

CATÁLOGO

# Cabezales universales para desbrozadoras

Brush Cutter Heads



[www.ingegneriamediale.it](http://www.ingegneriamediale.it)

# Nuestra Empresa

**Producimos cabezas solamente porque  
eso es lo que sabemos hacer**

**IME Srl** es una empresa con sede en Salerno que fabrica y comercializa cabezales de desbrozadoras desde hace **más de 25 años**: nuestra empresa es **uno de los principales productores de Italia**.

La experiencia acumulada durante este largo período y el deseo constante de satisfacer las demandas cada vez más exigentes del mercado nos han llevado a crear **productos del más alto perfil**: resistentes, fáciles de manejar, ligeros y universales.

**Nuestro negocio se basa en la búsqueda constante de nuevas soluciones que sean innovadoras**, no solo desde el punto de vista de las formas, sino también en la identificación de nuevos materiales que combinen resistencia y ligereza como, por ejemplo, **la fibra de carbon**. No es casualidad que dos de nuestros cabezales tengan una patente emitida por el ministerio de desarrollo económico.

Además, nuestra empresa se encuentra entre los adjudicatarios de la licitación "**patente plus**"

relacionados con la implementación tecnológica de productos protegidos por patentes.

Nuestra misión va encaminada a la satisfacción **del usuario final que, ante un gasto no excesivo por la compra** de nuestros cabezales, debe disponer de un producto de excelente calidad y de fácil e inmediato uso. La fuerza de nuestros productos radica en la **facilidad de montaje y sustitución de piezas**. De hecho, nuestros productos se adaptan perfectamente a la jardinería profesional y al corte de césped más puramente aficionado.

Siempre hemos producido exclusivamente en Italia y contamos con la colaboración de los más importantes centros italianos de pruebas de laboratorio para garantizar la seguridad de nuestros productos. Hacemos de la rapidez y puntualidad en el cumplimiento de los pedidos uno de nuestros puntos fuertes. Producimos y vendemos alrededor de **80.000 cartuchos al año** y nuestra experiencia, unida a nuestro fuerte afán de superación, nos ha llevado a fabricar productos de alta calidad y, sobre todo, competitivos en precio.



**25  
YEARS**

# About Our Company

We only produce brush cutter heads because we know how to do this!

**IME Srl** is a company based in Salerno that has been producing and selling brush cutter heads for **over 25 years**. Our company is one of the main producers of these tools in Italy. The experience gained in this long period and the continuous will to satisfy growing requests of the market allows us to create high quality, resistant, manageable, light and universal products.

Our work is based on constant research of new and innovative solutions not only regarding the shape of our tools, but also for new material that combines lightness and resistance, like, for example carbon fiber. Two of our heads have been granted a patent by the Ministry of Economic Development. In addition, our company is one of the winners of the “**brevetti plus**” contest which is connected to implementing new technologies to the patented products.

Our mission is to satisfy the final user who will need to find great quality and a product that is easy to use, without spending an excessive

amount of money for our heads. The strength of our products lies with their simplicity in assembling them and the substitution of parts. Our products are perfectly adequate for both professional and leisure gardening.

We have always produced exclusively in Italy and we have collaborated with the most important Italian laboratories in order to test the safety and the security of our products. Punctuality and speed in delivery are our strong points.

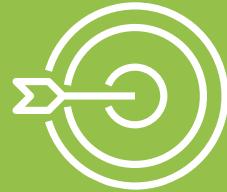
We produce and sell about **80,000 heads a year** and our experience, along with our will to improve, have brought us to manufacture high quality products that are competitive in price.



En los últimos 5 años, hemos estado cada vez más comprometidos con la protección del planeta.



**Over the past 5 years we have been increasingly committed to the protection of the planet.**



Nuestro objetivo es utilizar solo materiales reciclados y reciclables para finales de 2023.

**Our goal is to use only recycled and recyclable materials by the end of 2023**

# Nuestras Novedades

## Our Brand new products.



QUEEN

### Nuestra extraordinaria novedad

Cabeza de aluminio, con enganche universal y apta para cualquier tipo de desbrozadora. **Ideal para desbrozadora a batería.**

Rápido da montar y fácil de usar: ¡ con sus sistema rapido de poner el hilo , no necesitas llevarse una llave para bloquear el hilo al reemplazar.

Code: J-IB\_300014



### Our extraordinary novelty

Aluminum head, with universal coupling and suitable for any type of brushcutter. **Ideal for battery brushcutter.**

Quick to assemble and easy to use: with its quick threading system, You don't need to take a key to lock the thread when replacing.

Code: J-IB\_300014

# GENIUS!



## El removedor de brotes

**Equipado con una hoja de corte con 18 dientes**

**¡Nuestras novedad!** Cabeza de aluminio torneado, con enganche universal y apta para cualquier tipo de desbrozadora. Es perfecta para cortar hasta en espacios pequeños, es fácil de usar y con sus cuchillas de acero armónico.

**¡GENIUS! te ayudará a cortar tus plantas sin dañar el tronco.**

De hecho, el GENIUS! está equipado con una hoja de hierro que protege el tronco de las plantas de los cortes.

**¡GENIO!** tiene una gran novedad: está equipada con una hoja de corte sectorial con un total de 18 dientes.

Esto le permitirá cambiar sólo la parte de la hoja que está arruinada sin tener que comprar una hoja entera! Cada sector de la cuchilla tiene 6 dientes y se puede reemplazar fácilmente cada vez que se desgasta: de esta manera puedes trabajar mientras ahorras dinero!!! El diámetro de la cuchilla de corte es de solo 15 cm.

**¡El removedor de brotes Genius! pesa solo 1 kg.**

Code: J-IB\_300012





# Genius

---

## in Aluminum

### Our Brand new Head!



Head in turned aluminum, with universal attachment and suitable for any type of brushcutter.

It is perfect for remove sucker even in small spaces, it is easy to use and with its harmonic steel blades it will help you to clean your plants without damaging the trunk. In fact, the **GENIUS it is equipped with an iron blade that protects the trunk of the plants from cuts.**

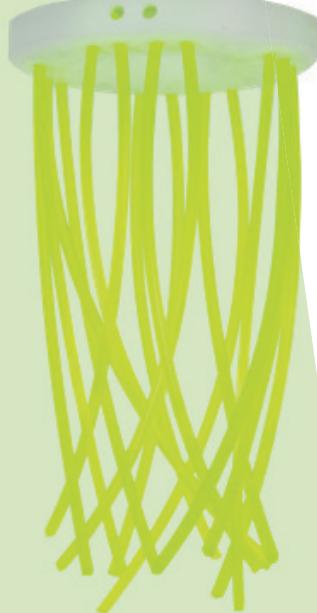
The **GENIUS shoot remover has a great novelty: it is equipped with a sector cutting blade with a total of 18 teeth.**

This will allow you to change only the part of the blade that is damaged without having to buy a whole blade! Each sector of the blade has 6 teeth and can be easily replaced every time it wears out: in this way you can work while saving money! The diameter of the cutting blade is only 15 cm.

The **GENIUS shoot remover weighs only 1 kg.**

Code: J-IB\_300012

# Medusa in Plastic



## Medusa en Plástico



La más manejable y ágil.

Una innovación entre las cabezas: construida en plástico reforzado, con accesorio universal y adecuado para cualquier tipo de desbrozadora.

Hermana gemela de la medusa de aluminio, toma prestada su eficiencia combinándola con una mayor manejabilidad. Adecuada incluso para usuarios menos experimentados, para trabajos más cortos y para desbrozadoras de pequeño desplazamiento.

Code: J-IB\_300010

Quicker and more manageable

*An innovation amongst all heads in fortified plastic with a universal attachment which can adapt to any brush cutter.*

*It is the identical to the Medusa in Aluminum, just more manageable. It is appropriate for those who are less expert, for less lengthy operations and for bush cutters with a smaller engine.*

Code: J-IB\_300010

# Matador

NEW



## Nuestra extraordinaria novedad

Cabeza de acero, con enganche universal y apta para cualquier tipo de desbrozadora. **Ideal para cavar en espacios pequeños y grandes, gracias a su fácil manejo.** Rápido de montar y fácil de usar: ¡con sus 2 cuchillas es el azadón más ligero y económico que existe!

Cada hoja está asegurada al cuerpo central mediante tornillos y tuercas autoblocantes, jasí que puedes cambiar la hoja y reutilizar la herramienta tantas veces como quieras!

Code: J-IB\_300011

## Our extraordinary novelty

*Steel head, with universal attachment and suitable for any type of brushcutter. **Ideal for hoeing in small and large spaces, thanks to its easy handling.** Quick to assemble and easy to use: with its 2 blades it is the lightest and cheapest hoe in existence!*

*Each blade is secured to the central body by self-locking screws and nuts, so you can change the blade and reuse the tool as many times as you want!*

Code: J-IB\_300011



## Super \_\_\_\_\_ weeding hoe

## Zappetta \_\_\_\_\_ super

### El poder del acero para cavar cualquier terreno

**Cabeza de aluminio torneado**, con enganche universal y apto para cualquier tipo de desbrozadora. **Es perfecto para cavar incluso en espacios pequeños, donde las motoazadas rotativas normales no pueden llegar.**

Es fácil de usar y, **con sus 6 cuchillas de acero templado**, es una excelente solución para trabajos de azada.

Cada hoja está asegurada al cuerpo central por medio de 2 pares de tornillos y tuercas autoblocantes, por lo que se puede reemplazar fácilmente cada vez que se desgasta: de esta manera, la cabeza se podrá reutilizar muchas veces. Si tu desbrozadora tiene una cilindrada inferior a 35 cc pruébalo incluso con solo 3 cuchillas.

Code: J-IB\_300008

### The power of steel to work

*Our extraordinary novelty! An aluminum head with a universal attachment which can adapt to any brush cutter. It is perfect to hoe even small areas where normal mechanical hoes cannot reach.*

*It is easy to use with its 6 sharp steel blades, it is an excellent solution when digging soil. Each blade is attached to the hoe with 4 screws and self blocking nuts and it can be changed any time it is worn out. This way the head may be reassured many times. If your bush cutter has an engine below 35cc you may also use this tool with only 3 blades.*

Code: J-IB\_300008



## Tarántula en aluminio



### La cabeza que revolucionó el mercado

¡Una de las cabezas de desbrozadoras más vendidos en Italia y estamos orgullosos de haberlo inventado! La tarántula de aluminio es un producto de aleación de aluminio ligero y fuerte. Este cabezal **puede montar hasta 8 hilos** y **garantiza un alto rendimiento con un bajo consumo** de la desbrozadora tanto en términos de desgaste como de economía de combustible. La tarántula tiene un enganche universal y un sistema de fijación muy sencillo que la convierte en una de las cabezas más populares del mercado. **El reemplazo de cables es rápido y fácil.**

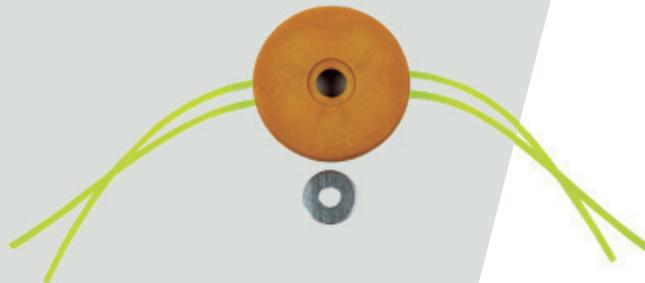
Code: J-IB\_300001

## Tarantola in aluminum

### The head that changed the market

One of the heads for brush cutters that has been sold the most in Italy and we are proud to have invented it. Tarantola in aluminum is a light and resistant product. This head **can hold up to 8 wires guaranteeing excellent performance** with a reduced use of the brushcutter for its usage and in saving gas. Tarantola has a universal attachment and a simple fastening system making it one of the most appreciated heads on the market. **It is also quick and simple to change the wires.**

Code: J-IB\_300001



## Tarantola in plastic

## Tarántula en plástico

Para todo tipo de trabajos de canteado

La segunda que nació de la "tarántula", fue diseñada para uso aficionado pero siempre manteniendo las características que hicieron grande a la tarántula de aluminio: manejo, ligereza y sobre todo facilidad de uso la hacen **perfecta para pequeños trabajos de canteado**, incluso para usuarios no profesionales y para desbrozadoras de pequeño desplazamiento.

Code: J-IB\_300002

The plastic head for any type of border work

*This is the second tool from the Tarantola line mainly used for leisure work however still maintaining all of the characteristics that make the Tarantola line great. The tool is manageable, light and easy to use making it **perfect for any border work**, for non-professional users and for brushcutters with a small engine.*

Code: J-IB\_300002



## Zorro blade

### Three blade's power

*This head has a universal attachment and may adapt to any brushcutter from 38 cc and upwards. The three Zorro blades has **3 highly resistant blades that are suitable for bushes and highly intense vegetation.** Each blade is connected to the central part of the machine with four screws and self blocking nuts and they can be substituted whenever necessary.*

*This way the head may be reused numerous times. It is more powerful than the dual Zorro Blade but it is equally balanced thanks to its three blades. The head has undergone various quality tests from many certified experts who confirm its excellent made. **This head is covered by a patent released by the Italian Office of Patents and Brands belonging to the Ministry of Economy.***

Code: J-IB\_300004

14

## Hoja de Zorro

### Poder Trilama

Esta cabeza tiene un accesorio universal y es adecuado para cualquier tipo de desbrozadora a partir de 38 cc. La "cuchilla zorro de tres hojas" tiene **3 cuchillas flotantes de alta resistencia y es adecuada para cortar arbustos y fondos con una alta densidad de vegetación.** Cada cuchilla está fijada al cuerpo central mediante un par de tornillos y tuercas autoblocantes, por lo que se puede reemplazar fácilmente cada vez que se desgasta: de esta forma, la cabeza se podrá reutilizar muchas veces. Es más potente que la "Hoja del zorro - bilama" pero igualmente equilibrada gracias a las 3 hojas. El cabezal ha sido sometido repetidamente a controles por organismos de certificación de calidad de primera importancia que certifican su excelente mano de obra. **Esta cabeza está protegida por una patente emitida por la Oficina Italiana de Patentes y Marcas del Ministerio de Economía.**

Code: J-IB\_300004





## Zorro blade

## Hoja de Zorro



### Potenza Bilama

Esta cabeza tiene un **accesorio universal** y es adecuado para cualquier tipo de desbrozadora a partir de 33 cc. La "cuchilla zorro - cuchilla doble" dispone de **2 cuchillas flotantes de alta resistencia** y es **adecuada para el corte de arbustos y fondos con una alta densidad de vegetación**. Cada cuchilla está fijada al cuerpo central mediante un par de tornillos y tuercas autoblocantes, por lo que se puede reemplazar fácilmente cada vez que se desgasta: de esta forma, la cabeza se podrá reutilizar muchas veces. Muy ligero también gracias al uso de materiales innovadores. La cabeza ha sido sometida repetidamente a controles por organismos de certificación de calidad de primera importancia que certifican su excelente mano de obra.

**Esta cabeza está protegida por una patente emitida por la Oficina Italiana de Patentes y Marcas del Ministerio de Economía.**

Code: J-IB\_300003

### Dual blade's power

*This head has a **universal attachment** and may adapt to any brushcutter from 33 cc and upwards. The dual Zorro blade has **two highly resistant blades that are suitable for bushes and highly intense vegetation**. Each blade is connected to the central part of the machine with four screws and self blocking nuts and they can be substituted whenever necessary.*

*This way the head may be reused numerous times. It is very light thanks to the use of innovative materials. The head has undergone various quality tests from many certified experts who confirm its excellent made. **This head is covered by a patent released by the Italian Office of Patents and Brands belonging to the Ministry of Economy.***

Code: J-IB\_300003

# Medusa in Aluminum



## Medusa en Aluminio



### Excelente solución de aluminio

La nueva cabeza de aluminio torneada, con enganche universal y apto para cualquier tipo de desbrozadora. **Con sus 16 hilos es una excelente solución para cortar superficies de hierba con mucha vegetación.** Es ligera y resistente: durante el uso, los hilos se estiran, gracias a la fuerza centrífuga, sin sobrecargar la desbrozadora, formando una protección que no permite que la cabeza toque el suelo y por lo tanto no se deteriore. **Es fácil de usar: gracias a su sistema de montaje simplificado** que permite cambiar el hilo de forma rápida y eficaz.

Code: J-IB\_300009

### Excellent solution in aluminum

Our new head in refined aluminum with universal attachment which can adapt to any type of brush cutter. **With its 16 wires this is an excellent solution for grassy and intense mantles.** It is light and resistant and while using it the wires extend without putting any strain on the bush cutter thanks to the centrifuge which does not allow for the head to touch the soil thus avoiding damage. **It is easy to use** thanks to its simple building system which allows for efficient and quick wire change.

Code: J-IB\_300009

# Rambo



La única cabeza de su tipo.



La nueva cabeza Rambo es apta para todo tipo de corte de césped, desde el más trivial hasta el más exigente, gracias a sus 8 hilos. Compuesta por una parte de plástico reforzado y una parte de plásticos innovadores que contienen fibra de carbón, es más ligera que otras cabezas similares pero más resistente. Rambo nunca dará problemas a la hora de cambiar el cable, que se realizará de forma rápida y sencilla, gracias al fácil sistema de desmontaje de la pieza. Nuestros materiales permiten siempre el máximo rendimiento para el usuario. Con la base ligeramente agrandada, la cabeza protege el hilo de la mejor manera, asegurando una vida más larga.

Code: J-IB\_300007

A one of a kind head

The new Rambo head is suitable for any type of grass even the most bushy types thanks to its 8 wires. A part of it is made from plastic and it is reinforced by innovative materials containing carbon fibers thus resulting lighter but still very resistant compared to other heads. Rambo will not cause any problems when changing wires. This can actually be a very quick and simple activity thanks to its simplified dismantling system. Our material provide the best quality for our users. With a slightly lager base, the head protects the wires guaranteeing their longer use

Code: J-IB\_300007

# Archimede

## la cabeza inteligente

Anquimide tiene un **accesorio universal** y es adecuado para cualquier tipo de desbrozadora. **Fabricada en material plástico reforzado**, está diseñada para el montaje de varios hilos: es una excelente solución tanto para trabajos de bordeado como para céspedes con vegetación intensa.

La mayor profundidad del cuerpo central garantiza una perfecta protección del engranaje cónico sin sobrecargar la máquina.

Esta cabeza inteligente garantiza un excelente manejo de la desbrozadora y una **alta precisión de corte** gracias a la particular disposición de los hilos que lo convierten en la cabeza más equilibrado de su clase.

Code: J-IB\_300006

## The intelligent head

Archimede has a **universal attachment** which may adapt to any brush cutter. **It is made with reinforced plastic** and contains various wires. This is an excellent solution for working near borders and for intense and bushy fields. The depth of the main body is a perfect protection for the cone shaped tools without adding weight to the machine. This intelligent head makes the bush cutter perfectly manageable providing **a very precise cut** thanks to the particular disposition of the wires giving utmost balance to the head.

Code: J-IB\_300006

