

**DOGHER**   
 TOOLS  
*Making Solutions*

**GOBOX**  
 by DOGHER TOOLS 



500



516



503



517



506



518



506



518



507



514

**VDE**  
**9000**



**GOBOX Waterproof Trolley**



- 7,9 kg Peso
- 80 kg Carga máxima

**Vacia**

Part N°	€
051-010	687,28



**051**

**Waterproof Trolley, Composición Electricista**

**67**  
Pcs



Part N°	€
051-512	2.327,81



	250-180		255-160		251-160
	254-160		257-160		258-240
	296-005		296-025		296-026
	296-022		495-250		4 · 5 · 6 7 · 8
	5,5 · 8 · 2,5 · 3 · 4		PH1 · PH2		PZ1 · PZ2
	1,5		PH00		PHFL2
	3 · 4 · 5 · 6 · 8		10 · 13 · 14 · 17 · 19 · 22		
	10 · 11 · 13 · 14 · 17 · 19 · 22 · 24				



**5331-001**

076

Composición Profesional



TESTED



• 20 kg Carga máxima

410 x 295 x 240 mm

Part N°	€
Vacía	
076-004	77,38

- Máximas Prestaciones:
  - Compartimentos Específicos para todo tipo de Herramientas
  - Gran Capacidad de Almacenamiento
  - Cremalleras de Apertura para Rápido Acceso Interior
  - Contiene Bolsillo Específico para Organizador 052-014
  - Asa Reforzada Ergonómica
  - Cintas Regulables de Rápida Adaptación



COMPOSICIÓN 2:

Mochila + 1 Organizador + 29 Herramientas



- |           |           |                  |            |
|-----------|-----------|------------------|------------|
| 1 250-180 | 5 296-050 | 9 396-001        | 13 785-003 |
| 2 255-160 | 6 296-054 | 10 605-009       | 14 777-05  |
| 3 296-006 | 7 296-055 | 11 701-455       | 17 052-014 |
| 4 296-021 | 8 360-001 | 12 755-12-10-250 | 16 789-002 |
|           |           |                  | 15 076-004 |

410 x 295 x 240 mm

Part N°	€
076-501	414,59

Mochila Portaherramientas con Ruedas



- Máximas Prestaciones:
- Compartimentos Específicos para todo tipo de Herramientas
- Gran Capacidad de Almacenamiento
- Cremalleras de Apertura para Rápido Acceso Interior
- Asa Reforzada Ergonómica
- Mango telescópico
- Cintas Regulables de Rápida Adaptación

Vacía

Part N°	€
---------	---

076-014 | 161,89

360 x 275 x 500/1050 mm

• 25 kg Carga máxima



COMPOSICIÓN 2:

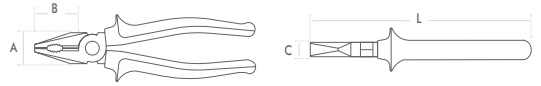
Mochila + 1 Organizador + 29 Herramientas



- |           |           |                  |            |
|-----------|-----------|------------------|------------|
| 1 250-180 | 5 296-050 | 9 396-001        | 13 785-003 |
| 2 255-160 | 6 296-054 | 10 605-009       | 14 777-05  |
| 3 296-006 | 7 296-055 | 11 701-455       | 15 052-014 |
| 4 296-021 | 8 360-001 | 12 755-12-10-250 | 16 789-002 |
|           |           |                  | 17 076-014 |

Part N°	€
076-521	499,10

Alicates Aislados



250

Alicate Aislado Universal

Cr-V

TESTED



L mm	A mm	B mm	C mm		Part N°	€
160	23	32	10	4	250-160	34,57
180	26	36	12	4	250-180	35,65
200	29	40	13	4	250-200	40,53

255

Alicate Aislado Corte Diagonal

Cr-V

TESTED



L mm	A mm	B mm	C mm		Part N°	€
160	22	22	11	4	255-160	37,58
180	24	24	12	4	255-180	42,67

251

Alicate Aislado Bocas Semirredondas con Corte

Cr-V

TESTED



L mm	A mm	B mm	C mm		Part N°	€
160	18	53	10	4	251-160	39,71
200	21	60	11	4	251-200	41,60

252

Alicate Aislado Bocas Semirredondas Curvas con Corte

Cr-V

TESTED



L mm	A mm	B mm	C mm		Part N°	€
160	18	53	10	4	252-160	40,39
200	21	60	11	4	252-200	43,12

253

Alicate Aislado Bocas Planas

Cr-V

TESTED



L mm	A mm	B mm	C mm		Part N°	€
160	18	50	10	4	253-160	37,18

# VDE

## Alicates Aislados



254

Alicate Aislado Bocas Redondas



L mm	A mm	B mm	C mm		Part N°	€
<b>160</b>	18	50	10	4	254-160	37,18

256

Alicate Aislado con Corte Diagonal Reforzado



L mm	A mm	B mm	C mm		Part N°	€
<b>160</b>	26	20	11	4	256-160	36,39
<b>180</b>	28	23	11	4	256-180	37,42
<b>200</b>	28	23	12	4	256-200	42,00

257

Alicate Pelacables Aislado



L mm	A mm	B mm	C mm		Part N°	€
<b>160</b>	18	37	10	4	257-160	40,35

258

Tenacilla de Canal Aislada



L mm	Ø mm	Part N°	€
<b>240</b>	40	258-240	50,87

**EXP**

Expositor de Mostrador de 5 Alicates

**5**  
Pcs

CrV

TESTED

D'E  
1000V



160 x 190 x 125 mm

**250**

Aislados VDE Universales



Part N°

€

250-160J

172,85

**255**

Aislados VDE Corte Diagonal



Part N°

€

255-160J

187,90

**205**

Alicates Funda Nylon

**3**  
Pcs

CrV

TESTED

D'E  
1000V



180 mm

160 mm

160 mm



Part N°

€

250-002

119,19

**250**

Bandeja Combinable Aislados 1000V

**3**  
Pcs

CrV

D'E  
1000V



1/4 (375 x 140 x 30 mm)



160mm



160mm



180mm

**250**

Bandeja Combinable Aislados 1000V

**4**  
Pcs

CrV

D'E  
1000V



1/3 (375 x 188 x 30 mm)



160mm



180mm



240mm



160mm

Part N°

€

250-080

122,19

Part N°

€

250-081

176,31

296

Tijera Aislada VDE para Electricista

- 160 mm
- Inox
- TESTED
- D E 1000V



L mm	Part N°	€
160	296-005	34,11

296

Pinzas Aisladas Puntas Rectas

- CrV
- TESTED
- D E 1000V



L mm	Part N°	€
145	296-025	32,99

296

Pinzas Aisladas Puntas Curvas

- CrV
- TESTED
- D E 1000V



L mm	Part N°	€
145	296-026	32,99

296

Navaja Aislada VDE de Corte Recto para Electricista

- 200 mm
- Inox
- D E 1000V



- TESTED

L mm	Part N°	€
200	296-022	20,89

296

Navaja Aislada VDE de Corte Curvo para Electricista

- 200 mm
- Inox
- D E 1000V



- TESTED

L mm	Part N°	€
200	296-023	27,78





# Aislados Serie Profesional

La serie VDE está fabricada con compuestos altamente aislantes que permiten al usuario trabajar con total seguridad en tensiones de hasta 1000 VCA. Cada uno de los destornilladores ha sido sometido a superiores según normativa IEC 60900:2012.

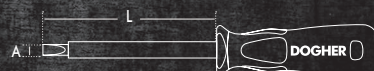


Varilla Circular Aislada

CrMo



Certificado VDE



TESTED



360

Boca Recta



TESTED



A mm	B mm	L mm		Part N°	€
2,5	0,4	75	10	360-025-075	6,41
3	0,5	100	10	360-030-100	7,03
3,5	0,5	100	10	360-035-100	7,54
4	0,8	100	10	360-040-100	7,60
5,5	1	125	10	360-055-125	10,71
6,5	1,2	150	10	360-065-150	11,87
8	1,6	175	10	360-080-175	13,19

361

Boca Phillips



TESTED



	L mm		Part N°	€
PH0	60	10	361-PH0-060	7,16
PH1	80	10	361-PH1-080	8,92
PH2	100	10	361-PH2-100	11,20
PH3	150	10	361-PH3-150	14,62



### 362

#### Boca Pozidriv



	L mm		Part N°	€
<b>PZ0</b>	60	10	<b>362-PZ0-060</b>	<b>7,16</b>
<b>PZ1</b>	80	10	<b>362-PZ1-080</b>	<b>8,92</b>
<b>PZ2</b>	100	10	<b>362-PZ2-100</b>	<b>11,75</b>
<b>PZ3</b>	150	10	<b>362-PZ3-150</b>	<b>16,11</b>

### 363

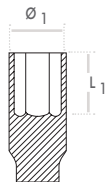
#### Especial para Interruptores Magnetotérmicos



	L mm		Part N°	€
<b>PHFL1</b>	60	10	<b>363-PHFL1</b>	<b>15,09</b>
<b>PHFL2</b>	80	10	<b>363-PHFL2</b>	<b>15,09</b>

### 364

#### Vaso Hexagonal



	L mm	L <sub>1</sub> mm	Ø <sub>1</sub> mm		Part N°	€
<b>4</b>	125	5	10	10	<b>364-04</b>	<b>16,08</b>
<b>5</b>	125	5	12	10	<b>364-05</b>	<b>16,08</b>
<b>6</b>	125	5	13	10	<b>364-06</b>	<b>16,08</b>
<b>7</b>	125	6	13	10	<b>364-07</b>	<b>17,64</b>
<b>8</b>	125	6	14	10	<b>364-08</b>	<b>18,02</b>
<b>9</b>	125	7	15	10	<b>364-09</b>	<b>18,87</b>
<b>10</b>	125	8	16	10	<b>364-10</b>	<b>19,45</b>
<b>11</b>	125	9	18	10	<b>364-11</b>	<b>20,98</b>
<b>12</b>	125	10	19	10	<b>364-12</b>	<b>23,86</b>
<b>13</b>	125	10	20	10	<b>364-13</b>	<b>26,32</b>

### 360

#### Portapuntas Magnético



	L mm		Part N°	€
<b>1/4"</b>	100	10	<b>360-050</b>	<b>11,13</b>

360

Estuche de Plástico

7  
Pcs



CrMo



TESTED



Recta



3 • 4 • 5,5 • 6,5

PH0 • PH1 • PH2



Part N°	€
360-001	70,99

360

Estuche de Plástico

7  
Pcs



CrMo



TESTED



Recta



3 • 4 • 5,5 • 6,5

PZ0 • PZ1 • PZ2



Part N°	€
360-002	71,54

364

Estuche de Plástico

6  
Pcs



CrMo



TESTED



5 • 6 • 8 • 9 • 10 • 12

Part N°	€
364-001	118,86

360

Caja de Cartón

6  
Pcs

TESTED



Recta



3 • 4 • 5,5 • 6,5

PH1 • PH2



Part N°	€
360-005	63,83

360

Caja de Cartón

6  
Pcs

TESTED



Recta



3 • 4 • 5,5 • 6,5

PZ1 • PZ2



Part N°	€
360-006	64,38

**360**

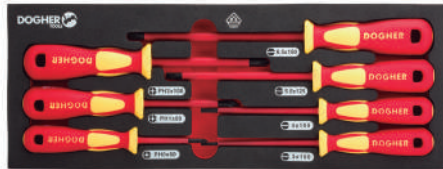
Bandeja Combinable

**7**  
Pcs

CrMo

TESTED

VDE  
1000V



1/4 (375 x 140 x 30 mm)

Recta



3 • 4 • 5,5 • 6,5

PH0 • PH1 • PH2



Part N°	€
360-080	73,74

**360**

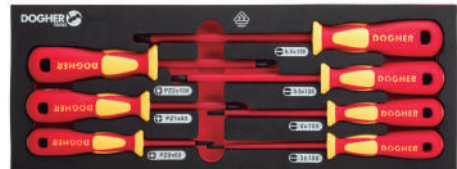
Bandeja Combinable

**7**  
Pcs

CrMo

TESTED

VDE  
1000V



1/4 (375 x 140 x 30 mm)

Recta



3 • 4 • 5,5 • 6,5

PZ0 • PZ1 • PZ2



Part N°	€
360-081	74,29

**330**

Bandeja Combinable

**10**  
Pcs

TESTED

VDE  
1000V



1/3 (375 x 188 x 30 mm)

Recta



4 • 5,5 • 6,5

PH1 • PH2



Plana



4 • 5,5 • 6,5

PH1 • PH2



Part N°	€
330-084	94,23

Ver Información Ampliada de las bandejas Combinables p. 20 • 35

**360**

Estuche Cremallera

**5**  
Pcs

TESTED

VDE  
1000V



Alicate Aislado Corte Diagonal Ref. 255-160

Recta



4 • 5,5

PH1 • PH2



Part N°	€
360-008	85,26

Alicate Aislado Corte Diagonal Ref. 255-160

Recta

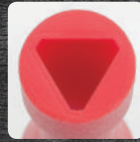


4 • 5,5

PZ1 • PZ2



Part N°	€
360-009	85,81



Maletín VDE

• 4 destornilladores, especiales para aperturas eléctricas.

080

Maletín VDE

19

Pcs



390 mm  
675 mm  
705 mm

Part N°	€
080-001	257,28

Destornillador Boca Recta	360-025-075 360-040-100 360-055-125 360-065-150 360-080-175
---------------------------	---

Destornillador Boca Phillips	361-PH0-060 361-PH1-080 361-PH2-100
------------------------------	---

Alicate Aislado Corte Diagonal	255-160
--------------------------------	---------

Alicate Aislado Universal	250-180
---------------------------	---------

Alicate Aislado Bocas Semirredondas con Corte	251-200
---	---------

Alicate Pelacables Aislado	257-160
----------------------------	---------

4 Destornilladores de Precisión + Tapón	
---	--

Tester	396-001
--------	---------

2 Rollos de Cinta Aislante	
----------------------------	--

080

Repuestos Destornillador VDE Cabina



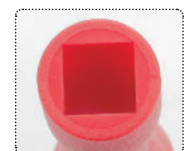
TRIANGULAR

Part N°	€
080-020	5,82



CUADRADO 8 mm

Part N°	€
080-022	5,82



CUADRADO 6 mm

Part N°	€
080-021	5,82



CIRCULAR

Part N°	€
080-023	5,82



360

Juego de Destornillador Varillas Intercambiables

14  
Pcs



- 1 Mango en "T"
- 1 Tapón
- 1 Destornillador tipo tester
- 11 Varillas intercambiables :

2,5 · 3,5 · 4,0 · 5,5 · 6,5

PH0 · PH1 · PH2

T10 · T15 · T20

Part N°	€
360-011	88,29

360

Juego de Destornillador Varillas Intercambiables

14  
Pcs



- 1 Mango
- 1 Tapón
- 1 Destornillador tipo tester
- 11 Varillas intercambiables :

2,5 · 3,5 · 4,0 · 5,5 · 6,5

PH0 · PH1 · PH2

T10 · T15 · T20

Part N°	€
360-012	74,12

360

Juego de Destornillador Varillas Intercambiables

13  
Pcs



- 1 Mango
- 1 Destornillador tipo tester
- 11 Varillas intercambiables :

2,5·3,0·3,5·4,0·5,5·6,0

PH0 · PH1 · PH2

PZ/FL1 · PZ/FL2

Part N°	€
360-013	97,01



# Aislados de Precisión Serie Profesional

Serie VDE compuesta por materiales altamente resistentes a tensiones de hasta 1000VCA según normativa IEC 60900:2012. El tapón giratorio superior facilita el manejo del destornillador en trabajos de precisión.

Varilla Circular Aislada

Mango Bimaterial



365

Boca Recta



A mm	B mm	L mm		Part N°	€
1,5	0,4	65	10	365-015-065	7,53
2	0,4	65	10	365-020-065	7,53
2,5	0,4	65	10	365-025-065	7,53
3	0,5	65	10	365-030-065	7,53

366

Boca Phillips



	L mm		Part N°	€
PH00	65	10	366-PH00-065	7,53
PH0	65	10	366-PH0-065	7,53
PH1	65	10	366-PH1-065	7,53

365

Estuche de Plástico



2 • 2,5 • 3    PH00 • PH0 • PH1   

Part N°	€
365-001	51,68

365

Estuche de Plástico



1,5 • 2 • 2,5 • 3    PH00 • PH0 • PH1   

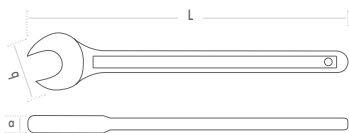
Part N°	€
365-002	59,21

## Llaves Aisladas

Llaves Aisladas VDE bajo normativa DIN EN 60900 testadas a 10.000 VCA y certificadas para 1.000 VCA.

**4581**

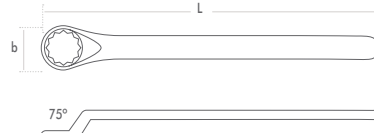
### Llave Fija Aislada de una Boca Abierta




A mm	L mm	a mm	b mm	Part N°	€
6	89	7	22	4581-06	21,98
7	89	7	24	4581-07	22,07
8	99	7	25	4581-08	23,48
9	99	7	28	4581-09	23,58
10	108	8	29	4581-10	23,71
11	108	8	31	4581-11	24,14
12	129	8	33	4581-12	25,32
13	134	10	34	4581-13	25,32
14	144	10	37	4581-14	26,63
15	148	11	40	4581-15	26,62
16	158	11	42	4581-16	27,68
17	158	12	44	4581-17	28,20
18	173	12	44	4581-18	28,85
19	173	12	47	4581-19	29,95
21	194	12	50	4581-21	33,86
22	194	13	54	4581-22	37,53
24	224	13	56	4581-24	43,46
27	250	14	61	4581-27	46,41
30	287	14	66	4581-30	51,74
32	307	16	70	4581-32	53,01

**4583**

### Llave Aislada de Estrella Acodada



	L mm	b mm	Part N°	€
6	151	16	4583-06	31,19
7	153	17	4583-07	31,19
8	157	18	4583-08	32,87
9	157	20	4583-09	33,50
10	172	21	4583-10	33,40
11	173	23	4583-11	33,70
12	194	23	4583-12	33,70
13	194	26	4583-13	36,15
14	207	26	4583-14	37,18
15	207	27	4583-15	38,54
16	218	30	4583-16	39,09
17	220	31	4583-17	40,28
18	234	32	4583-18	40,98
19	234	34	4583-19	42,36
21	248	38	4583-21	44,59
22	250	38	4583-22	44,92
24	270	40	4583-24	44,92

**4581**

### Bolsa de Nylon

**14**

Pcs

CrV



650 x 440 mm



8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14  
17 · 19 · 22 · 24 · 27 · 30 · 32

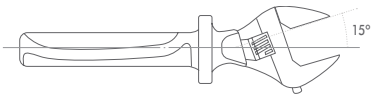
Part N°	€
4581-002	462,48
451-002V *	23,02

\* Bolsa de Nylon Vacía



**495**

Llave Ajustable Aislada Moleta Central

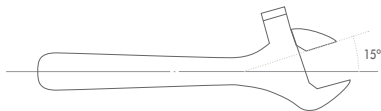


Mango Bimaterial

L mm	L "	mm	Part N°	€
<b>200</b>	<b>8</b>	25	<b>495-200</b>	<b>47,61</b>
<b>250</b>	<b>10</b>	33	<b>495-250</b>	<b>56,30</b>

**497**

Llave Ajustable Aislada Moleta Lateral



L mm	L "	mm	Part N°	€
<b>200</b>	<b>8</b>	28	<b>497-200</b>	<b>179,97</b>
<b>250</b>	<b>10</b>	33	<b>497-250</b>	<b>201,23</b>
<b>300</b>	<b>12</b>	38	<b>497-300</b>	<b>219,23</b>

• Llave VDE Aislada totalmente por inmersión.

## 5010

Hexagonal



Hex	L mm	Part N°	€
5	42	5010-05	22,38
5,5	42	5010-05,5	22,38
6	42	5010-06	22,38
7	42	5010-07	22,38
8	42	5010-08	22,38

## 5116

Hexagonal



Hex	L mm	Part N°	€
8	44	5116-08	23,55
10	44	5116-10	23,64
11	44	5116-11	23,64
12	44	5116-12	23,64
13	44	5116-13	23,64
14	44	5116-14	23,64
16	44	5116-16	24,17
17	44	5116-17	24,33
18	44	5116-18	24,65
19	46	5116-19	24,65

## 5331

Hexagonal



Hex	L mm	Part N°	€
10	54	5331-10	24,89
11	54	5331-11	24,89
12	54	5331-12	24,89
13	54	5331-13	24,89
14	54	5331-14	24,90
16	54	5331-16	25,43
17	54	5331-17	25,60
18	54	5331-18	25,24
19	54	5331-19	25,95
21	54	5331-21	25,94
22	54	5331-22	26,11
24	54	5331-24	27,47
27	54	5331-27	28,33
30	59	5331-30	30,85
32	59	5331-32	32,01

## 5380

Punta Hexagonal



Hex	L mm	Part N°	€
HX4	120	5380-04X120	44,35
HX5	120	5380-05X120	44,35
HX6	120	5380-06X120	44,35
HX8	120	5380-08X120	44,35
HX10	120	5380-10X120	46,40

5224

Llave en "T"

3/8"

CrV

TESTED



Ø	L mm	Part N°	€
3/8"	210	5224-025	47,30

5224

Alargador

3/8"

CrV

TESTED



L mm	Part N°	€
125	5224-003	45,06
250	5224-005	46,02

5443

Llave en "T"

1/2"

CrV

TESTED



Ø	L mm	Part N°	€
1/2"	210	5443-025	61,61

5443

Alargador

1/2"

CrV

TESTED



L mm	Part N°	€
125	5443-003	47,94
250	5443-005	49,40

# VDE

## Llaves de Carraca Aisladas



**510**

Llave de Carraca Aislada

1/4"

CrV

TESTED



L mm	Part N°	€
145	510-009	129,46

**525**

Llave de Carraca Aislada

3/8"

CrV

TESTED



L mm	Part N°	€
200	525-009	154,56

**544**

Llave de Carraca Aislada

1/2"

CrV

TESTED



L mm	Part N°	€
250	544-009	193,17

**6010**

Hexagonal Corta VDE

Hexagonal

CrV

TESTED



• DIN EN 60900

mm	L1 mm	L2 mm	Box	Part N°	€
3	63	20	1	6010-03	13,42
4	70	25	1	6010-04	14,07
5	80	28	1	6010-05	16,21
6	90	32	1	6010-06	17,30
8	100	36	1	6010-08	18,53
10	112	40	1	6010-10	21,92
12	125	45	1	6010-12	31,53

**5331**

Maletín Vaso Hexagonal VDE 1/2"

TESTED

10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 16 · 17 · 18 · 19 · 21 · 22 · 24 · 27

Vasos con Puntas

Llave de Carraca L 250 mm

Alargador 250 mm

Llave en "T" L 200 mm

4 · 5 · 6 · 8 · L 120 mm



Part N°	€
5331-001	539,37

415 x 320 x 80 mm

**20**  
Pcs

