



BOSCH

FERRAMENTAS MANUAIS PARA PROFISSIONAIS

bosch-professional.com/pt/pt

Bosch Professional



PORQUÊ FERRAMENTAS MANUAIS BOSCH?

Tudo numa só mão

Uma equipa bem coordenada: ferramentas elétricas, ferramentas manuais, acessórios e tecnologia de medição da Bosch Professional



Chaves robustas com haste de metal de alta qualidade que se estende através do punho e tampa de impacto de metal para fixar, cinzelar e soltar



Alicates duradouros e robustos que requerem até 30% menos esforço para cortar materiais, em comparação com os alicates convencionais



Um canivete dobrável altamente versátil que se abre e dobra com o premir de um botão e guarda até 3 lâminas de substituição diretamente no punho



Uma vasta gama de ferramentas manuais para eletricistas: foram testadas até 10.000 volts e possuem certificação VDE até 1000 volts em conformidade com a norma DIN EN/IEC 60900

SISTEMA MOBILITY



Usa o sistema que é ideal para a tua oficina, para transporte e para o local de trabalho.

Torna as tuas ferramentas ainda mais móveis - este sistema de transporte e armazenamento inteligente está perfeitamente adaptado às necessidades dos profissionais.



Todos os sets marcados com “Pronto para L-BOXX READY” vêm fornecidos com uma divisória para L-BOXX, pelo que podem ser agrupados individualmente para as tuas necessidades



L-BOXX 102

Peso
1,8 kg

Adequado para
Adequado para todas as ferramentas manuais em meia divisória

Referência
1 600 A01 2FZ



Para a divisória de ferramentas manuais, vê a página 5 e seguintes

FEITAS PARA OS TRABALHOS MAIS DIFÍCEIS

As ferramentas manuais Bosch Professional foram concebidas e testadas para resistir às condições mais exigentes.

- As ferramentas manuais Bosch Professional cabem perfeitamente na tua mão para o máximo conforto na utilização e resultados de trabalho otimizados
- Todas as divisórias para ferramentas manuais Bosch Professional cabem no L-BOXX Mobility System para máxima flexibilidade
- As ferramentas manuais Bosch Professional cumprem os mais elevados requisitos de qualidade. Por este motivo, podes obter uma garantia de 20 anos, se registares as tuas ferramentas manuais Bosch Professional no PRO360



20 YEARS GUARANTEE

After registration in PRO360.com

*

Para mais informação sobre o pro360 e o prolongamento da garantia, visita pro360.com



CONTEÚDO

Chaves	4
Ferramentas manuais VDE	8
Martelo	12
Sets de chaves angulares	13
Níveis	14
Fita métrica	16
Alicates extensíveis	17
Alicates	18
Canivetes	20
Chaves de roquete	22
Cintos para ferramentas e malas	23
Sets	24

CHAVES

Chave de aço duradoura e robusta para profissionais



- Chaves robustas graças à haste de metal de alta qualidade que se estende ao longo do punho
- Pontas de alta precisão garantem resultados exatos
- Utilização confortável devido aos punhos Softgrip e formas ergonómicas



CHAVES DE FENDA



SL



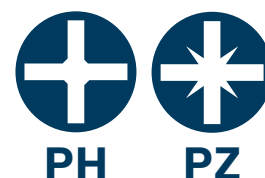
Perfil	Tamanho	Comprimento da haste	Tampa em metal	Reforço hexagonal	Referência
SL	3.5	75 mm	-	-	1 600 A01 TF8
SL	4.5	100 mm	■	■	1 600 A01 TF9
SL	5.5	100 mm	■	■	1 600 A01 TG0
SL	6.5	125 mm	■	■	1 600 A01 TG1

Sets

Descrição	Conteúdo	Referência
6 unid.	SL3.5; SL4.5; SL5.5; SL6.5; PH1/PH2 incl. meia divisória para L-BOXX	1 600 A01 6BF
6 unid.	SL3.5; SL6.5; PH1; PZ2; TX15; TX20 incl. meia divisória para L-BOXX	1 600 A02 CV3

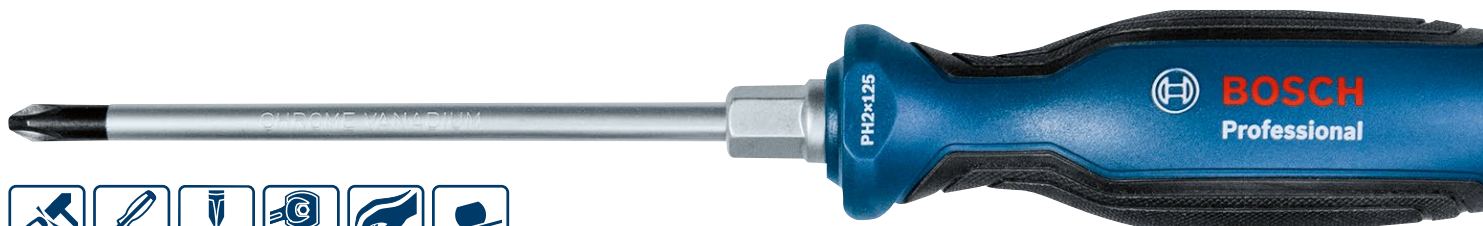


CHAVES DE FENDA PHILLIPS



PH

PZ



Perfil	Tamanho	Comprimento da haste	Tampa em metal	Reforço hexagonal	Referência
PH	1	100 mm	-	-	1 600 A01 TG2
PH	2	125 mm	■	■	1 600 A01 TG3



Perfil	Tamanho	Comprimento da haste	Tampa em metal	Reforço hexagonal	Referência
PZ	2	125 mm	-	-	1 600 A01 V08

Sets

Descrição	Conteúdo	Referência
6 unid.	SL3.5; SL4.5; SL5.5; SL6.5; PH1/PH2 incl. meia divisória para L-BOXX	1 600 A01 6BF
6 unid.	SL3.5; SL6.5; PH1; PZ2; TX15; TX20 incl. meia divisória para L-BOXX	1 600 A02 CV3



CHAVES TORX



Perfil	Tamanho	Comprimento da haste	Referência
TX	10	75 mm	1 600 A01 V0A
TX	15	75 mm	1 600 A01 V0B
TX	20	100 mm	1 600 A01 V0C
TX	25	100 mm	1 600 A01 V0D
TX	30	125 mm	1 600 A01 V0E
TX	40	125 mm	1 600 A01 V0F

Set

Descrição	Conteúdo	Referência
6 unid.	TX10; TX15; TX20; TX25; TX30; TX40	1 600 A01 V09

SETS MISTOS DE CHAVES



Descrição	Conteúdo	Referência
6 unid.	SL3.5; SL4.5; SL5.5; SL6.5; PH1 /PH2 incl. meia divisória para L-BOXX	1 600 A01 6BF
6 unid.	SL3.5; SL6.5; PH1; PZ2; TX15; TX20 incl. meia divisória para L-BOXX	1 600 A02 CV3



Descrição	Conteúdo	Referência
19 unid.	6x chave (SL3.5; SL6.5; TX15; TX20; PH1; PZ2), 1x nível bolha (25 cm, magnéti- co), 1x fita métrica (5 m), 1x canivete dobrável com armazena- gem, 1x lâminas de substituição (10 unid.), 2x meia divisória para L-BOXX, 1x L-BOXX 102	0 615 990 N2R



FERRAMENTAS MANUAIS VDE



Isoladas, simples, práticas

- Ferramentas manuais isoladas com certificação VDE para instaladores elétricos
- Foram testadas até 10.000 volts e possuem certificação VDE até 1000 volts em conformidade com a norma DIN EN/IEC 60900



Chaves de fenda VDE

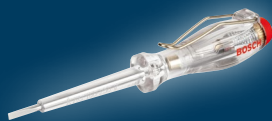
Perfil	Tamanho	Comprimento da haste	Referência
PH	1	100 mm	1 600 A02 NB8
	2	125 mm	1 600 A02 NB9
SL	2.5	75 mm	1 600 A02 NC0
	3.5	75 mm	1 600 A02 NC1
	4.5	100 mm	1 600 A02 NC2
	5.5	100 mm	1 600 A02 NC3
	6.5	125 mm	1 600 A02 NC4
TX	10	75 mm	1 600 A02 NC5
	15	75 mm	1 600 A02 NC6
	20	100 mm	1 600 A02 NC7
	25	100 mm	1 600 A02 NC8
	30	125 mm	1 600 A02 NC9
	40	125 mm	1 600 A02 ND0
PZ	1	100 mm	1 600 A02 ND1
	2	125 mm	1 600 A02 ND2
	3	125 mm	1 600 A02 ND3
SL/PH	1	100 mm	1 600 A02 ND4
	2	125 mm	1 600 A02 ND5
SL/PZ	1	100 mm	1 600 A02 ND6
	2	125 mm	1 600 A02 ND7

Chave de boca VDE

Tamanho	Posição do mordente	Referência
8 mm	15°	1 600 A02 NE9
10 mm	15°	1 600 A02 NF0
13 mm	15°	1 600 A02 NF1
17 mm	15°	1 600 A02 NF2

Set de chaves VDE

Descrição	Conteúdo	Referência
4 unid.	8; 10; 13; 17 mm incl. mala de lona prática	1 600 A02 NE8



Chave busca-polos

Certificado conforme DIN VDE 0680-6

Perfil	Tamanho	Gama de detecção de tensão	Referência
SL	3	120 – 250 V AC	1 600 A02 ND8

Set de chaves de caixa VDE

Descrição	Conteúdo	Comprimento da haste	Referência
6 unid.	7; 8; 10; 12; 13; 14 mm incl. meia divisória para L-BOXX	125 mm	1 600 A02 NF3





Alicate universal VDE

Comprimento	Referência
180 mm	1 600 A02 NE1



Alicate de corte lateral VDE

Comprimento	Referência
160 mm	1 600 A02 ND9
200 mm (alta alavancagem)	1 600 A02 NE2



Alicate de pontas VDE

Modelo	Comprimento	Referência
Direito	200 mm	1 600 A02 NE3
Curvo (40°)	200 mm	1 600 A02 NE4



Alicate para extensível VDE

Comprimento	Referência
250 mm	1 600 A02 NE5



Alicate de cravar VDE

Comprimento	Referência
180 mm	1 600 A02 NE6



Alicate descarnador universal VDE

Comprimento	Referência
160 mm	1 600 A02 NE7



Tesoura para cabos VDE

Comprimento	Referência
205 mm	1 600 A02 NF4



Faca reta para cabos VDE

Comprimento da lâmina	Referência
51,6 mm	1 600 A02 NF5



Faca curva de decapagem VDE

Comprimento da lâmina	Referência
51,5 mm	1 600 A02 NF6



SETS DE FERRAMENTAS MANUAIS VDE



Set de chaves VDE SL/PH

Descrição	Conteúdo	Referência
7 unid.	SL2.5; SL3.5; SL5.5; SL6.5; PH1; PH2; Chave busca-polos incl. meia divisória para L-BOXX	1 600 A02 NF7



Set de chaves VDE TORX

Descrição	Conteúdo	Referência
7 unid.	TX10; TX15; TX20; TX25; TX30; TX40; Chave busca-polos incl. meia divisória para L-BOXX	1 600 A02 NF8



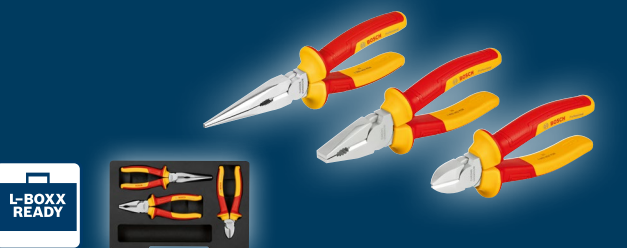
Set misto VDE

Descrição	Conteúdo	Referência
5 unid.	Chave (SL3.5; SL6.5; PH2), alicate de pontas (direito), alicate de corte lateral incl. meia divisória para L-BOXX	1 600 A02 NG2



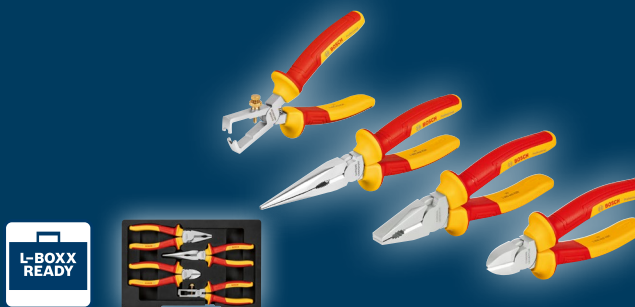
Set misto VDE

Descrição	Conteúdo	Referência
7 unid.	Canivete para cabos, chave (SL3.5; SL6.5; PH1), chave busca-polos, alicate de pontas (direito), alicate de corte lateral incl. meia divisória para L-BOXX	1 600 A02 NG3



Set de alicates VDE

Descrição	Conteúdo	Referência
3 unid.	Alicate universal, alicate de corte lateral, alicate de pontas (direito) incl. meia divisória para L-BOXX	1 600 A02 NG0

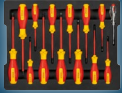
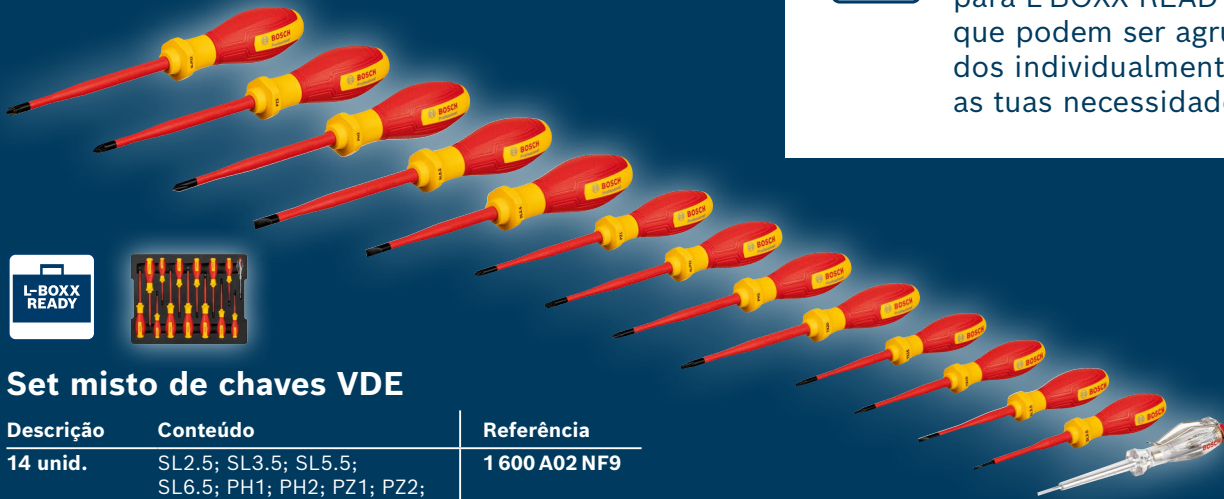


Set de alicates VDE

Descrição	Conteúdo	Referência
4 unid.	Alicate universal, alicate de corte lateral, alicate de pontas (direito), alicate desencarnador universal incl. meia divisória para L-BOXX	1 600 A02 NG1



Todos os sets vêm fornecidos com uma divisória para L-BOXX READY, pelo que podem ser agrupados individualmente para as tuas necessidades



Set misto de chaves VDE

Descrição	Conteúdo	Referência
14 unid.	SL2.5; SL3.5; SL5.5; SL6.5; PH1; PH2; PZ1; PZ2; SL/PZ2; TX10; TX15; TX20; chave busca-polos incl. divisória inteira para L-BOXX	1 600 A02 NF9



SET PARA ELETRICISTA VDE

Tudo o que o electricista precisa numa L-BOXX READY

Descrição	Referência
37 unid.	1 600 A02 NG4

- Chave VDE (SL2.5; SL5.5; SL6.5; PH2; PZ2; TX15; TX20; TX25)
- Chave busca-polos VDE
- Alicates de corte lateral VDE
- Alicates universal VDE
- Alicates de pontas VDE (direito)
- Alicates descarnador universal VDE
- Alicates para extensível VDE
- Alicates de cravar VDE
- Tesoura para cabos VDE
- Faca curva de decapagem VDE
- Chave de boca VDE (8, 10, 13, 17 mm)
- Canivete dobrável com armazenagem com 10 lâminas de substituição
- Martelo de serralheiro
- Cinzel
- Nível magnético, 25 cm
- Set de chaves angulares hexagonais, 9 unid.
- Set de chaves angulares Torx, 9 unid.
- Metro dobrável
- Caneta para marcação
- L-BOXX 102

MARTELO

Martelo robusto com máxima proteção do utilizador



- A cabeça e o punho são feitos de uma única peça de aço temperado S2 que assegura alta qualidade, longa vida útil e maior proteção do utilizador
- Softgrip absorvente de impactos e formato ergonómico da ferramenta para utilização confortável
- Cabeça de martelo de 500 g bem equilibrada para um manuseamento preciso



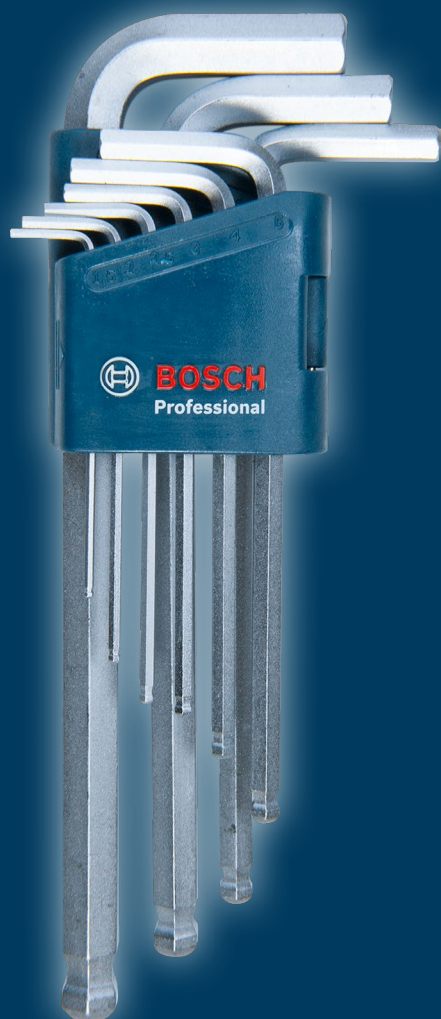
Peso
0,99 kg

Referência
1 600 A01 6BT

SET DE CHAVES ANGULARES HEXAGONAIS



SEXTAVADA



- O design de haste em aço temperado S2 não “arredonda” e assegura um binário ideal e duradouro
- Extremidades esféricas permitem trabalhar convenientemente em espaços de difícil acesso
- O comprimento confortável assegura uma alavancagem adicional para maior binário e um conveniente aperto e afrouxamento dos parafusos

Descrição	Conteúdo	Referência
9 unid.	Ø 1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10 mm	1 600 A01 TH5

SET DE CHAVES ANGULARES TORX



TORX



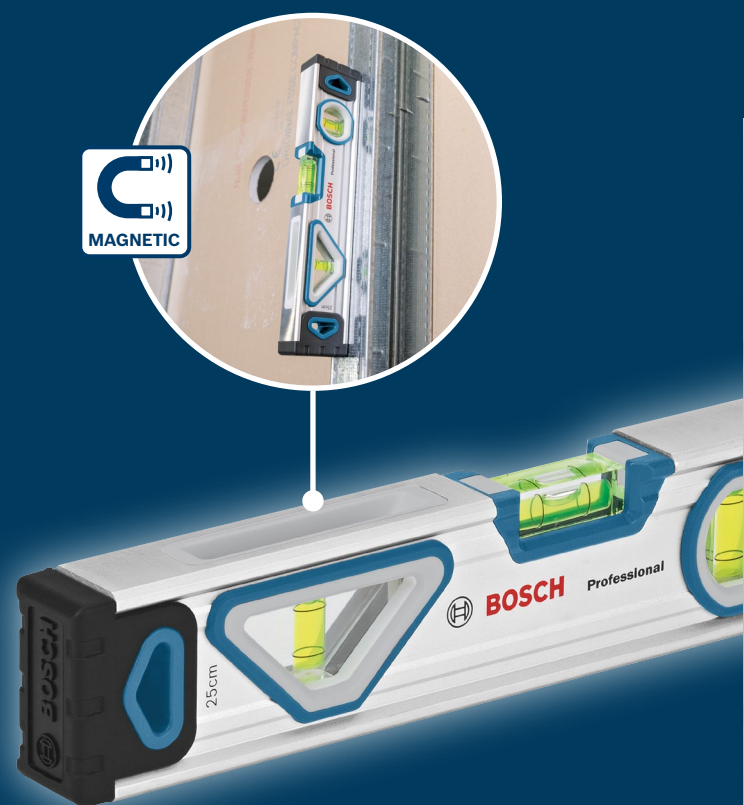
- O design de haste em aço temperado S2 não “arredonda” e assegura um binário ideal e duradouro
- As chaves TORX vêm numa caixa de fácil acesso que permite tanto uma identificação rápida como uma arrumação conveniente
- O comprimento confortável assegura uma alavancagem adicional para maior binário e um conveniente aperto e afrouxamento dos parafusos

Descrição	Conteúdo	Referência
9 unid.	T10; T15; T20; T25; T27 T30; T40; T45; T50	1 600 A01 TH4

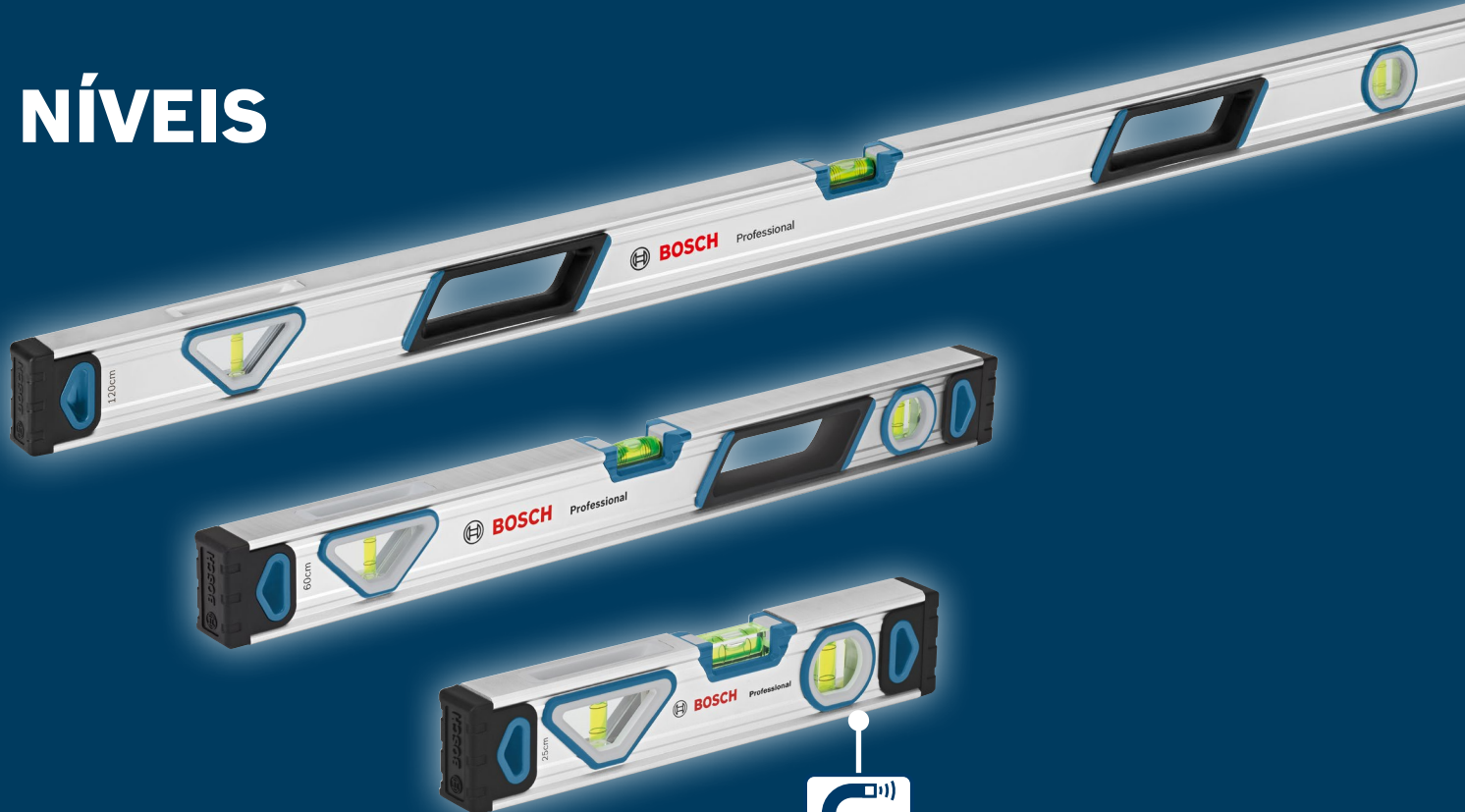
NÍVEIS

Os níveis altamente práticos permitem uma leitura fácil a partir de múltiplas posições

- Visibilidade precisa e fácil a partir de múltiplas posições graças às ampolas centrais aumentadas, líquido da ampola resistente a UV e anéis metálicos da ampola
- Corpo sólido de alumínio, ampolas em bloco e tampas terminais resistentes a choques asseguram uma longa vida útil
- O nível bolha de 25 cm é magnético e pode ser facilmente fixado a superfícies metálicas



NÍVEIS



Comprimento	Peso	Magnético	Referência
25 cm	0,25 kg	■	1 600 A01 6BN
60 cm	0,898 kg	-	1 600 A01 6BP
120 cm	1,58 kg	-	1 600 A01 6BR

Set

Descrição	Conteúdo	Referência
13 unid.	Canivete dobrável com armazenagem, lâminas de substituição (10 unid.), nível bolha (25 cm, magnético), fita métrica (5 m) incl. meia divisória para L-BOXX	1 600 A02 7M3



NÍVEIS DE BOLHA EM METAL LEVE



Comprimento	Peso	Magnético	Referência
60 cm	0,54 kg	-	1 600 A01 V3Y
120 cm	0,97 kg	-	1 600 A01 V3Z



Comprimento	Paragem flexível	Auto Lock	Peso	Referência
5 m	■	■	0,36 kg	1 600 A01 6BH
8 m	■	■	0,52 kg	1 600 A01 V3S

- Design durável graças à robusta carcaça de alumínio
- Medições fáceis de distâncias longas graças ao gancho magnético forte que pode ser fixado a superfícies de metal
- Softgrip e formato ergonómico para condições de trabalho ideais



Set

Descrição	Conteúdo	Referência
13 unid.	Canivete dobrável com armazenagem, lâminas de substituição (10 unid.), nível bolha (25 cm, magnético), fita métrica (5 m) incl. meia divisória para L-BOXX	1 600 A02 7M3

FITAS MÉTRICAS

Extremamente úteis, fáceis de ler e portáteis



ALICATES EXTENSÍVEIS



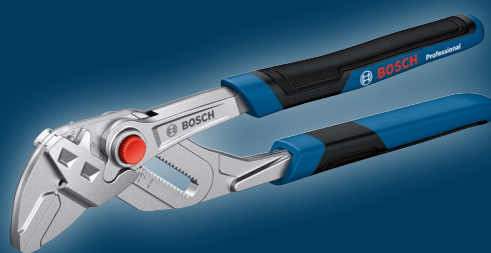
- Robustos e duráveis graças ao aço cromo-vanadium (CrV) e a uma junta deslizante estável
- Muito práticos devido ao design ergonómico



Chave de tubos de 90°



Comprimento	Adequado para	Referência
420 mm	Tubos $\leq \varnothing$ 60 mm	1 600 A02 W3V



Alicate universal



Comprimento	Adequado para	Referência
250 mm	Porcas $\leq \varnothing$ 48 mm	1 600 A02 W3R



Chave de tubos de 45°



Comprimento	Adequado para	Referência
420 mm	Tubos $\leq \varnothing$ 60 mm	1 600 A02 W3T



Alicate para extensível



Comprimento	Adequado para	Referência
250 mm	Tubos $\leq \varnothing$ 46 mm	1 600 A02 W3N



ALICATES

Alicates robustos e duradouros para trabalhos profissionais

- Até 30% menos esforço necessário para cortar materiais, em comparação com os alicates convencionais
- Utilização confortável e prática com Softgrip absorvente de impactos e formato ergonómico
- Alicates duradouros graças às arestas de corte temperadas



ALICATE UNIVERSAL



Comprimento	Diâmetro de corte máx. Macio (220 N/mm ²)	Diâmetro de corte máx. Duro (2,030 N/mm ²)	Referência
180 mm	4,0 mm	2,0 mm	1 600 A01 TH7

Set de alicates



Descrição	Conteúdo	Referência
3 unid.	Alicate universal, alicate de pontas, alicate de corte lateral incl. meia divisória para L-BOXX	1 600 A01 6BG
19 unid.	Alicate universal, alicate de pontas, alicate de corte lateral, fita métrica (5 m), canivete dobrável com armazenagem, lâminas de substituição (10 unid.), nível bolha (25 cm, magnético), meia divisória para L-BOXX (2 unid.), L-BOXX 102	0 615 990 N2S

ALICATE DE PONTAS



Comprimento	Diâmetro de corte máx. Macio (220 N/mm ²)	Diâmetro de corte máx. Duro (2,030 N/mm ²)	Referência
200 mm	4,0 mm	2,0 mm	1 600 A01 TH8

ALICATE DE CORTE LATERAL



Comprimento	Diâmetro de corte máx. Macio (220 N/mm ²)	Diâmetro de corte máx. Duro (2,030 N/mm ²)	Referência
160 mm	4,0 mm	2,0 mm	1 600 A01 TH9



ALICATE DESCARNADOR

- O mecanismo com mola permite ajustes precisos para decapar fios de 0 a 10 mm de diâmetro
- Confortável e seguro de usar, mesmo com uma mão, graças aos punhos Softgrip, ombros antiderrapantes e mola de abertura
- As robustas hastes de aço cromo-vanadium garantem uma longa vida útil



Diâmetro máx.	Comprimento	Referência
10 mm	160 mm	1 600 A01 V03



CANIVETES

Canivetes robustos e práticos para uma variedade de aplicações para resultados precisos



CANIVETE DOBRÁVEL COM ARMAZENAGEM

- A robusta carcaça de alumínio torna este canivete robusto o suficiente para cortar através dos materiais mais duros
- O apoio de polegar e lâmina retrátil garantem que o canivete é seguro e eficaz para uso com uma só mão



Dimensão da lâmina	Tipo de canivete	Peso	Referência
63 x 19 mm	Canivete dobrável com armazenagem	0,19 kg	1 600 A01 V3H*



CANIVETE DOBRÁVEL

- Um canivete altamente versátil que se abre e dobra com o premir de um botão



Dimensão da lâmina	Tipo de canivete	Peso	Referência
63 x 19 mm	Faca utilitária retráctil	0,137 kg	1 600 A01 6BL*

X-ATO

- Suporte da lâmina de alumínio fundido sob pressão de alta qualidade para maior durabilidade e maior robustez no corte



Altura da lâmina	Tipo de canivete	Peso	Referência
18 mm	De corte	0,12 kg	1 600 A01 TH6**

SETS DE CANIVETES



Descrição	Conteúdo	Referência
Set de 3 canivetes	Canivete dobrável com armazenagem*, X-ato**, canivete dobrável*	1 600 A02 7M4
Set de 2 canivetes	X-ato**, canivete dobrável*	1 600 A01 6BM
Set de 1 canivete	Canivete dobrável com armazenagem*, 10 lâminas de substituição	1 600 A02 7M5

*incl. 3 lâminas **incl. 1 lâmina

LÂMINAS DE SUBSTITUIÇÃO

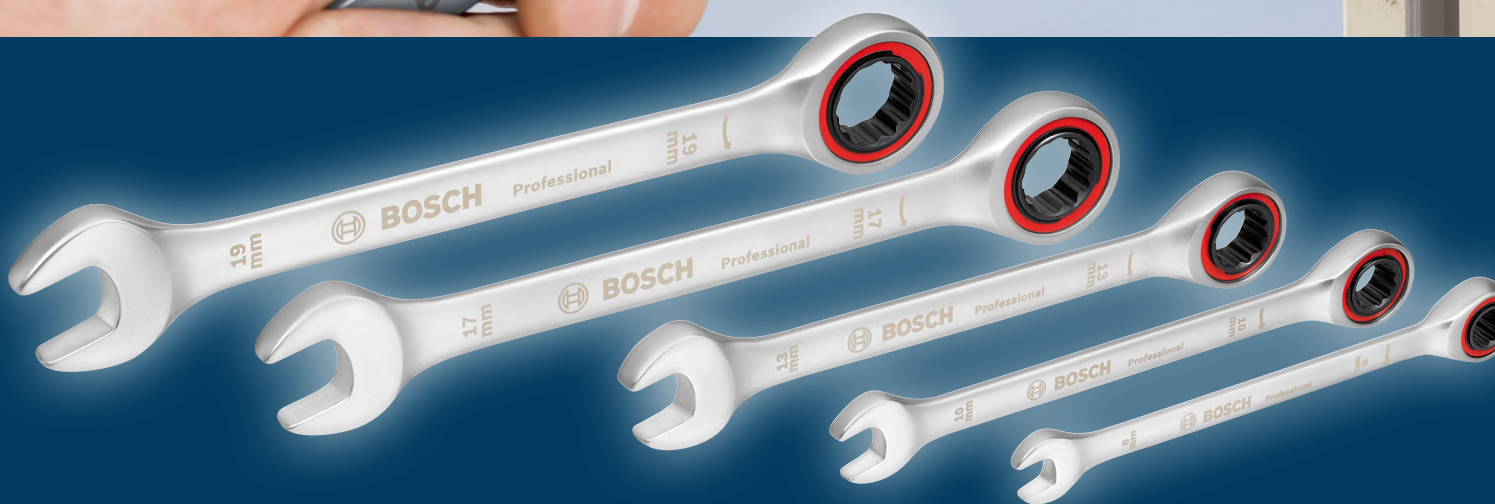
- Lâminas de alta qualidade feitas de aço S2 CVM durável para um corte limpo e preciso



Descrição	Dimensões da lâmina	Referência
10 unid.	63 x 19 mm	1 600 A01 6ZH
50 unid.	63 x 19 mm	1 600 A01 V3J

CHAVES DE ROQUETE

Ferramentas altamente versáteis
para espaços apertados



Set de chaves de roquete



- Chaves de roquete perfeitas para espaços apertados uma vez que a roquete sem dentes necessita apenas de um ângulo de retrocesso inferior a 1 grau
- Fabricada em aço cromo-vanadium com um anel bi-hexagonal temperado para maior resistência e alta durabilidade

Descrição	Conteúdo	Referência
5 unid.	8, 10, 13, 17, 19 mm incl. saco de tecido dobrável	1 600 A02 Z3D



Descrição	Conteúdo	Referência
10 unid.	8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm incl. meia divisória para L-BOXX	1 600 A02 AU0

CINTOS PARA FERRAMENTAS E MALAS



Cintos

- Colocação altamente ergonómica graças ao revestimento integrado e almofadado do cinto
- Anéis em D fixados para uma fácil utilização com alças de ombro



Descrição	Gama de ajuste	Referência
93 S/M	82 – 115 cm	1 600 A02 65M
108 L/XL	91 – 125 cm	1 600 A02 65N



Mala para ferramentas GWT 2

- Organização individual e fácil acesso a todas as ferramentas
- Suporte da bolsa integrado para posicionamento vertical e fácil manuseamento



Dimensões (L x a x c)	Carga máxima	Peso	Referência
150 × 240 × 200 mm	5 kg	0,54 kg	1 600 A02 65S



ProClick Holder

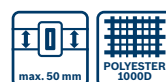
- Fornece uma fixação segura das bolsas do cinto ProClick a qualquer cinto de tamanho standard
- Fixável a qualquer cinto até 50 mm

Compatível com	Peso	Referência
Cinto 93 S/M, cinto 108 L/XL GWT 2, GWT 4 e mais	0,07 kg	1 600 A02 65U



Mala para ferramentas GWT 4

- Suporte da bolsa integrado para posicionamento vertical e fácil manuseamento
- Armazenamento rápido e seguro de pregos e parafusos numa bolsa para pregos passível de ser fechada



Dimensões (L x a x c)	Carga máxima	Peso	Referência
150 × 250 × 210 mm	5 kg	0,87 kg	1 600 A02 65T



Os sets com cintos para ferramentas e malas podem ser encontrados a partir da página 24



Mala para ferramentas GWT 20

- Base robusta graças a materiais duradouros e à prova de choque
- Transporte seguro das ferramentas devido aos ganchos de bloqueio integrados para a conexão à L-BOXX



Dimensões (L x a x c)	Carga máxima	Peso	Referência
230 × 340 × 430 mm	23 kg	2,4 kg	1 600 A02 5L6

SETS

SET MISTO DE FERRAMENTAS MANUAIS, 13 UNID.

- Embalagem prática – meia divisória compatível com o L-BOXX Mobility System da Bosch



Conteúdo:

- 1× canivete dobrável com armazenagem,
- 1× lâminas de substituição (10 unid.),
- 1× nível bolha (25 cm, magnético)
- 1× fita métrica (5 m)

Referência 1 600 A02 7M3

SET MISTO DE ALICATES E DE FERRAMENTAS MANUAIS, 19 UNID.

- Sempre à mão: fornecido numa L-BOXX com 2 meias divisórias para arrumar e transportar facilmente todas as ferramentas



Conteúdo:

- 1× alicate de corte lateral, 1× fita métrica (5 m),
- 1× alicate universal, 1× alicate de pontas,
- 1× lâminas de substituição (10 unid.),
- 1× nível bolha (25 cm, magnético),
- 1× canivete dobrável com armazenagem

Referência 0 615 990 N2S

SET MISTO DE CHAVES E FERRAMENTAS MANUAIS, 19 UNID.

- Sempre à mão: fornecido numa L-BOXX com 2 meias divisórias para arrumar e transportar facilmente todas as ferramentas



Conteúdo:

- 6× chaves de fenda (SL3.5; SL6.5; TX15; TX20; PH1; PZ2)
- 1× nível bolha (25 cm, magnético), 1× fita métrica (5 m),
- 1× canivete dobrável com armazenagem,
- 1× lâminas de substituição (10 unid.), 1× L-BOXX 102

Referência 0 615 990 N2R

GWT 20 + SET DE FERRAMENTAS MANUAIS, 17 UNID.

- Conjunto essencial para máxima mobilidade – mala para ferramentas aberta e 8 ferramentas manuais Bosch Professional para flexibilidade perfeita



Conteúdo:

- 1× GWT 20, 3× chaves de fenda (SL3.5; SL6.5; PH2)
- 1× set de chaves angulares hexagonais (9 unid.),
- 1× alicate de corte lateral,
- 1× canivete dobrável com armazenagem,
- 1× martelo, 1× nível bolha (25 cm, magnético)

Referência 1 600 A02 H5B

SET DE CINTO PARA FERRAMENTAS E MALAS, 5 UNID.



Conteúdo:
1× cinto 93 S/M, 1× GWT 2, 1× GWT 4, 2× ProClick Holder

Referência **1 600 A02 65P**

Conteúdo:
1× cinto 108 L/XL, 1× GWT 2, 1× GWT 4, 2× ProClick Holder

Referência **1 600 A02 65R**

SET DE CINTO PARA FERRAMENTAS E FERRAMENTAS MANUAIS, 19 UNID.



Conteúdo:
1× cinto 108 L/XL, 1× GWT 2, 1×GWT 4, 2×ProClick Holder, 3× chaves de fenda (SL3.5; SL6.5; PH2), 1× alicate de corte lateral, 1× set de chaves angulares hexagonais (9 unid.), 1× canivete dobrável com armazenagem

Referência **1 600 A02 H5C**

GSR 12V-15 + SET DE FERRAMENTAS MANUAIS, 13 UNID.

- A GSR 12V-15 Profissional foi concebida para perfurar em madeira até a um diâmetro máximo de 19 mm e em aço até 10 mm e para diâmetros de parafuso até 7 mm
- Flexibilidade total com a L-Boxx 102 graças às soluções otimizadas para armazenamento e transporte



Conteúdo:
1× GSR 12V-15, 2× bateria GBA 12V 2.0Ah, 1× carregador GAL 12V-20, 5× chave (SL3.5; SL4.5; SL6.5; PH2; PH2), 1× alicate de corte lateral, 1× alicate universal, 1× alicate de pontas, 1× L-BOXX 102

Referência **0 601 868 10R**



Os sets com ferramentas manuais VDE podem ser encontrados na página 8 – 11

Robert Bosch, S.A.

Departamento de Ferramentas Eléctricas

Av. Infante D. Henrique, Lts. 2E-3E

1800-220 Lisboa

PORTUGAL

bosch-professional.com/pt/pt/

Ref. 1619M0148U