



# Mesas y plataformas ELEVADORAS

Capacidad

**3000 a 5000 daN**



- Transborde de vehiculos
- Alimentación y salida de máquinas
- Paletización, despaletización
- Tranferencia de cargas
- Cambio de nivel
- Integración en líneas de producción automática y semi-automática
- ... Su propia aplicación



## CONSTRUCCION

- Mesas diseñadas para cargas dinamicas y descentradas en el limite de reparticiones admisibles : 1/2 de la carga sobre 1/2 longitud de la plataforma, 1/3 de la carga sobre 1/2 anchura de la plataforma.
- Plataforma en chapa lisa o de lágrima.
- Articulaciones, cojinetes y rodillos equipados de anillos autolubricantes sin mantenimiento.



SÉRIE SN30	Capacidad (daN)	Dimension plataforma (mm)	P. Plegada (mm)	Recorrido (mm)	Elevación máxima (mm)	Potencia motor	Tiempo de subida	Peso (kg)
SN 30-1612	3000	1600x1200	300	1000	1300	3,5 KW	26 s.	930
SN 30-1616	3000	1600x1600	300	1000	1300	3,5 KW	26 s.	1050
SN 30-2012	3000	2000x1200	370	1300	1670	3,5 KW	31 s.	1080
SN 30-2016	3000	2000x1600	370	1300	1670	3,5 KW	31 s.	1230
SN 30-2020	3000	2000x2000	370	1300	1670	3,5 KW	31 s.	1350
SN 30-2512	3000	2500x1200	395	1650	2045	3,5 KW	47 s.	1370
SN 30-2516	3000	2500x1600	395	1650	2045	3,5 KW	47 s.	1530
SN 30-2520	3000	2500x2000	395	1650	2045	3,5 KW	47 s.	1680
SN 30-2524	3000	2500x2400	395	1650	2045	3,5 KW	47 s.	1880
SN 30-3016	3000	3000x1600	450	1800	2250	4 KW	43 s.	1900
SN 30-3020	3000	3000x2000	450	1800	2250	4 KW	43 s.	2100
SN 30-3024	3000	3000x2400	450	1800	2250	4 KW	43 s.	2330
SN 30-3030	3000	3000x3000	450	1800	2250	4 KW	43 s.	2420
SN 30-3520	3000	3500x2000	450	1800	2250	4 KW	43 s.	2210
SN 30-3524	3000	3500x2400	450	1800	2250	4 KW	43 s.	2460
SN 30-3530	3000	3500x3000	450	1800	2250	4 KW	43 s.	2570
SN 30-4020	3000	4000x2000	450	1800	2250	4 KW	43 s.	2310
SN 30-4024	3000	4000x2400	450	1800	2250	4 KW	43 s.	2590
SN 30-4030	3000	4000x3000	450	1800	2250	4 KW	43 s.	2710

SERIE SN40	Capacidad (daN)a	Dimension plataforma (mm)	P. Plegada (mm)	Recorrido (mm)	Elevación máxima (mm)	Potencia motor	Tiempo de subida	Peso (kg)
SN 40-1612	4000	1600x1200	300	1000	1300	3,5 KW	31 s.	1030
SN 40-1616	4000	1600x1600	300	1000	1300	3,5 KW	31 s.	1150
SN 40-2012	4000	2000x1200	370	1300	1670	3,5 KW	38 s.	1265
SN 40-2016	4000	2000x1600	370	1300	1670	3,5 KW	38 s.	1420
SN 40-2020	4000	2000x2000	370	1300	1670	3,5 KW	38 s.	1540
SN 40-2512	4000	2500x1200	395	1650	2045	4 KW	41 s.	1620
SN 40-2516	4000	2500x1600	395	1650	2045	4 KW	41 s.	1780
SN 40-2520	4000	2500x2000	395	1650	2045	4 KW	41 s.	1930
SN 40-2524	4000	2500x2400	395	1650	2045	4 KW	41 s.	2130
SN 40-3016	4000	3000x1600	450	1800	2250	4 KW	52 s.	2240
SN 40-3020	4000	3000x2000	450	1800	2250	4 KW	52 s.	2400
SN 40-3024	4000	3000x2400	450	1800	2250	4 KW	52 s.	2680
SN 40-3030	4000	3000x3000	450	1800	2250	4 KW	52 s.	2720
SN 40-3520	4000	3500x2000	450	1800	2250	4 KW	52 s.	2555
SN 40-3524	4000	3500x2400	450	1800	2250	4 KW	52 s.	2810
SN 40-3530	4000	3500x3000	450	1800	2250	4 KW	52 s.	2920
SN 40-4020	4000	4000x2000	450	1800	2250	4 KW	52 s.	2660
SN 40-4024	4000	4000x2400	450	1800	2250	4 KW	52 s.	2940
SN 40-4030	4000	4000x3000	450	1800	2250	4 KW	52 s.	3060

SERIE SN50	Capacidad (daN)a	Dimension plataforma (mm)	P. Plegada (mm)	Recorrido (mm)	Elevación máxima (mm)	Potencia motor	Tiempo de subida	Peso (kg)
SN 50-2516	5000	2500x1600	450	1600	2050	4 KW	40 s.	1910
SN 50-2520	5000	2500x2000	450	1600	2050	4 KW	40 s.	2100
SN 50-3016	5000	3000x1600	600	1700	2300	4 KW	52 s.	2200
SN 50-3020	5000	3000x2000	600	1700	2300	4 KW	52 s.	2400
SN 50-3024	5000	3000x2400	600	1700	2300	4 KW	52 s.	2670
SN 50-3524	5000	3500x2400	600	1700	2300	4 KW	52 s.	2830
SN 50-4024	5000	4000x2400	600	1700	2300	4 KW	52 s.	2950
SN 50-4030	5000	4000x3000	600	1700	2300	4 KW	52 s.	3220

Podemos modificar las características de nuestras máquinas sin aviso.



## LA SEGURIDAD MAXIMAL

### Diseño y equipos estandar

- Doble seguridad hidráulica por valvula anti caída incorporada en cada cilindro y valvula anti-retorno pilotada electricamente al pie de los cilindros : conservación e inmovilización de la plataforma en posición en falta de tensión eléctrica y en caso de ruptura de los tubos.
- Limitador de presión reglado en fábrica para la prohibición de elevación de una carga superior a la capacidad nominal de la mesa elevadora.
- Contacto eléctrico de fin de recorrido alto fijo ; asegura el paro automático de subida al recorrido máximo.
- Cuadro de seguridad bajo el perimetro de la mesa prohibiendo la bajada de la plataforma en caso de obstáculo.
- Mandos subida-bajada con paro de urgencia « puñetazo » en 24 V.

### IMPORTANTE : El paro de urgencia sobre el circuito de potencia.

- Cala de seguridad abatible, permitiendo el mantenimiento mecánico de la mesa a un nivel fijo para el mantenimiento. Esta dimensionada para soportar la carga nominal.
- Controles y ensayos sistemáticos en cada mesa elevadora antes de la entrega.

## CUMPLE CON LAS NORMAS DE SEGURIDAD CE

En conformidad con la norma n° 98/37 (francesa). CETIM-SECURITE n° D526.0700.1701. Norma europea mesas elevadoras EN 1570.

## OPCIONES Y EQUIPOS ESPECIFICOS

- Puente de enlace a elevación manual o hidráulica.
- Barandillas de seguridad normalizadas.
- Faldón de protección por fuelles , toldos, chapas desmontables.
- Mesa giratoria, basculante, telescópica.
- Rodillos libres o motorizados.
- Mesa reforzada para sobrecargas en posición baja.
- Ruedas para el desplazamiento manual, motorizado al suelo o sobre rieles.
- Pasamano y tope escamotable.
- Articulaciones específicas para el funcionamiento continuo a cadencias elevadas.
- Dispositivo de puesta al nivel constante por célula foto-eléctrica para el apilado y desapilado de materiales en placas (cartones, madera, chapas,...)
- Equipos eléctricos especificados ATEX, tropicalizado, autómatas programables...