

# HIN-MEN

FÁBRICA DE REPUESTOS AGRÍCOLAS



## CATÁLOGO DE PRODUCTOS

---



GARANTÍA DE CALIDAD  
**PREMIUM QUALITY**

Fabricado en España

Desde  
**1950**  
fabricando  
con la máxima  
calidad

# HIN-MEN

## Fábrica de repuestos agrícolas

Hin-Men es una empresa dedicada a la fabricación, investigación y desarrollo de repuestos agrícolas de la mayor calidad, con una experiencia de más de 70 años.

Nuestras instalaciones están situadas en la localidad de Albacete, zona de gran arraigo agrícola, dotada con todos los avances técnicos necesarios y personal cualificado para la realización de productos de alta calidad con unos precios competitivos.

En sus inicios Hin-Men fabricaba útiles y recambios agrícolas, pero principalmente aperos agrícolas con unas estructuras y conocimientos muy avanzados para su época.

En la actualidad Hin-Men se centra en la fabricación de rejas para todo tipo de aperos y arados cultivadores y su distribución a través de toda la geografía nacional e internacional, ampliando nuestro mercado progresivamente gracias a la alta calidad de nuestros productos y a un servicio óptimo, situándonos, así, como empresa líder en nuestro sector.

La comunicación y el trato con nuestros clientes nos permite conocer de primera mano las necesidades de los agricultores.

Disponemos de tres marcas principales: Hin-Men, Eco y C-Men, lo que nos permite ofrecer un producto diferenciado para cada tipo de cliente





## Company

*The Hin-Men company is dedicated to the manufacture, research and development of high-quality agricultural spare parts, with over 70 years of experience in the industry.*

*Located in the town of Albacete, a region steeped in agricultural tradition, our manufacturing facilities are staffed by expert technicians and equipped with all the advanced technologies required for the production of high-quality products at competitive prices.*

*Hin-Men started out manufacturing agricultural tools and spare parts, principally agricultural machinery, employing components and methodologies that were highly advanced for their time.*

*Currently, Hin-Men specializes in the manufacture of grills for all types of farming implements and plows, selling and distributing our products across the nation as well as internationally, progressively expanding our markets thanks to the high quality of our products and stellar service, which has made us a leading firm in the industry.*

*Communicating and working closely with our customers allows us to know first-hand what farmers need.*

*We market three main brands: Hin-Men, Eco and C-Men, which allows us to offer a differentiated product for each market segment.*

## Enterprise

*Hin-Men est une entreprise consacrée à la fabrication, la recherche et le développement de pièces détachées agricoles de la plus haute qualité, avec plus de 70 ans d'expérience.*

*Nos installations sont situées dans la ville d'Albacete, région agricole, équipées de tous les progrès techniques nécessaires et du personnel qualifié pour la réalisation de produits de haute qualité à des prix compétitifs.*

*Au début, Hin-Men fabriquait des accessoires et des pièces détachées agricoles, mais surtout des outils agricoles avec des structures et des connaissances très avancées pour son époque.*

*Aujourd'hui, Hin-Men se concentre sur la fabrication de grilles pour tous les types d'outils et de cultivateurs et leur distribution sur tout le territoire national et international, élargissant progressivement notre marché grâce à la haute qualité de nos produits et à un service optimal, ce qui nous a permis de nous positionner comme une entreprise leader dans notre secteur.*

*La communication et le contact avec nos clients nous permettent de connaître directement les besoins des agriculteurs.*

*Nous disposons de trois marques principales : Hin-Men, Eco et C-Men, ce qui nous permet de proposer un produit différent pour chaque type de client.*

# HIN-MEN Garantía de Calidad

# SERIE HIN-MEN

---

Desde 1950. Rejas forjadas con acero al boro con una microestructura de grano fino, consiguiendo así un material mas duro, elástico y resistente a la abrasión y desgaste. La homogeneidad del producto se obtiene a través de un tratamiento térmico integral lo que garantiza una mayor resistencia al desgaste y mayor elasticidad, alcanzando una dureza entre 48-52Hrc. Por su alta calidad se adaptan a cualquier tipo de terreno.

*Launched in 1950. Grilles forged with boron steel with a fine grain microstructure, thus achieving a harder, elastic and abrasion and wear-resistant material. Product homogeneity is obtained through comprehensive thermal treatment, which guarantees greater resistance to wear and higher elasticity, reaching a hardness between 48-52 Hrc. Due to this high quality, they are suitable for any type of terrain.*

*Depuis 1950. Grilles forgées avec de l'acier au bore à microstructure à grains fins, ce qui permet d'obtenir un matériel plus dur, plus élastique et résistant à l'abrasion et à l'usure. L'homogénéité du produit est obtenue par un traitement thermique intégral qui garantit une plus grande résistance à l'usure et une plus grande élasticité, atteignant une dureté entre 48-52 Hrc. Grâce à leur haute qualité, elles s'adaptent à tout type de terrain.*



# /// SEMI-VERTEDERAS

## 4000

 8 mm  
 480 mm  
 385 mm  
 45 mm  
 4,4 kg



## 4000 C/N

 8,5 mm  
 480 mm  
 385 mm  
 45 mm  
 4,5 kg



## 4000-B

 8 mm  
 560 mm  
 425 mm  
 45 mm  
 5,5 kg



## 4000-B C/N

 8,5 mm  
 560 mm  
 425 mm  
 45 mm  
 5,6 kg



## 4001

 6 mm  
 480 mm  
 385 mm  
 45 mm  
 3,9 kg



## 4001-B

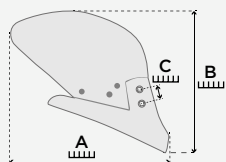
 6 mm  
 560 mm  
 245 mm  
 45 mm  
 5,1 kg



 Espesor

 Peso

Medidas A, B y C:



# /// SEMI-VERTEDERAS

## 4000-I

 8 mm  
 480 mm  
 385 mm  
 45 mm  
 4,4 kg



## 4001-I

 6 mm  
 480 mm  
 385 mm  
 45 mm  
 3,9 kg



## 4000-I-B

 8 mm  
 560 mm  
 245 mm  
 45 mm  
 5,5 kg



## 4001-I-B

 6 mm  
 560 mm  
 245 mm  
 45 mm  
 5,1 kg



## 4000-I C/N

 8,5 mm  
 480 mm  
 385 mm  
 45 mm  
 4,5 kg



## 4000-I-B C/N

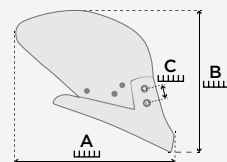
 8,5 mm  
 560 mm  
 425 mm  
 45 mm  
 5,6 kg



 Espesor

 Peso

Medidas A, B y C:



# /// SEMI-VERTEDERAS

**NUEVA**

## 4002-L

|                                                                                   |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|
|  | 8,5 mm |
|  | 420 mm |
|  | 240 mm |
|  | 45 mm  |
|  | 3,1 kg |



## 4002

|                                                                                    |        |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|   | 8 mm   |
|  | 355 mm |
|  | 240 mm |
|  | 45 mm  |
|  | 2,3 kg |



## 4003

|                                                                                     |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|   | 8 mm   |
|  | 355 mm |
|  | 240 mm |
|  | 45 mm  |
|  | 2,3 kg |



## 4002 C/N

|                                                                                    |        |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|  | 8,5 mm |
|  | 355 mm |
|  | 240 mm |
|  | 45 mm  |
|  | 2,4 kg |



## 4003 C/N

|                                                                                     |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|  | 8,5 mm |
|  | 355 mm |
|  | 240 mm |
|  | 45 mm  |
|  | 2,4 kg |



## 4002-1

|                                                                                    |        |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|  | 6 mm   |
|  | 355 mm |
|  | 240 mm |
|  | 45 mm  |
|  | 1,8 kg |



## 4003-1

|                                                                                     |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|  | 6 mm   |
|  | 355 mm |
|  | 240 mm |
|  | 45 mm  |
|  | 1,8 kg |



SERIE HIN-MEN

## /// SEMI-VERTEDERAS



### 4004-B

6 mm  
A 410 mm  
B 230 mm  
Kg 3,3 kg



### 4005-B

6 mm  
A 410 mm  
B 230 mm  
Kg 3,3 kg



### 4004

6 mm  
A 325 mm  
B 200 mm  
Kg 2,1 kg



### 4005

6 mm  
A 325 mm  
B 200 mm  
Kg 2,1 kg



### 4004-V

6 mm  
A 210 mm  
B 125 mm  
Kg 0,8 kg



### 4005-V

6 mm  
A 210 mm  
B 125 mm  
Kg 0,8 kg

SERIE HIN-MEN

## /// KVERNELAND



### 4090 D

12 mm  
A 65 mm  
B 260 mm  
C 45 mm  
Kg 1,3 kg



### 4090 I

12 mm  
A 65 mm  
B 260 mm  
C 45 mm  
Kg 1,3 kg



#### 4006

 8 mm  
 360 mm  
 240 mm  
 45 mm  
 2,15 kg



#### 4006 C/N

 8 mm  
 360 mm  
 240 mm  
 45 mm  
 2,2 kg



#### 4006 C/N-B

 6 mm  
 360 mm  
 240 mm  
 45 mm  
 1,9 kg



#### 4006-B

 6 mm  
 360 mm  
 240 mm  
 45 mm  
 1,65 kg



#### 4006-N C/N

 8 mm  
 360 mm  
 240 mm  
 45 mm  
 2,2 kg



#### 4006-N C/N-B

 6 mm  
 360 mm  
 240 mm  
 45 mm  
 1,9 kg



#### 4006-N

 8 mm  
 360 mm  
 240 mm  
 45 mm  
 2,15 kg



#### 4006-N-B

 6 mm  
 360 mm  
 240 mm  
 45 mm  
 1,65 kg

**4007**

 8 mm  
 270 mm  
 230 mm  
 45 mm  
 1,7 kg



**4008 C/N**

 8 mm  
 270 mm  
 230 mm  
 45 mm  
 1,75 kg



**4010**

 6 mm  
 270 mm  
 230 mm  
 45 mm  
 1,25 kg



**4009 C/N**

 6 mm  
 270 mm  
 230 mm  
 45 mm  
 1,3 kg



**4017 D/N**

 8 mm  
 275 mm  
 230 mm  
 45 mm  
 1,95 kg



**NUEVA**

**4018-AL D/N**

 8 mm  
 300 mm  
 230 mm  
 45 mm  
 2,2 kg



**4016 D/N**

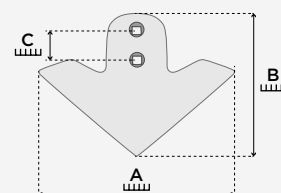
 8 mm  
 280 mm  
 230 mm  
 45 mm  
 2,0 kg



 Espesor

 Peso

Medidas A, B y C:



NUEVA

**4028**

8 mm  
A 70 mm  
B 290 mm  
C 45 mm  
Kg 1,1 kg



**4099 D/N**

8,5 mm  
A 250 mm  
B 230 mm  
C 45 mm  
Kg 2,23 kg



/// PREPARADORA

**4047 C/N**

6,5 mm  
A 210 mm  
B 170 mm  
C 45 mm  
Kg 0,75 kg



**4043**

6 mm  
A 40 mm  
B 210 mm  
C 45 mm  
Kg 0,37 kg



/// CHISEL SEMICHISEL

NUEVA

**4024**

8 mm  
A 170 mm  
B 370 mm  
C 45 mm  
Kg 2,3 kg



NUEVA

**4025**

8 mm  
A 210 mm  
B 365 mm  
C 45 mm  
Kg 2,9 kg



NUEVA

**4066**

8 mm  
A 345 mm  
B 125 mm  
C 45/50 mm  
Kg 2,4 kg



**4037 C/N**

13 mm  
A 75 mm  
B 385 mm  
C 45 mm  
Kg 1,9 kg



# /// CHISEL SEMICHISEL

## 4048 C/N

 9 mm  
 60 mm  
 285 mm  
 45 mm  
 1,18 kg



## 4035 B 2

 8 mm  
 85 mm  
 340 mm  
 45 mm  
 1,5 kg



## 4035 B 2 PREM C/N

 12 mm  
 85 mm  
 340 mm  
 45 mm  
 2,25 kg



## 4035 B 3 PREM C/N

 12 mm  
 85 mm  
 350 mm  
 45 mm  
 2,25 kg



## 4035 C PREM C/N

 12 mm  
 90 mm  
 340 mm  
 45 mm  
 2,3 kg



## 4071

 18 mm  
 390 mm  
 50 mm  
 45 mm  
 2,7 kg



## 4035 B 3

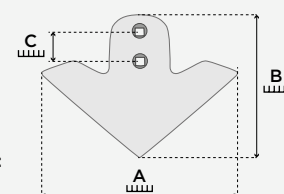
 8 mm  
 85 mm  
 340 mm  
 45 mm  
 1,5 kg



 Espesor

 Peso

Medidas A, B y C:



# QUALITY / QUALITÉ / CALIDAD

Nuestro objetivo siempre ha sido la satisfacción del cliente a través de la MAXIMA CALIDAD.

Partimos de la mejor materia prima, utilizando los mejores aceros del mercado seleccionados de forma meticulosa y solicitando los certificados correspondientes de calidad de análisis de composición química y valores mecánicos a nuestros proveedores.

La calidad no sólo debe incidir en el producto final sino también en el proceso que ayuda a desarrollarlo, mediante la garantía de trazabilidad de todos nuestros productos gracias a la identificación continua en el proceso productivo y a las pruebas continuas y periódicas de dureza, resistencia, durabilidad y tenacidad de todas las piezas fabricadas.

*Our goal has consistently been customer satisfaction through MAXIMUM QUALITY.*

*We start from the best raw material, using top-quality, meticulously selected steels, backed by our insistence that our suppliers furnish us with the corresponding quality certifications from the analysis of their chemical composition and mechanical properties.*

*Quality must not only characterize the final product, but also the processes it undergoes throughout every phase. We are able to guarantee quality by tracing all of our products throughout the production process using continuous identification methods, and by both continuous and periodic testing of all manufactured parts for hardness, resistance, durability and tensile strength.*

*Notre objectif a toujours été de satisfaire le client grâce à une QUALITÉ MAXIMALE.*

*Nous partons de la meilleure matière première, en utilisant les meilleurs aciers du marché, rigoureusement sélectionnés et en demandant à nos fournisseurs les certificats de qualité correspondants pour l'analyse de la composition chimique et des valeurs mécaniques.*

*La qualité doit non seulement avoir un effet sur le produit final, mais également dans le processus qui contribue à son développement, par le biais de la garantie de traçabilité de tous nos produits grâce à l'identification continue dans le processus de production et aux tests continus et périodiques de dureté, résistance, durabilité et ténacité de toutes les pièces fabriquées.*



REJAS

# SERIE ECO

---

Desde 2012. Rejas fabricadas mediante estampación con acero al Carbono. Tratamiento térmico integral. Producto de alta calidad con una dureza 40-42 Hrc.

*Launched in 2012. Grilles manufactured by stamping using carbon steel. Comprehensive thermal treatment. High-quality product with a hardness of 40-42 Hrc.*

*Depuis 2012. Grilles fabriquées par emboutissage avec de l'acier au carbone. Traitement thermique intégral. Produit de haute qualité avec une dureté de 40-42 Hrc.*





### 3002

 8 mm  
 360 mm  
 240 mm  
 45 mm  
 2,15 kg



### 3003 C/N

 8 mm  
 360 mm  
 240 mm  
 45 mm  
 2,2 kg



### 3004 C/N

 6 mm  
 360 mm  
 240 mm  
 45 mm  
 1,9 kg



### 3005 C/N

 8 mm  
 360 mm  
 240 mm  
 45 mm  
 2,2 kg



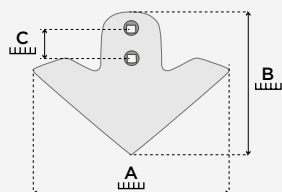
### 3006

 8 mm  
 360 mm  
 240 mm  
 45 mm  
 2,5 kg

→  Espesor

 Peso

Medidas A, B y C:



## SERIE ECO

### /// CULTIVADOR



#### 3007

|  |        |
|--|--------|
|  | 8 mm   |
|  | 270 mm |
|  | 230 mm |
|  | 45 mm  |
|  | 1,7 kg |



#### 3008 C/N

|  |         |
|--|---------|
|  | 8 mm    |
|  | 270 mm  |
|  | 230 mm  |
|  | 45 mm   |
|  | 1,75 kg |



#### 3009 C/N

|  |        |
|--|--------|
|  | 6 mm   |
|  | 270 mm |
|  | 230 mm |
|  | 45 mm  |
|  | 1,3 kg |



#### 3010

|  |         |
|--|---------|
|  | 6 mm    |
|  | 270 mm  |
|  | 230 mm  |
|  | 45 mm   |
|  | 1,25 kg |

## SERIE ECO

### /// CHISEL SEMICHISEL



#### 3035 C 3T

|  |         |
|--|---------|
|  | 10 mm   |
|  | 90 mm   |
|  | 340 mm  |
|  | 45 mm   |
|  | 2,15 kg |



#### 3035 B 2T

|  |        |
|--|--------|
|  | 10 mm  |
|  | 80 mm  |
|  | 335 mm |
|  | 45 mm  |
|  | 2 kg   |



#### 3035 B 3T

|  |        |
|--|--------|
|  | 10 mm  |
|  | 80 mm  |
|  | 335 mm |
|  | 45 mm  |
|  | 2 kg   |



#### 3037

|  |        |
|--|--------|
|  | 13 mm  |
|  | 75 mm  |
|  | 385 mm |
|  | 45 mm  |
|  | 1,9 kg |

# GARANTÍA

## WARRANTY / GARANTIE

HIN-MEN, garantiza 100% sus productos contra cualquier defecto de material o fabricación. Si cualquier producto Hin-Men , resultase defectuoso, el cliente deberá proceder a la devolución del mismo para la realización del análisis correspondiente. Una vez analizado comunicaremos al cliente si procede o no a la sustitución del producto.

*IMPORTANTE: La modificación o alteración del producto adquirido perderá toda garantía.*

*HIN-MEN guarantees 100% of its products against any material or manufacturing defect. If any Hin-Men product is found to be defective, the customer must return it for subsequent analysis. Once analyzed, we inform the customer if it is necessary or not to replace the product.*

*IMPORTANT: Any modification to or alteration of a purchased product will completely void the warranty.*

*HIN-MEN garantit ses produits à 100 % contre tout défaut de matériel ou de fabrication. Si un produit HIN-MEN s'avère défectueux, le client devra procéder au retour de ce dernier pour la réalisation de l'analyse correspondante, une fois analysé nous communiquerons au client si le produit doit être remplacé ou non.*

*IMPORTANT : La modification ou l'altération du produit acquis perdra toute garantie.*



REJAS

# SERIE C-MEN

---

Desde 2005. Rejas fabricadas en acero fundido. Tiene una resistencia al desgaste muy cercana a nuestra marca Eco con una dureza de 40-42Hrc.

*Launched in 2005. Grilles made of cast steel. The product has a wear resistance very similar to that of our Eco brand, with a hardness of 40-42 Hrc.*

*Depuis 2005. Grilles fabriquées en fonte d'acier. Elle a une résistance à l'usure très proche de notre marque Eco avec une dureté de 40-42 Hrc.*



# /// CHISEL SEMICHISEL

## 5002 C/N

|                                                                                  |         |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|
|  | 10 mm   |
|  | 90 mm   |
|  | 240 mm  |
|  | 45 mm   |
|  | 1,54 kg |



## 5019 C/N

|                                                                                   |        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|
|  | 9 mm   |
|  | 85 mm  |
|  | 160 mm |
|  | 45 mm  |
|  | 0,9 kg |



## 5003 C/N

|                                                                                    |        |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|    | 8 mm   |
|    | 205 mm |
|   | 360 mm |
|  | 45 mm  |
|  | 3 kg   |



## 5004 C/N

|                                                                                     |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|    | 8 mm   |
|    | 165 mm |
|   | 375 mm |
|  | 45 mm  |
|  | 2,4 kg |



## 5006

|                                                                                     |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|  | 8 mm     |
|  | 345 mm   |
|  | 125 mm   |
|  | 45/50 mm |
|  | 2,4 kg   |



## 5031 C/N

|                                                                                     |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|  | 20 mm  |
|  | 75 mm  |
|  | 400 mm |
|  | 45 mm  |
|  | 2,7 kg |



**5020 C/N**

7 mm  
A 390 mm  
B 230 mm  
C 45 mm  
Kg 2,1 kg



**5022 C/N**

8 mm  
A 350 mm  
B 245 mm  
C 45 mm  
Kg 2,3 kg



**5023 C/N**

6 mm  
A 350 mm  
B 245 mm  
C 45 mm  
Kg 1,8 kg



**5026 C/N**

8 mm  
A 270 mm  
B 230 mm  
C 45 mm  
Kg 1,85 kg



**5027 C/N**

6,5 mm  
A 270 mm  
B 230 mm  
C 45 mm  
Kg 1,65 kg



**NUEVA 5033 D/N**

5 mm  
A 235 mm  
B 195 mm  
C 35/45 mm  
Kg 1,1 kg



# /// PREPARADORA

## 5047 C/N

 5 mm  
 210 mm  
 170 mm  
 45 mm  
 0,64 kg



## 5049 C/N

 7 mm  
 45 mm  
 235 mm  
 45 mm  
 0,65 kg



## 5052 1T C/N

 5 mm  
 155 mm  
 165 mm  
 - mm  
 0,51 kg



## 5053 2T C/N

 5 mm  
 135 mm  
 165 mm  
 45 mm  
 0,5 kg



# /// AJOS

## 5200 C/N

 9 mm  
 225 mm  
 222 mm  
 45 mm  
 1,43 kg



**TORNILLOS**

*BOLTS / BOULONS*

# TORNILLOS HIN-MEN

---

Tornillo bicromatado calidad 8.8

Tornillo hierro calidad 6.8

Incluida tuerca DIN 608



**REF.**

12x55  
12x60  
12x65  
12x70  
12x80  
12x90



MUELLES

SPRINGS / RESSORTS

# HIN-MEN MUELLES

---





| Muelles         | L<br> | E<br> | V<br> |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Muelle<br>Nolli | 180 mm                                                                                   | 080 mm                                                                                   | 14 v                                                                                       |
|                 | 190 mm                                                                                   | 074 mm                                                                                   | 14 v                                                                                       |
|                 | 200 mm                                                                                   | 096 mm                                                                                   | 18 v                                                                                       |
|                 | 220 mm                                                                                   | 080 mm                                                                                   | 16 v                                                                                       |
|                 | 250 mm                                                                                   | 100 mm                                                                                   | 18 v                                                                                       |
|                 | 255 mm                                                                                   | 106 mm                                                                                   | 20 v                                                                                       |
|                 | 270 mm                                                                                   | 070 mm                                                                                   | 14 v                                                                                       |
|                 | 270 mm                                                                                   | 100 mm                                                                                   | 20 v                                                                                       |
|                 | 300 mm                                                                                   | 060 mm                                                                                   | 12 v                                                                                       |
|                 | 300 mm                                                                                   | 090 mm                                                                                   | 16 v                                                                                       |
|                 | 300 mm                                                                                   | 100 mm                                                                                   | 20 v                                                                                       |
|                 | 300 mm                                                                                   | 110 mm                                                                                   | 22 v                                                                                       |
| Muelle<br>Cima  | 376 mm                                                                                   | 057 mm                                                                                   | 12 v                                                                                       |
|                 | 376 mm                                                                                   | 105 mm                                                                                   | 22 v                                                                                       |

Guía de medidas



DISCOS

*DISCS / DISQUES*

# DISCOS HIN-MEN

---



**DISCOS***DISCS / DISQUES***/// LISOS**

| ””<br>Pulgadas     | —●—<br>Diámetro | —+—<br>Espesor | kg<br>Peso |
|--------------------|-----------------|----------------|------------|
| <b>Disco 18”</b>   | 460 mm          | 3,2 mm         | 4,4 kg     |
| <b>Disco 20”</b>   | 510 mm          | 3,5 mm         | 5,8 kg     |
| <b>Disco 22”</b>   | 560 mm          | 4,5 mm         | 8,2 kg     |
| <b>Disco 24”</b>   | 610 mm          | 5,0 mm         | 11,6 kg    |
| <b>Disco 24”6</b>  | 610 mm          | 6,0 mm         | 14,1 kg    |
| <b>Disco 26”</b>   | 660 mm          | 6,0 mm         | 17,2 kg    |
| <b>Disco 26”7</b>  | 660 mm          | 7,0 mm         | 20,1 kg    |
| <b>Disco 26”8</b>  | 660 mm          | 8,0 mm         | 23,6 kg    |
| <b>Disco 28”6</b>  | 710 mm          | 6,0 mm         | 20,03 kg   |
| <b>Disco 28”7</b>  | 710 mm          | 7,0 mm         | 23,0 kg    |
| <b>Disco 28”8</b>  | 710 mm          | 8,0 mm         | 26,5 kg    |
| <b>Disco 28”10</b> | 710 mm          | 10,0 mm        | 32,7 kg    |
| <b>Disco 30”8</b>  | 760 mm          | 8,0 mm         | 29,1 kg    |
| <b>Disco 30”10</b> | 760 mm          | 10,0 mm        | 36,2 kg    |
| <b>Disco 32”8</b>  | 810 mm          | 8,0 mm         | 30,0 kg    |
| <b>Disco 32”10</b> | 810 mm          | 10,0 mm        | 43,0 kg    |
| <b>Disco 36”12</b> | 915 mm          | 12,0 mm        | 68,0 kg    |

**DISCOS***DISCS / DISQUES***/// DENTADOS**

| ””<br>Pulgadas     | —●—<br>Diámetro | —+—<br>Espesor | kg<br>Peso |
|--------------------|-----------------|----------------|------------|
| <b>Disco 18”</b>   | 460 mm          | 3,2 mm         | 3,6 kg     |
| <b>Disco 20”</b>   | 510 mm          | 3,5 mm         | 5,2 kg     |
| <b>Disco 22”</b>   | 560 mm          | 4,5 mm         | 7,9 kg     |
| <b>Disco 24”</b>   | 610 mm          | 5,0 mm         | 10,5 kg    |
| <b>Disco 24”6</b>  | 610 mm          | 6,0 mm         | 12,7 kg    |
| <b>Disco 26”</b>   | 660 mm          | 6,0 mm         | 15,5 kg    |
| <b>Disco 26”7</b>  | 660 mm          | 7,0 mm         | 18,1 kg    |
| <b>Disco 26”8</b>  | 660 mm          | 8,0 mm         | 20,7 kg    |
| <b>Disco 28”6</b>  | 710 mm          | 6,0 mm         | 18,5 kg    |
| <b>Disco 28”7</b>  | 710 mm          | 7,0 mm         | 21,5 kg    |
| <b>Disco 28”8</b>  | 710 mm          | 8,0 mm         | 24,5 kg    |
| <b>Disco 28”10</b> | 710 mm          | 10,0 mm        | 28,8 kg    |
| <b>Disco 30”8</b>  | 760 mm          | 8,0 mm         | 26,8 kg    |
| <b>Disco 30”10</b> | 760 mm          | 10,0 mm        | 33,5 kg    |
| <b>Disco 32”8</b>  | 810 mm          | 8,0 mm         | 28,0 kg    |
| <b>Disco 32”10</b> | 810 mm          | 10,0 mm        | 40,0 kg    |
| <b>Disco 36”12</b> | 915 mm          | 12,0 mm        | 60,0 kg    |

AMARRES Y BRAZOS

CHISEL ASSEMBLYES AND TINES /  
ENSEMBLES CHISEL AND DENTS

# BRAZOS Y AMARRES

---

Conjunto chisel de acero forjado de gran resistencia y con protección de muelle.

Características: Fácil montaje. Muelle simple / Doble muelle alojado dentro del tubo garantizando mayor seguridad. Regulación de presión de muelle. Variación del ángulo de ataque de la cuchilla.

*Forged steel cultivator featuring high resistance and spring protection.*

*Features: Easy assembly. Single spring / Double spring housed inside the tube guaranteeing greater safety. Spring pressure regulation. Variable blade attack angle.*

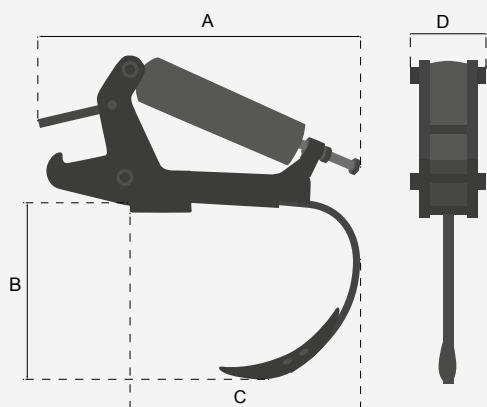
*Ensemble de chisel en acier forgé à haute résistance et protection de ressort.*

*Caractéristiques: Montage facile. Ressort simple / Ressort double situé à l'intérieur du tube garantissant une plus grande sécurité. Réglage de la pression du ressort. Variation de l'angle d'attaque de la lame.*





Guía de medidas



| REF. | Bastidor    | Muelle           | Brazo       | A      | B      | C      | D      | kg       |
|------|-------------|------------------|-------------|--------|--------|--------|--------|----------|
| 2560 | 80x80       | 280x80x16        | 30x30       | 600 mm | 580 mm | 470 mm | 160 mm | 36,3 kg  |
|      |             |                  | 32x32       |        | 600 mm |        |        | 36 kg    |
|      |             |                  | 40x40       |        | 650 mm |        |        | 39 kg    |
| 2561 | 100x100     | 300x90x18 simple | 40x30 largo | 650 mm | 720 mm | 520 mm | 170 mm | 44 kg    |
|      |             |                  | 35x35       |        | 750 mm |        |        | 43,55 kg |
|      |             |                  | 40x40       |        | 760 mm |        |        | 47 kg    |
| 2562 | 100x100     | 300x90x16 doble  | 40x30 largo | 650 mm | 720 mm | 520 mm | 170 mm | 44 kg    |
|      |             |                  | 35x35       |        | 750 mm |        |        | 43,55 kg |
|      |             |                  | 40x40       |        | 760 mm |        |        | 47 kg    |
|      |             | 300x54x12 doble  | 40x30 largo | 650 mm | 720 mm | 520 mm | 170 mm | 48,23 kg |
|      |             |                  | 35x35       |        | 750 mm |        |        | 43,55 kg |
|      |             |                  | 40x40       |        | 760 mm |        |        | 47 kg    |
| 2563 | 100x100 XXL | 350x100x22       | 40x40 largo | 720 mm | 750 mm | 580 mm | 170 mm | 63,23 kg |
|      |             |                  | 40x40       |        | 800 mm |        |        | 62 kg    |
|      |             | 350x58x12        | 40x40 largo | 720 mm | 750 mm | 580 mm | 170 mm | 63,23 kg |
|      |             |                  | 40x40       |        | 800 mm |        |        | 62 kg    |

BRAZOS

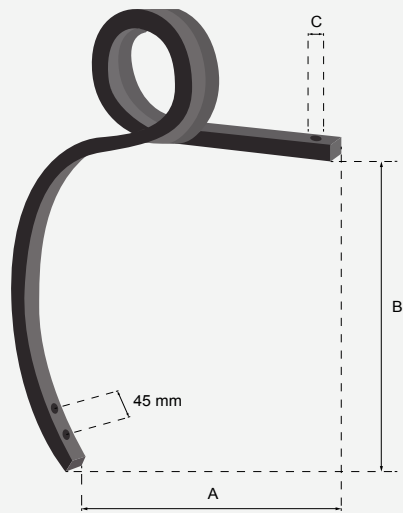
TINES / DENTS

/// CULTIVADOR



|          | A      | B      | C     |  |
|----------|--------|--------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 20x20x12 | 370 mm | 415 mm | 12 mm | 4,4 kg                                                                            |
| 20x20-14 | 370 mm | 415 mm | 14 mm | 4,4 kg                                                                            |
| 26x26    | 437 mm | 507 mm | 16 mm | 9,5 kg                                                                            |
| 27x27    | 437 mm | 507 mm | 16 mm | 10,5 kg                                                                           |
| 30x30    | 365 mm | 535 mm | 17 mm | 12,5 kg                                                                           |
| 32x32    | 438 mm | 540 mm | 22 mm | 17,0 kg                                                                           |

Guía de medidas



BRAZOS Y AMARRES

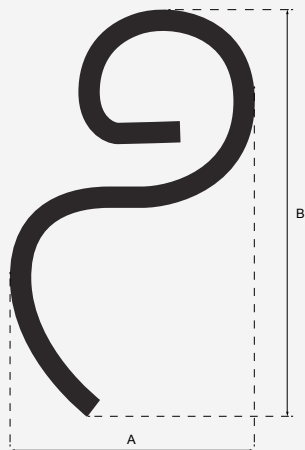
TINES / DENTS

/// VIBRO FLEX



|       | A      | B      |  |
|-------|--------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 45x12 | 325 mm | 660 mm | 5,6 kg                                                                              |

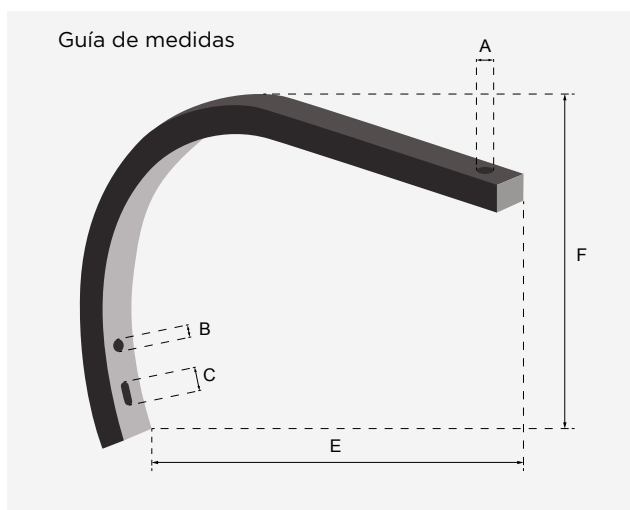
Guía de medidas





|                    | A<br> | B<br> | C<br>    | E<br>  | F<br>  | Kg      |
|--------------------|-------|-------|----------|--------|--------|---------|
| <b>25x25</b>       | 16 mm | 12 mm | 12 mm    | 400 mm | 374 mm | 3,25 kg |
| <b>30x30</b>       | 16 mm | 12 mm | 12 mm    | 470 mm | 397 mm | 5,3 kg  |
| <b>32x32 Noli</b>  | 16 mm | 12 mm | 12 mm    | 460 mm | 395 mm | 5,0 kg  |
| <b>35x35</b>       | 16 mm | 12 mm | 12 mm    | 465 mm | 395 mm | 7,55 kg |
| <b>40x30</b>       | 18 mm | 12 mm | 24x12 mm | 495 mm | 368 mm | 7,1 kg  |
| <b>40x40</b>       | 24 mm | 12 mm | 12 mm    | 470 mm | 502 mm | 11,0 kg |
| <b>45x20</b>       | 16 mm | 12 mm | 24x12 mm | 500 mm | 355 mm | 5,1 kg  |
| <b>32x32 Largo</b> | 16 mm | 12 mm | 12 mm    | 460 mm | 395 mm | 6,3 kg  |
| <b>40x30 Largo</b> | 18 mm | 12 mm | 24x12 mm | 472 mm | 505 mm | 8,5 kg  |
| <b>40x40 Largo</b> | 24 mm | 12 mm | 12 mm    | 525 mm | 575 mm | 12,7 kg |

Guía de medidas



**RUEDAS**

*WHEELS / ROUES*

# **RUEDAS HIN-MEN**

---



| Referencia:  | R250X1001025020001 | R250X10010/G |
|--------------|--------------------|--------------|
| →●← Diámetro | 250 mm             | 250 mm       |
| A Ancho      | 100 mm             | 100 mm G     |
| ■ Cubo       | 102,5 mm           |              |
| ◎ Cojinete   | 20 mm              |              |
| Ⓚg Peso      | 4,1 kg             | Recambio     |



| Referencia:  | R250X42020001 | R250X4202/G |
|--------------|---------------|-------------|
| →●← Diámetro | 250 mm        | 250 mm      |
| A Ancho      | 42 mm         | 42 mm G     |
| ■ Cubo       | 55 mm         |             |
| ◎ Cojinete   | 16,8 mm       |             |
| Ⓚg Peso      | 2,9 kg        | Recambio    |



| Referencia:  | R280X650500001 | R280X6505/G |
|--------------|----------------|-------------|
| →●← Diámetro | 280 mm         | 280 mm      |
| A Ancho      | 65 mm          | 65 mm G     |
| ■ Cubo       | 50 mm          |             |
| ◎ Cojinete   | 20 mm          |             |
| Ⓚg Peso      | 5,1 kg         | Recambio    |



| Referencia:  | R300X100L8020001 | R300X100L80/G |
|--------------|------------------|---------------|
| →●← Diámetro | 300 mm           | 5 mm          |
| A Ancho      | 100 mm           | 100 mm G      |
| ■ Cubo       | 80 mm            |               |
| ◎ Cojinete   | 20-25 mm         |               |
| Ⓚg Peso      | 5,0 kg           | Recambio      |



| Referencia:  | R300X1001002003 | R300X1001002504 | R300X100100/G |
|--------------|-----------------|-----------------|---------------|
| →●← Diámetro | 300 mm          | 300 mm          | 300 mm        |
| A Ancho      | 100 mm          | 100 mm          | 100 mm G      |
| ■ Cubo       | 100 mm          | 100 mm          |               |
| ◎ Cojinete   | 20 mm           | 20 mm           |               |
| Ⓚg Peso      | 4,3 kg          | 4,3 kg          | Recambio      |



| Referencia:  | R310X25168001 | R310X25162002 | R310X25162/G |
|--------------|---------------|---------------|--------------|
| →●← Diámetro | 310 mm        | 310 mm        | 310 mm       |
| A Ancho      | 25 mm         | 25 mm         | 25 mm G      |
| ■ Cubo       | 40 mm         | 40 mm         |              |
| ◎ Cojinete   | 16,8 mm       | 16,2 mm       |              |
| Ⓚg Peso      | 1,3 kg        | 1,3 kg        | Recambio     |



## RUEDAS

WHEELS / ROUES

| Referencia: | R318X50168001 | R318X50162002 | R318X50162/G |
|-------------|---------------|---------------|--------------|
| Diámetro    | 318 mm        | 318 mm        | 318 mm       |
| Ancho       | 50 mm         | 50 mm         | 50 mm G      |
| Cubo        | 40 mm         | 40 mm         |              |
| Cojinete    | 16,8 mm       | 16,2 mm       |              |
| Peso        | 2,3 kg        | 2,3 kg        | Recambio     |



| Referencia: | R325X50168001 | R325X50162002 | R325X5012/G |
|-------------|---------------|---------------|-------------|
| Diámetro    | 325 mm        | 325 mm        | 325 mm      |
| Ancho       | 50 mm         | 50 mm         | 50 mm G     |
| Cubo        | 40 mm         | 40 mm         |             |
| Cojinete    | 16,8 mm       | 16,2 mm       |             |
| Peso        | 2,3 kg        | 2,3 kg        | Recambio    |



| Referencia: | R330X65T159003 | R330X65168/G |
|-------------|----------------|--------------|
| Diámetro    | 330 mm         | 330 mm       |
| Ancho       | 65 mm          | 65 mm G      |
| Cubo        | 40 mm          |              |
| Cojinete    | T 15,9 mm      |              |
| Peso        | 2,9 kg         | Recambio     |



| Referencia: | R330X50168001 | R330X50162002 | R330X50168/G |
|-------------|---------------|---------------|--------------|
| Diámetro    | 330 mm        | 330 mm        | 330 mm       |
| Ancho       | 50 mm         | 50 mm         | 50 mm G      |
| Cubo        | 40 mm         | 40 mm         |              |
| Cojinete    | 16,8 mm       | 16,2 mm       |              |
| Peso        | 3,0 kg        | 3,0 kg        | Recambio     |



| Referencia: | R330X65168001 | R330X65162002 | R330X65168/G |
|-------------|---------------|---------------|--------------|
| Diámetro    | 330 mm        | 330 mm        | 330 mm       |
| Ancho       | 65 mm         | 65 mm         | 65 mm G      |
| Cubo        | 55 mm         | 55 mm         |              |
| Cojinete    | 16,8 mm       | 16,2 mm       |              |
| Peso        | 2,9 kg        | 2,9 kg        | Recambio     |



| Referencia: | R370X16518020001 | R370X16516520002 | R370X165895/G |
|-------------|------------------|------------------|---------------|
| Diámetro    | 370 mm           | 370 mm           | 370 mm        |
| Ancho       | 165 mm           | 165 mm           | 165 mm G      |
| Cubo        | 180 mm           | 165 mm           |               |
| Cojinete    | 20 mm            | 20 mm            |               |
| Peso        | 9,5 kg           | 9,5 kg           | Recambio      |



| Referencia: | R400X115168001 | R400X115162002 | R40011516/G |
|-------------|----------------|----------------|-------------|
| Diámetro    | 400 mm         | 400 mm         | 400 mm      |
| Ancho       | 115 mm         | 115 mm         | 115 mm G    |
| Cubo        | 40 mm          | 40 mm          |             |
| Cojinete    | 16,8 mm        | 16,8 mm        |             |
| Peso        | 7,0 kg         | 7,0 kg         | Recambio    |



| Referencia: | R400X115168003 | R400X115162004 | R40011516/G |
|-------------|----------------|----------------|-------------|
| Diámetro    | 400 mm         | 400 mm         | 400 mm      |
| Ancho       | 115 mm         | 115 mm         | 115 mm G    |
| Cubo        | 40 mm          | 40 mm          |             |
| Cojinete    | 16,8 mm        | 16,2 mm        |             |
| Peso        | 7,0 kg         | 7,0 kg         | Recambio    |



| Referencia: | R40011516/G | Tapa Rueda | Llanta Rueda | FF0010 (Noli) |
|-------------|-------------|------------|--------------|---------------|
| Diámetro    | 400 mm      | 400 mm     | 400 mm       | 400 mm        |
| Ancho       | 115 mm G    | 115 mm     | 15 mm G      | 115 mm G      |





# **HIN-MEN**

**FÁBRICA DE REPUESTOS AGRÍCOLAS**

**Edición 102**

Parque Empresarial Campollano  
C/ A, Nº 52 Apdo. Correos 5202  
02007 ALBACETE (España)

Telf. (+34) 967 243 736 (2 líneas)

[ventas@hin-men.com](mailto:ventas@hin-men.com)

**[www.hin-men.com](http://www.hin-men.com)**