

DOGHER 
Making Solutions [®] TOOLS

GOBOX
by DOGHER TOOLS 



526



529



532



532



533



540



542



543



544



544

VDE



GOBOX Waterproof Trolley



- 7,9 kg Peso
- 80 kg Carga máxima

Vazio

Part N°	€
051-010	742,26



051

Waterproof Trolley Composição Eletricista VDE

67
Pcs



TESTED

Part N°	€
051-512	2.558,80



- | | | | | | |
|--|---------------------------------------|--|-----------------------------|--|--------------|
| | 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 |
| | Fenda Retá
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

Composição Profissional



• 20 kg Carga máxima

410 x 295 x 240 mm

Part N°	€
Vazio	
076-004	79,70

- Máximas Prestações:
- Compartimentos específicos para todas as ferramentas
- Grande capacidade de armazenagem
- Zíper de abertura para acesso rápido no interior
- Contém bolso específico para o organizador Ref. 052-014
- Alça Reforçada Ergonômica
- Fitas Reguláveis de Rápida Adaptação



COMPOSIÇÃO 2:

Mochila + 1 Organizador + 29 Ferramentas



- | | | | |
|-----------|-----------|------------------|------------|
| 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	433,73

Mochila Porta-Ferramentas com Rodas



- Máximas Prestações:
- Compartimentos específicos para todas as ferramentas
- Grande capacidade de armazenagem
- Zíper de abertura para acesso rápido no interior
- Alça Reforçada Ergonômica
- Alça telescópica
- Fitas Reguláveis de Rápida Adaptação

Vazio

Part N°	€
076-014	166,75

360 x 275 x 500/1050 mm

• 25 kg Carga máxima



COMPOSIÇÃO 2:

Mochila + 1 Organizador + 29 Ferramentas



- | | | | |
|-----------|-----------|------------------|------------|
| 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	520,78

Alicates Isolados



250

Alicate Isolado Universal

CrV

TESTED



L mm	A mm	B mm	C mm		Part N°	€
160	23	32	10	4	250-160	35,95
180	26	36	12	4	250-180	37,08
200	29	40	13	4	250-200	42,15

255

Alicate Isolado Corte Diagonal

CrV

TESTED



L mm	A mm	B mm	C mm		Part N°	€
160	22	22	11	4	255-160	39,08
180	24	24	12	4	255-180	44,38

251

Alicate Isolado Pontas Semirredondas Com Corte

CrV

TESTED



L mm	A mm	B mm	C mm		Part N°	€
160	18	53	10	4	251-160	41,30
200	21	60	11	4	251-200	43,26

252

Alicate Isolado Pontas Semirredondas Curvas Com Corte

CrV

TESTED



L mm	A mm	B mm	C mm		Part N°	€
160	18	53	10	4	252-160	42,01
200	21	60	11	4	252-200	44,84

253

Alicate Isolado Pontas Planas

CrV

TESTED



L mm	A mm	B mm	C mm		Part N°	€
160	18	50	10	4	253-160	38,67

VDE

Alicates Isolados



254

Alicate Isolado Pontas Redondas

CrV

TESTED



L mm	A mm	B mm	C mm		Part N°	€
160	18	50	10	4	254-160	38,67

256

Alicate Isolado com Corte Diagonal Reforçado

CrV

TESTED



L mm	A mm	B mm	C mm		Part N°	€
160	26	20	11	4	256-160	37,85
180	28	23	11	4	256-180	38,92
200	28	23	12	4	256-200	43,68

257

Alicate para Descarnar Isolado

CrV

TESTED



L mm	A mm	B mm	C mm		Part N°	€
160	18	37	10	4	257-160	41,96

258

Alicate Ajustável Isolado

CrV

TESTED



L mm	mm	Part N°	€
240	40	258-240	52,90

EXP

Expositor Alicates Isolados

5
Pcs

CrV

TESTED

D'E
1000V



160 x 190 x 125 mm

250

Isolados VDE 1000V Universais



Part N°

€

250-160J

179,75

255

Isolados VDE 1000V Corte Diagonal



Part N°

€

255-160J

195,40

205

Jogo de Alicates Isolados em Estojo com Zíper

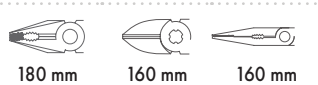
3

Pcs

CrV

TESTED

D'E
1000V



180 mm

160 mm

160 mm



Part N°

€

250-002

123,71

250

Bandeja Combinável
Alicates Isolados

3

Pcs

CrV

D'E
1000V



1/4 (375 x 140 x 30 mm)

TESTED



160mm



160mm



180mm

Part N°

€

250-080

126,71

250

Bandeja Combinável
Alicates Isolados

4

Pcs

CrV

D'E
1000V



1/3 (375 x 188 x 30 mm)

TESTED



160mm



180mm



240mm



160mm

Part N°

€

250-081

182,86

296

Tesoura Isolada para Eletricista



160 mm

Inox

TESTED



L mm	Part N°	€
160	296-005	36,84

296

Pinças Isoladas Pontas Retas



CrV

TESTED



L mm	Part N°	€
145	296-025	34,31

296

Pinças Isoladas Pontas Curvas



CrV

TESTED



L mm	Part N°	€
145	296-026	34,31

296

Navalha Isolada de Corte Reto para Eletricista



200 mm

Inox



L mm	Part N°	€
200	296-022	21,73

296

Navalha Isolada de Corte Curvo para Eletricista



200 mm

Inox



L mm	Part N°	€
200	296-023	28,89

A Série VDE é fabricada com compostos altamente isolantes que permitem ao utilizador final trabalhar com total segurança em tensões de até 1.000VCA. Cada uma das chaves foi submetida a cargas superiores conforme à normativa IEC 60900.

Isoladas Série VDE 1000V

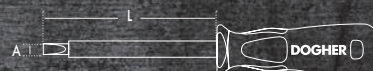


Vareta Circular Isolada

CrMo



Certificação VDE



360

Ponta Fenda Reto



TESTED



CrMo



A mm	B mm	L mm		Part N°	€
2,5	0,4	75	10	360-025-075	6,73
3	0,5	100	10	360-030-100	7,38
3,5	0,5	100	10	360-035-100	7,92
4	0,8	100	10	360-040-100	7,98
5,5	1	125	10	360-055-125	11,25
6,5	1,2	150	10	360-065-150	12,46
8	1,6	175	10	360-080-175	13,85

361

Ponta Phillips



TESTED



CrMo



	L mm		Part N°	€
PH0	60	10	361-PH0-060	7,52
PH1	80	10	361-PH1-080	9,37
PH2	100	10	361-PH2-100	11,76
PH3	150	10	361-PH3-150	15,35

367

Ponta Fenda Reto



TESTED



CrMo

SLIM



SLIM SLIM: Vareta com isolamento de diâmetro extrafino especialmente concebido para aceder a espaços reduzidos.

A mm	B mm	L mm		Part N°	€
3,5	0,5	100	10	367-035-100	9,74
4	0,8	100	10	367-040-100	9,82
5,5	1	125	10	367-055-125	13,83

367

Ponta Phillips



TESTED



CrMo

SLIM



	L mm		Part N°	€
PH1	80	10	367-PH1-080	11,52
PH2	100	10	367-PH2-100	14,46



362

Ponta Pozidriv



TESTED



	L mm		Part N°	€
PZ0	60	10	362-PZ0-060	7,52
PZ1	80	10	362-PZ1-080	9,37
PZ2	100	10	362-PZ2-100	12,34
PZ3	150	10	362-PZ3-150	16,92

363

Especial para Interruptores Magnetotérmicos



TESTED



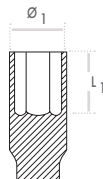
	L mm		Part N°	€
PHFL1	60	10	363-PHFL1	15,84
PHFL2	80	10	363-PHFL2	15,84

364

Ponta Caixa Sextavada



TESTED



	L mm	L ₁ mm	Ø ₁ mm		Part N°	€
4	125	5	10	10	364-04	16,88
5	125	5	12	10	364-05	16,88
6	125	5	13	10	364-06	16,88
7	125	6	13	10	364-07	18,52
8	125	6	14	10	364-08	18,92
9	125	7	15	10	364-09	19,81
10	125	8	16	10	364-10	20,42
11	125	9	18	10	364-11	22,03
12	125	10	19	10	364-12	25,05
13	125	10	20	10	364-13	27,64

360

Porta-bits Magnético



TESTED



	L mm		Part N°	€
1/4"	100	10	360-050	11,69

360

Estojo de Plástico

7
Pcs



TESTED



Fenda Reta



3 • 4 • 5,5 • 6,5

PH0 • PH1 • PH2



Part N ^o	€
360-001	74,22

360

Estojo de Plástico

7
Pcs



TESTED



Fenda Reta



3 • 4 • 5,5 • 6,5

PZ0 • PZ1 • PZ2



Part N ^o	€
360-002	74,80

364

Estojo de Plástico

6
Pcs



TESTED



5 • 6 • 8 • 9 • 10 • 12

Part N ^o	€
364-001	124,46

360

Caixa de Cartão

6
Pcs



TESTED

Fenda Reta



3 • 4 • 5,5 • 6,5

PH1 • PH2



Part N ^o	€
360-005	66,70

360

Caixa de Cartão

6
Pcs



TESTED

Fenda Reta



3 • 4 • 5,5 • 6,5

PZ1 • PZ2



Part N ^o	€
360-006	67,28

360

Bandeja Combinável

7

Pcs



1/4 (375 x 140 x 30 mm)

Fenda
Reta



3 • 4 • 5,5 • 6,5

PH0 • PH1 • PH2



Part N°	€
360-080	76,97

360

Bandeja Combinável

7

Pcs



1/4 (375 x 140 x 30 mm)

Fenda
Reta



3 • 4 • 5,5 • 6,5

PZ0 • PZ1 • PZ2



Part N°	€
360-081	77,55

330

Bandeja Combinável

10

Pcs



1/3 (375 x 188 x 30 mm)

Fenda
Reta



4 • 5,5 • 6,5

PH1 • PH2



Fenda Plana



4 • 5,5 • 6,5

PH1 • PH2



Part N°	€
330-084	98,33

Ver Informação Ampliada das bandejas Combináveis

p. 20 • 35

360

Jogo Isoladas em Estojo com Ziper

5

Pcs



Alicate Isolado Corte Diagonal Ref. 255-160

Fenda
Reta



4 • 5,5

PH1 • PH2



Part N°	€
360-008	88,69

Alicate Isolado Corte Diagonal Ref. 255-160

Fenda
Reta



4 • 5,5

PZ1 • PZ2



Part N°	€
360-009	89,27

Caixas de Ferramentas



Mala VDE

• 4 chaves, especiais para as aberturas elétricas.

080

Mala Isoladas Série VDE 1000V

19

Pcs



390 mm
675 mm
705 mm

Part N°	€
080-001	267,67

360-025-075
360-040-100
360-055-125
360-065-150
360-080-175
Chave de Parafusos
Ponta Fenda Reta

361-PH0-060
361-PH1-080
361-PH2-100
Chave de Parafusos
Ponta Phillips

Alicate Isolado
Corte Diagonal 255-160

Alicate Isolado
Universal 250-180

Alicate Isolado Pontas
Semirredondas com Corte 251-200

Alicate para Descarnar Isolado 257-160

4 chaves de precisão + tampa

Tester 396-001

2 rolos de fita isolante



080

Peças de Repor para Chave VDE de Cabine



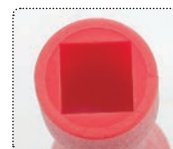
TRIANGULAR

Part N°	€
080-020	6,11



QUADRADO 8 mm

Part N°	€
080-022	6,11



QUADRADO 6 mm

Part N°	€
080-021	6,11



CIRCULAR

Part N°	€
080-023	6,11



VDE

Jogos de Chaves de Paradusos Isoladas



360

Jogo de Chaves com Varetas Intermutáveis Isoladas

14

Pcs



- 1 Punho em T
- 1 Tampa
- 1 Chave Tipo Tester
- 11 Varetas intermutáveis

- 2,5 • 3,5 • 4,0 • 5,5 • 6,5
- PH0 • PH1 • PH2
- T10 • T15 • T20

Part N°	€
360-011	92,70

360

Jogo de Chaves com Varetas Intermutáveis Isoladas

14

Pcs



- 1 Punho Bimaterial
- 1 Tampa
- 1 Chave Tipo Tester
- 11 Varetas intermutáveis

- 2,5 • 3,5 • 4,0 • 5,5 • 6,5
- PH0 • PH1 • PH2
- T10 • T15 • T20

Part N°	€
360-012	77,83

360

Jogo de Chaves com Varetas Intermutáveis Isoladas

13

Pcs



- 1 Punho Bimaterial
- 1 Chave Tipo Tester
- 11 Varetas intermutáveis

- 2,5 • 3,0 • 3,5 • 4,0 • 5,5 • 6,0
- PH0 • PH1 • PH2
- PZ/FL1 • PZ/FL2

Part N°	€
360-013	101,86



Chaves de Parafusos de Precisão Isoladas VDE

A Série VDE é composta por materiais altamente resistentes à tensões de até 1.000VCA conforme à normativa IEC 60900. A tampa giratória superior facilita o manuseio da chave em trabalhos de precisão.

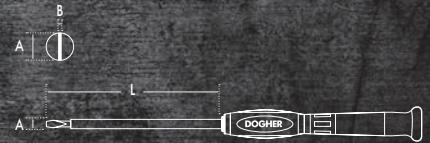
Vareta Circular Isolada

CrMo



Punho Bimaterial

Certificação VDE



365

Ponta Fenda Reta



TESTED



A mm	B mm	L mm		Part N°	€
1,5	0,4	65	10	365-015-065	7,91
2	0,4	65	10	365-020-065	7,91
2,5	0,4	65	10	365-025-065	7,91
3	0,5	65	10	365-030-065	7,91

366

Ponta Phillips



TESTED



	L mm		Part N°	€
PH00	65	10	366-PH00-065	7,91
PH0	65	10	366-PH0-065	7,91
PH1	65	10	366-PH1-065	7,91

365

Estojo de Plástico

6 Pcs



2 • 2,5 • 3 PH00 • PH0 • PH1

Part N°	€
365-001	53,96

365

Estojo de Plástico

7 Pcs



1,5 • 2 • 2,5 • 3 PH00 • PH0 • PH1

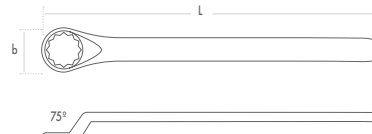
Part N°	€
365-002	61,87

VDE**Chaves isoladas**

Chaves Isoladas VDE conforme a norma DIN EN 60900 testeadas a 10.000VCA e com certificação para 1.000VCA.

**4581****Chave de Boca Isolada**

A mm	L mm	a mm	b mm	Part N°	€
6	89	7	22	4581-06	23,08
7	89	7	24	4581-07	23,17
8	99	7	25	4581-08	24,65
9	99	7	28	4581-09	24,76
10	108	8	29	4581-10	24,90
11	108	8	31	4581-11	25,35
12	129	8	33	4581-12	26,59
13	134	10	34	4581-13	26,59
14	144	10	37	4581-14	27,96
15	148	11	40	4581-15	27,95
16	158	11	42	4581-16	29,06
17	158	12	44	4581-17	29,61
18	173	12	44	4581-18	30,29
19	173	12	47	4581-19	31,45
21	194	12	50	4581-21	35,55
22	194	13	54	4581-22	39,41
24	224	13	56	4581-24	45,63
27	250	14	61	4581-27	48,73
30	287	14	66	4581-30	54,33
32	307	16	70	4581-32	55,66

4583**Chave de Luneta 75° Isolada**

	L mm	b mm	Part N°	€
6	151	16	4583-06	32,75
7	153	17	4583-07	32,75
8	157	18	4583-08	34,51
9	157	20	4583-09	35,18
10	172	21	4583-10	35,07
11	173	23	4583-11	35,39
12	194	23	4583-12	35,39
13	194	26	4583-13	37,96
14	207	26	4583-14	39,04
15	207	27	4583-15	40,47
16	218	30	4583-16	41,04
17	220	31	4583-17	42,29
18	234	32	4583-18	43,03
19	234	34	4583-19	44,48
21	248	38	4583-21	46,82
22	250	38	4583-22	47,17
24	270	40	4583-24	47,17

4581**Saco de Nylon****14**

Pcs

CrV



650 x 440 mm

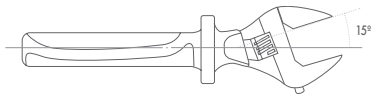
8 • 9 • 10 • 11 • 12 • 13 • 14
17 • 19 • 22 • 24 • 27 • 30 • 32

Part N°	€
4581-002	485,62
451-002V *	23,02

* Saco de Nylon Vazio

495

Chave Ajustável Isolada Moleta Central

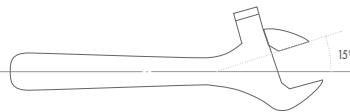


Punho Bimaterial

L mm	L "	mm	Part N°	€
200	8	25	495-200	49,99
250	10	33	495-250	59,12

497

Chave Ajustável Isolada Moleta Lateral



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

VDE

1/4" • 3/8" •
1/2"

Chaves de Caixa Isoladas



5010

Sextavada Isolada



Hex Size	L mm	Part N°	€
5	42	5010-05	23,95
5,5	42	5010-05,5	23,95
6	42	5010-06	23,95
7	42	5010-07	23,95
8	42	5010-08	23,95

5116

Sextavada Isolada



Hex Size	L mm	Part N°	€
8	44	5116-08	25,20
10	44	5116-10	25,29
11	44	5116-11	25,29
12	44	5116-12	25,29
13	44	5116-13	25,29
14	44	5116-14	25,29
16	44	5116-16	25,86
17	44	5116-17	26,03
18	44	5116-18	26,38
19	46	5116-19	26,38

5331

Sextavada Isolada



Hex Size	L mm	Part N°	€
10	54	5331-10	26,63
11	54	5331-11	26,63
12	54	5331-12	26,63
13	54	5331-13	26,63
14	54	5331-14	26,64
16	54	5331-16	27,21
17	54	5331-17	27,39
18	54	5331-18	27,01
19	54	5331-19	27,77
21	54	5331-21	27,76
22	54	5331-22	27,94
24	54	5331-24	29,39
27	54	5331-27	30,31
30	59	5331-30	33,01
32	59	5331-32	34,25

5380

Ponta Sextavada Isolada



Hex Size	L mm	Part N°	€
HX4	120	5380-04X120	47,45
HX5	120	5380-05X120	47,45
HX6	120	5380-06X120	47,45
HX8	120	5380-08X120	47,45
HX10	120	5380-10X120	49,65

5224

Chave em "T" Isolada



Ø	L mm	Part N°	€
3/8"	210	5224-025	50,61

5224

Extensor Isolado



L mm	Part N°	€
125	5224-003	48,21
250	5224-005	49,24

5443

Chave em "T" Isolada



Ø	L mm	Part N°	€
1/2"	210	5443-025	65,92

5443

Extensor Isolado



L mm	Part N°	€
125	5443-003	51,30
250	5443-005	52,86

510

Roquete Isolado

L mm	Part N°	€
145	510-009	138,52

525

Roquete Isolado

L mm	Part N°	€
200	525-009	165,38

544

Roquete Isolado

L mm	Part N°	€
250	544-009	206,69

6010

Sextavada Curta Isolada

• DIN EN 60900

mm	L1 mm	L2 mm		Part N°	€
3	63	20	1	6010-03	16,10
4	70	25	1	6010-04	16,88
5	80	28	1	6010-05	19,45
6	90	32	1	6010-06	20,76
8	100	36	1	6010-08	22,24
10	112	40	1	6010-10	26,30
12	125	45	1	6010-12	37,84

5331

Mala Chaves de Caixa Sextavadas VDE 1/2"

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

Chaves de Caixa com Bit 4 · 5 · 6 · 8 · L120 mm
 Roquete de precisão L 250 mm
 Extensão 250 mm
 Chave em "T" L 200 mm

Part N°	€
5331-001	577,13

415 x 320 x 80 mm



20
Pcs