

# ENCOMAT

## IZA 1500 CE

### Construction hoist for materials.

The IZA 1500 is a material hoist designed and designed for construction work and manufactured according to the European standards of quality, reliability and strength.

The IZA 1500 has a high payload capability, a compact design and great versatility offering different access doors configurations. All these features and its easy installation make it the best choice for all kinds of load elevation both for new buildings and restorations.

There are 3 versions of cabin (Standard, XL, y XW) according to the volume of the load, and with a maximum capacity of 1.500 Kg. All of them use the standard IZA SERIES mast sections, compatible with many all other ENCOMAT products: IZA 30/100, 16PAX, PAX2012.

Optionally it can be equipped with a frequency inverter, for better performance of the elevator and a longer lifespan.

El montacargas IZA 1500 es un producto específicamente pensado para la construcción, con un diseño robusto, compacto, fiable y acorde con la normativa europea de seguridad. El IZA 1500 posee una elevada capacidad de carga, de hasta 1500Kg, y una gran versatilidad al permitir diferentes configuraciones en las puertas de acceso, lo que lo convierten, junto con su facilidad de montaje, en la elección perfecta para la elevación de todo tipo de materiales en obra.

Existen 3 versiones de cabina (Standard, XL, y XW) en función del volumen de carga. Todas ellas utilizan secciones de mástil modelo IZA SERIES, compatibles con todos los productos ENCOMAT.

Opcionalmente puede estar gobernado por un variador de frecuencia que mejora las prestaciones del equipo y alarga la vida útil de la estructura.

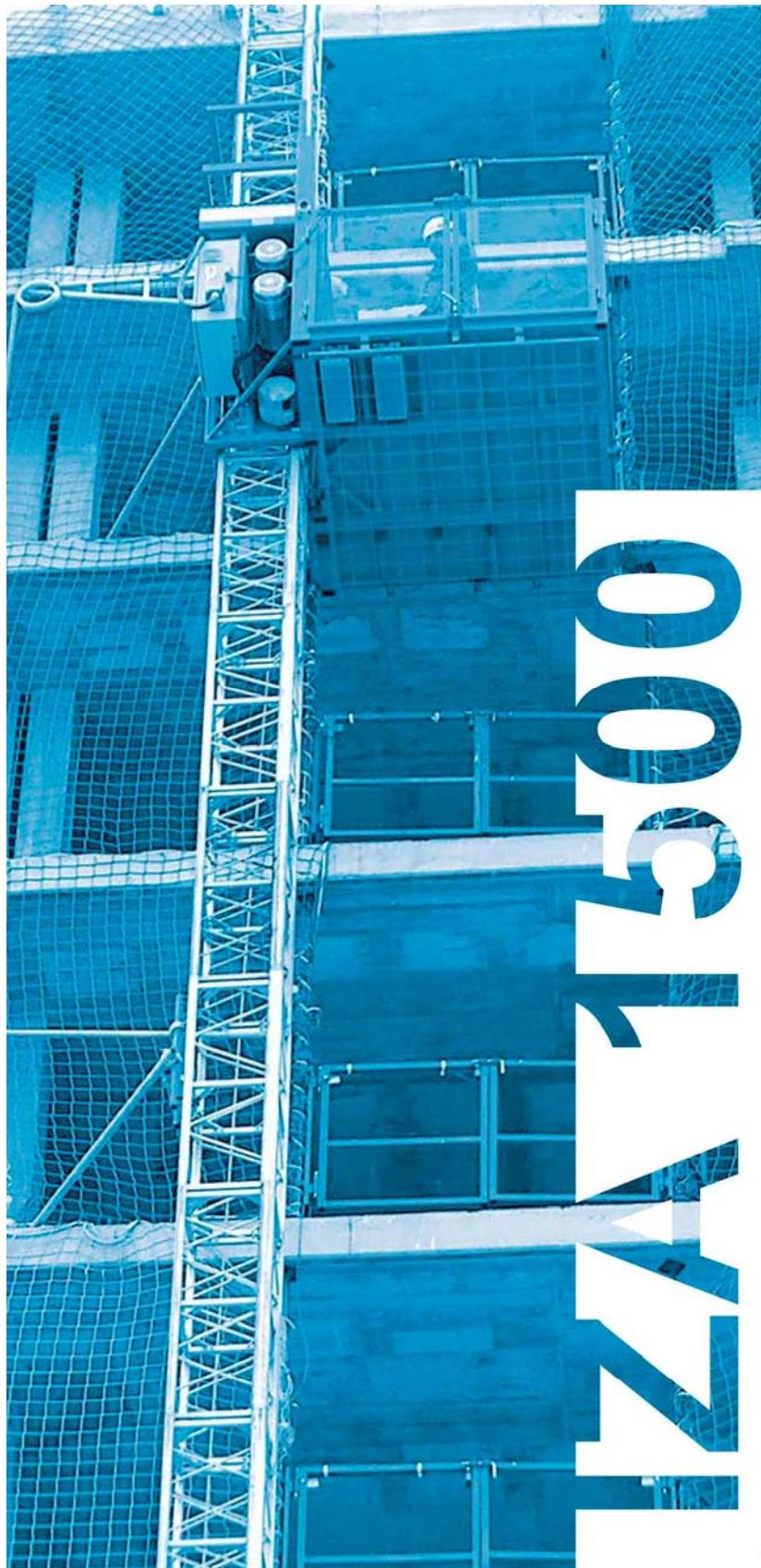
## Es

Der IZA 1500 ist ein Materialaufzug entworfen für den Bau und hergestellt gemäss dem höchsten europäischen Standart im Bereich der Qualität, Zuverlässigkeit und Stärke. Der IZA 1500 hat eine erhöhte Lasten-Tragfähigkeit sowie ein kompaktes Design und eine grosse Vielzahl von Möglichen Zugangsvariationen. Dies und seine einfache Montage machen ihn zur besten Wahl für den Transport aller Arten von Lasten sowohl in neubauten als auch in zu restaurierenden Gebäuden. Der IZA 1500 hat eine maximale Tragkraft von 1500 Kg ist jedoch verfügbar in drei verschiedenen Ausführungen (Standard, XL, XW) um Platz für grossflächige Lasten zu bieten. Er läuft auf den Masten der IZA Series die mit vielen anderen ENCOMAT Produkten sind, zum Beispiel der IZA 30/100, IZA 16PAX, IZA PAX2012.

Optional kann er einen Frequenz Wandler (Geschwindigkeitsregler) beinhalten, welcher ein weiches Stop und somit eine längere Leberdauer ermöglicht.

## Ge

[www.encomat.com](http://www.encomat.com)



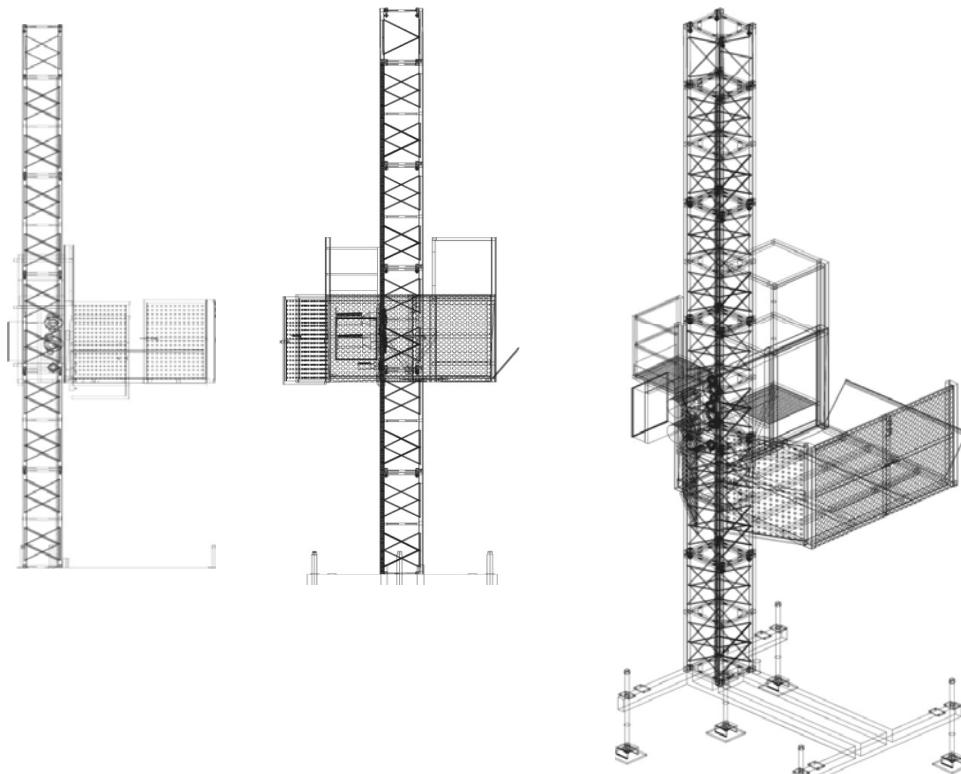
# IZA 1500

## Technical Characteristics:

MAXIMUM LOAD	CARGA MAXIMA:	MAXIMALE LAST	1500 kg
MAXIMUM HEIGHT	ALTURA MAXIMA:	MAXIMALE HOHE	150 m.
NOMINAL SPEED	VELOCIDAD NOMINAL:	NENNGESCHWINDIGKEIT	10/24/40 m/min.
POWER OF MOTORS	POTENCIA DE MOTORES:	MOTOREN LEISTUNG	2x5,5/2x7,5 Kw
NOMINAL VOLTAGE	TENSION NOMINAL:	NENNSPANNUNG	380 V.
MAX STANDING HEIGHT	MAX ALTURA AUTOORTANTE:	MAX ELBSTRAGENDE HOEHE	6 m.
MAST DIMENSIONS:	ALTURA DEL MÁSTIL:	ABMESSUNG EINES MASTES	1,5 m.
MAXIMUM CURRENT:	INTENSIDAD MÁXIMA:	MAXIMALE STROMSTARKE	32 A

## Noted safety devices of the machine:

- Floor selectors without any number limitation
- End of course switch in all the access doors.
- Mechanical and electrical anti-crushing system.
- Overload detector device (optional).
- Electronic final mast detector.
- Double Up and Down end of course controls.
- Manual descent in case of emergency or power supply shut off.
- Double manual/automatic selection mode: according to the needs of the working sites.
- Mast sections are mounted with only one key: safer and faster.
- Emergency stop.
- Maneuver Acoustic alarm .



# ENCOMAT

ENCOFRADOS Y MATERIAL AUXILIAR, S.A.

Camino Malatones, 24  
28110 Algete  
(Madrid) SPAIN  
Tlfno. (+34) 91 628 00 56  
Fax (+34) 91 62919 14  
[www.encomat.com](http://www.encomat.com)

Distributor: