
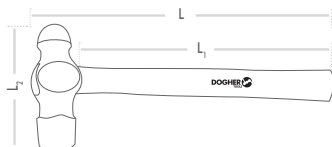
	<b>364</b>		<b>372</b>
	<b>366</b>		<b>372</b>
	<b>367</b>		<b>373</b>
	<b>368</b>		<b>377</b>
	<b>369</b>		<b>378</b> <b>380</b>
	<b>370</b>		<b>383</b>
	<b>371</b>		

# Percusión

# 700

# Percusión

## Martillos



**700**

### Martillo de Bola Mango Hickory



	g	A mm	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	Part N°	€	Part N°	€	Part N°	€
<b>B</b>	<b>340</b>	28	320	280	90	<b>700-340</b>	<b>16,53</b>	<b>700H-315</b>	<b>4,47</b>	<b>700C-CUÑA1</b>	<b>2,55</b>
<b>C</b>	<b>455</b>	30	360	320	100	<b>700-455</b>	<b>19,98</b>	<b>700H-350</b>	<b>4,83</b>	<b>700C-CUÑA1</b>	<b>2,55</b>
<b>D</b>	<b>560</b>	32	350	315	105	<b>700-560</b>	<b>22,68</b>	<b>700H-350</b>	<b>4,83</b>	<b>700C-CUÑA1</b>	<b>2,55</b>
<b>E</b>	<b>680</b>	34	375	330	120	<b>700-680</b>	<b>25,14</b>	<b>700H-360</b>	<b>5,51</b>	<b>700C-CUÑA1</b>	<b>2,55</b>
<b>F</b>	<b>910</b>	38	405	360	125	<b>700-910</b>	<b>27,21</b>	<b>700H-390</b>	<b>6,35</b>	<b>700C-CUÑA1</b>	<b>2,55</b>
<b>G</b>	<b>1130</b>	40	410	355	135	<b>700-1130</b>	<b>30,19</b>	<b>700H-420</b>	<b>6,58</b>	<b>700C-CUÑA1</b>	<b>2,55</b>
<b>H</b>	<b>1360</b>	40	410	355	145	<b>700-1360</b>	<b>30,81</b>	<b>700H-420</b>	<b>6,58</b>	<b>700C-CUÑA1</b>	<b>2,55</b>

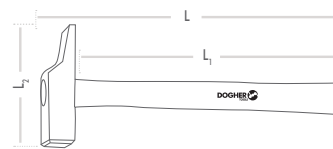
**701**

### Martillo de Bola Mango Fibra de Vidrio



	g	A mm	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	Part N°	€
<b>B</b>	<b>340</b>	28	310	265	90	<b>701-340</b>	<b>26,46</b>
<b>C</b>	<b>455</b>	30	305	265	100	<b>701-455</b>	<b>27,45</b>
<b>D</b>	<b>560</b>	32	315	275	105	<b>701-560</b>	<b>29,96</b>
<b>E</b>	<b>680</b>	34	340	295	115	<b>701-680</b>	<b>32,69</b>
<b>F</b>	<b>910</b>	38	370	320	125	<b>701-910</b>	<b>38,38</b>
<b>G</b>	<b>1130</b>	40	375	320	135	<b>701-1130</b>	<b>45,26</b>
<b>H</b>	<b>1360</b>	40	375	320	145	<b>701-1360</b>	<b>47,39</b>

Martillos



**702**

Martillo de Peña Mango Hickory



g	A mm	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	Part N°	€	Part N°	€
<b>100</b>	18	270	250	93	<b>702-100</b>	<b>11,37</b>	<b>702H-100</b>	<b>3,95</b>
<b>135</b>	20	270	250	95	<b>702-135</b>	<b>12,65</b>	<b>702H-135</b>	<b>4,30</b>
<b>180</b>	22	285	260	100	<b>702-180</b>	<b>13,75</b>	<b>702H-180</b>	<b>4,63</b>
<b>320</b>	25	295	265	105	<b>702-320</b>	<b>14,58</b>	<b>702H-320</b>	<b>5,15</b>
<b>420</b>	30	305	270	120	<b>702-420</b>	<b>17,20</b>	<b>702H-420</b>	<b>6,58</b>

**703**

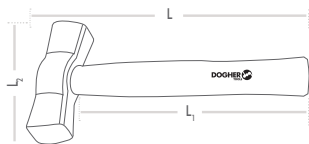
Martillo de Peña Mango Fibra de Vidrio



g	A mm	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	Part N°	€
<b>100</b>	18	270	250	90	<b>703-100</b>	<b>17,32</b>
<b>135</b>	20	265	240	95	<b>703-135</b>	<b>18,80</b>
<b>180</b>	22	250	225	100	<b>703-180</b>	<b>20,49</b>
<b>320</b>	25	290	265	105	<b>703-320</b>	<b>21,59</b>
<b>420</b>	30	335	305	120	<b>703-420</b>	<b>22,53</b>

# Percusión

## Macetas



**704**

Maceta de Albañil Mango Hickory



g	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	■	Part N°	€	Part N°	€
<b>1000</b>	265	230	125	37x37	<b>704-1000</b>	<b>23,10</b>	<b>704H-260</b>	<b>7,11</b>
<b>1250</b>	265	230	130	40x40	<b>704-1250</b>	<b>26,12</b>	<b>704H-260</b>	<b>7,11</b>

**705**

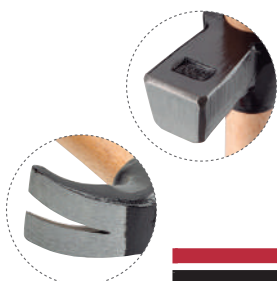
Maceta de Albañil Mango Fibra de Vidrio



g	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	■	Part N°	€	Part N°	€
<b>1000</b>	250	215	125	37x37	<b>705-1000</b>	<b>26,90</b>	<b>705H-260</b>	<b>8,56</b>
<b>1250</b>	250	215	130	40x40	<b>705-1250</b>	<b>29,92</b>	<b>705H-260</b>	<b>8,56</b>

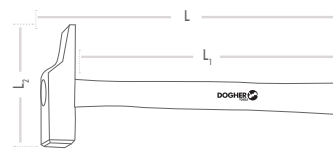
**708**

Martillo de Uña Curva Mango Hickory



g	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	Part N°	€	Part N°	€
<b>400</b>	330	275	110	<b>708-400</b>	<b>20,06</b>	<b>708H-400</b>	<b>4,58</b>
<b>600</b>	330	265	125	<b>708-600</b>	<b>23,01</b>	<b>708H-600</b>	<b>4,99</b>
<b>800</b>	450	390	140	<b>708-800</b>	<b>27,10</b>	<b>708H-800</b>	<b>5,31</b>

Martillos



**728**

Martillo Rivoir Mango Hickory



**729**

Martillo Rivoir Mango Fibra de Vidrio



g	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	■	Part N°	€
<b>520</b>	285	255	95	30x27	<b>728-30</b>	<b>19,39</b>
<b>700</b>	305	270	103	35x32	<b>728-35</b>	<b>23,30</b>
<b>1050</b>	335	295	115	40x35	<b>728-40</b>	<b>28,46</b>
<b>1350</b>	360	315	120	45x40	<b>728-45</b>	<b>30,28</b>
<b>1550</b>	365	320	135	45x40	<b>728-50</b>	<b>33,48</b>

g	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	■	Part N°	€
<b>550</b>	300	265	95	30x27	<b>729-30</b>	<b>21,55</b>
<b>750</b>	320	280	100	35x32	<b>729-35</b>	<b>25,88</b>
<b>1100</b>	360	320	110	40x35	<b>729-40</b>	<b>31,63</b>
<b>1400</b>	360	315	120	45x40	<b>729-45</b>	<b>33,22</b>
<b>1600</b>	360	315	135	45x40	<b>729-50</b>	<b>34,63</b>

**710**

Martillo de Encofrador Mango Hickory

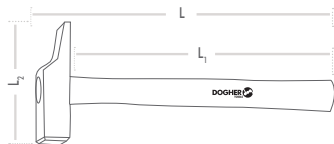


g	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	■	Part N°	€	Part N°	€
<b>700</b>	370	300	175	30x27	<b>710-700</b>	<b>25,46</b>	<b>710H-370</b>	<b>8,82</b>



# Percusión

## Martillos y Mazas



711

Martillo de encofrador Mango Fibra de Vidrio



Imán para ajustar el clavo



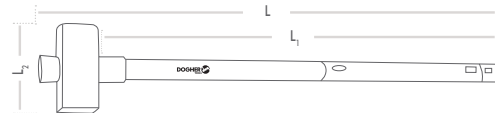
g	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	■	Part N°	€	Part N°	€
700	500	440	180	35x35	711-700	31,56	711H-370	11,55

712

Maza Mango Hickory



g	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	■	Part N°	€	Part N°	€
3000	900	720	140	58x58	712-3000	55,54	712H-900	19,73
5000	900	800	160	70x70	712-5000	93,94	712H-900	19,73



**713**

Maza Mango Fibra de Vidrio



g	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	■	Part N°	€	Part N°	€
<b>3000</b>	910	840	140	60x60	<b>713-3000</b>	<b>49,96</b>	<b>713H-900</b>	<b>26,27</b>
<b>4000</b>	900	790	150	65x65	<b>713-4000</b>	<b>56,97</b>	<b>713H-900</b>	<b>26,27</b>
<b>5000</b>	900	800	160	70x70	<b>713-5000</b>	<b>66,75</b>	<b>713H-900</b>	<b>26,27</b>

**726**

Maza Cuña Mango Fibra de Vidrio

**726**

Cuña



• 2000 g.

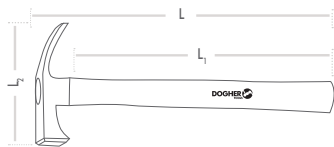
• 3000 g.

g	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	■	Part N°	€
<b>3000</b>	920	840	220	50x50	<b>726-3000</b>	<b>76,59</b>

g	Part N°	€
<b>1000</b>	<b>726-010</b>	<b>26,63</b>
<b>1500</b>	<b>726-015</b>	<b>28,61</b>
<b>2000</b>	<b>726-020</b>	<b>33,05</b>
<b>3000</b>	<b>726-030</b>	<b>45,17</b>

# Percusión

## Piquetas y Martillos



**714**

Piqueta de Albañil Mango Hickory

g	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	■	Part N°	€
700	375	325	205	30x30	714-700	29,09



**715**

Piqueta de Albañil Mango Fibra de Vidrio



g	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	■	Part N°	€	Part N°	€
700	380	325	205	30x27	715-700	35,96	717H-370	9,88

**715**

Piqueta de Soldador Mango Tubular



g	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	Part N°	€
500	300	270	200	715-001	18,27

**715**

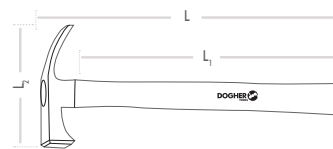
Martillo para Techar Pizarra



g	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	■	Part N°	€
400	315	285	185	25x27	715-010	18,95



Alcotanas



**716**

Alcotana Pala-Hacha  
Mango Hickory



g	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	Part N°	€
550	325	265	240	716-550	25,11
650	385	325	265	716-650	29,43

**717**

Alcotana Pala-Hacha  
Mango Fibra de Vidrio



g	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	Part N°	€	Part N°	€
550	385	335	270	717-550	29,02	717H-370	9,88
650	325	270	275	717-650	32,82	717H-370	9,88

**718**

Alcotana Pala-Pico  
Mango Hickory



g	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	Part N°	€
400	325	270	275	718-400	26,08
650	325	270	290	718-650	29,24

**719**

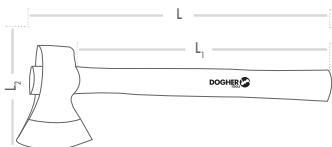
Alcotana Pala-Pico  
Mango Fibra de Vidrio



g	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	Part N°	€	Part N°	€
400	330	270	270	719-400	32,43	719H-330	9,88
650	325	270	290	719-650	34,98	719H-330	9,88

# Percusión

## Hachas y Picos



**724**

### Hacha Mango Hickory



g	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	Part N°	€	Part N°	€
<b>500</b>	450	380	145	<b>724-500</b>	<b>25,37</b>	<b>724H-450</b>	<b>7,19</b>
<b>700</b>	445	365	160	<b>724-700</b>	<b>27,45</b>	<b>724H-450</b>	<b>7,19</b>
<b>1000</b>	675	590	180	<b>724-1000</b>	<b>37,38</b>	<b>724H-680</b>	<b>16,72</b>

**721**

### Cabeza de Pico



g	Part N°	€
<b>2500</b>	<b>721-2500</b>	<b>30,87</b>
<b>3000</b>	<b>721-3000</b>	<b>35,68</b>

**722H**

### Mango Hickory para Pico



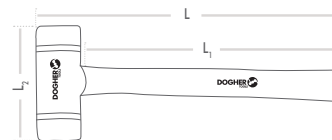
L mm	Part N°	€
<b>900</b>	<b>722H-900</b>	<b>11,80</b>

**723H**

### Mango Fibra de Vidrio para Pico



L mm	Part N°	€
<b>900</b>	<b>723H-900</b>	<b>24,81</b>



Part N°	Ø22	Ø25	Ø28	Ø30	Ø35	Ø40	Ø45	Ø50	Ø60	Ø80	Material	Tipo
<b>7331</b>		741-25		741-30	741-35	741-40		741-50			UPE	Presión
<b>7332</b>	7333-22		7333-28		7333-35		7333-45		7333-60		PU	Rosca
<b>7420</b>				7421-30		7421-40		7421-50	7421-60	7421-80	30-40 PU 50-60-80 UPE	Rosca
<b>730</b>		732-25		732-30	732-35	732-40	732-45				NYLON	Rosca
<b>742</b>					7422-35						PU	Rosca
<b>ANTIREBOTE</b>												
<b>740</b>		741-25		741-30	741-35	741-40		741-50			UPE	Presión
<b>7310</b>					7311-35	7311-40		7311-50			PU	Presión

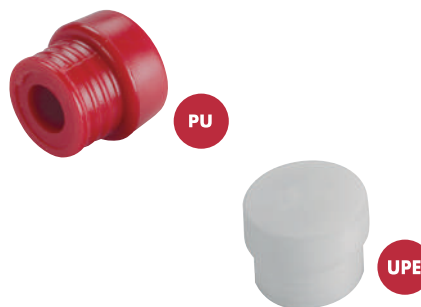
**7420**

Martillo con Bocas de Sujeción Mecánica  
PROHIT Mango Madera

**7421**

Bocas PU y UPE con Rosca

**PROHIT**

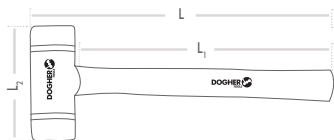


Ø mm	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	Part N°	€	
30	295	230	85	7420-30	29,00	PU
40	330	255	105	7420-40	42,08	PU
50	385	280	115	7420-50	57,60	UPE
60	430	315	145	7420-60	95,00	UPE
80	540	390	175	7420-80	137,78	UPE

Ø mm	Part N°	€	
30	7421-30	5,90	PU
40	7421-40	9,08	PU
50	7421-50	14,04	UPE
60	7421-60	22,26	UPE
80	7421-80	30,31	UPE

# Percusión

## Martillos de Bocas Intercambiables



**7332**

Martillos de Bocas Pu  
Mango Madera

**7333**

Bocas Pu con Rosca

PU



Ø mm	Rosca Cabeza	L mm	Part N°	€
22	M10	260	7332-22	19,35
28	M10	280	7332-28	24,10
35	M10	305	7332-35	27,65
45	M10	350	7332-45	46,48
60	M10	380	7332-60	68,60

Ø mm	Part N°	€
22	7333-22	5,48
28	7333-28	6,88
35	7333-35	8,27
45	7333-45	9,35
60	7333-60	13,48

**7331**

Martillo de Bocas UPE  
Mango Hickory

**741**

Bocas UPE a Presión

UPE

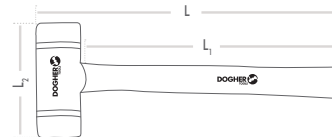


Ø mm	Ø1	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	Part N°	€
25	9,5	325	245	105	7331-25	21,51
30	9,5	325	245	105	7331-30	26,77
35	11,5	340	255	110	7331-35	30,73
40	11,5	355	260	115	7331-40	40,50
50	13,5	400	295	120	7331-50	53,64

Ø mm	Part N°	€
25	741-25	5,90
30	741-30	7,30
35	741-35	8,77
40	741-40	10,57
50	741-50	15,74

- Mangos de auténtica madera Hickory
- Bocas de barra de Nylon extrusionado de gran resistencia y dureza shore D68

## Martillos de Bocas Intercambiables



**730**

Martillo de Bocas de Nylon  
Mango Metálico

**732**

Bocas de Nylon con Rosca



Ø mm	Rosca Cabeza	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	Part N°	€
25	M8	265	235	70	730-25	20,56
30	M8	270	240	85	730-30	21,38
35	M10	280	245	90	730-35	27,93
40	M10	320	280	95	730-40	36,36
45	M12	330	280	100	730-45	40,05

Ø mm	Part N°	€
25	732-25	3,22
30	732-30	3,71
35	732-35	4,81
40	732-40	6,24
45	732-45	6,79

**742**

Martillo de Bocas PU  
Mango Fibra de Vidrio

**7422**

Bocas PU con Rosca

PU

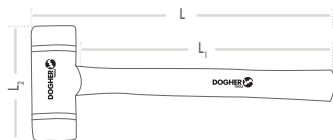


Ø mm	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	Part N°	€
35	300	265	100	742-35	30,47

Ø mm	Part N°	€
35	7422-35	5,13

# Percusión

## Martillos Antirrebote de Bocas UPE y PU



**740**

**Martillo de UPE**  
Antirrebote con Mango Hickory

**741**

Bocas UPE a presión

**UPE**



Ø mm	Ø1	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	Part N°	€
25	9,5	325	245	100	740-25	23,89
30	9,5	325	245	105	740-30	29,76
35	11,5	340	260	110	740-35	34,14
40	11,5	355	260	115	740-40	45,08
50	13,5	395	290	120	740-50	59,59

Ø mm	Part N°	€
25	741-25	5,90
30	741-30	7,30
35	741-35	8,77
40	741-40	10,57
50	741-50	15,74

- Cuerpo relleno de bolas de acero
- Mangos de auténtica madera Hickory
- Bocas de barra de Nylon extrusionado de gran resistencia y dureza shore D68

**7310**

**Martillo de Bocas PU**  
Antirrebote con Mango Metálico

**7311**

Bocas PU a presión

**PU**

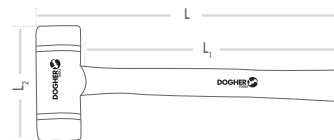


Ø mm	Ø1	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	Part N°	€
35	13	305	270	105	7310-35	40,15
40	13	330	290	115	7310-40	55,18
50	17	340	290	125	7310-50	64,81

Ø mm	Part N°	€
35	7311-35	7,06
40	7311-40	8,34
50	7311-50	12,22



Mazas



**735** Maza Integral de Poliuretano Antirrebote



g	Ø mm	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	Part N°	€
450	40	270	210	85	735-450	19,13
620	40	240	250	100	735-620	22,87
800	45	325	260	100	735-800	25,17
920	50	345	285	100	735-920	27,48
1100	55	345	270	110	735-1100	28,81
1350	60	355	270	120	735-1350	29,40
1800	65	370	290	135	735-1800	36,64
2200	70	400	310	150	735-2200	50,00

**739** Maza de Poliuretano Mango Bimaterial



g	Ø mm	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	Part N°	€
225	45	320	270	80	739-225	10,80
340	50	320	265	85	739-340	14,75
455	55	335	270	95	739-455	18,83
685	60	385	315	115	739-685	22,24
920	65	390	315	125	739-920	26,52

**736** Maza de Goma Mango Hickory para Solador



g	Ø mm	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	€
225	45	315	260	75	736-225	9,41
340	50	320	260	95	736-340	10,12
455	55	330	270	95	736-455	10,56
685	60	330	260	115	736-685	14,05
920	65	340	260	130	736-920	17,09

**737** Maza de Goma Mango Hickory para Solador



g	Ø mm	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	Part N°	€
225	43	320	255	85	737-225	12,94
340	47	320	255	90	737-340	14,39
455	57	320	245	105	737-455	15,81
685	67	340	245	115	737-685	18,79
920	70	385	285	130	737-920	22,20

**738** Maza de Goma Combinada con Mango Hickory

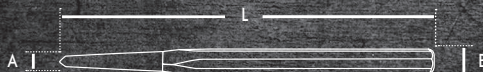


g	Ø mm	L mm	L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	Part N°	€
225	45	295	245	75	738-225	12,82
340	50	315	260	80	738-340	14,01
455	55	320	250	95	738-455	17,42
685	60	335	265	115	738-685	19,34
920	65	340	260	125	738-920	24,46

# Percusión

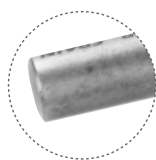
## Botadores SHOCKGRIP

Botadores fabricados para resistir grandes impactos. Su diseño hace que el golpeo se transmita a través del exterior del cuerpo, disminuyendo eficazmente el efecto rebote. Gracias al mango patentado SHOCKGRIP, el agarre es más ergonómico y evitamos daños en las manos.



### 7447 Botador Cilíndrico Mango SHOCKGRIP Patentado

CrV



A mm	B mm	L mm	Part N°	€
2	8	115	7447-02	10,47
3	8	125	7447-03	10,47
4	10	150	7447-04	12,02
5	10	165	7447-05	12,54
6	12	180	7447-06	14,68
8	12	200	7447-08	16,67

Compuesto de 2 piezas: Cuerpo + Punzón

### 7447 Botadores Cilíndricos Mango SHOCKGRIP Patentado

5  
Pcs



Ø 3 · 4 · 5 · 6 · 8 mm

Part N°	€
7447-001	84,35

### 7447L Botador Cilíndrico Mango SHOCKGRIP Patentado Serie Larga

CrV



A mm	B mm	L mm	Part N°	€
10	12	300	7447L-10	26,57
12	14	300	7447L-12	30,39
14	16	300	7447L-14	34,19
16	18	300	7447L-16	38,16

Uso especial en maquinaria pesada

### 7447L Botadores Cilíndricos Mango SHOCKGRIP Patentado Serie Larga

4  
Pcs

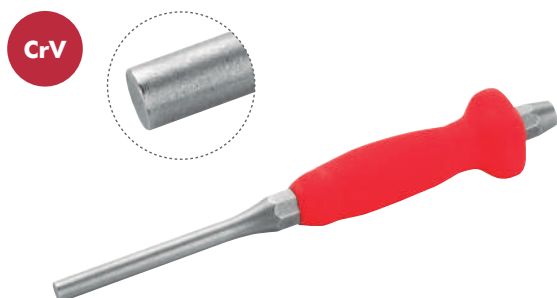


Ø 10 · 12 · 14 · 16 mm

Part N°	€
7447L-001	137,81



**7445** Botador Cilíndrico Octogonal  
Mango TOPGRIP Patentado



A mm	B mm	L mm	Part N°	€
2	10	150	7445-02	8,27
3	10	150	7445-03	8,35
4	10	150	7445-04	8,43
5	10	150	7445-05	9,69
6	10	150	7445-06	10,45
8	10	150	7445-08	10,57

Protector TOPGRIP  
Norma NFE 71211  
DIN 6450C

**7445** Botadores Cilíndricos Octogonales  
Mango TOPGRIP Patentado

**6**  
Pcs



Ø 2 · 3 · 4 · 5 · 6 · 8 mm

Part N°	€
7445-001	62,26

**7443** Kit EASY TOOL  
Botadores y Granetes Intercambiables

**9**  
Pcs



Part N°	€
7443-001	123,47

Repuesto	A mm	L mm	Part N°	€
Cuerpo Botador-Granete Modular	-	120	7443-010	16,74
	2	40	7443-02	11,12
	3	55	7443-03	12,01
Repuesto Botador Largo	4	75	7443-04	12,09
	6	75	7443-06	12,09
	Repuesto Botador Cónico Doble	2-4	72	7443-02-04
Repuesto Botador Doble	3-4	72	7443-03-04	13,47
	5-6	72	7443-05-06	13,47
Repuesto Granete Doble	4-6	72	7443-04-06	13,51

# Percusión

## Botadores



### 7446 Botador Cilíndrico Mango Octogonal

CrV



A mm	B mm	L mm	Part N°	€
2	10	150	7446-02	6,13
3	10	150	7446-03	6,18
4	10	150	7446-04	6,25
5	10	150	7446-05	7,17
6	10	150	7446-06	7,74
7	12	150	7446-07	7,74
8	12	150	7446-08	7,83
9	12	150	7446-09	7,83
10	12	150	7446-10	7,83

Norma NFE 71211  
DIN 6450C

### 7446 Botadores Cilíndricos Mango Octogonal

6 Pcs



Ø 3 · 4 · 5 · 6 · 8 · 10 mm

Part N°	€
7446-002	47,00

6 Pcs



Ø 3 · 4 · 5 · 6 · 7 · 8 mm

Part N°	€
7446-001	46,91

6 Pcs



Ø 3 · 4 · 5 · 6 · 8 · 10 mm

Part N°	€
7446-003	47,00

### 7446 Botadores y Granetes

13 Pcs



Part N° 7446 3x10 6x10  
4x10 8x12  
5x10 10x12

Part N° 7449 2,5x7 4x8  
3x7 6x10  
3,5x8 8x12

Part N° 750-013



Part N°	€
7446-080	127,14

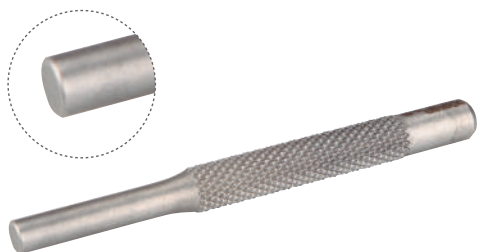


Botadores



**7444** Botador Cilíndrico  
Mango Moletado

CrV



A mm	B mm	L mm	Part N°	€
2	7	100	7444-02	5,57
2,5	7	100	7444-02,5	5,62
3	7	100	7444-03	5,62
3,5	8	100	7444-03,5	5,68
4	8	100	7444-04	5,68
4,5	8	100	7444-04,5	6,53
5	8	100	7444-05	6,53
5,5	8	100	7444-05,5	7,04
6	10	115	7444-06	7,04
7	10	115	7444-07	7,04
8	10	115	7444-08	7,12
9	12	130	7444-09	7,12
10	12	130	7444-10	7,12

Norma NFE 71211

**7444** Botadores Cilíndricos  
Mango Moletado

**6**  
Pcs



Ø 2 · 3 · 4 · 5 · 6 · 8 mm

Part N°	€
7444-001	41,56

**7444** Botadores Cilíndricos  
Mango Moletado

**12**  
Pcs



Ø 2 · 2,5 · 3 · 3,5 · 4 · 4,5 · 5 · 5,5 · 6 · 7 · 8 · 10 mm

Part N°	€
7444-002	80,59

# Percusión

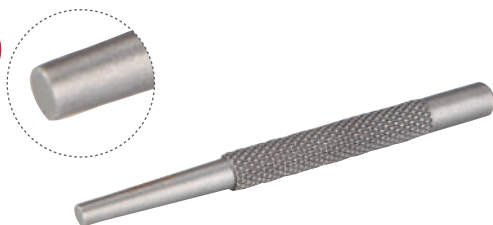
Botadores y Granetes



**7448**

Botador Cónico Moletado

CrV



A mm	B mm	L mm	Part N°	€
1	7	100	7448-01	5,42
2	7	100	7448-02	5,42
3	7	100	7448-03	5,42
4	8	100	7448-04	5,42
5	8	100	7448-05	5,42
6	10	115	7448-06	6,79

Norma NFE 71211

**7448**

Botadores Cónicos Moletados

4 Pcs

Ø 2 · 3 · 4 · 5 mm

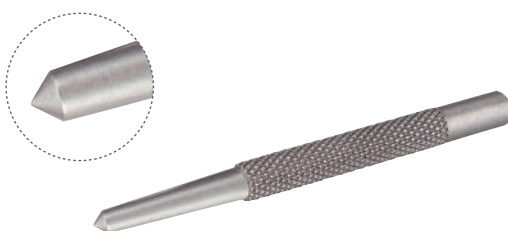
Part N°	€
7448-001	25,68



**7449**

Granete Cilíndrico Mango Moletado

CrV



A mm	B mm	L mm	Part N°	€
2,5	7	100	7449-02,5	5,90
3	7	100	7449-03	5,90
3,5	8	100	7449-03,5	5,90
4	8	100	7449-04	5,90
6	10	115	7449-06	7,19
8	12	130	7449-08	7,48
10	14	130	7449-10	9,15

Norma NFE 71211

**7449**

Granetes Cilíndricos Moletados

4 Pcs

Ø 2,5 · 4 · 6 · 8 mm

Part N°	€
7449-001	30,47



**7449**

Granetes Cilíndricos Moletados

6 Pcs

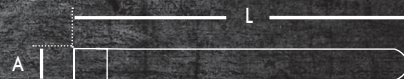
Ø 2,5 · 3 · 3,5 · 4 · 6 · 8 mm

Part N°	€
7449-002	42,27





- Botador Soft de acero forjado con bocas intercambiables en poliamida.
- Pensado para no marcar las piezas.
- Bocas intercambiables de Poliamida de gran resistencia al impacto.



**7450**

Botador SOFT Boca de Poliamida

**7451**

Boca de Repuesto de Poliamida

CrV



A mm	L mm	Part N°	€
10	170	7450-10	12,74
12	170	7450-12	12,89
14	170	7450-14	12,89
16	170	7450-16	17,17
18	170	7450-18	17,40
20	170	7450-20	22,45
25	170	7450-25	22,60
30	170	7450-30	22,75

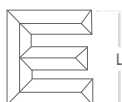
A mm	Part N°	€
10	7451-10	6,06
12	7451-12	6,28
14	7451-14	6,41
16	7451-16	6,58
18	7451-18	6,76
20	7451-20	7,67
25	7451-25	7,85
30	7451-30	8,07

**763**

Juego de Punzones de 100 Caracteres Intercambiables

- 52 Punzones de letras de A hasta Z (2 unidades por punzón)
- 36 Punzones numéricos (4 de cada desde 0 hasta 8, el 6 invertido hace de 9)
- 1 pc de "&"
- 2 pcs de barra "/"
- 2 pcs guión "-"
- 6 pcs de espacio en blanco
- Mango portapunzones con espacio para 9 punzones.

\* Dureza 58-62HRc



L mm	L "	Part N°	€
3	1/8	763-001	775,29
5	3/16	763-002	775,29



**763**

Juego de 9 Punzones Numéricos

L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	L "	Part N°	€
61	2	5/64	763-020	10,92
61	3	1/8	763-030	11,50
61	4	5/32	763-040	12,09
61	5	3/16	763-050	13,30
61	6	1/4	763-060	14,81
69	7	9/32	763-070	20,39
69	8	5/16	763-080	20,39
74	10	3/8	763-100	26,58
85	12	1/2	763-120	38,84



58-62 Hrc  
· DIN 1451- DIN 7353

**763**

Juego de 27 Punzones Alfabéticos

L <sub>1</sub> mm	L <sub>2</sub> mm	L "	Part N°	€
60	2	5/64	763-202	32,77
60	3	1/8	763-203	33,83
60	4	5/32	763-204	36,22
61	5	3/16	763-205	39,26
61	6	1/4	763-206	44,30
68	7	9/32	763-207	61,14
68	8	5/16	763-208	61,14
74	10	3/8	763-210	79,72
85	12	1/2	763-212	105,25



58-62 Hrc  
· DIN 1451- DIN 7353

# Percusión

## Botadores



### 746 Botador Cilíndrico Mango Hexagonal

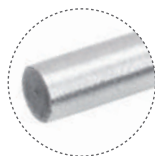
CrV



A mm	Hex mm	L mm	Part N°	€
2	10	150	746-02-10	5,57
3	10	150	746-03-10	5,62
4	10	150	746-04-10	5,68
5	10	150	746-05-10	6,53
6	10	150	746-06-10	7,04
7	12	150	746-07-12	7,04
8	12	150	746-08-12	7,12
10	12	150	746-10-12	7,12

### 747 Botador Cilíndrico Mango Hexagonal Serie Larga

CrV



A mm	Hex mm	L mm	Part N°	€
4	10	180	747-04-10	9,71
6	10	180	747-06-10	9,71

### 746 Botadores Cilíndricos Mango Hexagonal

6

Pcs

150  
mm



Ø 3 · 4 · 5 · 6 · 7 · 8 mm

Part N°	€
746-001	45,38

### 746 Botadores Cónicos y Granete Mango Hexagonal

6

Pcs

120  
mm



Ø 4x10 mm

Ø 1 · 2 · 3 · 4 · 5 mm

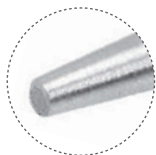
Part N°	€
746-002	35,96



**748**

Botador Cónico

CrV

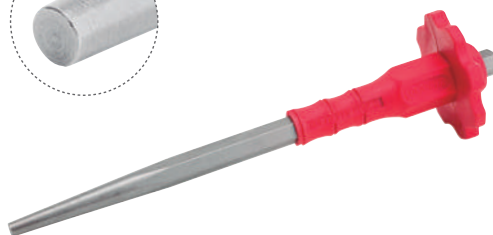


A mm	Hex mm	L mm	Part N°	€
2	10	120	748-02-10	5,16
3	10	120	748-03-10	5,16
4	10	120	748-04-10	5,16
5	10	120	748-05-10	5,16
6	10	120	748-06-10	6,46
8	10	120	748-08-10	6,51

**745**

Botador Cónico con Protector Serie Larga

CrV



A mm	B mm	L mm	Part N°	€
2	10	165	745-02-10	10,34
3	10	175	745-03-10	10,34
4	10	185	745-04-10	10,34
5	10	200	745-05-10	10,34
6	10	200	745-06-10	10,34
8	10	200	745-08-10	10,34

**749**

Granete Hexagonal

CrV



A mm	Hex mm	L mm	Part N°	€
1	10	120	749-01-10	5,42
2	10	100	749-02-10	5,90
3	10	100	749-03-10	5,90
4	10	120	749-04-10	5,90
5	12	120	749-05-12	6,86
6	12	120	749-06-12	7,19
8	12	120	749-08-12	7,48

**744**

Granete con Protector Serie Larga

CrV



A mm	B mm	L mm	Part N°	€
4	10	175	744-04-10	9,53
6	10	175	744-06-10	9,53

# Percusión

## Granetes y Puntas de Recambio



750

Granete Automático

CrV

125 mm



Potencia Máxima 13 kgs.

Part N°	€
750-001	23,78



750

Puntas de Recambio para Granete Automático

CrV

Apta para 750-001



Part N°	€
750-002	3,62

750

Granete Automático

CrV

125 mm



Potencia Máxima 16 kgs.

L mm	B mm	Part N°	€
125	12	750-011	28,08

750

Puntas de Recambio para Granete Automático

CrV

Apta para 750-011



L mm	B mm	Part N°	€
35	4	750-012	4,88

750

Granete Automático

CrV

143 mm



Potencia Máxima 36 kgs.

L mm	B mm	Part N°	€
143	16	750-013	36,62

750

Puntas de Recambio para Granete Automático

CrV

Apta para 750-013



L mm	B mm	Part N°	€
55	6	750-014	5,44

750

Granete Automático

CrV

160 mm



Potencia Máxima 80 kgs.

L mm	B mm	Part N°	€
160	25	750-015	42,68

750

Puntas de Recambio para Granete Automático

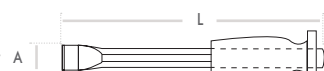
CrV

Apta para 750-015



L mm	B mm	Part N°	€
65	6	750-016	5,36





**755** Cíncel para Electricista

CrV



A mm	Hex mm	L mm	Part N°	€
12	10	200	755-12-10-200	8,00
12	10	250	755-12-10-250	9,19
12	10	300	755-12-10-300	10,32

**753** Cíncel

CrV



A mm	Hex mm	L mm	Part N°	€
22	16	250	753-22-16-250	15,88
22	16	300	753-22-16-300	19,55
25	19	350	753-25-19-350	22,32
25	19	400	753-25-19-400	27,76

**751** Cíncel con Protector

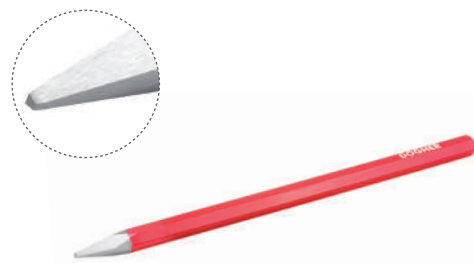
CrV



A mm	Hex mm	L mm	Part N°	€
22	16	250	751-22-16-250	22,32
22	16	300	751-22-16-300	26,13
25	16	350	751-25-16-350	28,96
25	16	400	751-25-16-400	36,94

**754** Puntero

CrV



A mm	Hex mm	L mm	Part N°	€
4	16	250	754-04-16-250	14,69
4	16	300	754-04-16-300	18,19
4	19	350	754-04-19-350	19,55
4	19	400	754-04-19-400	31,87

**752** Puntero con Protector

CrV



A mm	Hex mm	L mm	Part N°	€
4	16	250	752-04-16-250	21,26
4	16	300	752-04-16-300	24,67
4	16	350	752-04-16-350	26,13
4	16	400	752-04-16-400	38,46

# Percusión

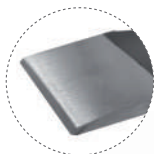
Cortafríos y Cinceles



**757**

Cortafríos

CrV

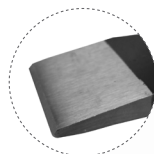


A mm	B x C mm	L mm	Part N°	€
30	23 x 13	200	757-30-23-200	14,16
30	23 x 13	250	757-30-23-250	16,54
30	23 x 13	300	757-30-23-300	18,03
30	23 x 13	350	757-30-23-350	20,72
30	23 x 13	400	757-30-23-400	23,29

**756**

Cortafríos con Protector

CrV

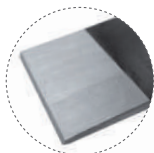


A mm	B x C mm	L mm	Part N°	€
30	23 x 13	250	756-30-23-250	21,06
30	23 x 13	300	756-30-23-300	25,08
30	23 x 13	350	756-30-23-350	28,12
30	23 x 13	400	756-30-23-400	30,68

**758**

Cinzel para Ranuras

CrV

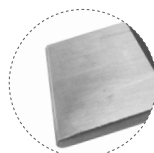


A mm	B x C mm	L mm	Part N°	€
50	23 x 13	250	758-50-23-250	24,98
70	23 x 13	250	758-70-23-250	27,44

**759**

Cinzel para Ranuras con Protector

CrV



A mm	B x C mm	L mm	Part N°	€
50	23 x 13	250	759-50-23-250	30,19
70	23 x 13	250	759-70-23-250	32,00

**761**

Buril

CrV



B mm	C mm	L mm	Part N°	€
23	13	200	761-23-13-200	17,24
23	13	250	761-23-13-250	19,64



**762**

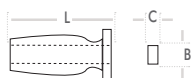
Buril con Protector



B mm	C mm	L mm	Part N°	€
<b>23</b>	<b>13</b>	200	762-23-13-200	21,80
<b>23</b>	<b>13</b>	250	762-23-13-250	24,21

**756**

Protector Bimaterial



Apto para  
756 - 757 - 758 - 759 - 761 - 762

B mm	C mm	L mm	Part N°	€
<b>23</b>	<b>13</b>	160	756-160	6,79

**753**

Expositor de Cinceles, Punteros y Cortafrios

-  753-22-16-250 x12
-  753-22-16-300 x12
-  754-04-16-250 x6
-  754-04-16-300 x6
-  755-12-10-200 x6
-  755-12-10-250 x6
-  755-12-10-300 x6
-  757-30-23-200 x6
-  757-30-23-250 x6
-  757-30-23-300 x12
-  757-30-23-350 x6

Part N°	€
753-001	1.312,38



# Percusión

Bandejas Combinables



700

Martillos

2  
Pcs



Part N° 702-320 · 742-35

Part N°	€
700-080	54,30

728

Percusión

9  
Pcs



Part N°	€
728-080	125,81

Martillo Rivoir Mango Madera



Cortafrios



Martillo de Nylon Mango Fibra de Vidrio



Botador Cilindrico

Part N° 7446	3x10	6x10
	4x10	8x12
	5x10	10x12

729

Percusión

9  
Pcs



Part N°	€
729-080	128,39

Martillo Rivoir Mango Fibra de Vidrio



Cortafrios



Martillo de Nylon Mango Fibra de Vidrio



Botador Cilindrico

Part N° 7446	3x10	6x10
	4x10	8x12
	5x10	10x12

700

Percusión

3  
Pcs



Part N° 7310-50 · 700-680 · 7331-35

Part N°	€
700-085	140,68

795

Electricista

5  
Pcs



Part N° 795-002 · 296-132 · 296-152 · 296-060 · 204-200

Part N°	€
795-080	251,19