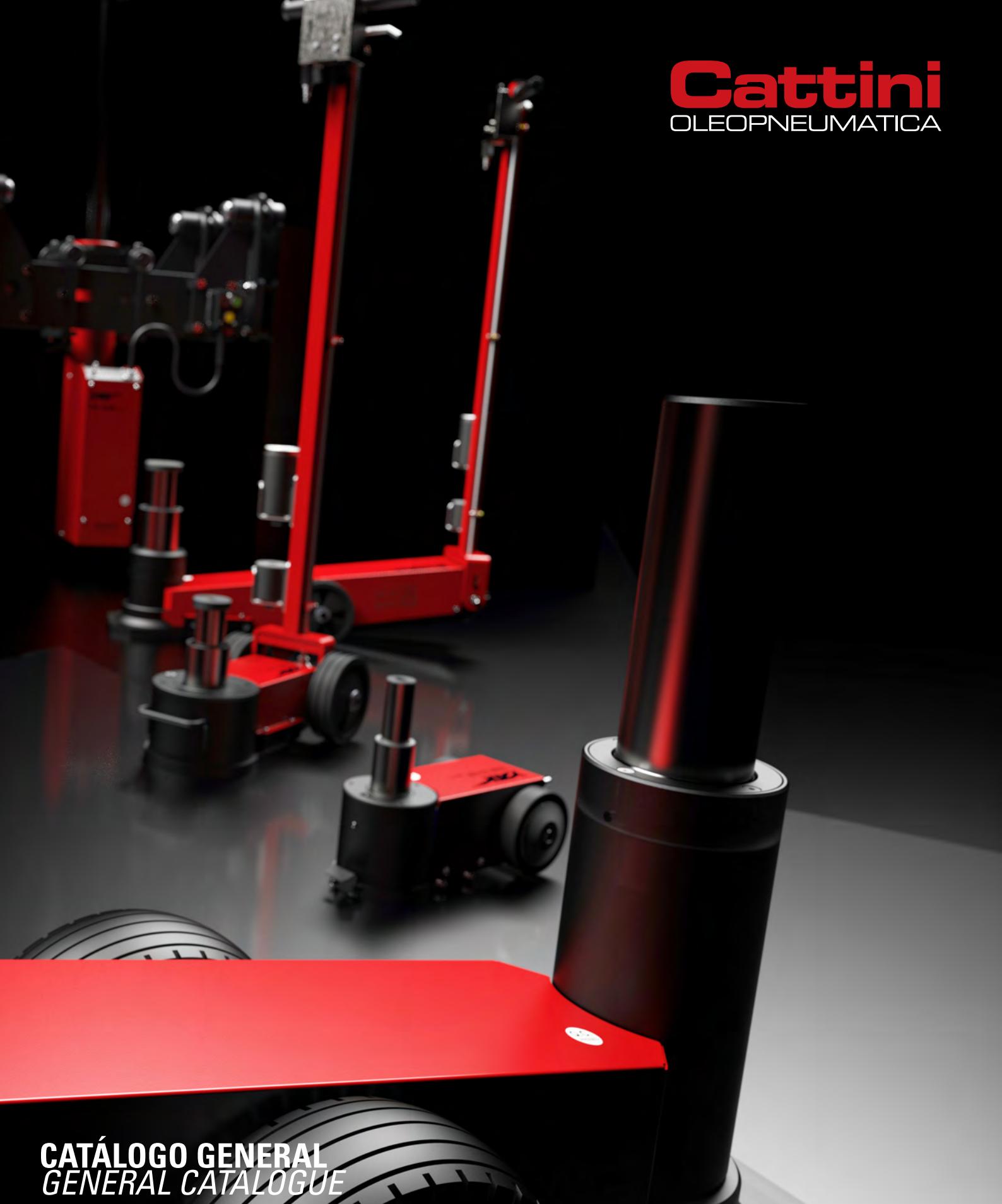


**Cattini**  
OLEOPNEUMATICA



**CATÁLOGO GENERAL  
GENERAL CATALOGUE**

**YAK**

100% MADE IN  
**ITALY**  
GRN RD





## Cattini

OLEOPNEUMATICA

Hace más de cincuenta años que nuestra empresa opera en el sector de la oleoneumática y registra un crecimiento de calidad y tecnología cada vez mayor, ofreciendo una gama extremadamente amplia de productos. Nuestros gatos se han caracterizado durante estos años por su elevada fiabilidad y su larga vida útil, y además por su practicidad y diseño. Al construirse con materiales de primerísima calidad, cada gato es ensayado y probado individualmente antes de abandonar nuestra fábrica. Eso nos ha permitido ganar cuotas elevadas en los principales mercados europeos y los del resto del mundo.

*Our company has been working in this particular sector for more than 50 years, enjoying a constant qualitative and technological growth and able to offer an extremely wide range. Our jacks have marked their presence over the years thanks to their high reliability and long life not to mention their practicality and elegance.*

*Each jack, made with special prime quality materials, is inspected and tested before leaving our factory. Thanks to our high quality product we have reached high levels on leading European and non-European markets.*

## CONTROL DE LA CALIDAD

La calidad, según en lo que creemos, nace de la elección de los materiales, cuidadosamente seleccionados y acompañados por fichas de productos que certifican especificaciones técnicas, mecánicas y los análisis químicos correspondientes. Sin embargo, no se agota en esta fase, sino que acompaña la elaboración hasta la presentación del producto acabado. Eso nos ha permitido garantizar nuestros gatos en el tiempo, asegurando fiabilidad y seriedad.

## MONTAJE

Personal altamente capacitado procede al montaje directamente en el interior de nuestra estructura, garantizando un ulterior control de cada detalle individual y, por lo tanto, de todo el gato.

## PRUEBA

Cada gato individual producido se somete a ensayo durante más de una hora con dispositivos automáticos, además de las pruebas normales establecidas en la Normativa Europea y, luego, se vuelve a controlar para garantizar su funcionamiento perfecto.

## DISEÑO

La búsqueda de la máxima calidad deriva de un elevado grado de profesionalidad y experiencia en el campo, junto a la gran profesionalidad de nuestro personal. Todas las fases del proyecto se realizan internamente, utilizando sistemas informáticos extremadamente evolucionados, software de gráfica 3D y programas vectoriales.

## ELABORACIÓN DE LAS MATERIAS PRIMAS

La elaboración de cada detalle se realiza completamente en el interior de la empresa, utilizando maquinarias de control numérico de la máxima calidad y precisión. Después de la terminación de los primeros pasos, el producto está listo para los tratamientos térmicos superficiales.

## FÁBRICA

Sitio ubicado en un área total de 4500mq. , es una combinación perfecta de modernidad y eficacia. Una gestión altamente informatizada permite la entrega rápida de cualquier tipo de gato.

## SUSTENTABILIDAD MEDIOAMBIENTAL

Sustentabilidad: una nueva forma de hacer empresa, un compromiso ético para un medio ambiente mejor. Producir en Italia significa tener procesos que cumplan las legislaciones más estrictas del mundo. Justamente por eso hemos invertido mucho, mejorando nuestros productos, con una atención especial para el medio ambiente. Nuestros productos se han pintado con materiales ecológicos y la nueva planta de pintura interna se ha diseñado y realizado específicamente para la pintura ecológica con agua.



## GARANTÍA DE TRES AÑOS

A partir del 1 de enero de 2013, para demostrar el constante crecimiento de la calidad de los productos, hemos decidido extender la garantía de nuestros gatos a treinta y seis meses, a partir de la fecha de compra. Para obtener esta extensión, es necesario registrar el gato adquirido en nuestras páginas web dedicadas, dentro de treinta días desde la fecha indicada en el documento de compra; ([www.garanziasollevatori.it](http://www.garanziasollevatori.it) - [www.warrantyjacks.com](http://www.warrantyjacks.com)). Luego del registro, ya se puede imprimir el correspondiente certificado de garantía. Ésta es la razón por la cual merece la pena elegir un producto CATTINI: cada uno de nuestros gatos refleja una parte de nosotros, de la experiencia y de la pasión por nuestro trabajo. En caso de que no se registre un gato, la garantía será la que se prevé en las normativas europeas vigentes .(doce meses para los usuarios profesionales).

## 3 -YEARS WARRANTY

Starting from 1st January 2013, as proof of the constant quality growth of our products, we have decided to extend the warranty of our jacks to 36 months valid from the date of purchase. To have this extension the jack purchased must be registered within 30 days from the date on the purchase document via our dedicate websites ([www.garanziasollevatori.it](http://www.garanziasollevatori.it) - [www.warrantyjacks.com](http://www.warrantyjacks.com)). Once registered, the relative warranty certificate can then be printed. This is why it is really worth your while to choose a CATTINI product: each one of our lifts reflects a part of us, of the experience and passion we put into our work.  
If the jack is not registered the warranty will be the usual one complying with existing European standards. (12 months for professional users).

## QUALITY CONTROL

The quality, in our opinion, starts with the choice of materials that are accurately selected and provided with technical data sheets certifying the technical and mechanical features as well as the chemical analysis. But the process does not stop here: it follows the machining and assembly phases till the presentation of the final product. This allowed us to guarantee our jacks during the time, offering reliability and success.

## ASSEMBLY

Highly qualified people assemble the jacks inside the company, guaranteeing an additional control of each single part and hence of the jack as a whole.

## FINAL TEST AND INSPECTION

Each single jack made undergoes final testing and inspection for more than an hour with automatic devices besides the ordinary tests established by the European Standards. It is then checked once again to guarantee its perfect working order.

## DESIGN

The research for maximum product quality is guaranteed by the high level of professionalism and experience, combined to the high level of professionalism of our staff. All the designs stages are performed inside the company, using extremely advanced computerized systems, 3D technical softwares, vector converter softwares.

## WORKING THE RAW MATERIAL

The working of each single item is done completely inside the company using numerically controlled machinery boasting extremely high technology, quality and precision. Once the first stages are finished, the product is ready to be treated with thermic treatments.

## WAREHOUSE

Displaced on total area of 4500sqm., our warehouse is a mix of modernity and efficiency. The computer-controlled management ensures us the prompt delivery of whatever jack.

## ECO SUSTAINABILITY

Sustainability, a brand new way of doing business, an ethical commitment for a better environment. Producing in Italy is synonymous with processes conforming to the strictest laws in the world. And it is for this reason that we have invested a lot, improving our products with a keen eye on the environment.  
We paint our products with eco friendly materials and our new painting unit is designed and made to use water-based eco friendly paint.

## CONFORMIDAD INTERNACIONAL

Todos nuestros productos se certifican según el cumplimiento más estricto de la normativa CE, ya que en cada producto CATTINI la tecnología se une a la calidad, la precisión y la experiencia de nuestro personal técnico altamente especializado. Esta certificación nace del diseño: no se aplica solamente en el producto acabado, sino que es innata en los detalles individuales que constituyen cada uno de nuestros gatos.

## INTERNATIONAL CONFORMITY

All our products are certified according to the strictest EC standards because the technology in each and every CATTINI product is one of quality and precision combined with the experience of our highly specialized technical staff.

This certification originates from the design: it is not applied only to the finished product but is innate in each single detail that make up our lifts.

## CERTIFICACIÓN Y EVOLUCIÓN EMPRESARIAL

Nuestra empresa es certificada ISO 9001 SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD.

Para brindar prestaciones que responda a las expectativas, la certificación garantiza que todos los productos, a partir del diseño, pasando por la producción, el montaje y el ensayo, se han construido en el cumplimiento absoluto de las normativas vigentes. Todos nuestros gatos se encuentran en evolución constante.

Justamente por eso adoptamos tempestivamente todos los cambios impuestos por el progreso tecnológico, comprometiéndonos para poner perfectamente a punto nuestros puntos de fuerza estratégicos, porque si un producto funciona bien, debemos trabajar para que funcione aún mejor.

Prestamos una gran atención a lo que ocurre en el mundo. Si existen exigencias especiales, sabemos responder con nuevos modelos o con la evolución de los modelos existentes.

## COMPANY CERTIFICATION AND EVOLUTION

Our company is ISO 9001 QUALITY MANAGEMENT SYSTEM certified.

To provide a performance that comes up to expectations, certification guarantees that all the products, starting from their design, going through production, assembly and testing, are made in absolute compliance with current standards.

All our jacks are constantly evolving.

In fact each time there is a change decreed by technological progress, we take it upon ourselves to use it to improve our strategic strong points because even though a product works well we have to see to it that it works even better.

We always keep a keen eye on what happens in the world. And in the case of particular demands we know just how to respond with new models or by improving the existing ones.

## PRODUCT CERTIFICATION

As testimony to our company's strong commitment towards a quality policy, our products conform to the directives 93/44/EEC, EN1494, 98/37/EEC, 2006/42/EEC, EAC and TÜV.

## CERTIFICACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Para demostrar la fuerte orientación de nuestra empresa hacia la política de la calidad, nuestros productos cumplen con las directivas 93/44/EEC, EN1494, 98/37/EEC, 2006/42/EEC, EAC y TÜV.







# **YAK** GATOS NEUMÁTICOS *PNEUMATIC JACKS*

Gatos neumáticos portátiles.  
Diseñados y creados para el sector del automóvil.

*Pneumatic portable jacks.  
This technology is specifically created and developed for the automotive sector .*

# GATOS NEUMÁTICOS PNEUMATIC JACKS

100% MADE IN  
ITALY

112  
132  
1123



112

132

1123



## YAK 112 - YAK 1123

Gatos neumáticos constituidos por una membrana de alta resistencia y una guía telescópica interna. Se han equipado con un dispositivo de parada en el final de carrera y con una válvula de seguridad que los vuelven absolutamente confiables en caso de cargas excesivas. Silenciosos, sencillos y livianos, representan el producto ideal para talleres de neumáticos y carroceros, en función de la posibilidad de uso incluso en los puentes elevadores. Bajada automática. Válvula de retención doble.

## YAK 132

Gatos neumáticos constituidos por una membrana de alta resistencia y una guía telescópica interna. Se han equipado con un dispositivo de parada en el final de carrera y con una válvula de seguridad que los vuelven absolutamente confiables en caso de cargas excesivas. Silenciosos, sencillos y livianos, representan el producto ideal para talleres de neumáticos y carroceros, en función de la posibilidad de uso incluso en los puentes elevadores.

## YAK 112 - YAK 1123

*Pneumatically controlled jacks consisting of a highly resistant diaphragm and internal telescopic guide. These jacks are fitted with a limit stop device as well as a safety valve making them absolutely reliable in the case of excessive loads. Silent, simple and lightweight, they are ideal for tyre repairers and bodywork shops in view of the fact they can also be used on column lifts. Automatic lowering. Double valve system.*

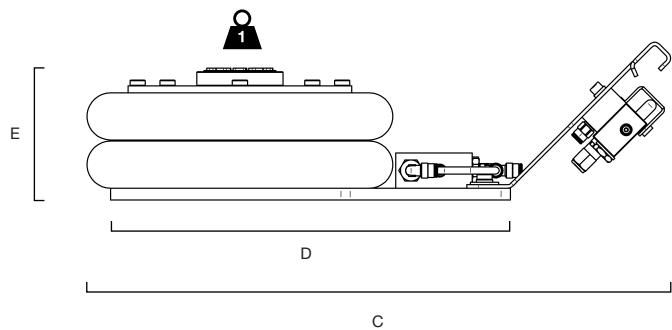
## YAK 132

*Pneumatically controlled jacks consisting of a highly resistant diaphragm and internal telescopic guide. These jacks are fitted with a limit stop device as well as a safety valve making them absolutely reliable in the case of excessive loads. Silent, simple and lightweight, they are ideal for tyre repairers and bodywork shops in view of the fact they can also be used on column lifts.*

	YAK 112	YAK 132	YAK 1123
Capacidad de carga Capacity	2 t 2.2 ton	2 t 2.2 ton	3 t 3.3 ton
Peso neto Net weight	16,5 kg 36 lb	14 kg 31 lb	18 kg 40 lb
Presión de trabajo del aire Working air pressure	8-10 bar 116-145 psi	8-10 bar 116-145 psi	8 bar 116 psi
Consumo de aire Air consumption	50 nl/min	50 nl/min	70 nl/min

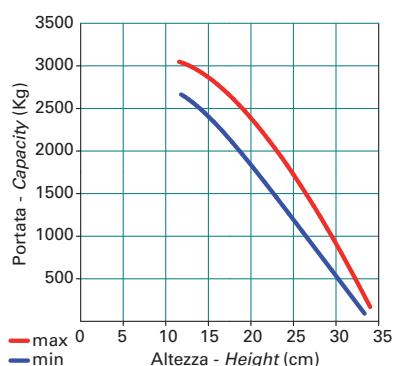
Los accesorios opcionales compatibles están listados en la última página.

Compatible optional accessories can be found on the last page.

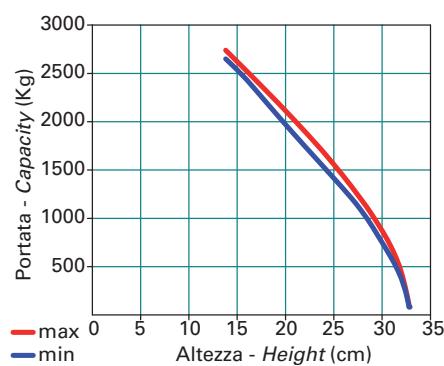


	<b>YAK 112</b>	<b>YAK 132</b>	<b>YAK 1123</b>
C	492 mm 19.37 in	415 mm 16.34 in	492 mm 19.37 in
D	250 mm 9.84 in	250 mm 9.84 in	340 mm 13.38 in
E	112-340 mm 4.41-13.39 in	132-326 mm 5.2-12.83 in	112-340 mm 4.41-13.39 in
Weight (1)	2,0 t 2.2 ton	2,0 t 2.2 ton	3,0 t 3.3 ton

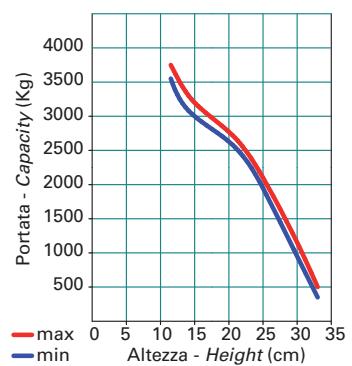
**YAK 112**



**YAK 132**



**YAK 1123**



● **YAK112**  
● **YAK132**  
● **YAK1123**

# GATOS NEUMÁTICOS PNEUMATIC JACKS

**143  
203**

100% MADE IN  
ITALY



### YAK 143

Gatos neumáticos constituidos por una membrana de alta resistencia y una guía telescópica interna. Se han equipado con un dispositivo de parada en el final de carrera y con una válvula de seguridad que los vuelven absolutamente confiables en caso de cargas excesivas. Silenciosos, sencillos y livianos, representan el producto ideal para talleres de neumáticos y carroceros, en función de la posibilidad de uso incluso en los puentes elevadores. Bajada automática.

Válvula de retención doble.

### YAK 203

Gatos neumáticos constituidos por una membrana de alta resistencia y una guía telescópica interna. Se han equipado con un dispositivo de parada en el final de carrera y con una válvula de seguridad que los vuelven absolutamente confiables en caso de cargas excesivas. Silenciosos, sencillos y livianos, representan el producto ideal para talleres de neumáticos y carroceros, en función de la posibilidad de uso incluso en los puentes elevadores.

### YAK 143

Pneumatically controlled jacks consisting of a highly resistant diaphragm and internal telescopic guide. These jacks are fitted with a limit stop device as well as a safety valve making them absolutely reliable in the case of excessive loads. Silent, simple and lightweight, they are ideal for tyre repairers and bodywork shops in view of the fact they can also be used on column lifts. Automatic lowering. Double valve system.

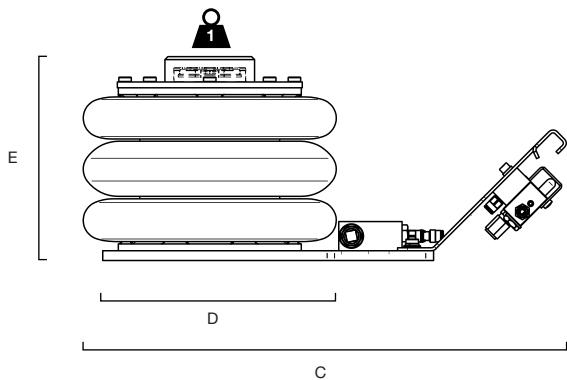
### YAK 203

Pneumatically controlled jacks consisting of a highly resistant diaphragm and internal telescopic guide. These jacks are fitted with a limit stop device as well as a safety valve making them absolutely reliable in the case of excessive loads. Silent, simple and lightweight, they are ideal for tyre repairers and bodywork shops in view of the fact they can also be used on column lifts.

	<b>YAK 143</b>	<b>YAK 203</b>
Capacidad de carga Capacity	2 t 2.2 ton	2 t 2.2 ton
Peso neto Net weight	20 kg 44 lb	17 kg 37 lb
Presión de trabajo del aire Working air pressure	8-10 bar 116-145 psi	8-10 bar 116-145 psi
Consumo de aire Air consumption	50 nl/min	70 nl/min

Los accesorios opcionales compatibles están listados en la última página.

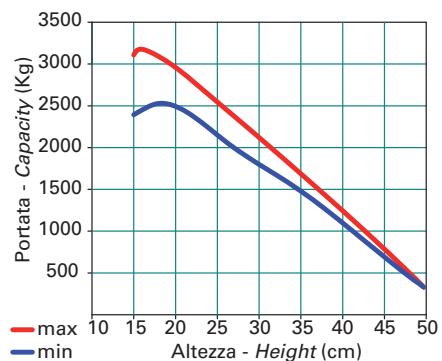
Compatible optional accessories can be found on the last page.



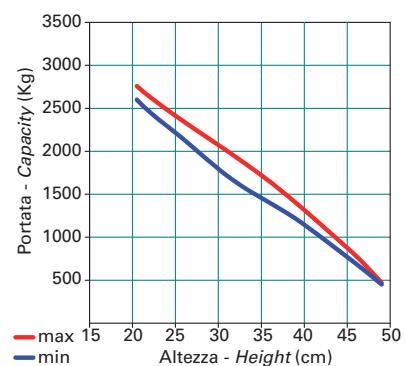
	<b>YAK 143</b>	<b>YAK 203</b>
C	462 mm 18.2 in	415 mm 14.34 in
D	260 mm 10.2 in	250 mm 9.84 in
E	140-500 mm 5.5-19.7 in	205-490 mm 8.07-19.29 in

**1** 2,0 t  
2.2 ton 2,0 t  
2.2 ton

**YAK 143**



**YAK 203**



**YAK 143**  
● ●

**YAK 203**  
● ●  
● ●  
● ●  
● ●





La amplia gama está constituida por gatos hidráulicos manuales para vehículos y medios pesados y completada con gatos oleoneumáticos específicos para los más diferentes tipos de uso.

*A wide range which starts with manual hydraulic jacks for cars and heavy vehicles and advances to air hydraulic jacks for many different applications.*

# GATOS OLEONEUMÁTICOS DE CARRETILLA AIR HYDRAULIC TROLLEY JACKS

**109/C  
108/S**

100% MADE IN  
ITALY



#### YAK 109/C

Gato oleoneumático de carretilla, práctico y fácil de manipular. Regreso automático del brazo; las dos válvulas de bajada garantizan una retención perfecta en todas las situaciones y una velocidad controlada bajo carga. La combinación entre altura mínima, altura máxima y capacidad de carga lo hacen versátil y especialmente indicado para vehículos, casas rodantes, furgonetas, camiones medianos, remolques y todos los medios con una masa total no superior a 12 t. (13,2t) Ideal para talleres, tiendas de neumáticos y carroceros.

#### YAK 108/S

Gato oleoneumático de carretilla, práctico y manejable. Equipado actualmente con ruedas pivotantes para facilitar su uso incluso en los espacios más reducidos. La combinación de altura mínima, altura máxima y capacidad de carga le confieren versatilidad y lo hacen especialmente adecuado para coches, autocaravanas. Ideal para talleres, tiendas de neumáticos y carroceros.

#### YAK 109/C

Air hydraulic trolley jack, practical and easy to handle. The arm moves back automatically; the two descent valves guarantee perfect holding in all situations and controlled speed under load. Thanks to minimum height, maximum height and capacity these jacks are flexible and particularly suitable for cars, campers, vans, medium sized lorries, trailers and all vehicles weighing no more than 12t. (13.2 ton) Ideal for workshops, tyre repairers and bodywork shops.

#### YAK 108/S

Air hydraulic trolley jack, practical and easy to handle. Now equipped with pivoting wheels to facilitate use even in the smallest spaces. Thanks to minimum height, maximum height and capacity these jacks are flexible and particularly suitable for cars, campers, vans. Ideal for workshops, tyre repairers and bodywork shops.

	<b>YAK 109/C</b>	<b>YAK 108/S</b>
Capacidad de carga Capacity	5 t 5.5 ton	3 t 2.9 ton
Peso neto Net weight	75 kg 165 lb	65 kg 143 lb
Presión de trabajo del aire Working air pressure	8-10 bar 116-145 psi	8-10 bar 116-145 psi
Consumo de aire Air consumption	400 nl/min	400 nl/min

#### ACCESORIOS INCLUIDOS INCLUDED ACCESSORIES

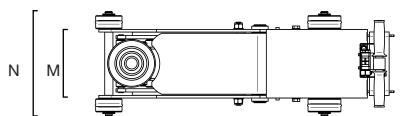
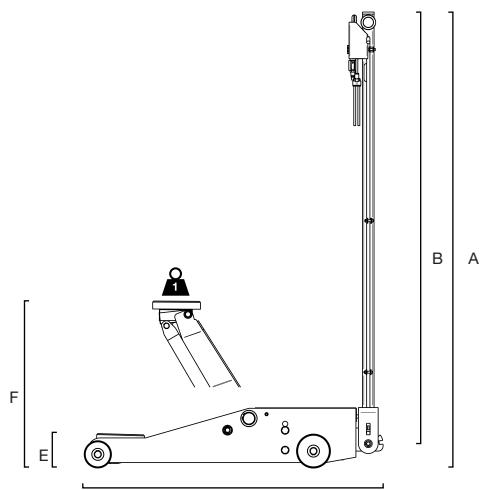
(Sólo YAK 109/C - YAK 109/C only)



**1xA02367**

Los accesorios opcionales compatibles están listados en la última página.

Compatible optional accessories can be found on the last page.



	<b>YAK 109/C</b>	<b>YAK 108/S</b>
A	1390 mm 54.72 in	1436 mm 56.53 in
B	1310 mm 51.57 in	
C	910 mm 35.82 in	1090 mm 42.91 in
E	95 mm 3.74 in	88 mm 3.5 in
F	500 mm 16.69 in	676 mm 16.6 in
M	208 mm 8.19 in	440 mm 17.32 in
N	208 mm 8.19 in	
<b>1</b>		5 t 5.5 ton
		3 t 3.3 ton



	<b>YAK 109/C</b>	<b>YAK 108/S</b>
Car	•	•
Small SUV	•	•
Medium SUV	•	•
Minivan	•	•
Small Van	•	•
Medium Van	•	
Truck	•	
Large Truck	•	
Excavator	•	

# GATOS HIDRÁULICOS DE CARRETILLA HYDRAULIC TROLLEY JACKS

13/QL  
20  
20/Q  
20/QL

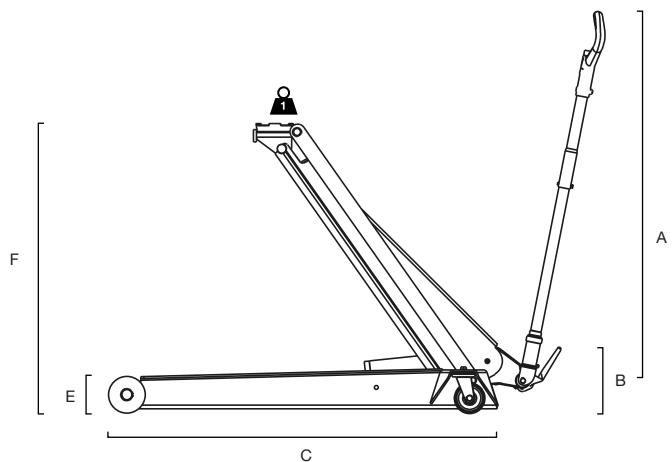


Gatos hidráulicos manuales con ruedas. El accionamiento de la bomba se realiza manualmente mediante el movimiento de la empuñadura. Los modelos "Q" también están equipados con un pedal de aproximación rápida. Ligeros y manejables, ideales para tiendas de neumáticos, talleres y carroceros.

*Manual hydraulic trolley jacks.  
The pump is manually operated by handle movement.  
The pedal control on "Q" models is used for a quick approach. Lightweight and easy to handle, ideal for tyre repairers, workshops and bodywork shops.*

## YAK 13/QL      YAK 20      YAK 20/Q      YAK 20/QL

Capacidad de carga Capacity	1,3 t 1.4 ton	2 t 2.2 ton	2 t 2.2 ton	2 t 2.2 ton
Peso neto Net weight	38 kg 84 lb	31 kg 68 lb	31 kg 68 lb	49 kg 108 lb



**YAK 13/QL    YAK 20    YAK 20/Q    YAK 20/QL**

A	950 mm 37.40 in	950 mm 37.40 in	950 mm 37.40 in	950 mm 37.40 in
B	160 mm 6.30 in	160 mm 6.30 in	160 mm 6.30 in	220 mm 8.66 in
C	940 mm 37.00 in	660 mm 25.98 in	660 mm 25.98 in	950 mm 37.40 in
E	80 mm 3.15 in	80 mm 3.15 in	80 mm 3.15 in	80 mm 3.15 in
F	735 mm 28.94 in	495 mm 16.49 in	495 mm 16.49 in	795 mm 31.3 in
<b>1</b>		1,3 t 1.4 ton	2 t 2.2 ton	2 t 2.2 ton



	YAK13/QL	YAK20	YAK20/Q	YAK20/QL
Car	●	●	●	●
Small car	●	●	●	●
Station wagon	●	●	●	●
Truck	●	●	●	●
Minivan	●	●	●	●
Large van	●	●	●	●

# GATOS HIDRÁULICOS DE CARRETILLA

## HYDRAULIC TROLLEY JACKS

**40/Q  
50/QL  
60/Q  
100/Q**

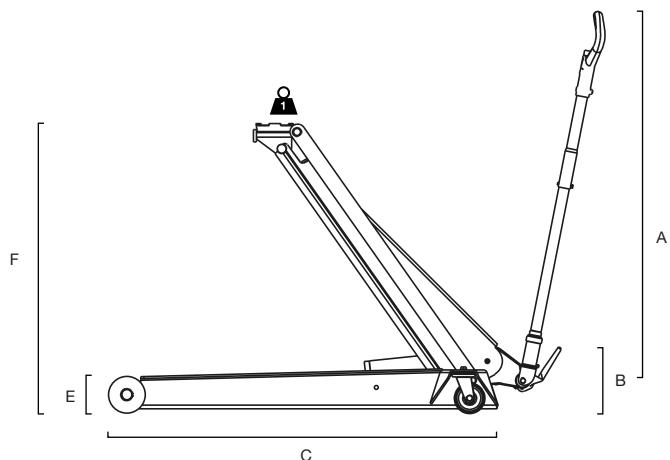


Gatos hidráulicos manuales con ruedas. El accionamiento de la bomba se realiza manualmente mediante el movimiento de la empuñadura. Los modelos "Q" también están equipados con un pedal de aproximación rápida. Ligeros y manejables, ideales para tiendas de neumáticos, talleres y carroceros.

*Manual hydraulic trolley jacks.  
The pump is manually operated by handle movement.  
The pedal control on "Q" models is used for a quick approach. Lightweight and easy to handle, ideal for tyre repairers, workshops and bodywork shops.*

### YAK 40/Q      YAK 50/QL      YAK 60/Q      YAK 100/Q

Capacidad de carga Capacity	4 t 4.4 ton	5 t 5.5 ton	6 t 6.6 ton	10 t 11 ton
Peso neto Net weight	88 kg 194 lb	170 kg 375 lb	95 kg 209 lb	118 kg 260 lb

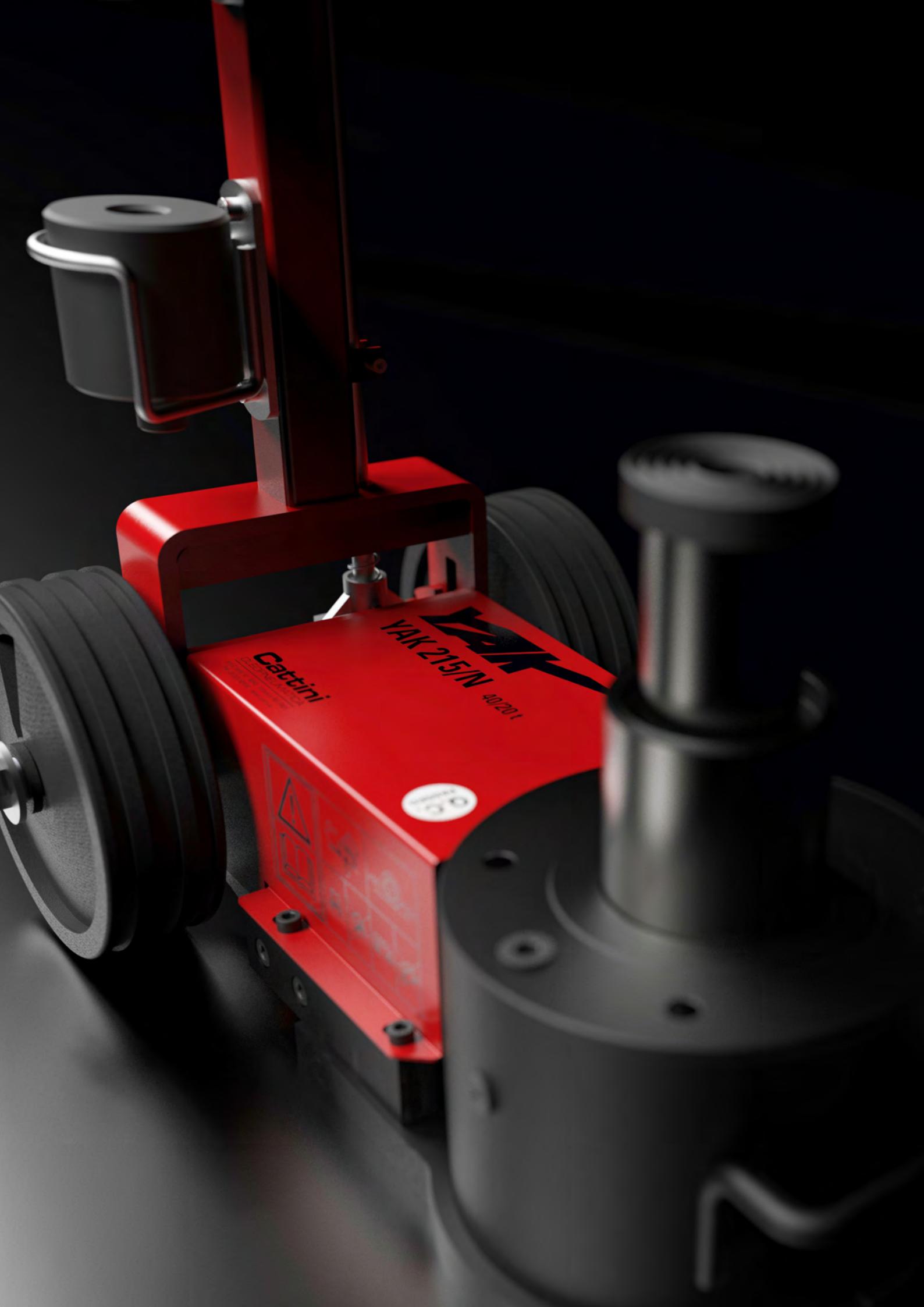


**YAK 40/Q    YAK 50/QL    YAK 60/Q    YAK 100/Q**

<b>A</b>	950 mm 37.40 in	1200 mm 47.24 in	1200 mm 47.24 in	1200 mm 47.24 in
<b>B</b>	240 mm 9.45 in	265 mm 10.43 in	240 mm 9.45 in	260 mm 10.24 in
<b>C</b>	800 mm 31.5 in	1290 mm 50.79 in	800 mm 31.5 in	805 mm 31.69 in
<b>E</b>	140 mm 5.51 in	140 mm 5.51 in	140 mm 5.51 in	150 mm 5.91 in
<b>F</b>	600 mm 23.62 in	975 mm 38.29 in	600 mm 23.62 in	585 mm 23.03 in
	<b>1</b> 4 t 4.4 ton	5 t 5.5 ton	6 t 6.6 ton	10 t 11 ton



	YAK40/Q	YAK50/QL	YAK60/Q	YAK100/Q
Car	●	●	●	●
Truck	●	●	●	●
Minibus	●	●	●	●
Van	●	●	●	●
Tractor				
Trailer				
Bus				
Truck	●	●	●	●
Truck-Trailer	●	●	●	●
Tractor	●	●	●	●
Excavator	●	●	●	●
Bus				





La gama de los "vehículos pesados" constituye el "corazón" de toda la producción Cattini.  
Una gama completa de gatos para todas las necesidades de elevación y capacidad de carga,  
es indicada especialmente para camiones, semirremolques, remolques y vehículos tractores.

*The "heavy vehicles" range is at the "heart" of the Cattini production.  
Composed by a variety of jacks capable of meeting all requirements of stroke and capacity,  
it is aimed mainly to trucks, semi-articulated trucks, trailers and tractors.*

# GATO OLEONEUMÁTICO AIR HYDRAULIC JACK

## 214/P

100% MADE IN  
ITALY



Extremadamente ligero, compacto y con altas prestaciones. Fabricado a partir de los mejores materiales disponibles en el mercado, nuestro YAK214/P es la evolución más tecnológica de nuestros productos.  
Los materiales de primera calidad empleados mantienen el YAK214/P dentro de los 15 kg / 33 lb, convirtiéndolo en el más ligero y compacto de los existentes.

*Extremely light, compact and efficient.  
Made up with the best materials on the market,  
YAK214/P represents the technological leading edge of  
our product range.  
The high quality materials used keep YAK214/P within  
15Kg/33lb weight, making it the lightest and most  
compact jack we ever built.*

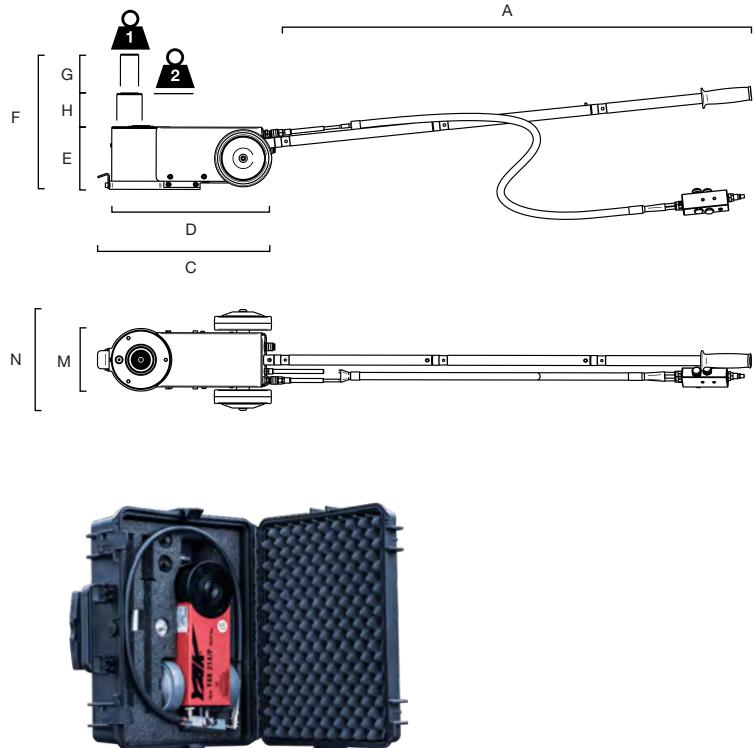
### YAK 214/P

Capacidad de carga <i>Capacity</i>	20/10 t 22/11 ton
Peso neto <i>Net weight</i>	15 kg 33 lb
Presión de trabajo del aire <i>Working air pressure</i>	8-10 bar 116-145 psi
Consumo de aire <i>Air consumption</i>	450 nl/min

### ACCESORIOS INCLUIDOS INCLUDED ACCESSORIES

- 1xA02376  
 2x A02453

## YAK 214/P



**A04564**

CAJA DE CARRETILLA INCLUIDA - TROLLEY BOX



YAK214/P



# GATOS OLEONEUMÁTICOS PORTÁTILES

## AIR HYDRAULIC PORTABLE JACKS

**215/P  
217/P  
221/P**

100% MADE IN  
ITALY



Gato oleoneumático para medios pesados, liviano y fácil de manipular, con mango desmontable. Regreso automático de los pistones, las dos válvulas de bajada garantizan una retención perfecta en todas las situaciones y una velocidad controlada bajo carga. Nuestra serie portátil por "excelencia". Toda la efectividad y la practicidad de nuestros gatos en una versión más compacta. Ideales para tener a bordo del vehículo y para los que se dedican a la asistencia en las carreteras. Pueden funcionar con los compresores de a bordo de los medios.

*Air hydraulic jacks for heavy vehicles, lightweight and easy to handle, with removable handle. The pistons move back automatically; the two descent valves guarantee perfect holding in all situations and controlled speed under load. Our portable series par "excellence", all the reliability and practicality of our jacks in a more compact version. Ideal for keeping on board the vehicle and for who provides road assistance. They can work with the vehicles' own compressors.*

### YAK 215/P

### YAK 217/P

### YAK 221/P

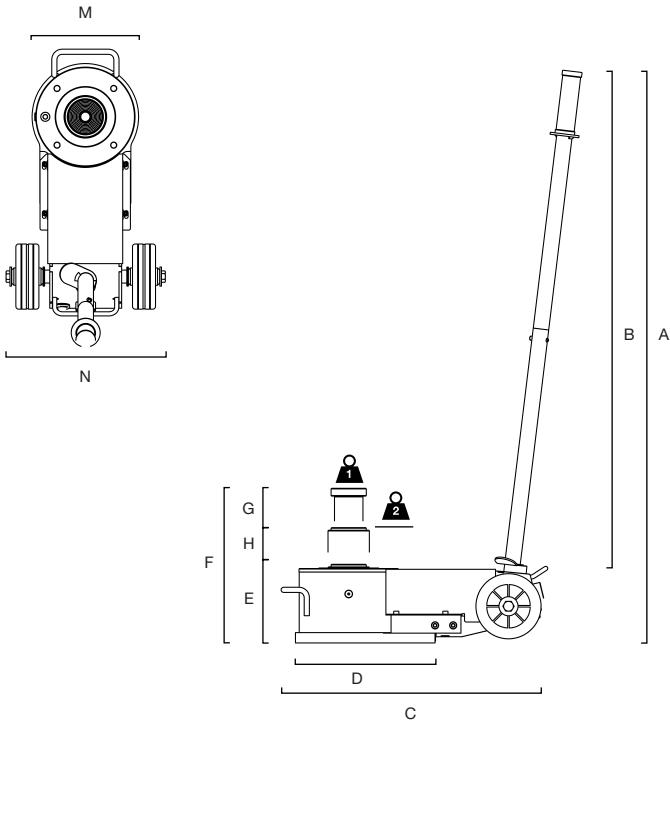
Capacidad de carga Capacity	40/20 t 44/22 ton	40/20 t 44/22 ton	40/20 t 44/22 ton
Peso neto Net weight	35 kg 77 lb	37 kg 82 lb	42 kg 93 lb
Presión de trabajo del aire Working air pressure	8-10 bar 116-145 psi	8-10 bar 116-145 psi	8-10 bar 116-145 psi
Consumo de aire Air consumption	400 nl/min	400 nl/min	400 nl/min

### ACCESORIOS INCLUIDOS INCLUDED ACCESSORIES

1xA02354

1xA02406

1xA02410



	<b>YAK 215/P</b>	<b>YAK 217/P</b>	<b>YAK 221/P</b>
A	1110 mm 43.70 in	1110 mm 43.70 in	1110 mm 43.70 in
B	960 mm 37.80 in	960 mm 37.80 in	960 mm 37.80 in
C	490 mm 19.29 in	490 mm 19.29 in	490 mm 19.29 in
D	325 mm 12.80 in	325 mm 12.80 in	325 mm 12.80 in
E	152 mm 5.98 in	174 mm 6.85 in	219 mm 8.62 in
F	299 mm 11.77 in	351 mm 13.81 in	469 mm 18.46 in
G	76 mm 2.99 in	88 mm 3.46 in	125 mm 4.92 in
H	71 mm 2.80 in	89 mm 3.50 in	125 mm 4.92 in
M	206 mm 8.11 in	206 mm 8.11 in	206 mm 8.11 in
N	310 mm 12.20 in	310 mm 12.20 in	310 mm 12.20 in
<b>1</b>	20 t 22 ton	20 t 22 ton	20 t 22 ton
<b>2</b>	40 t 44 ton	40 t 44 ton	40 t 44 ton



<b>YAK215/P</b>	<b>YAK217/P</b>	<b>YAK221/P</b>
●	●	
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●

# GATOS OLEONEUMÁTICOS

## AIR HYDRAULIC JACKS

**215/N  
217/N  
221/N**

100% MADE IN  
ITALY



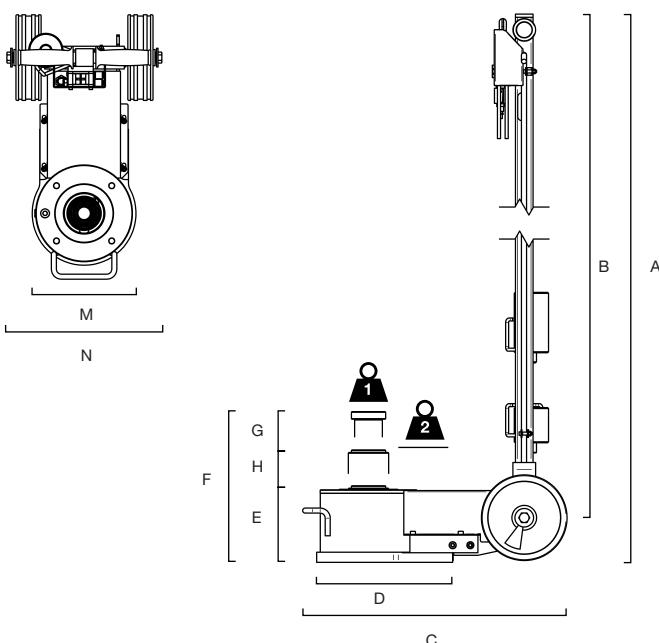
Gato oleoneumático para vehículos pesados, práctico y fácil de manipular. Regreso automático de los pistones, las dos válvulas de bajada garantizan una retención perfecta en todas las situaciones y una velocidad controlada bajo carga.  
Ideal para talleres, talleres móviles, tiendas de neumáticos y carroceros.

*Air hydraulic jack for heavy vehicles, practical and easy to handle. The pistons move back automatically; the two descent valves guarantee perfect holding in all situations and controlled speed under load. Ideal for workshops, mobile workshops, tyre repairers and bodywork shops.*

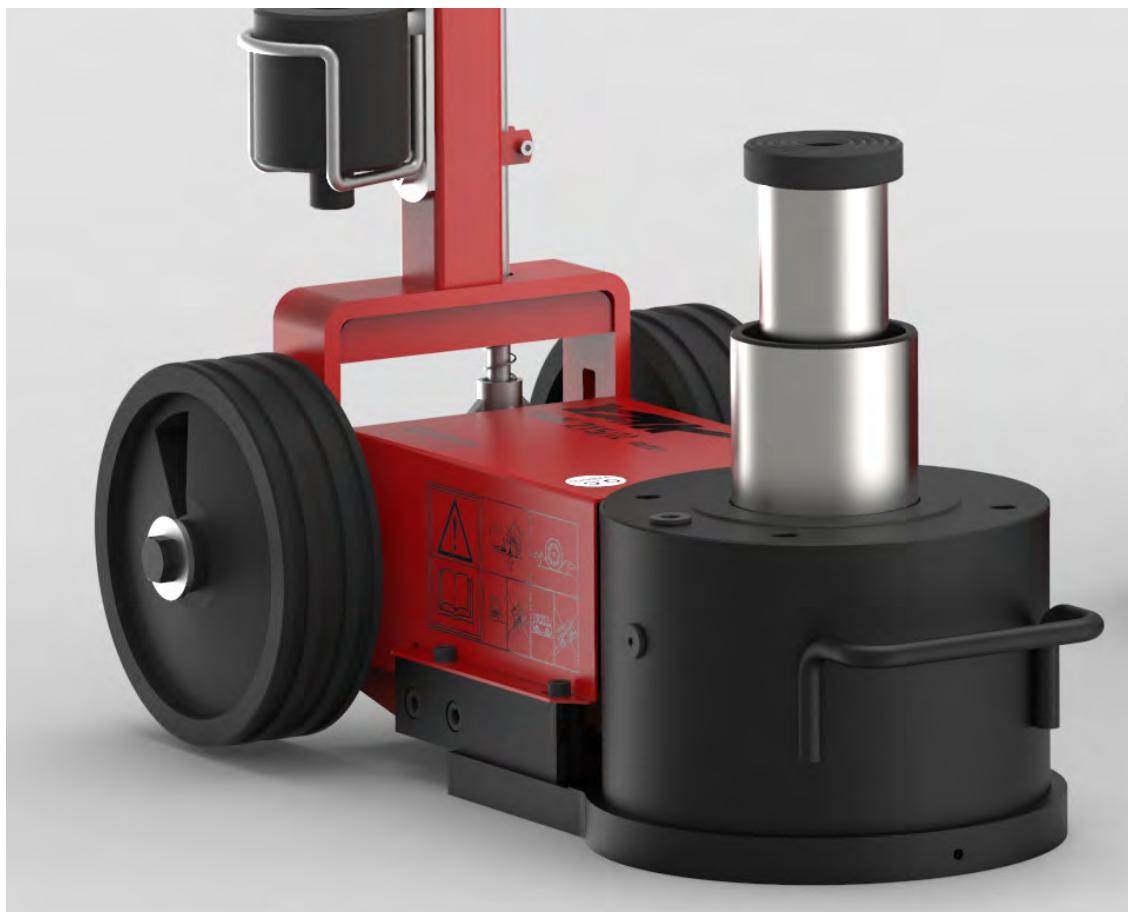
	<b>YAK 215/N</b>	<b>YAK 217/N</b>	<b>YAK 221/N</b>
Capacidad de carga <i>Capacity</i>	40/20 t 44/22 ton	40/20 t 44/22 ton	40/20 t 44/22 ton
Peso neto <i>Net weight</i>	39 kg 86 lb	41 kg 90 lb	46 kg 101 lb
Presión de trabajo del aire <i>Working air pressure</i>	8-10 bar 116-145 psi	8-10 bar 116-145 psi	8-10 bar 116-145 psi
Consumo de aire <i>Air consumption</i>	400 nl/min	400 nl/min	400 nl/min

### ACCESORIOS INCLUIDOS INCLUDED ACCESSORIES

-  1x **A02354**
-  1x **A02406**
-  1x **A02410**
-  2x **A04676**



	<b>YAK 215/N</b>	<b>YAK 217/N</b>	<b>YAK 221/N</b>
A	1400 mm 55.12 in	1400 mm 55.12 in	1400 mm 55.12 in
B	1311 mm 56.61 in	1311 mm 56.61 in	1311 mm 56.61 in
C	525 mm 20.67 in	525 mm 20.67 in	525 mm 20.67 in
D	325 mm 12.80 in	325 mm 12.80 in	325 mm 12.80 in
E	152 mm 5.98 in	174 mm 6.89 in	219 mm 8.62 in
F	370 mm 14.7 in	440 mm 17.32 in	469 mm 18.46 in
G	76 mm 2.99 in	88 mm 3.46 in	125 mm 4.92 in
H	71 mm 2.80 in	89 mm 3.50 in	125 mm 4.92 in
M	206 mm 8.11 in	206 mm 8.11 in	206 mm 8.11 in
N	310 mm 12.20 in	310 mm 12.20 in	310 mm 12.20 in
 1	20 t 22 ton	20 t 22 ton	20 t 22 ton
 2	40 t 44 ton	40 t 44 ton	40 t 44 ton



YAK215/N      YAK217/N      YAK221/N

# GATOS OLEONEUMÁTICOS

## AIR HYDRAULIC JACKS

**215/L  
315/L**

100% MADE IN  
ITALY



Gato oleoneumático para vehículos pesados, práctico y fácil de manipular. Regreso automático de los pistones, las dos válvulas de bajada garantizan una retención perfecta en todas las situaciones y una velocidad controlada bajo carga. Diseñado para responder a las necesidades específicas de los vehículos pesados con suspensión neumática de última generación, para operaciones que requieren compacidad y potencia.

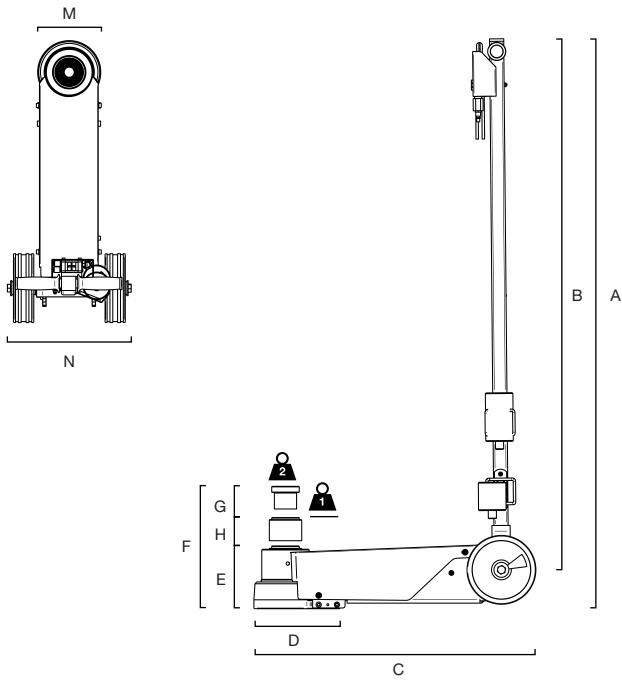
*Air hydraulic jack for heavy vehicles, practical and easy to handle. The pistons move back automatically; the two descent valves guarantee perfect holding in all situations and controlled speed under load. Designed especially to meet the specific needs of heavy vehicles with pneumatic suspensions of the latest generation for jobs where a compact size and power are a must.*

### YAK 215/L      YAK 315/L

	YAK 215/L	YAK 315/L
Capacidad de carga <i>Capacity</i>	40/20 t 44/22 ton	60/30/18 t 66/33/20 ton
Peso neto <i>Net weight</i>	39 kg 89 lb	46 kg 101 lb
Presión de trabajo del aire <i>Working air pressure</i>	8-10 bar 116-145 psi	8-10 bar 116-145 psi
Consumo de aire <i>Air consumption</i>	400 nl/min	400 nl/min

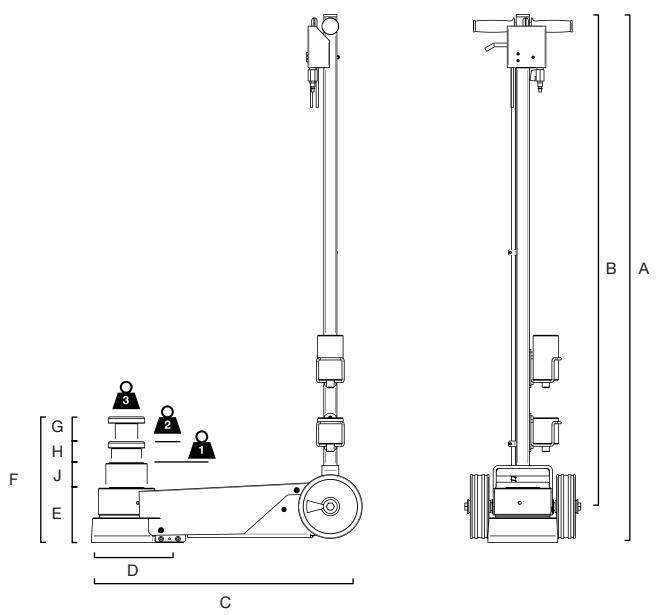
### ACCESORIOS INCLUIDOS *INCLUDED ACCESSORIES*

-  1x A02354
-  1x A02406
-  1x A02410
-  2x A04676



	<b>YAK 215/L</b>	<b>YAK 315/L</b>
A	1405 mm 55.31 in	1405 mm 55.31 in
B	1310 mm 51.57 in	1310 mm 51.57 in
C	700 mm 27.56 in	720 mm 28.35 in
D	215 mm 8.46 in	250 mm 9.84 in
E	155 mm 6.10 in	147 mm 5.79 in
F	302 mm 11.88 in	335 mm 13.18 in
G	77 mm 3.03 in	66 mm 2.6 in
H	70 mm 2.76 in	56 mm 2.2 in
J		66 mm 2.60 in
M	160 mm 6.30 in	190 mm 7.48 in
N	300 mm 11.81 in	300 mm 11.81 in

<b>1</b>	40 t 44 ton	60 t 66 ton
<b>2</b>	20 t 22 ton	30 t 33 ton
<b>3</b>		18 t 20 ton



# GATOS OLEONEUMÁTICOS

## AIR HYDRAULIC JACKS

**218/N  
222/N  
318/N**

100% MADE IN  
ITALY



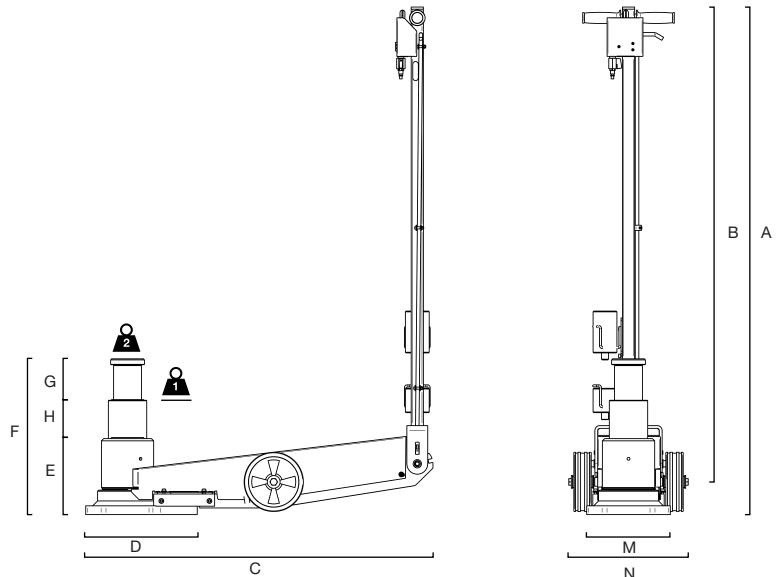
Gato oleoneumático para vehículos pesados, práctico y eficaz. Regreso automático de los pistones, las dos válvulas de bajada garantizan una retención perfecta en todas las situaciones y una velocidad controlada bajo carga. Una gama completa de gatos para todas las necesidades de elevación y capacidad. Ideal para talleres, tiendas de neumáticos y carroceros.

*Air hydraulic jack for heavy vehicles, practical and effective. The pistons move back automatically; the two descent valves guarantee perfect holding in all situations and controlled speed under load. A complete range of jacks for all stroke and capacity requirements. Ideal for workshops, tyre repairers and bodywork shops.*

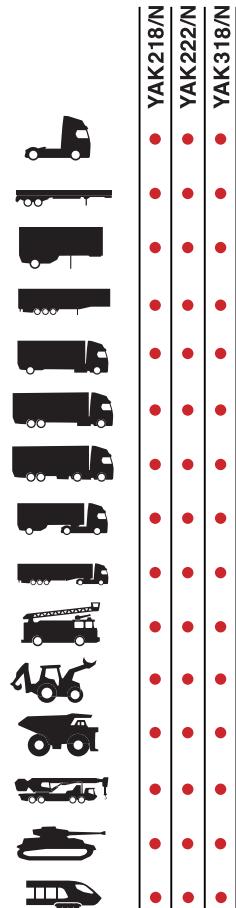
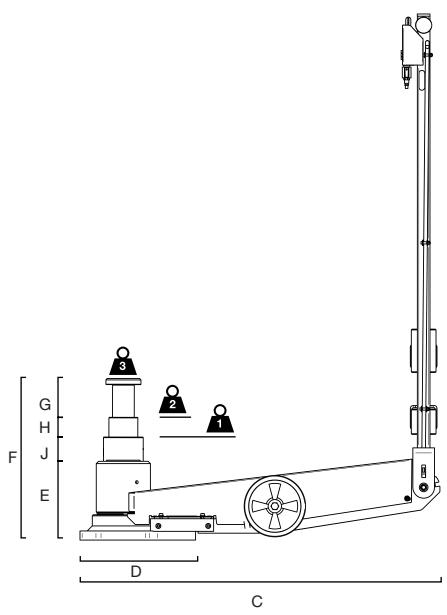
	<b>YAK 218/N</b>	<b>YAK 222/N</b>	<b>YAK 318/N</b>
Capacidad de carga Capacity	60/30 t 66/33 ton	60/30 t 66/33 ton	60/30/18 t 66/33/20 ton
Peso neto Net weight	68 kg 150 lb	65 kg 143 lb	63 kg 138 lb
Presión de trabajo del aire Working air pressure	8-10 bar 116-145 psi	8-10 bar 116-145 psi	8-10 bar 116-145 psi
Consumo de aire Air consumption	600 nl/min	600 nl/min	600 nl/min

### ACCESORIOS INCLUIDOS INCLUDED ACCESSORIES

- 1x A02354
- 1x A02406
- 1x A02410
- 2x A04676



	<b>YAK 218/N</b>	<b>YAK 222/N</b>	<b>YAK 318/N</b>
<b>A</b>	1455 mm 57.28 in	1455 mm 57.28 in	1455 mm 57.28 in
<b>B</b>	1310 mm 51.57 in	1310 mm 51.57 in	1310 mm 51.57 in
<b>C</b>	1000 mm 39.37 in	1000 mm 39.37 in	1000 mm 39.37 in
<b>D</b>	320 mm 12.6 in	320 mm 12.6 in	320 mm 12.6 in
<b>E</b>	181 mm 7.13in	221 mm 8.70in	180.5 mm 7.11 in
<b>F</b>	337 mm 13.26 in	447 mm 17.59 in	415.5 mm 16.35 in
<b>G</b>	82 mm 3.23 in	117 mm 4.61 in	90 mm 3.54 in
<b>H</b>	74 mm 2.91 in	109 mm 4.29 in	69.5 mm 2.74in
<b>J</b>			75 mm 2.95 in
<b>M</b>	240 mm 9.45 in	240 mm 9.45 in	240 mm 9.45 in
<b>N</b>	345 mm 13.58 in	345 mm 13.58 in	345 mm 13.58 in
<b>1</b>	60 t 66 ton	60 t 66 ton	60 t 66 ton
<b>2</b>	30 t 33 ton	30 t 33 ton	30 t 33 ton
<b>3</b>			18 t 20 ton



# GATOS OLEONEUMÁTICOS

## AIR HYDRAULIC JACKS

**318/S  
415/R  
418/N**

100% MADE IN  
ITALY



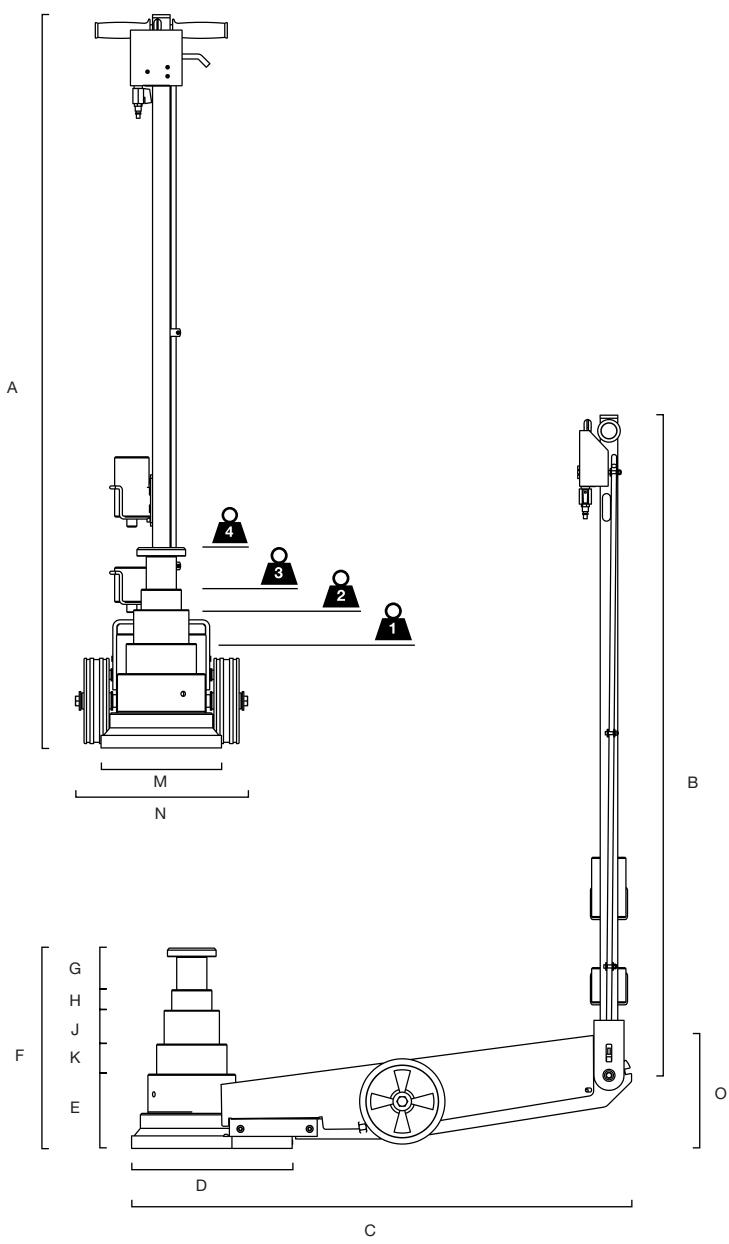
Gato oleoneumático para vehículos pesados, práctico y eficaz. Regreso automático de los pistones, las dos válvulas de bajada garantizan una retención perfecta en todas las situaciones y una velocidad controlada bajo carga. Una gama completa de gatos para todas las necesidades de elevación y capacidad. Ideal para talleres, tiendas de neumáticos y carroceros.

*Air hydraulic jack for heavy vehicles, practical and effective. The pistons move back automatically; the two descent valves guarantee perfect holding in all situations and controlled speed under load. A complete range of jacks for all stroke and capacity requirements. Ideal for workshops, tyre repairers and bodywork shops.*

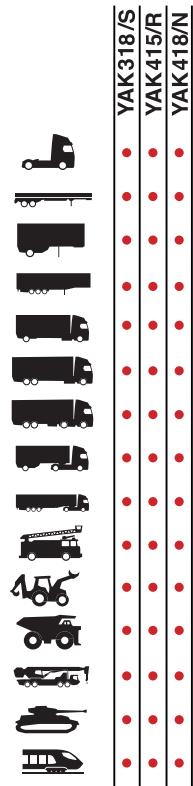
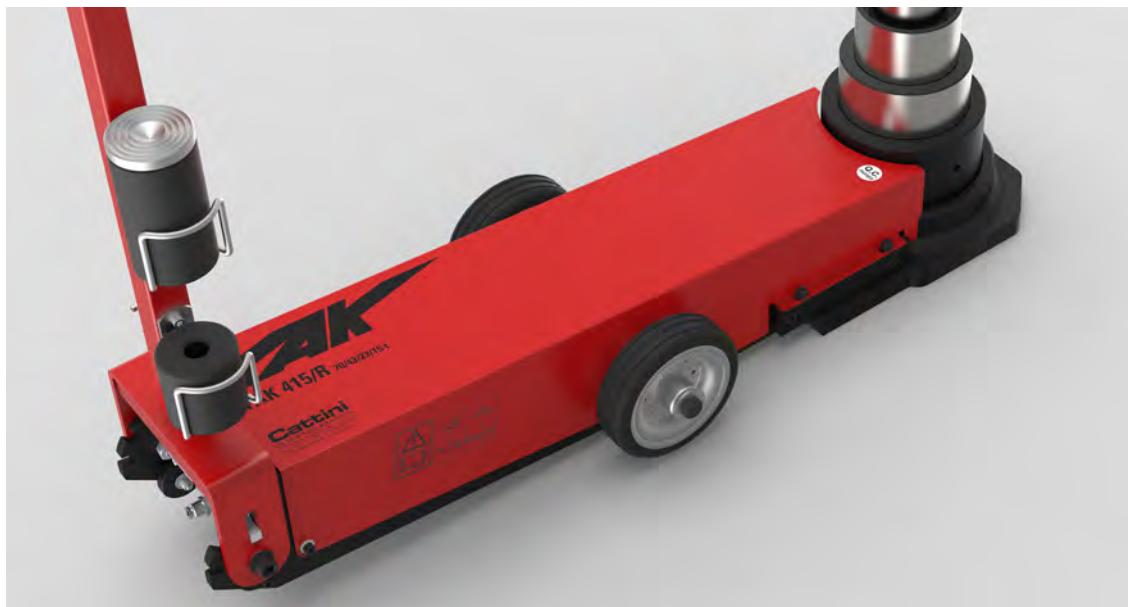
	<b>YAK 318/S</b>	<b>YAK 415/R</b>	<b>YAK 418/N</b>
Capacidad de carga Capacity	80/50/25 t 88/55/28/17 ton	70/43/23/13 t 77/47/25/14 ton	80/50/25/15 t 88/55/28/17 ton
Peso neto Net weight	80 kg 180 lb	75 kg 165 lb	77 kg 170 lb
Presión de trabajo del aire Working air pressure	8-10 bar 116-145 psi	8-10 bar 116-145 psi	8-10 bar 116-145 psi
Consumo de aire Air consumption	600 nl/min	600 nl/min	600 nl/min

### ACCESORIOS INCLUIDOS INCLUDED ACCESSORIES

<b>415/R - 418/N</b>	<b>318/S</b>
1x A02354	1x A07255
1x A02406	1x A02450
1x A02410	1x A02448
2x A04676	2x A07514



	<b>YAK 318/S</b>	<b>YAK 415/R</b>	<b>YAK 418/N</b>
A	1456 mm 57.32 in	1420 mm 55.91 in	1420 mm 55.90 in
B	1311 mm 51.61 in	1310 mm 51.57 in	1310 mm 51.57 in
C	997 mm 39.25 in	1000 mm 39.37 in	1000 mm 39.37 in
D	320 mm 12.60 in	320 mm 12.60 in	320 mm 12.60 in
E	182 mm 7.17 in	150 mm 5.91 in	182 mm 7.17 in
F	399 mm 15.7 in	400 mm 15.74 in	477 mm 18.77 in
G		67 mm 2.64 in	90 mm 3.54 in
H	82 mm 3.22 in	56 mm 2.20 in	70 mm 2.76 in
J	71 mm 2.80 in	68 mm 2.68 in	71 mm 2.80 in
K	64 mm 2.52 in	59 mm 2.32 in	64 mm 2.52 in
M	240 mm 9.45 in	240 mm 9.45 in	240 mm 9.45 in
N	217 mm 8.54 in	350 mm 13.78 in	350 mm 13.78 in
1	80 t 88 ton	70 t 77 ton	80 t 88 ton
2	50 t 55 ton	43 t 47 ton	50 t 55 ton
3	25 t 28 ton	23 t 25 ton	25 t 28 ton
4		13 t 14 ton	15 t 17 ton



# GATOS OLEONEUMÁTICOS

## AIR HYDRAULIC JACKS

**312  
510**

100% MADE IN  
ITALY



Gatos oleoneumáticos con regreso automático del pistón. Especialmente diseñados para levantar autobuses y aquellos vehículos con ejes muy bajos.

Air-hydraulic jacks with pistons moving back automatically. Specifically designed for lifting buses and all vehicles with low profile axles.

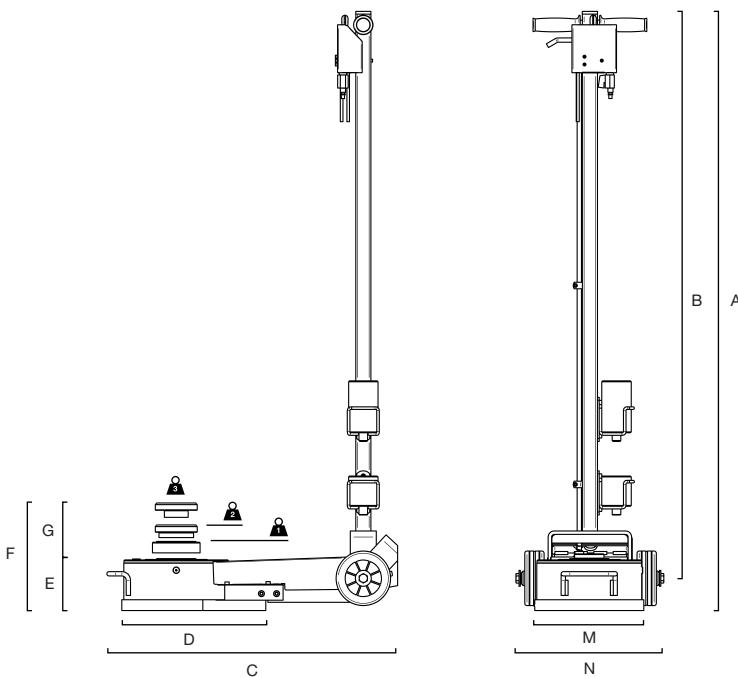


### YAK 312      YAK 510

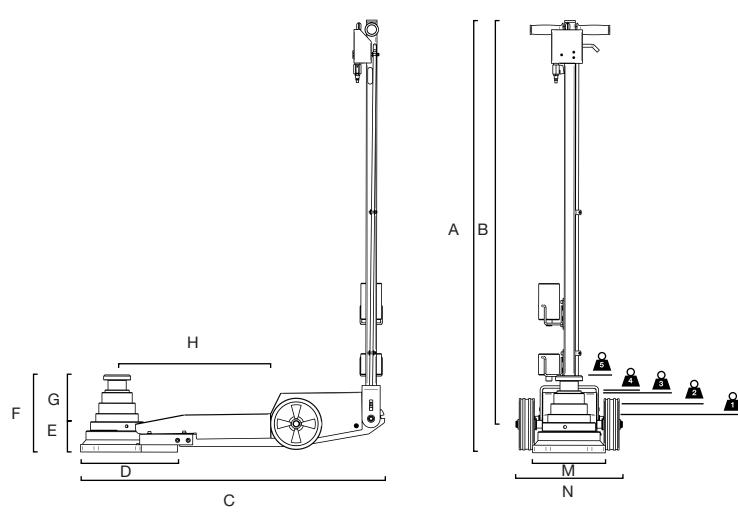
Capacidad de carga <i>Capacity</i>	60/30/15 t 66/33/17 ton	44/32/22/14/8 t 49/35/24/15/9 ton
Peso neto <i>Net weight</i>	44 kg 97 lb	63 kg 139 lb
Presión de trabajo del aire <i>Working air pressure</i>	8-10 bar 116-145 psi	8-10 bar 116-145 psi
Consumo de aire <i>Air consumption</i>	600 nl/min	600 nl/min

### ACCESORIOS INCLUIDOS INCLUDED ACCESSORIES

- 1x A02354
- 1x A02406
- 1x A02410
- 2x A04676



	<b>YAK 312</b>	<b>YAK 510</b>
A	1390 mm 54.72 in	1385 mm 54.53 in
B	1310 mm 51.57 in	1310 mm 51.57 in
C	660 mm 25.98 in	1000 mm 39.37 in
D	335 mm 13.19 in	320 mm 12.60 in
E	120 mm 4.72 in	100 mm 3.94 in
F	252 mm 9.92 in	252,5 mm 9.94 in
G	132 mm 5.20 in	152,5 mm 6 in
H		500 mm 19.69 in
M	252 mm 9.92 in	240 mm 9.45 in
N	345 mm 13.58 in	355 mm 13.98 in



1	60 t 66 ton	44 t 49 ton
2	30 t 33 ton	32 t 35 ton
3	15 t 17 ton	22 t 24 ton
4		14 t 15 ton
5		8 t 9 ton



**YAK312**  
**YAK510**





# APLICACIONES ESPECÍFICAS SPECIAL APPLICATIONS

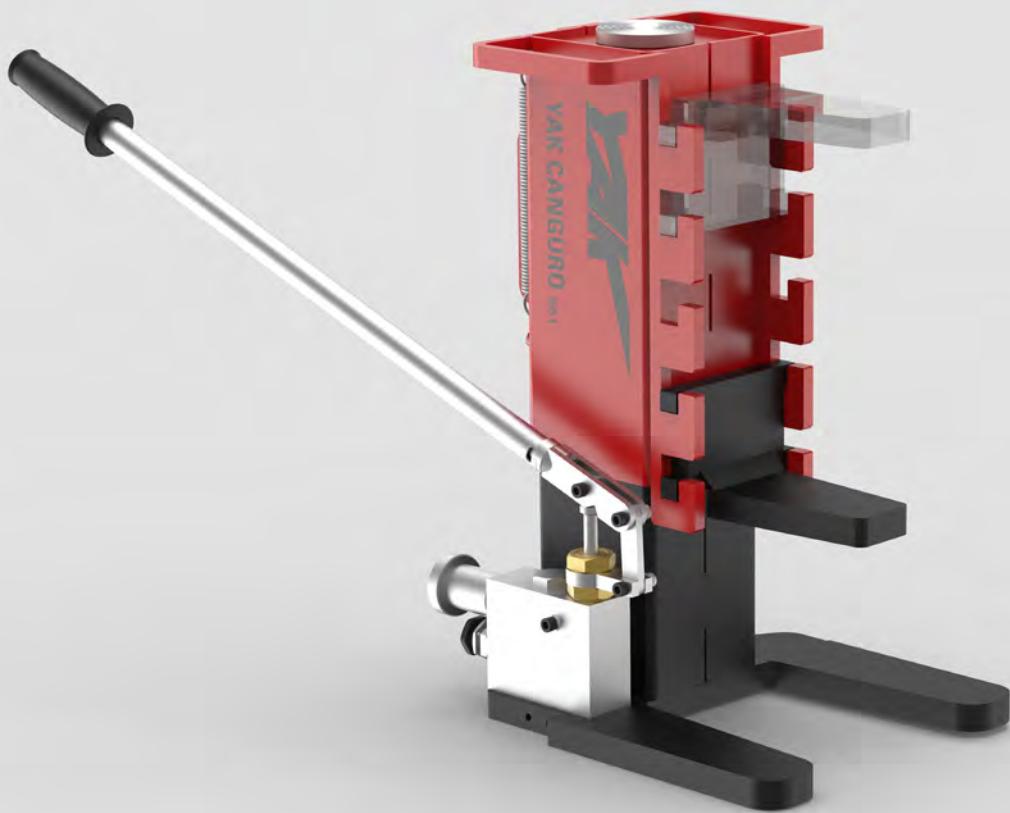
Una gama de gatos con características técnicas especiales, apreciados en el sector agrícola, movimiento de tierras, construcción, sector portuario y militar.

*Special purpose jacks range, aimed at different fields such as the agricultural, earth-moving, building, port and military sectors.*

# GATO HIDRÁULICO HYDRAULIC JACK

## CANGURO

100% MADE IN  
ITALY



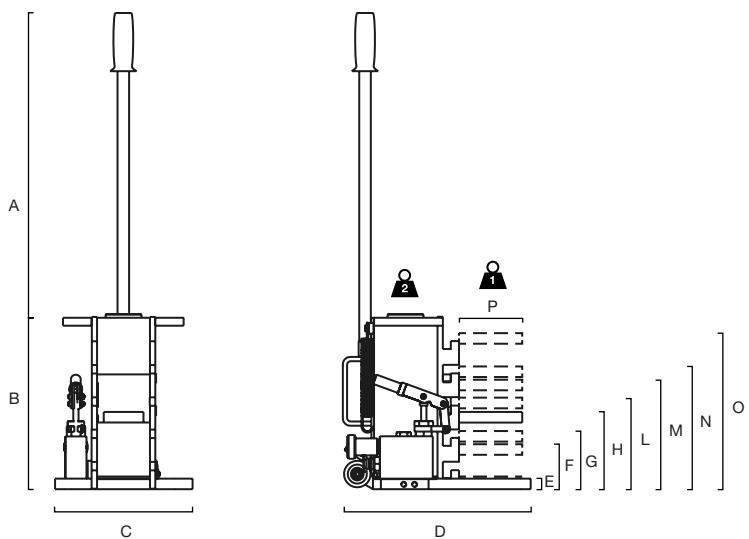
Gato hidráulico con bomba manual. Su versatilidad de uso se debe al soporte de elevación, que puede ajustarse en 9 posiciones diferentes para aprovechar al máximo la carrera del pistón. Equipado con asas y ruedas para facilitar su uso. También hay disponibles prolongaciones opcionales de 70 y 120 mm. Ideal para el mantenimiento seguro de carretillas elevadoras y máquinas operadoras.

Hydraulic jack with hand pump. Very flexible operation thanks to the adjustable lifting bracket that can be put in 9 different positions exploiting maximum piston stroke. Fitted with handle and wheels which make it even more practical to use. 70 and 120 mm extensions are also available on request. Ideal for reliable and safe assistance on forklift trucks and public works vehicles.

### YAK CANGURO

Capacidad de carga Capacity	9/5 t 9.9/5.5 ton
Peso neto Net weight	30 kg 66 lb
Carrera Stroke	150 mm 5.91 in





### YAK CANGURO

A	600 mm 23.63 in
B	340 mm 13.39 in
C	260 mm 10.24 in
D	345 mm 13.58 in
E	25 mm 0.98 in
F	90 mm 3.54 in
G	115 mm 4.53 in
H	150 mm 5.91 in
L	175 mm 6.89 in
M	210 mm 8.27 in
N	235 mm 9.25 in
O	300 mm 11.81 in
P	120 mm 4.72 in

	5 t 5.5 ton
	9 t 9.9 ton



CANGURO



# GATOS OLEONEUMÁTICOS

## AIR HYDRAULIC JACKS

**135  
142  
330/S**

100% MADE IN  
ITALY



Gatos oleoneumáticos para vehículos pesados, prácticos y eficaces. Regreso automático de los pistones, las dos válvulas de bajada garantizan una retención perfecta en todas las situaciones y una velocidad controlada bajo carga. YAK 135 y 142 son ideales para vehículos agrícolas y máquinas operadoras. Equipado con placa antivuelco y, a petición de los interesados, con ruedas neumáticas para operaciones en suelos con dificultades especiales. YAK 330 Específico para el levantamiento del medio del chasis y para todas las operaciones, donde se necesita mucha carrera y mucha capacidad de carga. Accesorios a petición de los interesados: ruedas neumáticas. El nuevo YAK 330/S además se ha equipado con la nueva motobomba de altas prestaciones.

Air hydraulic jacks for heavy vehicles, practical and effective. The pistons move back automatically; the two descent valves guarantee perfect holding in all situations and controlled speed under load. YAK 135 and 142 are ideal for agricultural and public works vehicles. Fitted with roll-over protection plate and, on request, pneumatic wheels for working on particular difficult terrain. YAK 330 Specific for lifting the vehicle from the chassis and for all operations where maximum stroke and capacity are required. Accessories on request: pneumatic wheels. The new YAK 330/S is equipped with the new high performance motorpump.

### YAK 135

### YAK 142

### YAK 330/S

Capacidad de carga <i>Capacity</i>	30 t 33 ton	50 t 55 ton	80/50/25 t 88/55/28 ton
Peso neto <i>Net weight</i>	57 kg 126 lb	128 kg 282 lb	146 kg 322 lb
Presión de trabajo del aire <i>Working air pressure</i>	8-10 bar 116-145 psi	8-10 bar 116-145 psi	8-10 bar 116-145 psi
Consumo de aire <i>Air consumption</i>	400 nl/min	600 nl/min	600 nl/min

### ACCESORIOS INCLUIDOS INCLUDED ACCESSORIES

#### 135

1xA02354



1xA02406



1xA02410



2xA04676



#### 142 - 330/S

1xA07255



1xA02450



1xA02448



2xA07514

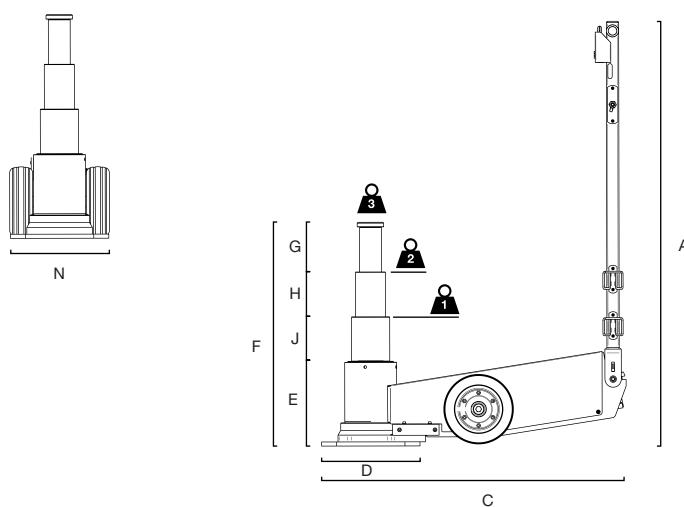
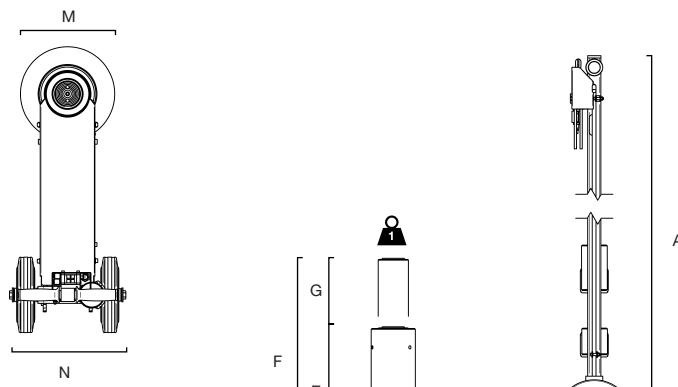
### RUEDAS NEUMÁTICAS OPCIONALES OPTIONAL PNEUMATIC WHEELS



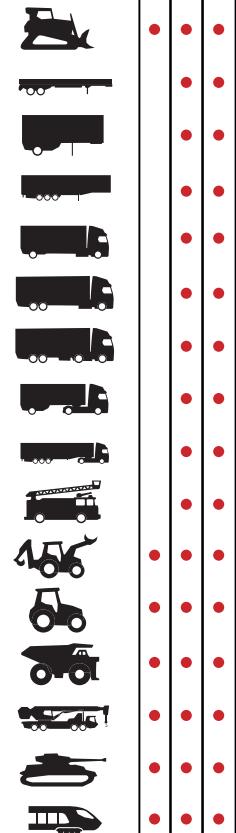
**YAK 135**  
cód. A00496



**YAK 142 - YAK 330/S**  
cód. A00502



	<b>YAK 135</b>	<b>YAK 142</b>	<b>YAK 330/S</b>
A	1420 mm 55.91 in	1553 mm 61.14 in	1555 mm 61.22 in
C	760 mm 29.92 in	1115 mm 43.89 in	1115 mm 43.89 in
D			360 mm 14.17 in
E	351,5 mm 13.84 in	420 mm 16.53 in	313 mm 12.32 in
F	573 mm 22.55 in	697 mm 27.44 in	818 mm 32.2 in
G	221,5 mm 8.72 in	277 mm 10.9 in	178 mm 7.01 in
H			165 mm 6.50 in
J			162 mm 6.38 in
M	360 mm 14.17 in	360 mm 14.17 in	
N	310 mm 12.20 in	390 mm 15.35 in	370 mm 14.57 in
1	30 t 33 ton	50 t 55 ton	80 t 88 ton
2			50 t 55 ton
3			25 t 28 ton



# LEVANTADORES DE RUEDAS WHEEL TROLLEYS

## SR 1500NT SR 1500N



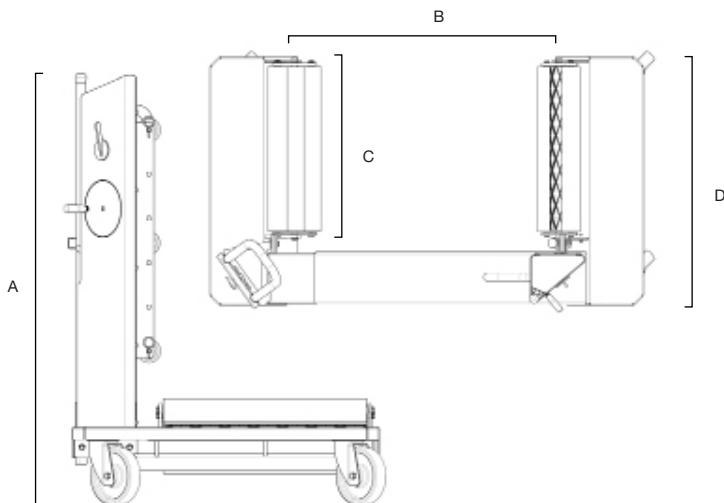
Levantador de ruedas mecánico para tractores, maquinaria agrícola y de construcción. Diseñado para sustituir ruedas grandes de forma rápida y eficaz, incluso con banda de rodadura profunda.

Mechanical wheel trolleys for tractors, agricultural and contractors' machinery. Ergonomically designed for the easy and efficient removal of large wheels and deep-treaded tractor tyres.

### YAK 1500NT      YAK 1500N

Capacidad de carga Capacity	1,5 t 1.65 ton	1,5 t 1.65 ton
Peso neto Net weight	300 kg 661 lb	300 kg 661 lb





	<b>YAK 1500NT</b>	<b>YAK 1500N</b>
A	1455 mm 57.28in	1455 mm 57.28in
B	900-1650 mm 35.43-64.96in	900-1650 mm 35.43-64.96in
C	690 mm 27.16 in	690 mm 27.16 in
D	1040 mm 40.94in	1040 mm 40.94in

Brazos de levantamiento de movimiento lateral para diámetros de rueda entre 1000 y 2400 mm (39,97 y 94,48 in.). Robusto soporte de seguridad para asegurar la rueda durante el transporte. Subida y bajada rápidas y precisas accionadas por palanca mecánica. Excelente maniobrabilidad gracias a 4 ruedas giratorias grandes y robustas. Brazos de levantamiento con 3 rodamientos de bolas para facilitar el posicionamiento correcto de la rueda.

SR1500NT está equipado con un asa adicional para la rotación de las ruedas.

*Side-adjustable lifting arms for wheel diameters ranging 1000-2400 mm (39.97 ÷ 94.48 in). Robust safety wheel retaining bracket for the safe manoeuvring of the trolley. Precise and easy mechanical lifting and lowering. Excellent manoeuvrability due to the 4 large, heavy-duty revolving wheels. Lifting arms fitted with 3 roller bearings for ensuring the easy location of the wheels.*

*SR1500 NT is equipped with an additional handle for wheel rotation.*



SR1500NT  
SR1500N







**GATOS OLEONEUMÁTICOS  
PARA FOSA  
AIR HYDRAULIC PIT JACKS**

Nuestra gama de gatos de fosa está pensada principalmente para el sector de los vehículos pesados y cuenta con un gran número de modelos, personalizaciones y características técnicas, diseñadas para cumplir con todas las necesidades de los clientes.

*Our pit jacks range is aimed at the heavy vehicles sector and is composed by many different models, personalizations and features, to satisfy any requirement our client may have.*

# GATOS OLEONEUMÁTICOS PARA FOSA

## AIR HYDRAULIC PIT JACKS

**2810  
2815**

100% MADE IN  
ITALY



Gato oleoneumático para fosa y con ruedas, completamente automático y adecuado para el levantamiento de medios pesados o para la asistencia y el mantenimiento de cajas de cambios y diferenciales. Nuestra gama se presta de 8 distintos modelos, pensados para responder a todas las demandas. A las dos unidades de control (EASY y TOP), acompañamos dos diferentes sistemas de ruedas: el primero sobre cilindros neumáticos con depósito independiente, el segundo con ruedas montadas sobre amortiguadores. Dos capacidades de carga distintas: 10/20 t. (11/22 ton) y 15/30t (17/33 ton). Gama ideal para todos los talleres con fosas comunicantes y para operaciones situadas debajo de los puentes elevadores. Entre la amplia gama de accesorios es posible pedir el mando a distancia, imprescindible para trabajar en

*Wheeled air operated hydraulic pit jack, fully automatic, suitable for lifting heavy vehicles or for the assistance and maintenance of speed and differential gears. Our range boasts 8 different models, conceived and designed to meet all requirements. Besides two different control units (EASY and TOP), 2 different wheel systems can be chosen: the first on pneumatic cylinders with independent air tank, the second with wheels mounted on shock absorbers. Two different load bearing capacities: 10/20 t (11/22 ton) and 15/30 t (17/33 ton). The range is ideal for all workshops with communicating pits and for working under lifts. Out of the comprehensive range of accessories you can ask for the remote control, indispensable to work safely in all situations.*

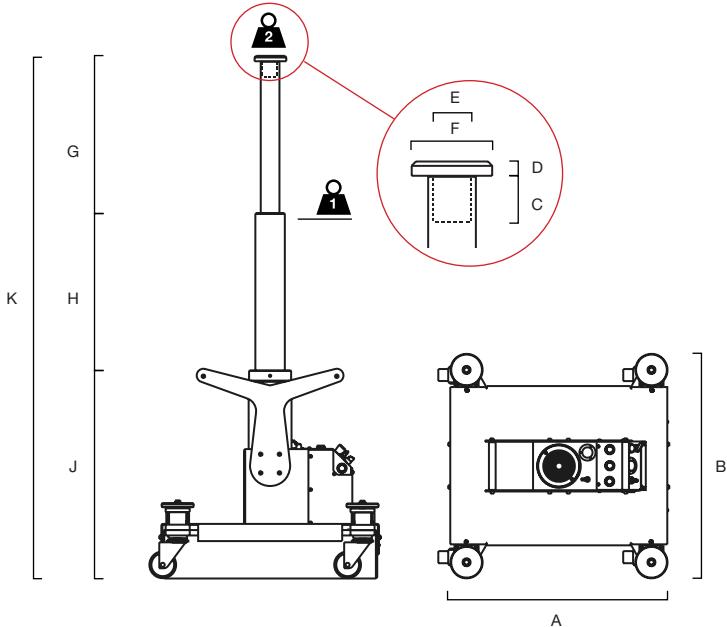
### CONFIGURACIONES CONFIGURATIONS

Artículo - Item	Ruedas - Wheels				Mandos - Controls			
		Cód.		Cod.		Cód.		Cod.
<b>YAK 2810</b>	Air	<b>A</b>	Spring	<b>S</b>	Easy	<b>E</b>	Top	<b>T</b>
<b>YAK 2815</b>	Air	<b>A</b>	Spring	<b>S</b>	Easy	<b>E</b>	Top	<b>T</b>

**YAK 2810**

**YAK 2815**

Capacidad de carga <i>Capacity</i>	10/20 t 11/22 ton	15/30 t 17/33 ton
Peso neto <i>Net weight</i>	250 kg 551 lb	250 kg 551 lb
Presión de trabajo del aire <i>Working air pressure</i>	8-10 bar 116-145 psi	8-10 bar 116-145 psi
Consumo de aire <i>Air consumption</i>	600 nl/min	600 nl/min



## RUEDAS - WHEELS

### VERSIÓN NEUMÁTICA PNEUMATIC VERSION



Ruedas con mando neumático: **1200 kg**  
de capacidad de carga total  
*Air driven wheels: 1200 kg total capacity*

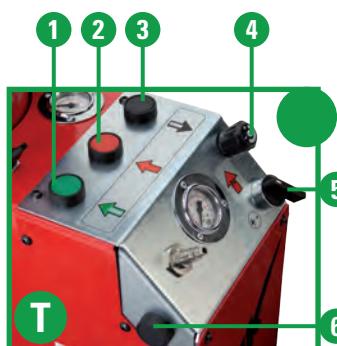
### VERSIÓN DE RESORTE SPRING VERSION



Ruedas con resorte: **600 kg** de capacidad de carga total  
*Wheels with spring: 600 kg total capacity*

## UNIDADES DE MANDO - POWER UNITS

### VERSIÓN TOP TOP VERSION



- 1 Aproximación rápida
- 2 Levantamiento
- 3 Bajada rápida
- 4 Regulación velocidad motor/levantamiento
- 5 Selector de velocidad motor/levantamiento
- 6 Bajada milimétrica

### VERSIÓN EASY EASY VERSION



- 1 Quick approach
- 2 Lifting
- 3 Quick descent
- 4 Adjusting motor speed/lifting
- 5 Motor speed/lifting selector
- 6 Fine jack drop adjustment

	<b>YAK 2810</b>	<b>YAK 2815</b>
A	850 mm 33.46 in	850 mm 33.46 in
B	840 mm 33.07 in	840 mm 33.07 in
C	60 mm 2.36 in	60 mm 2.36 in
D	20 mm 0.79 in	20 mm 0.79 in
E	55 mm 2.17 in	55 mm 2.17 in
F	118 mm 4.65 in	118 mm 4.65 in
G	603 mm 23.74 in	603 mm 23.74 in
H	581 mm 22.87 in	581 mm 22.87 in
K	1984 mm 78.11 in	1984 mm 78.11 in
J	800 mm 31.5 in	800 mm 31.5 in
O <sub>1</sub>	20 t 22 ton	15 t 17 ton
O <sub>2</sub>	10 t 11 ton	30 t 33 ton



	<b>YAK 2810</b>	<b>YAK 2815</b>
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●

# GATOS OLEONEUMÁTICOS PARA FOSA COLGADOS SUSPENDED AIR HYDRAULIC PIT JACKS

**1615H  
1620H  
1815H  
1820H**

100% MADE IN  
ITALY

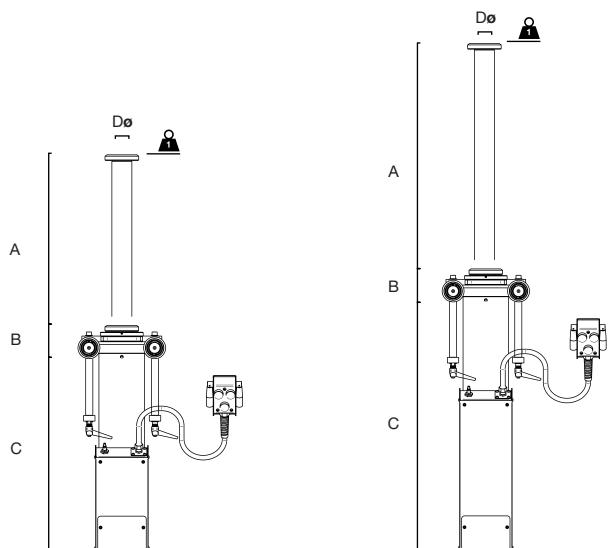


Nuestra gama de gatos para fosa colgados se ha diseñado para el levantamiento de vehículos pesados. Se presenta como la solución ideal, incluso para la asistencia y el mantenimiento de cajas de cambios y diferenciales, gracias a las innovaciones que los vuelven productos únicos en el mercado.

*Our new range of suspended pit jacks is designed for heavy vehicles. It is also the ideal solution for service and maintenance of gearboxes and differentials, thanks to the innovations that make them unique on the market.*

	<b>YAK 1615H</b>	<b>YAK 1620H</b>	<b>YAK 1815H</b>	<b>YAK 1820H</b>
Capacidad de carga Capacity	15 t 17 ton	20 t 19 ton	15 t 17 ton	20 t 19 ton
Peso neto Net weight	125 kg 275 lb	125 kg 275 lb	141 kg 310 lb	141 kg 310 lb
Presión de trabajo del aire Working air pressure	8-10 bar 116-145 psi	8-10 bar 116-145 psi	8-10 bar 116-145 psi	8-10 bar 116-145 psi
Consumo de aire Air consumption	600 nl/min	600 nl/min	600 nl/min	600 nl/min





	<b>YAK 1615H</b>	<b>YAK 1620H</b>	<b>YAK 1815H</b>	<b>YAK 1820H</b>
<b>A</b>	600 mm 23.6 in	600 mm 23.6 in	800 mm 31.4 in	800 mm 31.4 in
<b>B</b>	110 mm 4.3 in	110 mm 4.3 in	110 mm 4.3 in	110 mm 4.3 in
<b>C</b>	680 mm 26.7 in	680 mm 26.7 in	880 mm 34.6 in	880 mm 34.6 in
<b>Dø</b>	55 mm 2.1 in	55 mm 2.1 in	55 mm 2.1 in	55 mm 2.1 in
<b>Weight</b>	15 t 17 ton	20 t 19 ton	15 t 17 ton	20 t 19 ton



	<b>YAK 1615H</b>	<b>YAK 1620H</b>	<b>YAK 1815H</b>	<b>YAK 1820H</b>
	●	●	●	●
	●	●	●	●
	●	●	●	●
	●	●	●	●
	●	●	●	●
	●	●	●	●
	●	●	●	●
	●	●	●	●

# TRAVIESA AJUSTABLE ADJUSTABLE BEAM



Con esta traviesa ajustable y configurable, el gato puede adaptarse a cualquier tipo de fosa, lo que reduce el gasto de material y el tiempo necesarios para configurar y personalizar travesaños hechos a medida y pesados, en favor de la comodidad y el rendimiento.

Thanks to this adjustable and configurable beam, the jack can be adapted to any type of pit, thus reducing the waste of material and time needed to set and customize heavy custom-made beams improving convenience and performance.

## ELEMENTOS REGULABLES ADJUSTABLE ELEMENTS

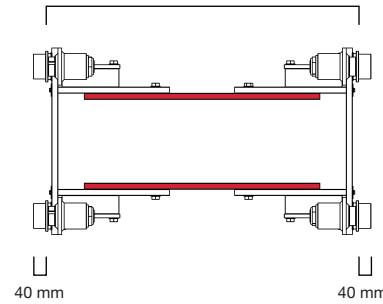
### Anchura Length

SHORT / LONG



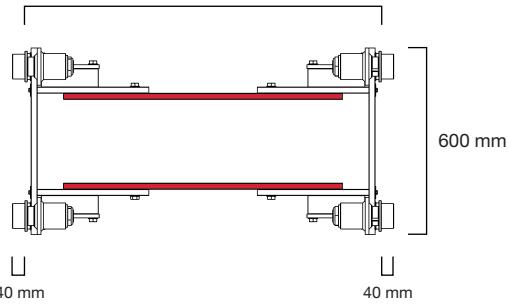
#### SHORT

850 mm-1010 mm  
(sin rodillos - no)



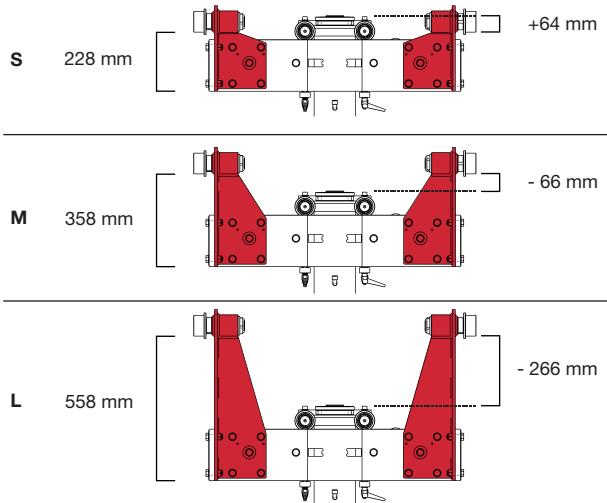
#### LONG

990 mm-1150 mm  
(sin rodillos - no)



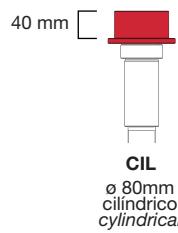
# Altura Height

S / M / L

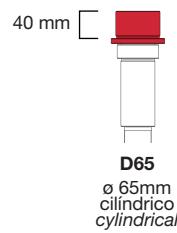


## Tipo de rodillos Rollers type

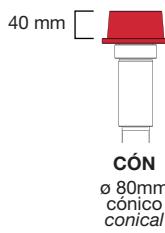
CIL / D65 / CON



**CIL**  
ø 80mm  
cilíndrico  
cylindrical



**D65**  
ø 65mm  
cilíndrico  
cylindrical



**CÓN**  
ø 80mm  
cónico  
conical

## Mando a distancia Remote control

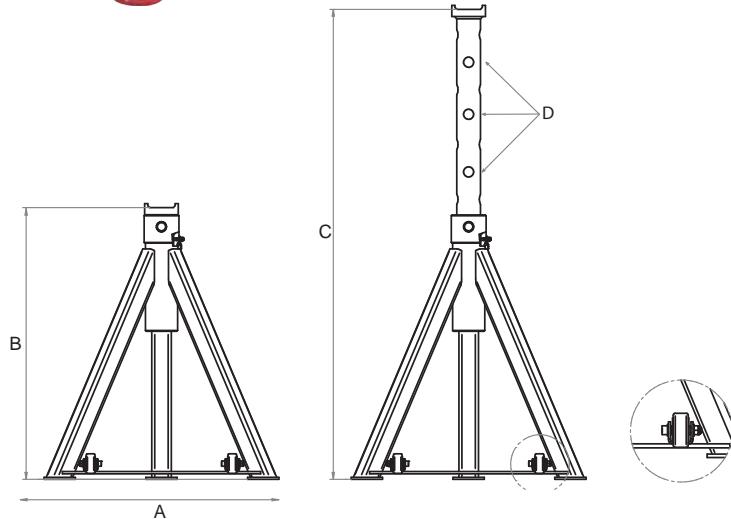


Todos los nuevos gatos de la línea H están equipados con un mando a distancia para facilitar al máximo las operaciones de subida y bajada, lo que garantiza al usuario la máxima seguridad de uso.

Cada mando a distancia está provisto de imanes en la parte trasera que permiten al usuario fijarlo a cualquier superficie metálica según su conveniencia.

*The new H-line jacks are all equipped with remote control to make lifting and descending operations as easy as possible, guaranteeing the operator's maximum safety when using the equipment. The remote control is fitted with magnets at the rear allowing the operator to fix it to any metal surface at his convenience.*

# CABALLETES DE SOPORTE AXLE STANDS

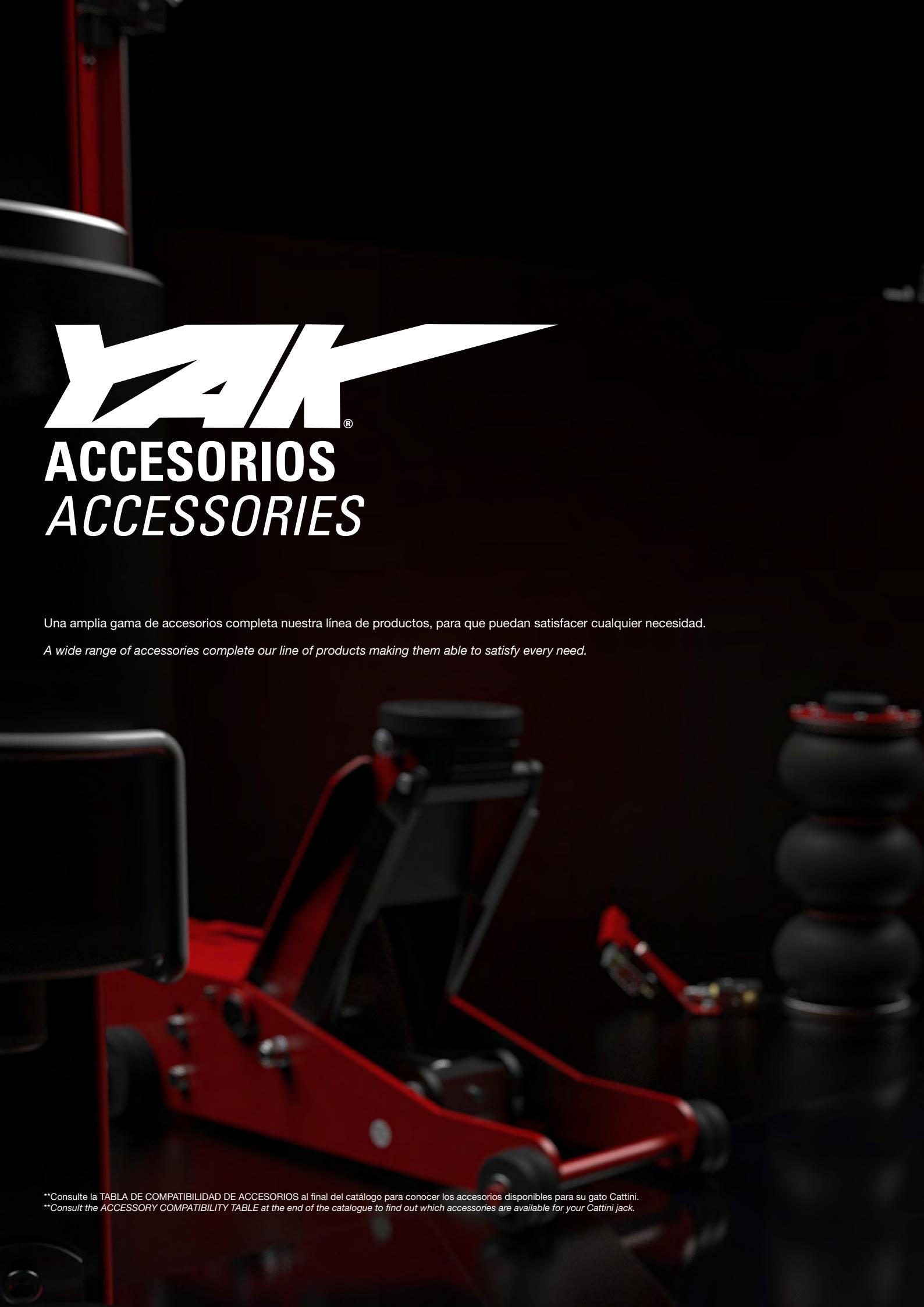


	<b>AS05-048</b>	<b>AS05-073</b>	<b>AS05-120</b>	<b>AS10-048</b>	<b>AS10-073</b>	<b>AS10-120</b>	<b>AS15-048</b>	<b>AS15-073</b>	<b>AS15-120</b>	<b>AS20-048</b>	<b>AS20-073</b>	<b>AS20-120</b>
Capacidad de carga <i>Capacity</i>	5 t 5.5 ton	5 t 5.5 ton	5 t 5.5 ton	10 t 11 ton	10 t 11 ton	10 t 11 ton	15 t 16.5 ton	15 t 16.5 ton	15 t 16.5 ton	20 t 22 ton	20 t 22 ton	20 t 22 ton
Peso neto <i>Net weight</i>	7 kg 15,4 lb	9,5 kg 20,9 lb	16 kg 35,3 lb	10 kg 22 lb	13,5 kg 29,8 lb	21,5 kg 47,4 lb	13 kg 28,7 lb	17,5 kg 38,6 lb	27,5 kg 60,6 lb	13,5 kg 29,8 lb	18,5 kg 40,8 lb	30 kg 66,1 lb
<b>A</b>	340 mm 13.39 in	450 mm 17.72 in	680 mm 26.77 in	350 mm 13.78 in	440 mm 17.32 in	680 mm 26.77 in	350 mm 13.78 in	440 mm 17.32 in	680 mm 26.77 in	350 mm 13.78 in	18,5 mm 40.8 in	680 mm 26.77 in
<b>B</b>	310 mm 12.2 in	445 mm 17.52 in	695 mm 27.36 in	310 mm 12.2 in	445 mm 17.52 in	695 mm 27.36 in	310 mm 12.2 in	445 mm 17.52 in	695 mm 27.36 in	310 mm 12.2 in	445 mm 17.52 in	695 mm 27.36 in
<b>C</b>	480 mm 18.9 in	730 mm 28.74 in	1200 mm 47.24 in	480 mm 18.9 in	730 mm 28.74 in	1200 mm 47.24 in	480 mm 18.9 in	730 mm 28.74 in	1200 mm 47.24 in	480 mm 18.9 in	730 mm 28.74 in	1200 mm 47.24 in
<b>D</b>	3	5	8	3	5	8	3	5	8	3	5	8

Ruedas  
*Wheels*

• • • •



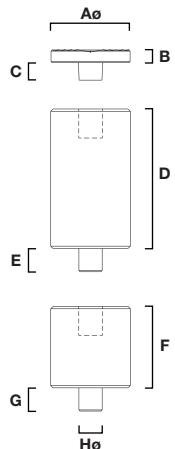


# **YAK** **ACCESORIOS** **ACCESSORIES**

Una amplia gama de accesorios completa nuestra línea de productos, para que puedan satisfacer cualquier necesidad.

*A wide range of accessories complete our line of products making them able to satisfy every need.*

\*\*Consulte la TABLA DE COMPATIBILIDAD DE ACCESORIOS al final del catálogo para conocer los accesorios disponibles para su gato Cattini.  
\*\*Consult the ACCESSORY COMPATIBILITY TABLE at the end of the catalogue to find out which accessories are available for your Cattini jack.

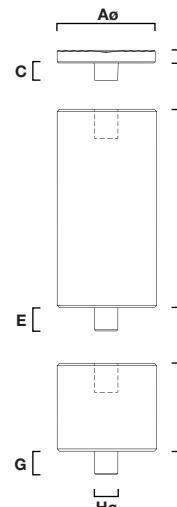
**A**

Aø	68 mm
B	10 mm
C	15 mm
D	120 mm
E	20 mm
F	70 mm
G	20 mm
Hø	20 mm

CÓD.

Capacidad de carga máxima  
Max capacityDescripción  
Description

A02354	80 t	Prolongación - Extention
A02406	80 t	Prolongación - Extention
A02410	80 t	Prolongación - Extention

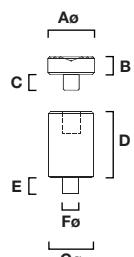
**B**

Aø	85 mm
B	10 mm
C	20 mm
D	170 mm
E	25 mm
F	75 mm
G	25 mm
Hø	20 mm

CÓD.

Capacidad de carga máxima  
Max capacityDescripción  
Description

A07255	80 t	Prolongación - Extention
A02450	80 t	Prolongación - Extention
A02448	80 t	Prolongación - Extention

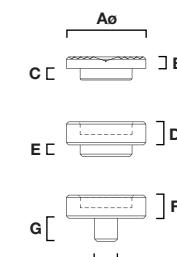
**C**

Aø	44 mm
B	16 mm
C	14 mm
D	60 mm
E	15 mm
Fø	15 mm
Gø	40 mm

CÓD.

Capacidad de carga máxima  
Max capacityDescripción  
Description

A02376	20 t	Prolongación - Extention
A02453	20 t	Prolongación - Extention

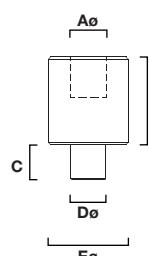
**D**

Aø	68 mm
B	10 mm
C	10 mm
D	20 mm
E	10 mm
F	20 mm
G	20 mm
Hø	20 mm

CÓD.

Capacidad de carga máxima  
Max capacityDescripción  
Description

A02361	80 t	Prolongación - Extention
A02417	80 t	Prolongación - Extention
A02419	80 t	Prolongación - Extention

**E**

Aø	44 mm
B	16 mm
C	14 mm
Dø	60 mm
Eø	15 mm

CÓD.

Capacidad de carga máxima  
Max capacityDescripción  
Description

A02430	80 t	Prolongación - Extention
--------	------	--------------------------

**F**

A00451



CÓD.

Descripción  
Description

El mando remoto de 2,5 m de manguera es indispensable para trabajar de forma segura en cualquier situación.  
*Remote control A 2.5 m pipe is necessary to work safely in any situation.*

\*\*Consulte la TABLA DE COMPATIBILIDAD DE ACCESORIOS al final del catálogo para conocer los accesorios disponibles para su gato Cattini.  
\*\*Consult the ACCESSORY COMPATIBILITY TABLE at the end of the catalogue to find out which accessories are available for your Cattini jack.

**G**

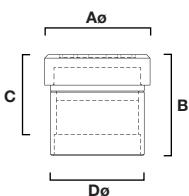
CÓD.	Capacidad de carga máxima Max capacity	Descripción Description
A00496	80 t	Ruedas neumáticas - Pneumatic wheels

**H****I**

A02374		Aø 109,5 mm
--------	--	-------------

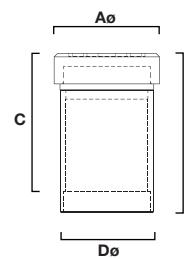
Aø 109,5 mm  
B 19,5 mm

CÓD.	Capacidad de carga máxima Max capacity	Descripción Description
A02374	2 t	Placa de caucho - Rubber plate

**J**

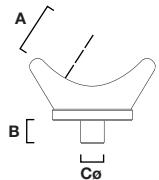
Aø	109,5 mm
B	86 mm
C	68 mm
Dø	80 mm

CÓD.	Capacidad de carga máxima Max capacity	Descripción Description
A02429	2 t	Prolongación con placa de caucho - Extension with rubber plate

**K**

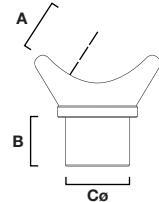
Aø	109,5 mm
B	86 mm
C	118 mm
Dø	80 mm

CÓD.	Capacidad de carga máxima Max capacity	Descripción Description
A02428	2 t	Prolongación con placa de caucho - Extension with rubber plate

**L**

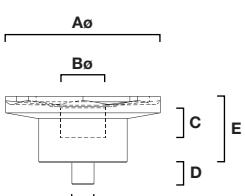
A	45 mm
B	20 mm
Cø	20 mm

CÓD.	Capacidad de carga máxima Max capacity	Descripción Description
------	---	----------------------------

**M**

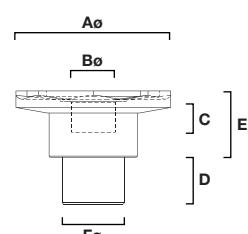
A	45 mm
B	50 mm
Cø	55 mm

CÓD.	Capacidad de carga máxima Max capacity	Descripción Description
------	---	----------------------------

**N**

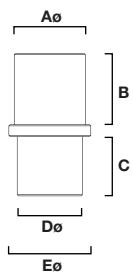
Aø	140 mm
Bø	40 mm
C	27 mm
D	20 mm
E	60 mm
Fø	20 mm

CÓD.	Capacidad de carga máxima Max capacity	Descripción Description
------	---	----------------------------

**O**

Aø	140 mm
Bø	40 mm
C	27 mm
D	50 mm
E	60 mm
Fø	55 mm

CÓD.	Capacidad de carga máxima Max capacity	Descripción Description
------	---	----------------------------

**P**

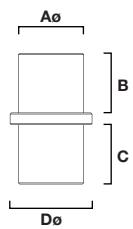
Aø	60 mm
B	60 mm
C	50 mm
Dø	55 mm
Eø	69 mm

CÓD.

A01754

Descripción  
Description

Adaptador - Adaptor

**Q**

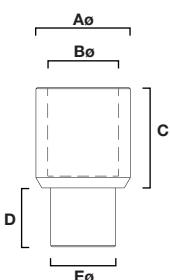
Aø	55 mm
B	50 mm
C	50 mm
Dø	69 mm

CÓD.

A01758

Descripción  
Description

Adaptador - Adaptor

**R**

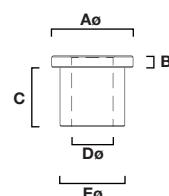
Aø	80 mm
Bø	60 mm
C	85 mm
D	50 mm
Eø	55 mm

CÓD.

A01760

Descripción  
Description

Adaptador - Adaptor

**S**

Aø	69 mm
B	10 mm
C	50 mm
Dø	35 mm
Eø	55 mm

CÓD.

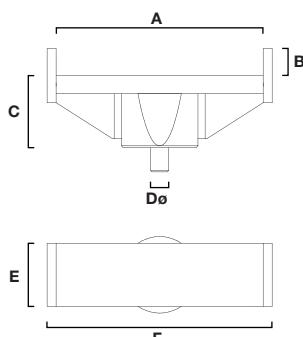
A01762

Descripción  
Description

Adaptador - Adaptor

**T**

A01777



A	230 mm
B	30 mm
C	80 mm
Dø	20 mm
E	70 mm

F 250 mm

CÓD.

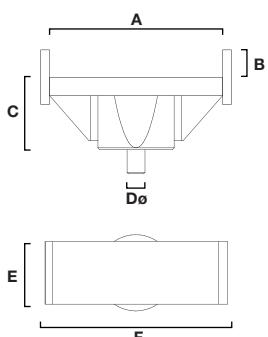
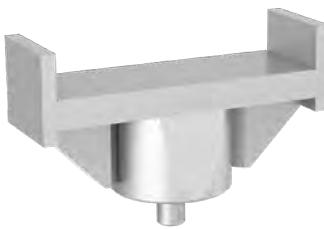
A01777

Descripción  
Description

Adaptador - Adaptor

**U**

A01778



A	190 mm
B	30 mm
C	80 mm
Dø	20 mm
E	70 mm

F 210 mm

CÓD.

A01778

Descripción  
Description

Adaptador - Adaptor

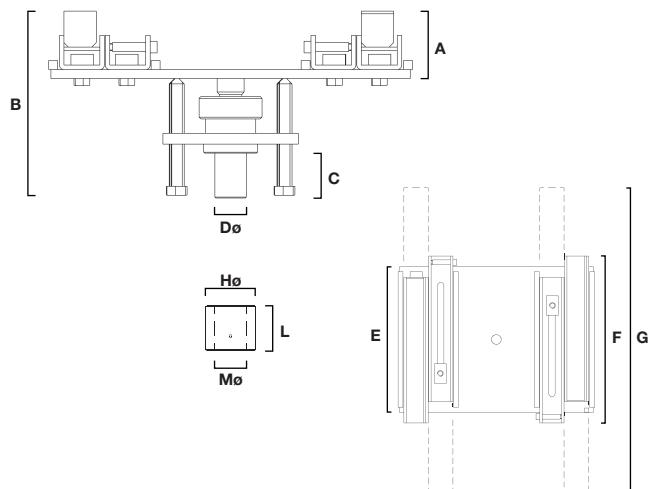
\*\*Consulte la TABLA DE COMPATIBILIDAD DE ACCESORIOS al final del catálogo para conocer los accesorios disponibles para su gato Cattini.  
 \*\*Consult the ACCESSORY COMPATIBILITY TABLE at the end of the catalogue to find out which accessories are available for your Cattini jack.

**V**

A00206



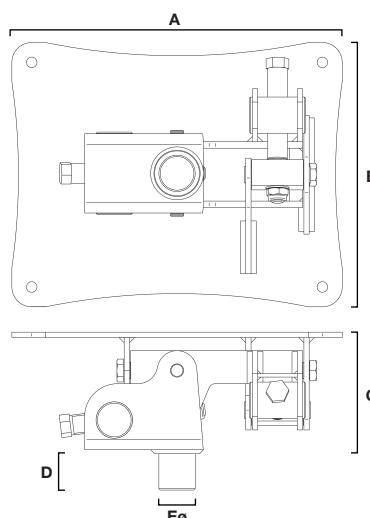
CÓD.  
Description

**W**

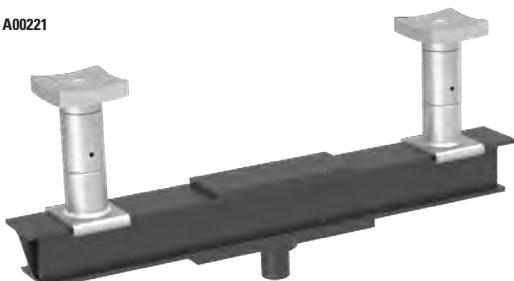
A00207



CÓD.  
Description

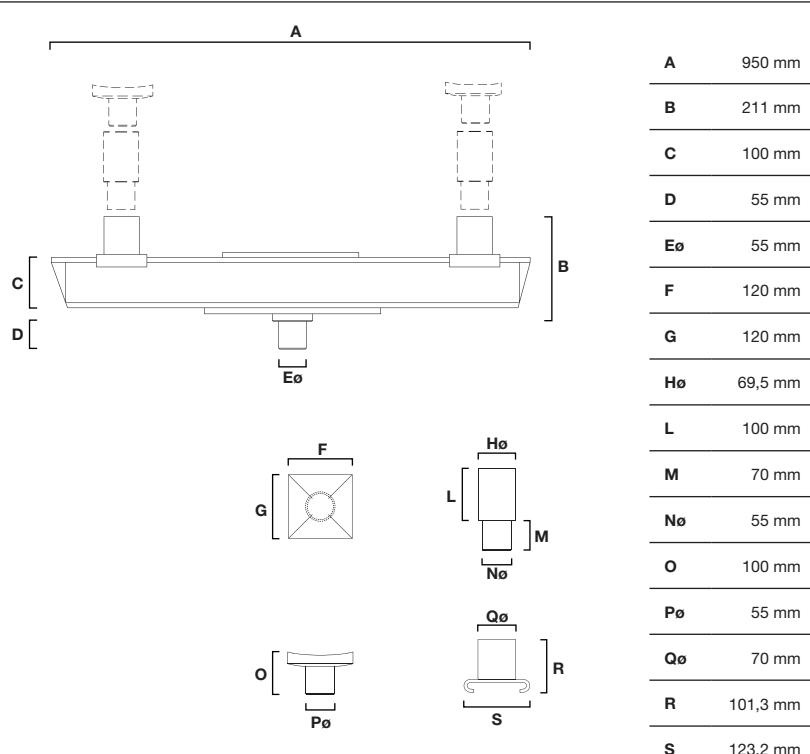
**X**

A00221



CÓD.  
Description

A00207      Traviesa de levantamiento de dos puntos Capacidad de carga: 15 t  
Two points jacking beam.Capacity:15 t.



# Kit Sistema de Bloqueo de Seguri-

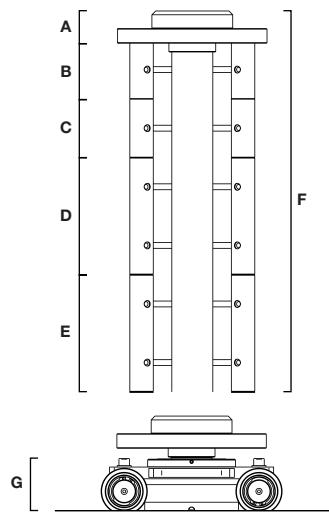
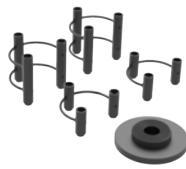
Entre otros accesorios, hemos diseñado un sistema de bloques (A05951 y A05952) modular y fácil de usar, que permite asegurar todo tipo de cargas, convirtiendo el gato en un verdadero caballete de soporte.

Among the various accessories we have designed a modular and easy-to-use blocking system (A05951 and A05952) capable of safely lifting any kind of load, turning the jack into a real support column.



Y

A05951

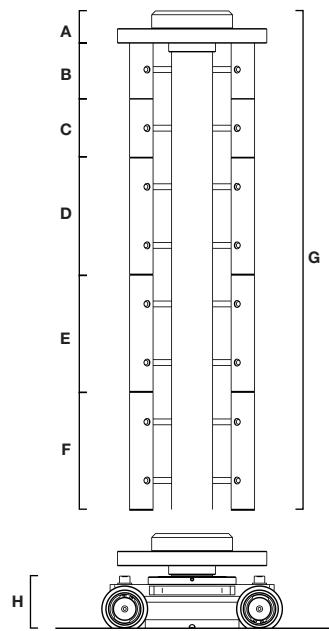


A	60 mm
B	100 mm
C	100 mm
D	200 mm
E	200 mm
F	660 mm
G	160 mm
H	55 mm
Lø	70 mm
M	225 mm

\*Sólo para YAK 1615H y 1620H.  
\*YAK 1615H and 1620H only.

Z

A05952



A	60 mm
B	100 mm
C	100 mm
D	200 mm
E	200 mm
F	200 mm
G	860 mm
H	160 mm
Lø	55 mm
M	70 mm
Nø	225 mm

\*Sólo para YAK 1815H y 1820H.  
\*YAK 1815H and 1820H only.



# TABLA DE COMPATIBILIDAD DE ACCESORIOS

## ACCESSORIES COMPATIBILITY TABLE

Gatos neumáticos <i>Pneumatic jacks</i>	<b>YAK 112</b>	<b>I J K</b>		<b>A</b>	A02354 A02406 A02410
	<b>YAK 132</b>	<b>I J K</b>		<b>B</b>	A07255 A02450 A02448
	<b>YAK 1123</b>	<b>I J K</b>		<b>C</b>	A02376 A02453
	<b>YAK 143</b>	<b>I J K</b>		<b>D</b>	A02361 A02417 A02419
	<b>YAK 203</b>	<b>I J K</b>		<b>E</b>	A02430
Gatos de carretilla <i>Trolley jacks</i>	<b>YAK 109/C</b>	<b>E</b>		<b>F</b>	A00451
	<b>YAK 108/S</b>			<b>G</b>	A00496
	<b>YAK 13/QL</b>	<b>I</b>		<b>H</b>	A00502
	<b>YAK 20</b>	<b>I</b>		<b>I</b>	A02374
	<b>YAK 20/Q</b>	<b>I</b>		<b>J</b>	A02429
	<b>YAK 20/QL</b>	<b>I</b>		<b>K</b>	A02428
	<b>YAK 40/Q</b>			<b>L</b>	A00875
	<b>YAK 50/QL</b>			<b>M</b>	A04270
	<b>YAK 60/Q</b>			<b>N</b>	A00873
	<b>YAK 100/Q</b>			<b>O</b>	A04276
Vehículos pesados <i>Heavy vehicles</i>	<b>YAK 214/P</b>	<b>C</b>		<b>P</b>	A01754
	<b>YAK 215/P</b>	<b>A D L N</b>		<b>Q</b>	A01758
	<b>YAK 217/P</b>	<b>A D L N</b>		<b>R</b>	A01760
	<b>YAK 221/P</b>	<b>A D L N</b>		<b>S</b>	A01762
	<b>YAK 215/N</b>	<b>A D L N</b>		<b>T</b>	A01777
	<b>YAK 217/N</b>	<b>A D L N</b>		<b>U</b>	A01778
	<b>YAK 221/N</b>	<b>A D L N</b>		<b>V</b>	A00206
	<b>YAK 215/L</b>	<b>A D L N</b>		<b>W</b>	A00207
	<b>YAK 315/L</b>	<b>A D L N</b>		<b>X</b>	A00221
	<b>YAK 218/N</b>	<b>A B D L N T U</b>		<b>Y</b>	A05951
	<b>YAK 222/N</b>	<b>A B D L N T U</b>		<b>Z</b>	A05952
	<b>YAK 318/N</b>	<b>A B D L N T U</b>			
	<b>YAK 318/S</b>	<b>A B D L N T U</b>			
	<b>YAK 415/R</b>	<b>A B D L N T U</b>			
	<b>YAK 418/N</b>	<b>A B D L N T U</b>			
	<b>YAK 312</b>	<b>A D L N</b>			
	<b>YAK 510</b>	<b>A D L N</b>			
Aplicaciones especiales <i>Special applications</i>	<b>YAK CANGURO</b>				
	<b>YAK 135</b>	<b>A D H L N</b>			
	<b>YAK 142</b>	<b>A B D G L N T U</b>			
	<b>YAK 330/S</b>	<b>A B D G L N T U</b>			
	<b>YAK SR1500 NT</b>				
	<b>YAK SR1500 N</b>				
Gatos de fosa <i>Pit jacks</i>	<b>YAK 2810</b>	<b>F M O P Q R S V W X</b>			
	<b>YAK 2815</b>	<b>F M P P Q R S V W X</b>			
	<b>YAK 1615H</b>	<b>M O P Q R S V W X Y</b>			
	<b>YAK 1620H</b>	<b>M O P Q R S V W X Y</b>			
	<b>YAK 1815H</b>	<b>M O P Q R S V W X Z</b>			
	<b>YAK 1820H</b>	<b>M O P Q R S V W X Z</b>			





CATTINI OLEOPNEUMATICA S.r.l.  
VIA G. VERDI, 41 - Z.I. Vecchia Puglia  
42043 GATTATICO (RE) - ITALY  
PH.+39 0522 909750 - info@cattini.eu

[www.cattini.eu](http://www.cattini.eu)

**YAK**  
**YAK 142** 50t

**Cattini**  
OLEOPNEUMATICA

Via G. Verdi, 41 - Zona Industriale di Gattatico  
42043 Gattatico (RE) - Italy



member of:  
**AEG** AUTOMOTIVE  
EQUIPMENT  
GROUP