



# ELEVADOR DE 2 COLUMNAS HIDRÁULICO

# POWER LIFT HF 3S

## *SUPER RÁPIDO. TRIPLE SEGURIDAD.*

TECNOLOGÍA  
PATENTADA  
**HyperFlow®**

TECNOLOGÍA



## Elevador de 2 columnas DE PRIMERA

- ✓ 3 seguridad: cremallera mecánica automática y dos circuitos hidráulicos independientes
- ✓ Tiempos de elevación y descenso extremadamente rápidos: 20/14 segundos\*
- ✓ Muy bajo mantenimiento: sin cables de sincronización, sin poleas, sin potenciómetros
- ✓ Posición de aparcamiento para un trabajo cómodo
- ✓ Supera las estrictas especificaciones de la norma DIN EN 1493:2010

\* Para HF 3S 3000

**3000 KG | 3500 KG | 4000 KG**

Made  
in  
Germany



ELEVADOR DE 2 COLUMNAS HIDRÁULICO

# POWER LIFT HF 3S

## Velocidad y seguridad

Tiempo de elevación y descenso más rápidos, seguridad reiterativa, alta productividad, características inteligentes y ciclos de vida de hasta 30 años: Por ello los elevadores Nussbaum están entre los mejores equipos del mundo y en los talleres de automoción más destacados. Ahora hemos desarrollado aún más nuestras tecnologías: el resultado es el HF 3S, nueva tecnología hidráulica en el dos columnas con alta velocidad diseñado por Nussbaum. Súper rápido. Descenso de precisión variable. Extremadamente silencioso. **Triple seguridad.**

### 4000 KG



Brazo - UNI  
El brazo perfecto para el taller de furgonetas

### OTTO 3500 KG

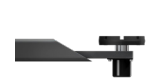


Brazo - OTTO  
La combinación de brazos articulados y brazos telescópicos dobles



Brazo - OTTO MM  
Todavía más confort con los brazos Mini-Max

### 3500 KG



Brazos - DT  
Estándar brazo corto de 3 etapas



Brazo - MM  
Ideal para faldones, estribos laterales y todoterreno.



Brazo - SC  
Extremadamente bajo en construcción



Brazo - EV  
Más flexibilidad para Vehículos eléctricos

### 3000 KG



Brazos - DT  
Estándar brazo corto de 3 etapas

### ACCESORIOS



Gama completa de adaptadores disponibles a partir de 3500 kg. El complemento perfecto para cualquier vehículo de gasolina, híbrido o totalmente eléctrico.



### ALTURA VARIABLE

Altura mínima de sólo 3800 mm (versión RH), hasta 4904 mm con extensión de columna opcional

### POSICIONAMIENTO PRECISO

La palanca de ascenso/descenso esta situada en la posición precisa y permite al usuario controlar la velocidad de descenso gracias a la palanca commander de Nussbaum

## POWER LIFT HF 3S: diferentes versiones adaptadas a sus necesidades

Todas las versiones se entregan con brazos asimétricos para una holgura apertura de la puerta

- **DT** (brazos de **3 etapas**): El brazo corto tiene 3 etapas, lo que permite recoger autos con puntos de recogida exteriores (3000 y 3500 kg).
- **MM (Mini-Max)** brazos de elevación: Ideal para faldones laterales internos y o vehículos todoterreno (3500 kg).
- **SC** (Brazos para **autos deportivos**): Construcción extremadamente plana. Fabricado en acero macizo. Especialmente adecuado para coches deportivos muy bajos y anchos (3500 kg).
- **OTTO** (Brazos de **doble articulación**): Para la recogida flexible de diferentes vehículos. Muy buena accesibilidad a los bajos del vehículo y al interior del mismo debido a la posición del brazos.
- **UNI** (brazos **universal** de 3 etapas): El HF 3S 4000 dispone de brazos de 3 etapas que pueden alcanzar todos los transportadores con gran distancia entre ejes en puntos de recogida alternativos (4000 kg).
- **EV** (brazos **Vehículo Eléctrico**): La parte delantera de los brazos se puede girar 180° para una flexibilidad óptima y dejar espacio libre en los bajos del vehículo, ideal para vehículos eléctricos.

## RAPIDO, RAPIDISIMO, HF 3S

- **Tiempo de descenso/ascenso 20/14 segundos<sup>1</sup>**
- **Bajo consumo de energía, ahorro**
- **Tecnología NT:** 4 cilindros y 2 circuitos hidráulicos independientes
- **Tecnología HyperFlow®:** Purga automática del sistema hidráulico, sistema automático de sincronización de los brazos en la posición de máxima altura
- **Menos partes que se mueven, menor desgaste y por lo tanto menos mantenimiento.**

Control preciso con la palanca commander de Nussbaum, incorpora interruptor principal. Velocidad de descenso ajustable. Toma de aire y enchufe eléctrico (220V) integrados en columna. Opcionalmente soporte taladro.



## CREADO PARA EL ÉXITO

POWER LIFT HF 3S		3000	3500	4000
Capacidad elevación (kg)		3000	3500	4000
Tiempo elevación/descenso aprox. (seg)		20 / 14	26 / 14	26 / 14
Altura de elevación (mm)		1995	2045	2050
Punto de recogida más bajo (mm)	Versión DT/UNI	95-140	102-166	115-190
	Versión MM	-	75-185	-
	Versión SC	-	81-120	-
	Versión EV	-	107-171	-
Altura total columna (mm)		4040	4040	4040
Altura total con arco superior (mm)		4104-4904	4104-4904	4109-4909
Ancho total recomendado (mm)	Versión DT/UNI	3100	3230	3350
	Versión MM	-	3350	-
	Versión SC	-	3350	-
	Versión EV	-	3330	-
Distancia entre columnas (mm)	Versión DT/UNI	2560	2646	2766
	Versión MM	-	2765	-
	Versión SC	-	2762	-
	Versión EV	-	2746	-
Extracción brazo largo (mm)	Versión DT/UNI	940-1495	940-1495	1130-1840
	Versión MM	-	1000-1480	-
	Versión SC	-	840-1380	-
	Versión EV	-	956-1496	-
Extracción brazo corto (mm)	Versión DT/UNI	480-870	570-1160	570-1160
	Versión MM	-	600-980	-
	Versión SC	-	590-865	-
	Versión EV	-	608-1019	-
Alimentación (V/Hz/A)		400/50/16	400/50/16	400/50/16
Potencia Motore (kW)		3	3	3

\* Accesorios sólo disponibles para la versión de 3000 kg

### ACCESORIOS\*



Adaptador de altura 44 mm\*



Adaptador de altura 155-245 mm\*



Adaptador de altura para U de 150-233 mm\*

### Más accesorios disponibles