



**DOGHER** <sup>®</sup>TOOLS   
Making Solutions

<div>25 mm</div> <div>1/4"</div> 	166	<div>30 mm</div> <div>75 mm</div> <div>5/16"</div> 	178
<div>50 mm</div> <div>90 mm</div> <div>1/4"</div> 	169	<div>30 mm</div> <div>75 mm</div> <div>10 mm</div> 	181
<div>110 mm</div> <div>125/150 mm</div> <div>200/250 mm</div> <div>1/4"</div> 	171	 	182
<div>25 mm</div> <div>1/4"</div> <div>TiN</div> 	174	  	183
<div>30 mm</div> <div>1/4"</div> <div>Bluefire</div> 	175	 	185
<div>50 mm</div> <div>75 mm</div> <div>100/150 mm</div> <div>1/4"</div> 	176		

## Bits para Parafusos

# 400



# Bits para Parafusos

Bits forjados com uma geometria que permite um acoplamento perfeito ao parafuso. O pescoço central mais macio oferece uma elevada resistência à ruptura pela torção.

1/4" • 25 mm



25 mm

1/4"

S2

• Não são fornecidos em unidades diferentes às indicadas.



400

Ponta Phillips



		Part N°	€/		Part N°	€/
<b>PH0</b>	-	-		10	<b>400-PH0-10</b>	<b>12,86</b>
<b>PH1</b>	2	<b>400-PH1-2</b>	<b>2,63</b>	10	<b>400-PH1-10</b>	<b>7,59</b>
<b>PH2</b>	2	<b>400-PH2-2</b>	<b>2,63</b>	10	<b>400-PH2-10</b>	<b>7,59</b>
<b>PH3</b>	2	<b>400-PH3-2</b>	<b>2,63</b>	10	<b>400-PH3-10</b>	<b>7,59</b>
<b>*PH4</b>	-	-		10	<b>400-PH4-10</b>	<b>12,86 *</b>

\* Até o fim das existências.

400

Caixa de 3 Bits Phillips



Caixa de 3 Bits



PH1 • PH2 • PH3

Part N°	€
<b>400-001</b>	<b>3,28</b>

401

Ponta Pozidriv



		Part N°	€/		Part N°	€/
<b>PZ0</b>	-	-		10	<b>401-PZ0-10</b>	<b>12,86</b>
<b>PZ1</b>	2	<b>401-PZ1-2</b>	<b>2,63</b>	10	<b>401-PZ1-10</b>	<b>7,59</b>
<b>PZ2</b>	2	<b>401-PZ2-2</b>	<b>2,63</b>	10	<b>401-PZ2-10</b>	<b>7,59</b>
<b>PZ3</b>	2	<b>401-PZ3-2</b>	<b>2,63</b>	10	<b>401-PZ3-10</b>	<b>7,59</b>
<b>*PZ4</b>	-	-		10	<b>401-PZ4-10</b>	<b>12,86 *</b>

\* Até o fim das existências.

401

Caixa de 3 Bits Pozidriv



Caixa de 3 Bits



PZ1 • PZ2 • PZ3

Part N°	€
<b>401-001</b>	<b>3,28</b>

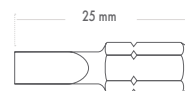


1/4" • 25 mm

25  
mm

1/4"

S2



• Não são fornecidos em unidades diferentes às indicadas.

**400**

Expositores de Bits para Parafusos

10 Caixas de 10 Bits **PH2**

Part N°	€
400-001J	75,90

10 Caixas de 10 Bits **PZ2**

Part N°	€
400-002J	75,90

5 Caixas de 10 Bits **PH2** **PZ2**

Part N°	€
400-003J	75,90

3 Caixas de 10 Bits **PH2** **PZ2**

1 Caixa de 10 Bits **PH2x50** **PZ2x50**

2 Porta-bits Magnéticos 443-050

Part N°	€
400-004J	107,10

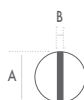
**10**  
Pcs



150 x 155 x 200 mm

**402**

Ponta Fenda Reta



A mm	B mm		Part N°	€/
3	0,5	10	402-030-10	14,20
3,5	0,6	10	402-035-10	14,20
4	0,8	10	402-040-10	14,20
4,5	0,8	10	402-045-10	14,20
5	1	10	402-050-10	14,20
5,5	1	10	402-055-10	14,20
6	1,2	10	402-060-10	14,20
6,5	1,2	10	402-065-10	14,20
8	1,2	10	402-080-10	14,20

**404**

Ponta Torx Segurança



		Part N°	€/
<b>TS10</b>	10	404-TS10-10	26,93
<b>TS15</b>	10	404-TS15-10	26,93
<b>TS20</b>	10	404-TS20-10	26,93
<b>TS25</b>	10	404-TS25-10	26,93
<b>TS27</b>	10	404-TS27-10	26,93
<b>TS30</b>	10	404-TS30-10	26,93
<b>TS40</b>	10	404-TS40-10	26,93



# Bits para Parafusos

1/4" • 25 mm

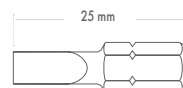
**DOGHER**  
TOOLS

25  
mm

1/4"

S2

• Não são fornecidos em unidades diferentes às indicadas. 



**403**






Ponta Torx






**405**

Ponta Sextavada



		Part N°	€/ 		Part N°	€/ 
T05	-	-	-	-	403-T05-10	18,97
T06	-	-	-	-	403-T06-10	18,97
T07	-	-	-	-	403-T07-10	18,97
T08	-	-	-	-	403-T08-10	18,97
T09	-	-	-	-	403-T09-10	18,97
T10	2	403-T10-2	3,93	10	403-T10-10	14,08
T15	2	403-T15-2	3,93	10	403-T15-10	14,08
T20	2	403-T20-2	3,93	10	403-T20-10	14,08
T25	2	403-T25-2	3,93	10	403-T25-10	14,08
T27	-	-	-	-	403-T27-10	14,08
T30	2	403-T30-2	3,93	10	403-T30-10	14,08
T40	2	403-T40-2	3,93	10	403-T40-10	14,08

		Part N°	€/ 
HX1,5	10	405-HX015-10	14,45
HX2	10	405-HX020-10	14,45
HX2,5	10	405-HX025-10	14,45
HX3	10	405-HX030-10	14,45
HX4	10	405-HX040-10	14,45
HX5	10	405-HX050-10	14,45
HX6	10	405-HX060-10	14,45
HX8	10	405-HX080-10	17,14
HX10	10	405-HX100-10	21,73

**406**

Ponta Robertson



		Part N°	€/ 
R1	10	406-R1-10	20,20
R2	10	406-R2-10	20,20
R3	10	406-R3-10	20,20



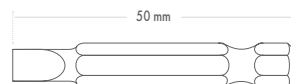
1/4" • 50 mm

50 mm

1/4"

S2

• Não são fornecidos em unidades diferentes às indicadas.


**410**

Ponta Phillips



50 mm


**411**

Ponta Pozidriv



50 mm



		Part N°	€/		Part N°	€/
PH1	2	410-PH1-2	6,65	10	410-PH1-10	24,36
PH2	2	410-PH2-2	6,65	10	410-PH2-10	24,36
PH3	2	410-PH3-2	6,65	10	410-PH3-10	24,36
PH4 *	-	-	-	-	410-PH4-10	24,36 *

\* Até o fim das existências.

		Part N°	€/		Part N°	€/
PZ1	2	411-PZ1-2	6,65	10	411-PZ1-10	24,36
PZ2	2	411-PZ2-2	6,65	10	411-PZ2-10	24,36
PZ3	2	411-PZ3-2	6,65	10	411-PZ3-10	24,36
PZ4 *	-	-	-	-	411-PZ4-10	24,36 *

\* Até o fim das existências.

**412**

Ponta Fenda Reto



50 mm



A mm	B mm		Part N°	€/
3	0,5	10	412-030-10	37,96
3,5	0,6	10	412-035-10	37,96
4	0,8	10	412-040-10	37,96
4,5	0,8	10	412-045-10	37,96
5	1	10	412-050-10	37,96
5,5	1	10	412-055-10	37,96
6	1,2	10	412-060-10	37,96
6,5	1,2	10	412-065-10	37,96
8	1,2	10	412-080-10	37,96

**413**

Ponta Torx



50 mm



		Part N°	€/		Part N°	€/
T05	-	-	-	-	413-T05-10	39,55
T06	-	-	-	-	413-T06-10	39,55
T07	-	-	-	-	413-T07-10	39,55
T08	-	-	-	-	413-T08-10	39,55
T09	-	-	-	-	413-T09-10	39,55
T10	2	413-T10-2	9,93	10	413-T10-10	40,74
T15	2	413-T15-2	9,93	10	413-T15-10	40,74
T20	2	413-T20-2	9,93	10	413-T20-10	40,74
T25	2	413-T25-2	9,93	10	413-T25-10	40,74
T27	-	-	-	-	413-T27-10	40,74
T30	2	413-T30-2	9,93	10	413-T30-10	40,74
T40	2	413-T40-2	9,93	10	413-T40-10	40,74



# Bits para Parafusos

1/4" • 50 mm

1/4" • 90 mm

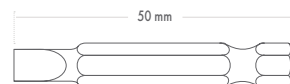
**DOGHER**  
TOOLS

50 mm

1/4"

S2

• Não são fornecidos em unidades diferentes às indicadas.



**414**

Ponta Sextavada



50 mm



		Part N°	€/
<b>HX2</b>	10	<b>414-HX020-10</b>	<b>46,93</b>
<b>HX2,5</b>	10	<b>414-HX025-10</b>	<b>46,93</b>
<b>HX3</b>	10	<b>414-HX030-10</b>	<b>46,93</b>
<b>HX4</b>	10	<b>414-HX040-10</b>	<b>46,93</b>
<b>HX5</b>	10	<b>414-HX050-10</b>	<b>46,93</b>
<b>HX6</b>	10	<b>414-HX060-10</b>	<b>46,93</b>
<b>HX8</b>	10	<b>414-HX080-10</b>	<b>46,93</b>

**415**

Ponta Robertson



50 mm



		Part N°	€/
<b>R1</b>	10	<b>415-R1-10</b>	<b>31,50</b>
<b>R2</b>	10	<b>415-R2-10</b>	<b>31,50</b>
<b>R3</b>	10	<b>415-R3-10</b>	<b>31,50</b>

90 mm

1/4"

S2



**416**

Ponta Phillips



90 mm



		Part N°	€/
<b>PH1</b>	5	<b>416-PH1-5</b>	<b>35,13</b>
<b>PH2</b>	5	<b>416-PH2-5</b>	<b>35,13</b>
<b>PH3</b>	5	<b>416-PH3-5</b>	<b>35,13</b>

**417**

Ponta Pozidriv



90 mm



		Part N°	€/
<b>PZ1</b>	5	<b>417-PZ1-5</b>	<b>35,13</b>
<b>PZ2</b>	5	<b>417-PZ2-5</b>	<b>35,13</b>
<b>PZ3</b>	5	<b>417-PZ3-5</b>	<b>35,13</b>

**418**

Ponta Torx



90 mm



		Part N°	€/
<b>T10</b>	5	<b>418-T10-5</b>	<b>41,85</b>
<b>T15</b>	5	<b>418-T15-5</b>	<b>41,85</b>
<b>T20</b>	5	<b>418-T20-5</b>	<b>41,85</b>
<b>T25</b>	5	<b>418-T25-5</b>	<b>41,85</b>
<b>T30</b>	5	<b>418-T30-5</b>	<b>41,85</b>
<b>T40</b>	5	<b>418-T40-5</b>	<b>41,85</b>



110  
mm

1/4"

S2



**4110**

Ponta Phillips



110  
mm



		Part Nº	€/
<b>PH1</b>	1	<b>4110-PH1-1</b>	<b>7,24</b>
<b>PH2</b>	1	<b>4110-PH2-1</b>	<b>7,24</b>
<b>PH3</b>	1	<b>4110-PH3-1</b>	<b>7,24</b>

**4110**

Ponta Pozidriv



110  
mm



		Part Nº	€/
<b>PZ1</b>	1	<b>4110-PZ1-1</b>	<b>7,24</b>
<b>PZ2</b>	1	<b>4110-PZ2-1</b>	<b>7,24</b>
<b>PZ3</b>	1	<b>4110-PZ3-1</b>	<b>7,24</b>

**4110**

Ponta Torx



110  
mm



		Part Nº	€/
<b>T10</b>	1	<b>4110-T10-1</b>	<b>8,51</b>
<b>T15</b>	1	<b>4110-T15-1</b>	<b>8,51</b>
<b>T20</b>	1	<b>4110-T20-1</b>	<b>8,51</b>
<b>T25</b>	1	<b>4110-T25-1</b>	<b>8,51</b>
<b>T30</b>	1	<b>4110-T30-1</b>	<b>8,51</b>
<b>T40</b>	1	<b>4110-T40-1</b>	<b>8,51</b>



# Bits para Parafusos

1/4" • 125 mm

1/4" • 150 mm



125 mm

1/4"

S2

4125

Ponta Phillips



125 mm



		Part N°	€/
PH1	1	4125-PH1-1	7,40
PH2	1	4125-PH2-1	7,40
PH3	1	4125-PH3-1	7,40

4125

Ponta Pozidriv



125 mm



		Part N°	€/
PZ1	1	4125-PZ1-1	7,40
PZ2	1	4125-PZ2-1	7,40
PZ3	1	4125-PZ3-1	7,40



150 mm

1/4"

S2

4150

Ponta Phillips



150 mm



		Part N°	€/
PH1	1	4150-PH1-1	9,07
PH2	1	4150-PH2-1	9,07
PH3	1	4150-PH3-1	9,07

4150

Ponta Pozidriv



150 mm



		Part N°	€/
PZ1	1	4150-PZ1-1	9,07
PZ2	1	4150-PZ2-1	9,07
PZ3	1	4150-PZ3-1	9,07

4150

Ponta Torx



150 mm

		Part N°	€/
T10	1	4150-T10-1	10,42
T15	1	4150-T15-1	10,42
T20	1	4150-T20-1	10,42
T25	1	4150-T25-1	10,42
T30	1	4150-T30-1	10,42
T40	1	4150-T40-1	10,42





1/4" • 200 mm

1/4" • 250 mm



200  
mm

1/4"

S2

**4200**

Ponta Phillips

**4200**

Ponta Pozidriv



200  
mm



		Part N°	€/
PH2	1	4200-PH2-1	12,52



200  
mm



		Part N°	€/
PZ2	1	4200-PZ2-1	12,52



250  
mm

1/4"

S2

**4250**

Ponta Phillips

**4250**

Ponta Pozidriv



250  
mm



		Part N°	€/
PH2	1	4250-PH2-1	14,74



250  
mm



		Part N°	€/
PZ2	1	4250-PZ2-1	14,74



# Bits para Parafusos

Bits forjados com revestimento TiN (nitrito de titânio), o que oferece ao bit uma durabilidade até 5 vezes superior, especialmente nos trabalhos em série.

TiN

1/4" • 25 mm

25 mm

1/4"

S2



• Não são fornecidos em unidades diferentes às indicadas.

TiN

420

Ponta Phillips



25 mm



		Part N°	€/		Part N°	€/
PH1	2	420-PH1-2	6,73	5	420-PH1-5	12,37
PH2	2	420-PH2-2	6,73	5	420-PH2-5	12,37
PH3	2	420-PH3-2	6,73	5	420-PH3-5	12,37

TiN

421

Ponta Pozidriv



25 mm



		Part N°	€/		Part N°	€/
PZ1	2	421-PZ1-2	6,73	5	421-PZ1-5	12,37
PZ2	2	421-PZ2-2	6,73	5	421-PZ2-5	12,37
PZ3	2	421-PZ3-2	6,73	5	421-PZ3-5	12,37

TiN

422

Ponta Fenda Reta



25 mm



A mm	B mm		Part N°	€/
4,5	0,8	5	422-045-5	15,39
5,5	1	5	422-055-5	15,39
6,5	1,2	5	422-065-5	15,39

TiN

423

Ponta Torx



25 mm



		Part N°	€/		Part N°	€/
T10	2	423-T10-2	7,93	5	423-T10-5	15,39
T15	2	423-T15-2	7,93	5	423-T15-5	15,39
T20	2	423-T20-2	7,93	5	423-T20-5	15,39
T25	2	423-T25-2	7,93	5	423-T25-5	15,39
T27	-	-	-	5	423-T27-5	15,39
T30	2	423-T30-2	7,93	5	423-T30-5	15,39
T40	2	423-T40-2	7,93	5	423-T40-5	15,39



Bits forjados especialmente projetados para os trabalhos com chaves de bits. O pescoço central de menor dureza absorve os esforços durante o aparafusamento e evita a ruptura da cabeça.

## Bits de impacto

**Bluefire**

1/4" • 30 mm

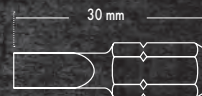


- Aço de alta tecnologia S2
- Máxima resistência à torsão
- Alta tenacidade
- Geometria específica, oferece a máxima durabilidade

30 mm

1/4"

S2



• Não são fornecidos em unidades diferentes às indicadas.

**427**

Ponta Phillips



30 mm



		Part N°	€/		Part N°	€/
PH2	2	427-PH2-2	11,87	5	427-PH2-5	25,24
PH3	2	427-PH3-2	11,87	5	427-PH3-5	25,24

**427**

Ponta Pozidriv



30 mm



		Part N°	€/		Part N°	€/
PZ2	2	427-PZ2-2	11,87	5	427-PZ2-5	25,24
PZ3	2	427-PZ3-2	11,87	5	427-PZ3-5	25,24

**427**

Ponta Torx



30 mm



		Part N°	€/		Part N°	€/
T10	2	427-T10-2	12,08	5	427-T10-5	25,76
T15	2	427-T15-2	12,08	5	427-T15-5	25,76
T20	2	427-T20-2	12,08	5	427-T20-5	25,76
T25	2	427-T25-2	12,08	5	427-T25-5	25,76
T30	2	427-T30-2	12,08	5	427-T30-5	25,76
T40	2	427-T40-2	12,08	5	427-T40-5	25,76

**443**

Porta-Bits Magnético de Impacto com Anel

60 mm

1/4"

1/4"



L mm		Part N°	€/
60	1	443-002	19,22



## Bits de impacto

1/4" • 50 mm

1/4" • 75 mm

**DOGHER**  
TOOLS

**Impact** series



**10X**  
Life



50  
mm

1/4"

S2



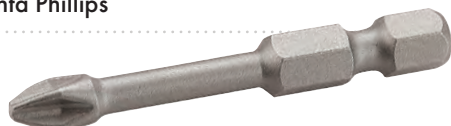
• Não são fornecidos em unidades diferentes às indicadas.

**425**

Ponta Phillips



50  
mm



		Part N°	€/		Part N°	€/
PH2	2	425-PH2-2	12,89	5	425-PH2-5	27,77
PH3	2	425-PH3-2	12,89	5	425-PH3-5	27,77

**425**

Ponta Pozidriv



50  
mm



		Part N°	€/		Part N°	€/
PZ2	2	425-PZ2-2	12,89	5	425-PZ2-5	27,77
PZ3	2	425-PZ3-2	12,89	5	425-PZ3-5	27,77

**426**

Ponta Phillips



75  
mm



		Part N°	€/
PH2	5	426-PH2-5	36,65
PH3	5	426-PH3-5	36,65

**426**

Ponta Pozidriv



75  
mm



		Part N°	€/
PZ2	5	426-PZ2-5	36,65
PZ3	5	426-PZ3-5	36,65



1/4" • 100 mm

1/4" • 150 mm

**Impact series**



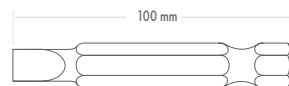
**10X**  
Life



100  
mm

1/4"

S2



• Não são fornecidos em unidades diferentes às indicadas.

**428**

Ponta Phillips



100  
mm



		Part N°	€/
PH2	5	428-PH2-5	39,98
PH3	5	428-PH3-5	39,98

**428**

Ponta Pozidriv



100  
mm



		Part N°	€/
PZ2	5	428-PZ2-5	39,98
PZ3	5	428-PZ3-5	39,98

**429**

Ponta Phillips



150  
mm



		Part N°	€/
PH2	5	429-PH2-5	47,99
PH3	5	429-PH3-5	47,99

**429**

Ponta Pozidriv



150  
mm



		Part N°	€/
PZ2	5	429-PZ2-5	47,99
PZ3	5	429-PZ3-5	47,99



# Bits para Parafusos

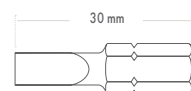
5/16" • 30 mm



30 mm

5/16"

S2



• Não são fornecidos em unidades diferentes às indicadas.

430

Ponta Phillips



30 mm



		Part N°	€/
PH1	10	430-PH1-10	25,75
PH2	10	430-PH2-10	25,75
PH3	10	430-PH3-10	25,75
PH4	10	430-PH4-10	25,75

431

Ponta Pozidriv



30 mm



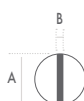
		Part N°	€/
PZ1	10	431-PZ1-10	25,62
PZ2	10	431-PZ2-10	25,62
PZ3	10	431-PZ3-10	25,62
PZ4	10	431-PZ4-10	25,62

432

Ponta Fenda Reta



30 mm



A mm	B mm		Part N°	€/
8	1,2	10	432-080-10	27,10
10	1,6	10	432-100-10	34,87
12	1,8	10	432-120-10	48,82
14	2,3	10	432-140-10	75,73

433

Ponta Torx



30 mm



		Part N°	€/
T25	1	433-T25	4,73
T30	1	433-T30	4,73
T40	10	433-T40-10	28,94
T45	10	433-T45-10	28,94
T50	10	433-T50-10	28,94
T55	10	433-T55-10	42,38
T60	10	433-T60-10	76,86



5/16" • 30 mm

5/16" • 75 mm

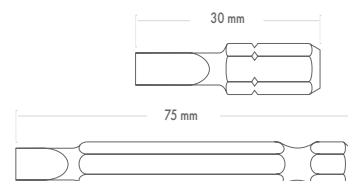

 30  
mm

 75  
mm

5/16"

S2

• Não são fornecidos em unidades diferentes às indicadas.


**434**

Ponta Torx Segurança


 30  
mm


		Part N°	€/
<b>TS45</b>	10	<b>434-TS45-10</b>	<b>51,81</b>
<b>TS50</b>	10	<b>434-TS50-10</b>	<b>51,81</b>
<b>TS55</b>	10	<b>434-TS55-10</b>	<b>56,55</b>

**435**

Ponta Sextavada


 30  
mm


		Part N°	€/
<b>HX4</b>	1	<b>435-HX4</b>	<b>5,78</b>
<b>HX5</b>	1	<b>435-HX5</b>	<b>5,78</b>
<b>HX6</b>	1	<b>435-HX6</b>	<b>5,78</b>
<b>HX8</b>	1	<b>435-HX8</b>	<b>5,78</b>
<b>HX10</b>	10	<b>435-HX10-10</b>	<b>33,13</b>
<b>HX12</b>	10	<b>435-HX12-10</b>	<b>46,38</b>
<b>HX14</b>	10	<b>435-HX14-10</b>	<b>47,70</b>

**436**

Ponta XZN


 30  
mm


		Part N°	€/
<b>XZN8</b>	5	<b>436-XZN8</b>	<b>32,73</b>
<b>XZN10</b>	5	<b>436-XZN10</b>	<b>32,73</b>

**436**

Ponta XZN


 75  
mm


		Part N°	€/
<b>XZN8</b>	5	<b>436-XZN8-75</b>	<b>37,95</b>
<b>XZN10</b>	5	<b>436-XZN10-75</b>	<b>37,95</b>



# Bits para Parafusos

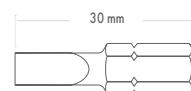
10 mm • 30 mm



30  
mm

10  
mm

S2



437

Ponta Sextavada



30  
mm



		Part N°	€/
HX4	5	437-HX4	14,41
HX5	5	437-HX5	14,41
HX6	5	437-HX6	14,41
HX7	5	437-HX7	14,41
HX8	5	437-HX8	14,41
HX10	5	437-HX10	14,41
HX12	5	437-HX12	15,39

437

Ponta Ribe



30  
mm



		Part N°	€/
RIBE6	5	437-RIBE6	16,83
RIBE7	5	437-RIBE7	16,83
RIBE8	5	437-RIBE8	16,83
RIBE9	5	437-RIBE9	16,83
RIBE10	5	437-RIBE10	16,83
RIBE12	5	437-RIBE12	22,47
RIBE14	5	437-RIBE14	25,69

437

Ponta XZN



30  
mm



		Part N°	€/
XZN5	5	437-XZN5	15,15
XZN6	5	437-XZN6	15,15
XZN8	5	437-XZN8	15,15
XZN10	5	437-XZN10	15,15
XZN12	5	437-XZN12	19,56
XZN14	5	437-XZN14	23,13

437

Ponta Torx



30  
mm



		Part N°	€/
T20	5	437-T20	15,15
T25	5	437-T25	15,15
T30	5	437-T30	15,15
T40	5	437-T40	15,15
T45	5	437-T45	15,15
T50	5	437-T50	15,15
T55	5	437-T55	15,15

437

Ponta Robertson



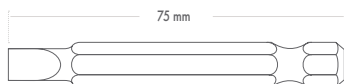
30  
mm



		Part N°	€/
R8	5	437-R8	16,05
R10	5	437-R10	17,24



10 mm • 75 mm


 75  
mm

 10  
mm

S2


**437**

Ponta Sextavada


 75  
mm


		Part N°	€/
<b>HX4</b>	5	<b>437-HX4-75</b>	<b>22,14</b>
<b>HX5</b>	5	<b>437-HX5-75</b>	<b>22,15</b>
<b>HX6</b>	5	<b>437-HX6-75</b>	<b>22,15</b>
<b>HX7</b>	5	<b>437-HX7-75</b>	<b>22,15</b>
<b>HX8</b>	5	<b>437-HX8-75</b>	<b>22,15</b>
<b>HX10</b>	5	<b>437-HX10-75</b>	<b>22,15</b>
<b>HX12</b>	5	<b>437-HX12-75</b>	<b>23,12</b>

10 mm • 115 mm

<b>HX10</b>	1	<b>437-HX10-115</b>	<b>23,69</b>
-------------	---	---------------------	--------------

**437**

Ponta Ribe


 75  
mm


		Part N°	€/
<b>RIBE6</b>	5	<b>437-RIBE6-75</b>	<b>24,44</b>
<b>RIBE7</b>	5	<b>437-RIBE7-75</b>	<b>24,44</b>
<b>RIBE8</b>	5	<b>437-RIBE8-75</b>	<b>24,44</b>
<b>RIBE9</b>	5	<b>437-RIBE9-75</b>	<b>27,21</b>
<b>RIBE10</b>	5	<b>437-RIBE10-75</b>	<b>27,21</b>
<b>RIBE12</b>	5	<b>437-RIBE12-75</b>	<b>33,17</b>
<b>RIBE14</b>	5	<b>437-RIBE14-75</b>	<b>43,01</b>

**437**

Ponta XZN


 75  
mm


		Part N°	€/
<b>XZN5</b>	5	<b>437-XZN5-75</b>	<b>18,05</b>
<b>XZN6</b>	5	<b>437-XZN6-75</b>	<b>18,05</b>
<b>XZN8</b>	5	<b>437-XZN8-75</b>	<b>18,05</b>
<b>XZN10</b>	5	<b>437-XZN10-75</b>	<b>23,03</b>
<b>XZN12</b>	5	<b>437-XZN12-75</b>	<b>28,49</b>

**437**

Ponta Torx


 75  
mm


		Part N°	€/
<b>T20</b>	5	<b>437-T20-75</b>	<b>20,68</b>
<b>T25</b>	5	<b>437-T25-75</b>	<b>20,68</b>
<b>T30</b>	5	<b>437-T30-75</b>	<b>20,68</b>
<b>T40</b>	5	<b>437-T40-75</b>	<b>20,73</b>
<b>T45</b>	5	<b>437-T45-75</b>	<b>20,73</b>
<b>T50</b>	5	<b>437-T50-75</b>	<b>20,73</b>
<b>T55</b>	5	<b>437-T55-75</b>	<b>29,04</b>

10 mm • 115 mm

<b>T55</b>	1	<b>437-T55-115</b>	<b>31,37</b>
------------	---	--------------------	--------------



# Bits para Parafusos

10 mm

Jogos de Bits para Parafusos



438

Jogo de Bits Sextavados e Porta-bits

15  
Pcs

10  
mm

S2



Porta-bits

10 mm ▶ ◀ 1/2" (543-027)



10 mm x 30 mm

HX4 • HX5 • HX6 • HX7 • HX8 • HX10 • HX12



10 mm x 75 mm

HX4 • HX5 • HX6 • HX7 • HX8 • HX10 • HX12

Part N°	€
438-004	54,24

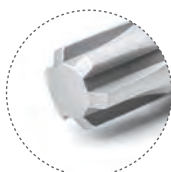
438

Jogo de Bits Ribe e Porta-bits

15  
Pcs

10  
mm

S2



Porta-bits

10 mm ▶ ◀ 1/2" (543-027)



10 mm x 30 mm

RIBE6 • RIBE7 • RIBE8 • RIBE9  
RIBE10 • RIBE12 • RIBE14



10 mm x 75 mm

RIBE6 • RIBE7 • RIBE8 • RIBE9  
RIBE10 • RIBE12 • RIBE14

Part N°	€
438-005	74,02

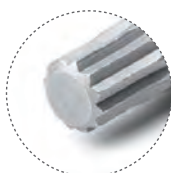
438

Jogo de Bits XZN e Porta-bits

11  
Pcs

10  
mm

S2



Porta-bits

10 mm ▶ ◀ 1/2" (543-027)



10 mm x 30 mm

XZN5 • XZN6 • XZN8 • XZN10 • XZN12



10 mm x 75 mm

XZN5 • XZN6 • XZN8 • XZN10 • XZN12

Part N°	€
438-006	48,92

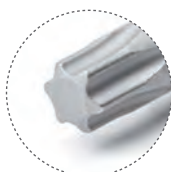
438

Jogo de Bits Torx e Porta-bits

15  
Pcs

10  
mm

S2



Porta-bits

10 mm ▶ ◀ 1/2" (543-027)



10 mm x 30 mm

T20 • T25 • T30 • T40 • T45 • T50 • T55



10 mm x 75 mm

T20 • T25 • T30 • T40 • T45 • T50 • T55

Part N°	€
438-007	52,97



**440**

Bit de Caixa Sextavada Magnético



		Part N°	€/
5	2	440-050	11,97
5,5	2	440-055	11,97
6	2	440-060	11,97
1/4	2	440-1/4	11,97
7	2	440-070	11,97
5/16	2	440-5/16	12,76
8	2	440-080	12,21
3/8	2	440-3/8	12,76
10	2	440-100	12,84
11	2	440-110	13,09
12	2	440-120	13,40
13	2	440-130	13,68

**441**

Bit de Caixa Sextavada Magnético Longo



		Part N°	€/
6	2	441-060	13,17
7	2	441-070	13,17
8	2	441-080	13,44
10	2	441-100	14,12
11	2	441-110	14,39
12	2	441-120	14,74
13	2	441-130	15,36

**440**

Kit Bits de Caixa Magnéticos



3 Bits de Caixa Magnéticos 50 mm 8 • 10 • 13

Part N°	€
440-001	20,81

7 Bits de Caixa Magnéticos 50 mm 6 • 7 • 8 • 10 13 • 5/16 • 3/8

Part N°	€
440-005	50,76

 3 Bits de Caixa Mag. 50 mm 8 • 5/16 • 3/8  
 4 Bits de Caixa Mag. 65 mm 6 • 7 • 10 • 13

Part N°	€
440-006	51,96



3 Bits de Caixa Magnéticos 65 mm 8 • 10 • 13

Part N°	€
441-001	22,90

7 Bits de Caixa Magnéticos 65 mm 6 • 7 • 8 • 10 11 • 12 • 13

Part N°	€
441-005	55,86



# Bits para Parafusos



**443**

Porta-bits Magnético com Anel



L mm		Part N°	€
50	1	443-050	6,42
58	1	443-058	6,73
74	1	443-074	11,43
100	1	443-100	13,67
200	1	443-200	17,11

**445**

Porta-bits Magnético SDS Plus com Anel



L mm		Part N°	€
78	1	445-001	15,76

**440**

Kit de Bits de Caixa Sextavados Magnéticos e Porta-bits



5 Bits de Caixa Mag. 50 mm  
2 Porta-bits 50-74 mm



6 • 7 • 8  
10 • 13

Part N°	€
440-007	56,74



5 Bits de Caixa Magnéticos  
2 Porta-bits 50-58 mm



8 • 10 • 13  
8 • 10

50 mm  
65 mm

Part N°	€
440-008	53,85

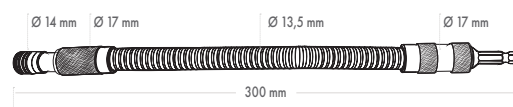


**444**

Extensor flexível



Part N°	€
444-001	32,53



**443**

Porta-Pontas em Ângulo para 1/4"



- Válido para pontas e brocas sextavadas.
- Desenhado para trabalhar em espaços reduzidos.
- Recomenda-se usar só em berbequins de bateria.

Part N°	€
443-001	32,31

## Jogos de Bits para Parafusos

**438**

Jogo de Bits e Porta-bits

**32**  
Pcs



★ T06 • T07 • T08 • T09 • T10 • T15 • T20 • T25 • T27 • T30 • T40    ● HX3 • HX4 • HX5 • HX6  
 ● 3 • 4 • 5 • 6 • 7    ★ PZ0 • PZ1 • PZ2 • PZ3    ★ PH0 • PH1 • PH2 (x3) • PH3

Adaptador

1/4" ◀ ▶ 1/4" (509-030)

Porta-Bits Magnético com Anel · 60 mm

1/4" ◯ ▶ 1/4"

Part N°	€
438-001	41,94

**338**

Jogo de Bits e Roquete

**32**  
Pcs



★ T06 • T07 • T08 • T09 • T10 • T15 • T20 • T25 • T30 • T40    ● HX3 • HX4 • HX5 • HX6  
 ● 3 • 4 • 5 • 6 • 7    ★ PZ0 • PZ1 • PZ2 • PZ3    ★ PH0 • PH1 • PH2 • PH3

■ R0 • R1 • R2 • R3

Roquete



Part N°	€
438-002	44,60



# Bits para Parafusos

Jogos de Bits para Parafusos



438

Jogo de Bits e Roquete

11

Pcs

1/4"

25 mm



PH1 • PH2 • PH3

PZ1 • PZ2 • PZ3

3 • 4 • 5 • 6

Roquete



Part N°

€

438-003

39,69



10

Pcs

230 x 210 x 155 mm

Part N°

€

438-003J

396,90

438

Jogo de Bits e Chave de Bits Articulada com Roquete

58

Pcs

1/4"

25 mm



3 • 4 • 4,5 • 5 • 6 • 7 • 8

PZ0 • PZ1 • PZ2 • PZ3

1 • 2 • 3

PH0 • PH1 • PH2 • PH3

TW1 • TW2 • TW3 • TW4

HX1,5

HXS2,0 • HXS2,5 • HXS3,0 • HXS4,0 • HXS5,0 • HXS6,0

R0 • R1 • R2 • R3

TQ06 • TQ08 • TQ10

T5 • T6

TS7 • TS8 • TS9 • TS10 • TS15 • TS20 • TS25 • TS30 • TS40

XZN4 • XZN5 • XZN6 • XZN8

4 • 6 • 8 • 10

Porta-bits Magnética com Anel - 60 mm / Chave de Bits Ref. 343-007

Adaptador 1/4" ◀ ▶ 1/4" (509-030)

Part N°

€

438-008

71,19



7

Pcs

275 x 290 x 140 mm

Part N°

€

438-008J

498,33