600	7.580 mm	1,5 CV	3 CV	1.200	1.000	1.280	1.230	190	325	1.100	800
MPH-1200	7.800 mm	3 CV	5,5 CV	1.700	1.200	1.780	1.460	220	400	1.350	1.000
MPH-1800	8.500 mm	4 CV	7,5 CV	2.000	1.400	2.080	1.700	260	450	1.350	1.000
MPH-2400	9.700 mm	5,5 CV	10 CV	2.400	1.600	2.480	1.910	270	500	1.550	1.200
MPH-3500	12.860 mm	7,5 CV	15 CV	2.800	1.800	2.880	2.140	300	600	1.550	1.200
MPH-5000	12.720 mm	10 CV	20 CV	3.500	2.200	3.560	2.575	345	650	1.600	1.200

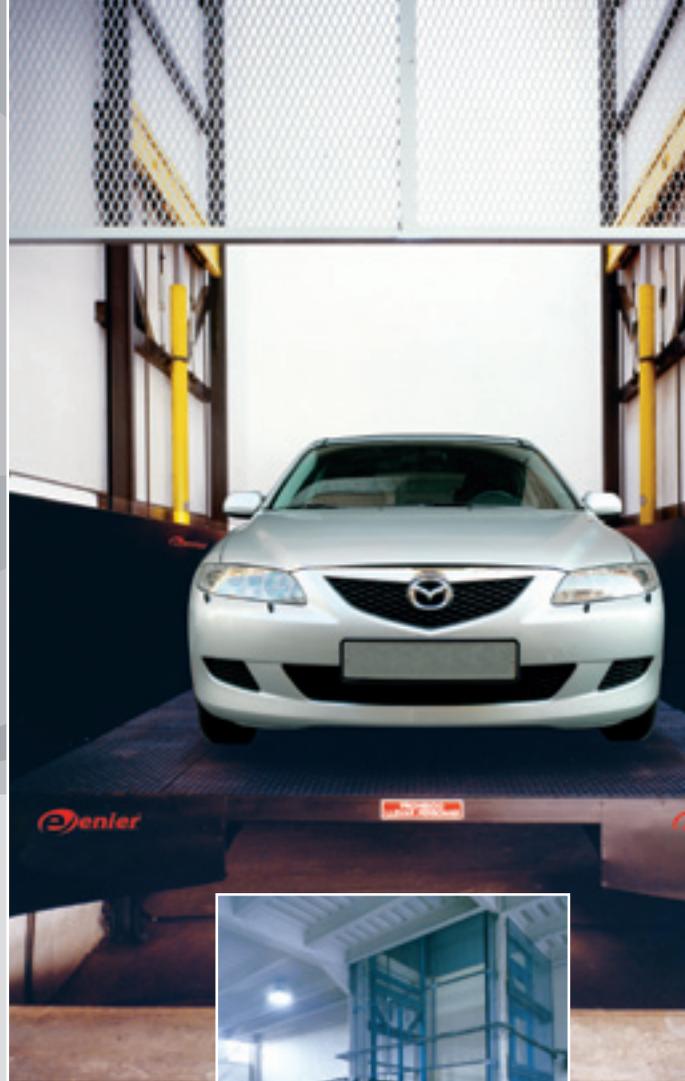
electrohidráulica

modelo **MPHD**

1.800-10.000 kg

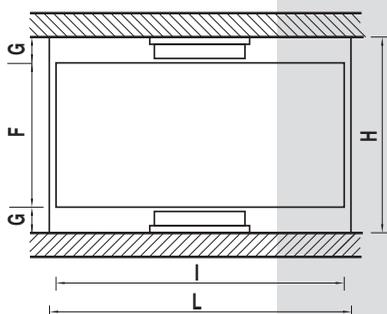
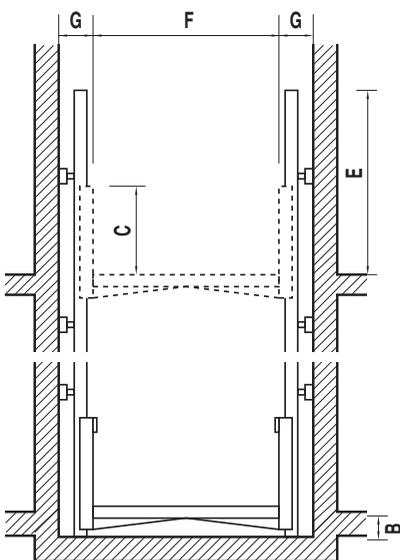
La máxima robustez

- Concebida para cargas desde 1.800 a 10.000 kg con diferentes superficies y recorridos según se solicite
- Su diseño es de dos mástiles de sustentación de los cilindros y guiado de los carros tractores que soportan la plataforma.
- Esta solución permite manipular grandes cargas o volúmenes y grandes superficies de plataforma con 2 caras de acceso
- Los carros tractores de la plataforma están guiados mediante rodillos cónicos, con doble rodamiento interno y ajustables mediante vástago roscado, asegurando un funcionamiento seguro y silencioso
- Cilindros hidráulicos de vástago de acero rectificado y cromado duro, que incorporan válvula paracaídas para su bloqueo en caso de rotura de la conducción hidráulica
- Central hidráulica con un conjunto monobloc de mando que incorpora: motor eléctrico, bomba impulsora de aceite, filtro, electroválvula de descenso por gravedad, válvula de regulación de potencia, válvula antirretorno y de bajada manual con regulación graduable, sonda térmica de seguridad y manómetro indicador de presión. Bajo demanda, dos velocidades de elevación
- Maniobra eléctrica a 48 V (baja tensión) con botoneras y paro de emergencia que anula la maniobra durante las operaciones de carga y descarga
- Cuadro eléctrico de maniobra con aparellaje de 1ª calidad con autonivelación de parada y temporizador de seguridad para final de carrera
- El piso de la plataforma es de chapa antideslizante
- Velocidad normalizada de suministro: 0,10 y 0,20 m/s
- No precisa sala de máquinas
- Bajo demanda es posible suministrar la instalación con propiedad antideflagrante.



modelo **MPHD** - medidas normalizadas

Modelo s/carga en kg	Recorrido máximo estándar	Vel. 0,10		Vel. 0,20		COTAS GENERALES					
		Motor	Motor	I	F	L	H	G	B	E	C
MPHD-1800	7.900 mm	5,5 CV	10 CV	3.000	2.000	3.080	2.460	220	400	1.250	950
MPHD-2800	8.400 mm	7,5 CV	15 CV	5.000	2.500	5.080	3.040	260	500	1.500	1.150
MPHD-3800	9.800 mm	10 CV	20 CV	5.000	2.500	5.080	3.040	260	500	1.500	1.150
MPHD-5000	13.700 mm	15 CV	30 CV	5.000	2.500	5.080	3.060	270	550	1.650	1.300
MPHD-7500	13.880 mm	20 CV	40 CV	5.500	2.800	5.580	3.440	310	600	1.850	1.450
MPHD-10000	15.840 mm	25 CV	-	6.000	3.000	6.080	3.710	345	750	1.800	1.400



Fabricado según Normas Europeas cumpliendo sus especificaciones.

electrohidráulica

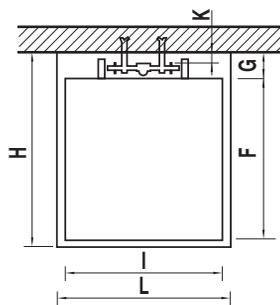
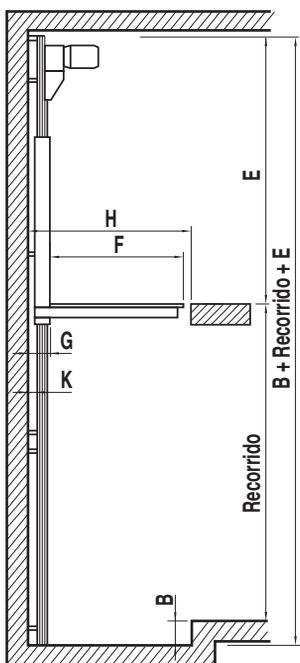


modelo **MPS**

200-500 kg

Rápida y económica

- Concebida para cargas medias desde 200 a 500 kg con diferentes superficies de plataforma y alturas de recorrido
- Su diseño es la unión de guías estándar de 2 m que sustentan en la parte superior el conjunto tractor, así como el guiado del carro de la plataforma
- Posibilidad de acceso por tres caras distintas, facilitando la carga y distribución en puntos conflictivos
- El carro de la plataforma está guiado mediante patines de *vullkollan* (material usado en ascensores), que facilita un deslizamiento suave y silencioso. Incorpora un seguro para caídas que, en caso de rotura de cable o pérdida de tensión, lo bloquea evitando su caída
- Conjunto tractor monobloc que incorpora un motor electrofreno de 1 ó 2 CV a 220-380 V, reductor a vis-sin-fin en baño de aceite y tambor de enrollamiento del cable
- Seguro antiaflojamiento del cable
- Maniobra eléctrica a 48 V (baja tensión) con botoneras y paro de emergencia, que anula la maniobra durante las operaciones de carga y descarga
- Cuadro eléctrico de maniobra con interruptor general, aparellaje de 1ª calidad y finales de carrera de seguridad
- El piso de la plataforma es de aglomerado antideslizante con remate metálico perimetral. Opcionalmente con chapa metálica
- Las velocidades de suministro son de 0,16 y 0,33 m/s
- No precisa sala de máquinas.



modelo **MPS** - medidas de referencia (*)

Modelo en kg	Recorrido	Vel. 0,16	Vel. 0,33	COTAS GENERALES							
		Motor	Motor	I	F	L	H	G	B	K	E
MPS-200	variable	-	1 CV	1.500	1.200	1.580	1.400	170	250	70	2.200
MPS-400	variable	1 CV	-	1.500	1.200	1.580	1.400	170	250	70	2.200
MPS-500	variable	2 CV	-	1.500	1.200	1.580	1.400	170	250	70	2.200

(*) Consultar el resto de medidas y variantes.

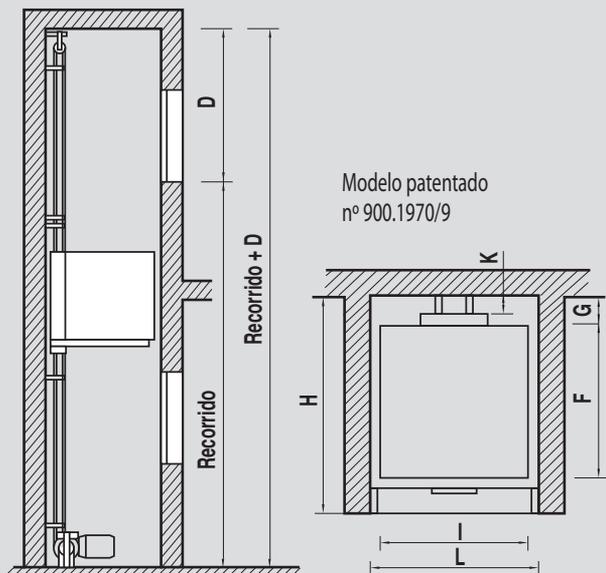
Modelo patentado
nº 224.530/2

electromecánica

modelo P-80

Montaplatos / montapaquetes cómodo y seguro

- Concebido para cargas livianas hasta 80 kg con diferentes superficies de plataforma y alturas de recorrido
- Su diseño es la unión de guías estándar de 2 m que sustentan en la parte inferior el conjunto tractor, así como el guiado del carro de la plataforma
- Posibilidad de acceso por tres caras distintas, facilitando la carga y distribución en puntos conflictivos
- El carro de la plataforma está guiado mediante patines de *vullkollan* (material usado en ascensores) que facilita un deslizamiento suave y silencioso. Incorpora un seguro para caídas que, en caso de rotura de cable o pérdida de tensión, lo bloquea evitando su caída
- Conjunto tractor monobloc que incorpora un motor electrofreno de 1/2 CV a 220-380 V, reductor a vis-sin-fin en baño de aceite y tambor de enrollamiento del cable
- Seguro antiaflojamiento de cable
- Maniobra eléctrica a 48 V (baja tensión), con botoneras y paro de emergencia, que anula la maniobra durante las operaciones de carga y descarga
- Cuadro eléctrico de maniobra con aparellaje de 1ª calidad y finales de carrera de seguridad
- El piso de la plataforma es de aglomerado antideslizante con remate metálico perimetral. Opcionalmente camerín en melamina o acero inoxidable
- La velocidad de suministro es de 0,16 m/s
- No precisa sala de máquinas.



modelo P-80 - medidas de referencia (*)

Modelo en kg	Recorrido	Vel. 0,16		COTAS GENERALES						
		Motor	Corriente	I	F	L	H	G	K	D
P-80	variable	0,5 CV	TRIF.	600	600	680	770	130	70	1.000
P-80	variable	1 CV	MONOF.	600	600	680	770	130	70	1.000

(*) Consultar el resto de medidas y variantes.

electromecánica



Ascensor elevador



Ascensor elevador con estructura



Silla salvaescaleras tramos rectos



Plataforma salvaescaleras



Plataforma personas



Oruga salvaescaleras

reine, sa



Avenida de Francia, 205
17840 Sarrià de Ter (Girona)
Tel 972 171 374 • Fax 972 170 678
Ap. Correos 51 • 17080 GIRONA
reine@reine.es • www.reine.es