

# Originali Bosch! Elettrooutensili Blu Professional



Programma 2013/2014



**BOSCH**

Tecnologia per la vita

[www.bosch-professional.it](http://www.bosch-professional.it)

## Soluzioni convincenti per gli artigiani e l'industria



## Blu. Il colore dei professionisti.

I nostri elettrotensili professionali blu forniscono un supporto ottimale ai professionisti nello svolgimento delle loro attività quotidiane. La nostra Divisione Ricerca e Sviluppo lavora infatti in stretto contatto con gli artigiani. È per questo motivo che sappiamo sempre cosa conta sul lavoro: qualità, affidabilità, prestazioni, ergonomia e comfort d'impiego. A ciò si aggiungono accessori di sistema e servizi di assistenza che ci consentono di offrirvi perfette soluzioni per qualsiasi situazione d'impiego. Una base sicura per un lavoro professionale ricco di risultati straordinari – anche nelle condizioni più gravose.



Gli elettrotensili professionali blu Bosch.  
Soluzioni convincenti per gli artigiani e l'industria.

**Convinciti tu stesso:  
sfoglia ora il catalogo, oppure rivolgiti al tuo rivenditore  
di fiducia!**

## Sommario

Servizi	6
Novità – Elettrotensili	8
Novità – Strumenti di misura	13
APP Bosch Toolbox	14
Novità – Accessori	16
Bosch Mobility System	18

### 1 Utensili a batteria 22

Utensili a batteria compatti e potenti	24
Innovativa tecnologia delle batterie	26
Panoramica categorie di batterie	28

#### Avvitatori a batteria 30

Avvitatori, trapani-avvitatori, trapani-avvitatori con percussione, avvitatori a massa battente	
<i>Linea da 3,6 Volt</i>	30
<i>Linea da 10,8 Volt</i>	31
<i>Linea light da 14,4/18 Volt</i>	35
<i>Linea dynamic da 14,4/18 Volt</i>	37
<i>Linea robust da 14,4/18 Volt</i>	44
<i>Linea da 36 Volt</i>	47

#### Martelli perforatori a batteria 48

<i>Linea light da 14,4/18 Volt</i>	48
<i>Linea dynamic da 18 Volt</i>	50
<i>Linea da 36 Volt</i>	51

#### Altri utensili di sistema a batteria 51

Utensile multifunzione, cesoia per lamiera/cesoia universale, seghetti alternativi, seghe circolari, seghe universali, pialletti, chiodatrice, smerigliatrici angolari, smerigliatrice assiale, sega a nastro	
10,8 Volt	51
14,4/18 Volt	54
36 Volt	58
Accessori per lame	60
<b>Illuminazione e suono 62</b>	
Torçe, radio, batterie, caricabatterie	
Torçe a batteria	62
Radio da cantiere o officina a batteria	64
Ricerca prodotti a batteria	66
Batterie e caricabatterie	68

### 2 Trapani con percussione, trapani, avvitatori 70

Trapani con percussione	72
Trapani	76
Supporto magnetico	79
Trapano ad angolo	80
Miscelatori	80
Avvitatori con boccola di profondità	81
Avvitatori a massa battente	83

### 3 Martelli perforatori e martelli demolitori 84

Possibilità di applicazione	86
Martello perforatore con aspirazione integrata Microfilter e attacco SDS-plus	88
Martelli perforatori con attacco SDS-plus	88
Martello demolitore con attacco SDS-plus	91
Martelli perforatori con attacco SDS-max	91
Martelli demolitori con attacco SDS-max	94
Martelli demolitori	95

### 4 Tecnica al diamante 98

Trapani carotatori	100
Supporto a colonna	101
Levigatrice per calcestruzzo	101
Scanalatrici	102
Fresatrici per materiali edili	103
Sega circolare per materiali edili	104

### 5 Smerigliatrici angolari e lavorazione del metallo 106

Possibilità di applicazione	108
Smerigliatrici angolari	
720 W - 1.500 W	110
Smerigliatrici angolari	
2.200 W - 2.600 W	116
Lucidatrice	121
Smerigliatrici assiali	122
Smerigliatrici da banco	124
Cesoie	125
Roditrici	126
Seghetto alternativo	127

### 6 Lavorazione del legno 128

Levigatrici rotoorbitali	130
Levigatrici orbitali	132
Levigatrice a nastro	133
Utensili multifunzione	134
Levigatrice a delta	135
Fresatrice multifunzionale	135
Fresatrici verticali	136
Rifilatore	137
Fresatrice per tasselli piatti	137
Pialletti	138
Panoramica accessori per utensili multifunzione	140

### 7 Utensili da taglio 144

Seghetti alternativi	146
Tagliagommapiuma	148
Sega ad immersione	149
Binari di guida	150
Accessori per binari di guida	151
Seghe circolari	153
Seghe elettriche a catena	156
Sega multiuso elettrica	156
Seghe universali	157

### 8 Chiodatrici pneumatiche 158

Graffatrice pneumatica	160
Chiodatrici pneumatiche	160

### 9 Utensili per uso stazionario 162

Troncatrici radiali	164
Troncatrici	167
Troncatrice combinata	167
Banchi portatroncatrice per troncatrici e troncatrici combinate	168
Accessori per utensili per uso stazionario	168
Banchi sega	170
Tavoli per banco sega	172
Accessori per banchi sega	172
Troncatrice per metallo	173

### 10 Aspiratori, pistole incollatrici, termosoffiatori 174

Aspiratori	176
Pistola incollatrice	178
Termosoffiatori	179

### 11 Strumenti di misura 180

Rilevatori	182
Camera d'ispezione a batteria al litio	183
Livella laser a proiezione di linee	184
Livelle laser a punti	185
Livella laser a linee e punti	185
Livelle laser a proiezione di linee	186
Livella laser per piastrelle	188
Livelle laser rotanti	189
Livelli ottici	191
Distanziometri laser	193
Goniometri digitali	195
Inclinometri digitali	196
Ricevitori laser	198
Telecomandi	199
Treppiedi	199
Adattatore per treppiede	200
Aste metriche	201
Asta telescopica	201
Supporti	202
Pannelli di mira per laser	203
Occhiali per raggio laser	203
Pannello di mira per laser	204
Caricabatteria /	
Batteria ricaricabile GRL /	
Vano batteria	204
Prolunga laterale	205
Valigette	205
Custodie	206
Guida di misurazione	207

### Altre panoramiche 208

Indice utensili	208
-----------------	-----

# La nostra assistenza – la vostra sicurezza

## Perché siate pronti a tutto

Anche per quanto riguarda l'assistenza sugli elettrotensili definiamo nuovi parametri. Offerte di garanzia per gli artigiani e l'industria, disponibilità online 24 ore su 24, offerte di corsi e consulenze e un servizio ricambi esemplare. Il tutto affinché voi e i vostri clienti siate soddisfatti al 100%.



### Massima qualità – 3 anni di garanzia

Per tutti gli elettrotensili della linea professionale blu in commercio. Sono esclusi gli avvitatori a batteria per uso industriale della Linea Exact e C-Exact, gli utensili ad alta frequenza e ad aria compressa, le batterie, i caricabatteria e gli accessori in dotazione. Per beneficiare del servizio di estensione della garanzia verificare le condizioni di garanzia attualmente in vigore per gli elettrotensili Bosch.

### NOVITÀ! 2 anni di «Litio Premium Service»

Per tutte le batterie litio blu Bosch e relativi caricabatterie. Registrazione degli utensili entro 4 settimane dall'acquisto sul sito:

[www.bosch-professional.com/warranty](http://www.bosch-professional.com/warranty)

### Sempre informati con rapidità e perfettamente aggiornati con il servizio online

La gamma completa di prodotti Bosch, servizi e molto altro è disponibile all'indirizzo: [www.bosch-professional.it](http://www.bosch-professional.it). I siti web offrono dati sempre recenti grazie ai costanti aggiornamenti e sono efficaci e semplici da consultare. Per chi desidera essere sempre aggiornato: con il catalogo online Bosch è possibile.

### 24 ore di ordini online

Tramite il vostro rivenditore specializzato potrete in qualsiasi momento verificare la disponibilità di tutti gli articoli del presente catalogo e ordinarli. Informazioni in Extranet Bosch per i rivenditori: Fax +49 (0) 711/758-4108 <http://partner.bosch.de/ew/de>

### L'esclusiva offerta formativa di Bosch

Seminari pratici, corsi per corrispondenza, manuali o Internet – Bosch offre anche alle imprese artigianali ed agli istituti professionali speciali occasioni e strumenti formativi. Ulteriori informazioni in merito potranno essere richieste ai consulenti Bosch o ricercate direttamente nel sito Internet.

### «E-Learning Campus», il più grande portale di informazione interattivo

Immergetevi nell'affascinante mondo degli elettrotensili. In questo portale la tecnologia prende vita. Troverete a vostra disposizione le animazioni online, gli schemi funzionali e le spiegazioni, in modo veloce e con un semplice clic. Maggiori informazioni sul sito [www.powertool-portal.com](http://www.powertool-portal.com).

### Consulenza sulle applicazioni Bosch: sempre a vostra disposizione

In caso di domande sugli elettrotensili della linea professionale blu e sul loro impiego, il team di consulenti per la clientela Bosch vi offre consigli con rapidità e competenza.

Lun - Ven 9.00 - 12.00 e  
14.00 - 17.00

Tel. 02-36962314

E-Mail:  
[pt.hotlinebosch@it.bosch.com](mailto:pt.hotlinebosch@it.bosch.com)

### Consegna di parti di ricambio in 24 ore

Oltre il 99% di tutti i ricambi può essere immediatamente fornito dal Service Center Bosch. Il ricambio necessario viene consegnato nel minor tempo possibile.



3 anni di garanzia per tutti gli elettrotensili della linea professionale blu, esclusi utensili Aria Compressa e accessori. 2 anni di copertura totale costi (incluso consumo e usura) per tutte le batterie litio e relativi caricabatterie della linea professionale blu. Registrazione entro 4 settimane dall'acquisto al sito [www.bosch-professional.com/warranty](http://www.bosch-professional.com/warranty)

## Le novità Bosch – Innovazioni per professionisti da professionisti



### NOVITÀ! Utensili a batteria

#### Linea da 10,8 Volt



**Trapano-avvitatore  
con percussione a batteria  
GSB 10,8-2-LI**

Professional  
► Pag. 33



**Radio da cantiere  
o officina a batteria  
GML 10,8 V-LI**

Professional  
► Pag. 64



**Radio da cantiere  
o officina a batteria  
GML SoundBoxx**

Professional  
► Pag. 64



**Martello perforatore  
a batteria  
GBH 18 V-EC**

Professional  
► Pag. 50



**Valigetta L-BOXX  
con lampada a LED integrata  
GLI PortaLED**

Professional  
► Pag. 62

#### Linea da 14,4/18 Volt



**Trapani-avvitatori a batteria  
GSR 14,4-/18-2-LI**

Professional  
► Pag. 35



**Trapani-avvitatori con  
percussione a batteria  
GSB 14,4-/18-2-LI**

Professional  
► Pag. 36



**Cacciaviti a batteria  
GSR 14,4/18 V-LI HX**

Professional  
► Pag. 38

#### Linea da 14,4/18 Volt



**Avvitatori a massa battente  
con doppio attacco a batteria  
GDR 14,4/18 V-LI**

Professional  
► Pag. 40/41



**Avvitatori a massa  
battente a batteria  
GDH 14,4/18 V-LI**

Professional  
► Pag. 42/43



## NOVITÀ! Lavorazione del legno e taglio



**Levigratrice orbitale  
GSS 230 AVE**  
Professional  
► Pag. 133



**Levigratrice orbitale  
GSS 280 AVE**  
Professional  
► Pag. 133



**Fresatrice  
multifunzionale  
GMF 1600 CE**  
Professional  
► Pag. 135



**Fresatrice verticale  
GOF 1600 CE**  
Professional  
► Pag. 136



**Seghetto alternativo  
GST 160 CE**  
Professional  
► Pag. 146



**Seghetto alternativo  
GST 160 BCE**  
Professional  
► Pag. 146



**Seghetto alternativo  
GST 1400 CE**  
Professional  
► Pag. 147



**Seghetto alternativo  
GST 1400 BCE**  
Professional  
► Pag. 147

## NOVITÀ! Aspiratori



**Aspiratori a umido / a secco  
GAS 35 L SFC+ / L AFC / M AFC**  
Professional  
► Pag. 177



**Aspiratore a umido / a secco  
GAS 55 M AFC**  
Professional  
► Pag. 177

## NOVITÀ! Utensili per uso stazionario

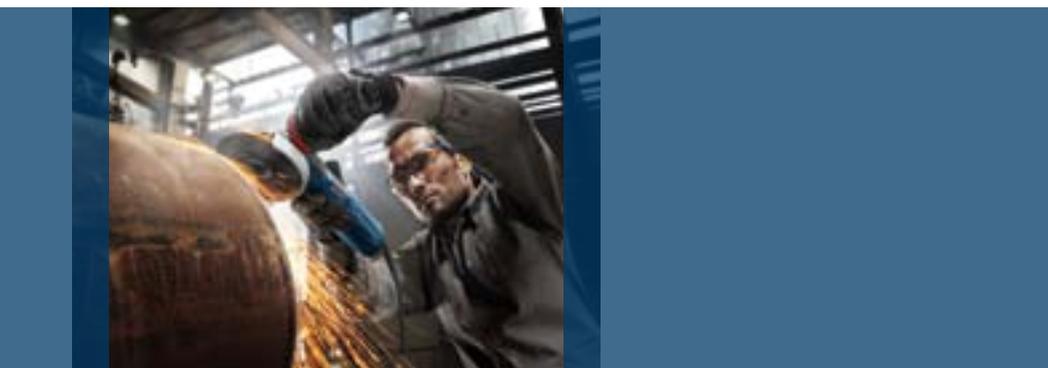


**Troncatrice radiale  
GCM 8 SJL**  
Professional  
► Pag. 164



**Troncatrice  
GCM 12 JL**  
Professional  
► Pag. 167

## NOVITÀ! Smerigliatrici angolari e lavorazione del metallo



**Smerigliatrici angolari  
GWS 9-115/11-125 P**  
Professional  
► Pag. 110/111



**Smerigliatrici angolari  
GWS 12-/15-125 CIP/CIEP  
GWS 15-150 CIP**  
Professional  
► Pag. 111 - 115



**Smerigliatrice assiale  
GGS 28 LP**  
Professional  
► Pag. 123



**Smerigliatrice da banco  
GBG 6**  
Professional  
► Pag. 124



**Smerigliatrice da banco  
GBG 8**  
Professional  
► Pag. 124

## NOVITÀ! Tecnica al diamante



**Sega circolare per materiali edili  
GDC 125**  
Professional  
► Pag. 104

## NOVITÀ! Strumenti di misura



**Inclinometro digitale  
GIM 60 L**  
Professional  
► Pag. 197





## L' APP Bosch Toolbox

Strumenti digitali. Originali Bosch!



- Scarica l'APP gratuita Bosch Toolbox: direttamente grazie al codice QR qui a fianco con il tuo smartphone.
- Cerca Bosch Toolbox nell'App Store.



**Fotocamera metrica**  
Per creare computi metrici in tutta semplicità mediante fotografie



**Documentazione per l'edilizia**  
Per documentare e gestire progetti



**Torcia tascabile**  
Per trasformare il tuo smartphone in una torcia tascabile a LED



**Convertitore unità di misura**  
Convertire le unità di misura non è mai stato così facile



**Elettrotensili**  
Un catalogo prodotti portatile



**Ricerca rivenditori**  
Ricerca rivenditori tramite GPS



## Tutto da un unico fornitore

### Gli innovativi accessori Bosch

Bosch, con la sua gamma di oltre 8000 prodotti, offre un programma universale per qualsiasi campo d'impiego, per tutti i gruppi d'interesse e per elettrotensili di qualsiasi marca. Con le lame per i seghetti alternativi, le punte per foratura a percussione e punte per martelli, gli scalpelli, le lame per seghe circolari e le frese, Bosch è il numero uno nel settore ed è al contempo leader nella produzione di lame per seghetti universali, seghe a tazza, accessori per utensili multifunzione, abrasivi flessibili, abrasivi non tessuti e in materiale espanso e bit di avvimento. Per assicurare qualità e vantaggi al cliente, Bosch produce inoltre la maggior parte degli accessori in proprio, così da fornire per tutte le applicazioni l'accessorio più idoneo, realizzato con qualità di prim'ordine.

### Novità!

#### Il programma per calcestruzzo e pietra

Pionieri nel campo della foratura per la massima efficienza

- ▶ Durata straordinaria e massima affidabilità
- ▶ Trasmissione della forza e velocità ottimali
- ▶ La punta di centraggio partecipa attivamente alla foratura nel calcestruzzo



### Novità!

#### Il programma di lame per sega circolare

Qualità superiore per tagli perfetti

- ▶ Precisione – tagli perfetti e puliti
- ▶ Comfort – rumorosità e vibrazioni sensibilmente ridotte
- ▶ Durata – la migliore materia prima, progettazione accurata e la nostra esperienza garantiscono una maggiore durata

[www.bosch-precision.com](http://www.bosch-precision.com)

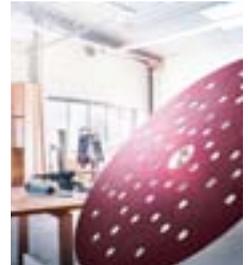


### Novità!

#### Il programma di abrasivi

Evoluzione in luogo di rivoluzione

- ▶ La formula esatta per superfici perfette
- ▶ Risultati di levigatura ideali per ogni applicazione
- ▶ Elevata capacità di asportazione grazie ad una miscela della grana abrasiva di nostra concezione
- ▶ Maggiore durata utile grazie allo speciale rivestimento in stearato



### Novità!

#### Accessori per utensili multifunzione

Unica al mondo! La prima lama Precision per tagli ad immersione con bordo di taglio arrotondato (convesso)

- ▶ Grazie al primo bordo di taglio arrotondato (convesso) la lama affonda nel materiale con precisione, senza contraccolpi e morbidamente
- ▶ La lama si blocca meno frequentemente grazie al corpo base rastremato
- ▶ Attacco rinforzato con scanalature anti-vibrazione

[www.bosch-multi.com](http://www.bosch-multi.com)



Potete trovare l'intera gamma nel Catalogo accessori aggiornato.



## Bosch Mobility System – soluzioni intelligenti per trasportare e stivare utensili ed accessori

Trasportare in modo semplice e sicuro utensili e pezzi di piccole dimensioni, portare tutto il necessario dal veicolo al cantiere – e riportare nuovamente il tutto in officina. Questo è il campo d'impiego ideale per il sistema L-BOXX Bosch, concepito per garantire ordine e immediato accesso agli utensili, oltre che per proteggerli da urti e spruzzi d'acqua. Inoltre, sono compatibili con il sistema di allestimento per veicoli commerciali Sortimo. Più di 150 elettrostrumenti Bosch vengono offerti nella pratica valigetta L-BOXX.

**OFFICINA**

### Panoramica

Utensili, accessori, materiali di consumo: chi già in officina ha tutto sotto controllo, non dimenticherà nulla di ciò che gli servirà in cantiere.



**TRASPORTO**

### Trasporto facile e sicuro

È sufficiente caricare tutto sul furgone e trasportare con sicurezza: è pratico quando tutto è riposto in modo ordinato e non si perde tempo in dispendiose ricerche.



**CANTIERE**

### Versatile nell'applicazione e pratico ovunque

Per trasportare grandi banchi da lavoro o pesanti utensili: anche in cantiere il «Mobility System Bosch» dimostra tutte le sue qualità.



Per ulteriori informazioni consultare il prospetto L-BOXX Mobility e visitare il sito [www.Bosch-L-BOXX.com](http://www.Bosch-L-BOXX.com)

# Bosch Mobility System

Soluzioni intelligenti per trasportare e stivare utensili e accessori

## L-BOXX, LS-BOXX, i-BOXX

**L-BOXX 102**  
442 x 357 x 117 mm  
17,4 x 14,1 x 4,6 Inch  
Cod. ord.:  
2 608 438 691

**L-BOXX 136**  
442 x 357 x 151 mm  
17,4 x 14,1 x 5,9 Inch  
Cod. ord.:  
2 608 438 692

**L-BOXX 238**  
442 x 357 x 253 mm  
17,4 x 14,1 x 10 Inch  
Cod. ord.:  
2 608 438 693

**L-BOXX 374**  
442 x 357 x 389 mm  
17,4 x 14,1 x 15,3 Inch  
Cod. ord.:  
2 608 438 694

**LS-BOXX 306**  
442 x 357 x 321 mm  
17,4 x 14,1 x 12,6 Inch  
Cod. ord.:  
2 608 438 062

**i-BOXX 53**  
Cod. ord.:  
2 608 438 063

**Set Insetbox da 12 scomparti per i-BOXX 53**  
Cod. ord.: 2 608 438 068

**i-BOXX 72**  
Cod. ord.:  
2 608 438 064

**Set Insetbox da 10 scomparti per i-BOXX 72**  
Cod. ord.: 2 608 438 069

**Cassetto LS-T 92 per LS-BOXX 306**  
Cod. ord.:  
2 608 438 065

## Assortimenti L-BOXX



**Set da 13 pz. L-BOXX 102**  
Cod. ord.: 2 608 438 023



**Set da 12 pz. L-BOXX 102**  
Cod. ord.: 2 608 438 022



**Set da 6 pz. L-BOXX 102**  
Cod. ord.: 2 608 438 035



**Set Insetbox da 13 scomparti per L-BOXX 102**  
Cod. ord.: 2 608 438 026



**Set Insetbox da 12 scomparti per L-BOXX 102**  
Cod. ord.: 2 608 438 025



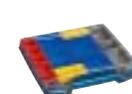
**Struttura modulare in materiale espanso a griglia per L-BOXX 102**  
Cod. ord.: 2 608 438 024



**Struttura modulare in materiale espanso a griglia per L-BOXX 136**  
Cod. ord.: 2 608 438 036



**Set da 10 pz. i-BOXX 72**  
Cod. ord.: 2 608 438 067



**Set da 12 pz. i-BOXX 53**  
Cod. ord.: 2 608 438 066



**Carrello per L-BOXX e LS-BOXX**  
Cod. ord.: 2 608 438 070



**Carrello di trasporto per L-BOXX**  
Cod. ord.: 2 608 438 021

# Panoramica macchine

Quale inserto e quale L-BOXX si adatta a quale macchina

Macchina	L-BOXX	Inserto			
		Codice di ordinazione	Grandezza	Caricabatteria	Batterie
GBH 14,4 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 088	1/1	✓	2
GBH 18 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 005	1/1	✓	2
GBH 2-26 DRE	L-BOXX 136	2 608 438 037	1/1	-	-
GBH 2-26 DFR	L-BOXX 136	2 608 438 037	1/1	-	-
GBH 2-28 DFV	L-BOXX 136	2 608 438 037	1/1	-	-
GBH 2-28 DV	L-BOXX 136	2 608 438 037	1/1	-	-
GBH 3-28 DRE	L-BOXX 136	2 608 438 039	1/1	-	-
GBH 3-28 DFR	L-BOXX 136	2 608 438 039	1/1	-	-
GBH 4-32 DFR Set	L-BOXX 136	2 608 438 038	1/1	-	-
GCB 18 V-LI	L-BOXX 238	2 608 438 080	1/1	-	-
	L-BOXX 238	2 608 438 081	1/1	✓	1
GCT 115	L-BOXX 136	2 608 438 090	1/1	-	-
GDA 280 E	L-BOXX 238	2 608 438 056	1/1	-	-
GDR 10,8-LI	L-BOXX 102	2 608 438 003	1/2	✓	1
GDR 14,4-LI	L-BOXX 102	2 608 438 014	1/2	-	-
GDR 14,4-LI	L-BOXX 136	2 608 438 093	1/2	-	-
GDR 14,4 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 007	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 092	1/2	-	-
GDR 14,4 V-LI MF	L-BOXX 136	2 608 438 006	1/1	✓	1
GDR 18-LI	L-BOXX 136	2 608 438 093	1/2	-	-
GDR 18 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 007	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 092	1/2	-	-
GDR 18 V-LI MF	L-BOXX 136	2 608 438 006	1/1	✓	1
GDS 14,4 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 007	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 092	1/2	-	-
GDS 18 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 007	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 092	1/2	-	-
GDS 18 V-LI HT	L-BOXX 136	2 608 438 006	1/1	✓	1
GDX 14,4 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 007	1/1	-	-
	L-BOXX 136	2 608 438 092	1/2	-	-
GDX 18 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 007	1/1	-	-
	L-BOXX 136	2 608 438 092	1/2	-	-
GEX 125 AC	L-BOXX 238	2 608 438 054	1/1	-	-
GEX 125-1 AE	L-BOXX 238	2 608 438 053	1/1	-	-
GEX 125-150 AVE	L-BOXX 238	2 608 438 061	1/1	-	-
GEX 150 AC	L-BOXX 238	2 608 438 054	1/1	-	-
GEX 150 Turbo	L-BOXX 238	2 608 438 055	1/1	-	-
GFF 22 A	L-BOXX 238	2 608 438 047	1/1	-	-
GHO 40-82 C	L-BOXX 238	2 608 438 051	1/1	-	-
GKF 600	L-BOXX 238	2 608 438 048	1/1	-	-
GKS 18 V-LI	L-BOXX 238	2 608 438 008	1/1	✓	1
GKS 55	L-BOXX 238	2 608 438 044	1/1	-	-
GKS 55 CE	L-BOXX 238	2 608 438 044	1/1	-	-
GKS 55 GCE	L-BOXX 238	2 608 438 076	1/1	-	-
GKS 85	L-BOXX 238	2 608 438 045	1/1	-	-
GKS 85 CE	L-BOXX 238	2 608 438 045	1/1	-	-
GKS 85 G	L-BOXX 238	2 608 438 087	1/1	-	-
GKS 85 GCE	L-BOXX 238	2 608 438 087	1/1	-	-
GKS 85	L-BOXX 374	2 608 438 046	1/1	-	-
GKS 85 G	L-BOXX 374	2 608 438 077	1/1	-	-
GKT 55 GCE	L-BOXX 374	2 608 438 075	1/1	-	-
GLI 10,8 V-LI	L-BOXX 102	2 608 438 004	1/2	-	-
GMF 1600 CE	L-BOXX 374	2 608 438 078	1/1	-	-
GOF 1600 CE	L-BOXX 374	2 608 438 078	1/1	-	-
GOF 2000 CE	L-BOXX 374	2 608 438 049	1/1	-	-
GOF 900 CE	L-BOXX 374	2 608 438 049	1/1	-	-
GOP 10,8 V-LI	L-BOXX 102	2 608 438 013	1/2	-	-
	L-BOXX 136	2 608 438 012	1/1	✓	2
GOP 250 CE	L-BOXX 136	2 608 438 059	1/1	-	-
GOP 300 CE	L-BOXX 136	2 608 438 059	1/1	-	-
GOS 10,8 V-LI	L-BOXX 102	2 608 438 058	1/2	✓	1
GSA 10,8 V-LI	L-BOXX 102	2 608 438 030 (+ 2 608 438 032)	1/2	✓	2
	L-BOXX 102	2 608 438 031	1/2	✓	-
	L-BOXX 102	2 608 438 032 (+ 2 608 438 030)		Coperchio	-
GSA 18 V-LI	L-BOXX 238	2 608 438 005 (+ 2 608 438 016)	1/1	-	-

Macchina	L-BOXX	Inserto			
		Codice di ordinazione	Grandezza	Caricabatteria	Batterie
GSA 18 V-LI	L-BOXX 238	2 608 438 016 (+ 2 608 438 009)	1/1	-	-
GSB 10,8-2-LI	L-BOXX 102	2 608 438 082	1/2	✓	1
GSB 14,4 VE-2-LI	L-BOXX 136	2 608 438 001	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 029	1/1	✓	1
GSB 14,4 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 019	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 093	1/2	-	-
GSB 14,4-2-LI	L-BOXX 136	2 608 438 000	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 092	1/2	-	-
GSB 18 VE-2-LI	L-BOXX 136	2 608 438 001	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 029	1/1	✓	1
GSB 18 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 019	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 093	1/2	-	-
GSB 18-2-LI	L-BOXX 136	2 608 438 000	1/1	✓	1
	L-BOXX 136	2 608 438 092	1/2	-	-
GSB 21-2 RE	L-BOXX 136	2 608 438 040	1/1	-	-
GSC 10,8 V-LI	L-BOXX 102	2 608 438 011	1/1	✓	2
	L-BOXX 102	2 608 438 018	1/2	-	-
GSK 18 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 074	1/1	✓	1
GSR 10,8-2-LI	L-BOXX 102	2 608 438 003	1/2	✓	1
	L-BOXX 102	2 608 438 014	1/2	-	-
GSR 10,8-LI	L-BOXX 102	2 608 438 003	1/2	✓	1
	L-BOXX 102	2 608 438 014	1/2	-	-
GSR 14,4 VE-2-LI	L-BOXX 136	2 608 438 001	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 029	1/1	✓	1
GSR 14,4 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 001	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 019	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 093	1/2	-	-
GSR 14,4 V-LI HX	L-BOXX 136	2 608 438 019	1/1	-	-
	L-BOXX 136	2 608 438 093	1/2	-	-
GSR 14,4-2-LI	L-BOXX 136	2 608 438 000	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 092	1/1	-	-
GSR 18 VE-2-LI	L-BOXX 136	2 608 438 001	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 029	1/1	✓	1
GSR 18 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 001	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 019	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 093	1/2	-	-
GSR 18 V-LI HX	L-BOXX 136	2 608 438 019	1/1	-	-
	L-BOXX 136	2 608 438 093	1/2	-	-
GSR 18-2-LI	L-BOXX 136	2 608 438 000	1/1	✓	2
	L-BOXX 136	2 608 438 092	1/2	-	-
GSR 6-45 TE + MA 55	L-BOXX 136	2 608 438 060	1/1	-	-
GSS 230 AE	L-BOXX 238	2 608 438 052	1/1	-	-
GSS 280 AE	L-BOXX 238	2 608 438 052	1/1	-	-
GST 135 BCE	L-BOXX 136	2 608 438 015	1/1	-	-
GST 135 CE	L-BOXX 136	2 608 438 015	1/1	-	-
GST 14,4 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 027	1/1	✓	2
GST 140 CE	L-BOXX 136	2 608 438 042	1/1	-	-
GST 140 BCE	L-BOXX 136	2 608 438 042	1/1	-	-
GST 150 BCE	L-BOXX 136	2 608 438 043	1/1	-	-
GST 150 CE	L-BOXX 136	2 608 438 043	1/1	-	-
GST 18 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 027	1/1	✓	2
GTR 18 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 020	1/1	-	-
GTR 30 CE	L-BOXX 136	2 608 438 017 (+ 2 608 438 034)	1/1	-	-
	L-BOXX 136	2 608 438 034 (+ 2 608 438 017)		Coperchio	-
GUS 10,8 V-LI	L-BOXX 102	2 608 438 079	1/2	✓	1
GWB 10,8 LI	L-BOXX 102	2 608 438 085	1/2	-	-
GW1 10,8 V-LI	L-BOXX 102	2 608 438 011	1/1	✓	2
	L-BOXX 102	2 608 438 018	1/2	-	-
GWS 11-125 CI	L-BOXX 136	2 608 438 057	1/1	-	-
GWS 11-125 CIE	L-BOXX 136	2 608 438 057	1/1	-	-
GWS 14-125 CI	L-BOXX 136	2 608 438 057	1/1	-	-
GWS 14-125 CIE	L-BOXX 136	2 608 438 057	1/1	-	-
GWS 18 V-LI	L-BOXX 136	2 608 438 010	1/1	✓	2
Inserto per accessori per L-BOXX 2.0	L-BOXX 136	2 608 438 102	1/2	-	-

## 1

## Utensili a batteria



## Il sistema a batteria Bosch per lavorare in movimento: 3 volte ben fatto!

Per consentire la massima libertà di movimento durante il lavoro, Bosch offre un sistema globale composto da tre elementi: utensili a batteria compatti e potenti, un'innovativa tecnologia delle batterie e, grazie alle valigette L-BOXX, una soluzione intelligente per trasportare e stivare utensili ed accessori. Le batterie Bosch si distinguono in particolare per la loro lunga durata, l'elevata potenza e, grazie alle nuove batterie da 4,0 Ah, anche per una maggiore durata della carica. Inoltre il sistema Bosch L-BOXX rende l'impiego quotidiano degli utensili in cantiere ancora più efficiente.

### 1. Utensili a batteria compatti e potenti



- ▶ **Forma estremamente compatta** e massima ergonomia
- ▶ **Combinazione ottimale di potenza e peso** per una migliore maneggevolezza unita ad un rapido avanzamento del lavoro
- ▶ **Massima efficienza grazie alla tecnologia EC brushless Bosch**

(da pag. 25)

### 2. Innovativa tecnologia delle batterie



- ▶ **Nuovissima tecnologia delle batterie 4,0 + 2,0 Ah**, per ottenere fino al 65% in più di durata della carica\*
- ▶ **Tecnologia CoolPack Bosch** per una durata superiore fino al 100%\*\*
- ▶ **Sistema di alimentazione flessibile Bosch** sempre la batteria più adatta per durata della carica e peso
- ▶ **2 anni di assistenza totale senza preoccupazioni** per le vostre batterie (vedere pag. 6/7)

(vedere pag. 27)

### 3. Una soluzione intelligente per trasportare e stivare utensili e accessori



- ▶ **Semplicità senza pari: sistema di aggancio e sgancio rapido** delle diverse L-BOXX
- ▶ **L-BOXX di quattro dimensioni e vasta gamma di accessori** per riporre gli utensili in modo ottimale
- ▶ **Esclusiva compatibilità con gli allestimenti per veicoli commerciali Sortimo**
- ▶ **Tutti gli utensili a batteria Bosch disponibili nella valigetta L-BOXX**

(da pag. 19)



### Testato da professionisti: il trapano-avvitatore a batteria GSR 18 V-LI Professional

«Con le nuove batterie da 4,0 Ah l'autonomia degli utensili è incredibile. Anche dopo aver eseguito centinaia di avvitiamenti al giorno devo ricaricare la batteria solo una volta alla settimana.»

Marco Mayr, falegname

\* Testato da SLG (Istituto indipendente per collaudi e certificazioni) con modello GSR 18 V-LI, confrontando le prestazioni con batteria da 3,0 e 4,0 Ah \*\* Confronto con batterie Bosch senza tecnologia CoolPack Bosch

## 1

## Utensili a batteria



## Utensili a batteria compatti e potenti

Gli utensili a batteria Bosch non sono soltanto più potenti, ma sono anche in grado di definire nuovi standard per quanto concerne dimensioni e peso. Risultano convincenti grazie al loro peso ottimale, alla robustezza ed alla prolungata autonomia della batteria. Bosch offre un vasto assortimento di utensili e modelli per ogni classe di tensione.

### L'utensile ideale per ogni applicazione

Compattezza		Peso ridotto	Durata	Robustezza	Potenza
3,6 Volt	10,8 Volt	Linea light	Linea dynamic	Linea robust	36 Volt
14,4 Volt / 18 Volt					

### Per una potenza ancora maggiore: la nuova tecnologia EC brushless Bosch

Nell'automobilismo si possono raggiungere le massime prestazioni solo grazie ad una precisa messa a punto del veicolo. E proprio in quest'ottica Bosch ha messo a punto e perfezionato i nuovi utensili a batteria con tecnologia EC brushless esattamente in base alle esigenze degli artigiani. L'efficienza particolarmente elevata dei motori EC brushless Bosch consente di sviluppare utensili estremamente più leggeri e compatti, che si dimostrano convincenti grazie alle loro elevate prestazioni. Il risultato: utensili a batteria ad alta efficienza con un rapporto peso/prestazioni ottimale e fino al 100% di incremento della durata utile.



\* Disponibile a breve

## 1

## Utensili a batteria



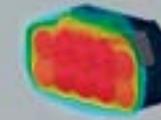
## Innovativa tecnologia delle batterie



**Solo Bosch: CoolPack**  
**+ 100% di vita utile in più e 65% di autonomia**  
**in più con ogni carica!**

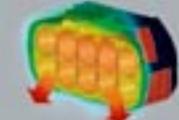
Con la tecnologia CoolPack Bosch, unica nel suo genere, le celle delle speciali batterie al litio da 14,4-36 Volt (vedere figura Sistema di alimentazione flessibile) sono perfettamente protette, perché il materiale ad elevata conduttività (alette di raffreddamento rosse) nella parte inferiore della carcassa delle batterie consente di dissipare il calore generato all'esterno delle celle, impedendo così un loro possibile surriscaldamento – per una vita utile superiore, fino al 100%\*. Inoltre, grazie all'impiego della nuovissima tecnologia delle celle, le nuove batterie da 4,0 Ah e 2,0 Ah consentono di raggiungere fino al 65% di maggiore autonomia con una carica\*\*.

## Carcassa standard



Estrema produzione di calore attorno alle celle nel caso di batterie dotate di carcassa standard

## CoolPack Bosch



Protezione ottimale delle celle da un eccessivo surriscaldamento, grazie alla speciale carcassa, concepita per dissipare il calore e convogliarlo verso l'esterno

## Unico nel suo genere: sistema di alimentazione flessibile Bosch

Sempre la batteria più adatta per durata della carica e peso

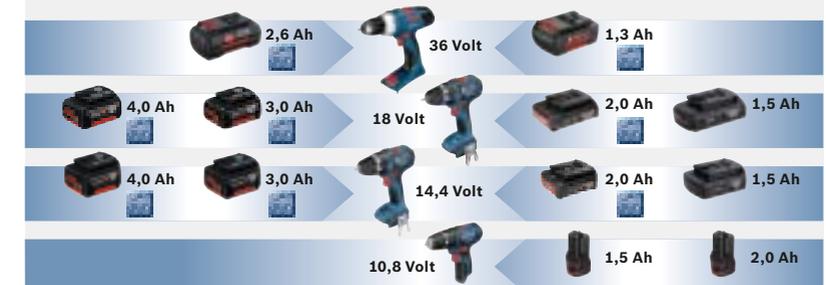
## Batteria XL

Per lavorare con potenza e per una maggiore autonomia della batteria



## Batteria Compact

La batteria ricaricabile dal peso ridotto, per una perfetta maneggevolezza e condizioni di lavoro confortevoli



La batteria ottimale per ogni compito. Straordinaria scelta tra diverse batterie ad elevate prestazioni\*\*\* per tutti gli utensili professionali dotati di batterie litio di una determinata classe di tensione: la batteria XL per una carica prolungata o la batteria Compact dal peso contenuto per lavorare in modo ancora più confortevole.

\* Confronto con batterie Bosch senza tecnologia CoolPack Bosch  
 \*\* Testato da SLG Prüf- und Zertifizierungs GmbH (Istituto indipendente per collaudi e certificazioni) con modello GSR 18 V-Li Professional, confrontando le prestazioni con batteria da 3,0/4,0 Ah  
 \*\*\* Anche precedenti generazioni di batterie al litio

# Panoramica avvitatori, trapani-avvitatori/trapani-avvitatori con percussione con batteria al litio Bosch

L'utensile ideale per ogni applicazione



Linea da 36 Volt	14,4/18 Volt			Linea da 10,8 Volt	3,6 Volt
	Linea robust da 14,4/18 Volt	Linea dynamic da 14,4/18 Volt	Linea light da 14,4/18 Volt		
 GSB 36 V-LI      GSR 36 V-LI <b>Potenti come gli utensili a filo</b>	 GSB 14,4 VE-2-LI      GSB 18 VE-2-LI      GSR 14,4 VE-2-LI      GSR 18 VE-2-LI <b>Estremamente robusti</b>	 GSB 14,4 V-LI      GSR 14,4 V-LI      GSR 18 V-LI      GSR 14,4 V-LI HX      GSR 18 V-LI HX <b>Autonomia della batteria estremamente duratura</b>	 GSB 14,4-2-LI      GSB 18-2-LI      GSR 14,4-2-LI      GSR 18-2-LI <b>Estremamente leggeri</b>	 GSR 10,8-LI      GSR 10,8-2-LI      GSB 10,8-2-LI <b>Estremamente compatti</b>	 GSR Mx2Drive <b>Massima potenza in formato tascabile</b>

Fase della costruzione	Fase 1 – Costruzione grezza		Fase 2 – Finiture di interni		Fase 3 – Lavori finali	
<b>Potenza (coppia max.)</b>	78-80 Nm	75-85 Nm	53-67 Nm	38-45 Nm	13-30 Nm	10 Nm
<b>Peso (varia a seconda della versione)</b>	2,5-3,2 kg	1,9-2,2 kg	1,5-1,9 kg	1,3-1,5 kg	0,8; 0,95; 1,0 kg	0,5 kg
<b>Dimensioni/compattezza (lungh. testa)</b>	254/270 mm (GSR/GSB)	213/228 mm (GSR/GSB)	153/185/195 mm (GSR HX/GSR/GSB)	187/204 mm (GSR/GSB)	143/169/189 mm	158 mm
<b>Principali ambiti d'impiego/professioni</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Piastrellisti</li> <li>▶ Carpenteri</li> <li>▶ ...</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Montaggio prefabbricati</li> <li>▶ Piastrellisti</li> <li>▶ Giardinieri e paesaggisti</li> <li>▶ Metallurgia</li> <li>▶ Carpenteri</li> <li>▶ ...</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Carpenteri</li> <li>▶ Installazioni elettriche</li> <li>▶ Piastrellisti</li> <li>▶ Giardinieri e paesaggisti</li> <li>▶ Manutentori</li> <li>▶ Installatori impianti di riscaldamento, sanitari e di climatizzazione</li> <li>▶ ...</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Elettricisti</li> <li>▶ Installatori impianti di riscaldamento, sanitari e di climatizzazione</li> <li>▶ Decoratori di interni</li> <li>▶ Mobiliari</li> <li>▶ Falegnami</li> <li>▶ ...</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Montatori di cucine</li> <li>▶ Elettricisti</li> <li>▶ Costruttori di negozi/allestitori di fiere</li> <li>▶ Mobiliari</li> <li>▶ ...</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Mobiliari</li> <li>▶ Elettricisti</li> <li>▶ Decoratori di interni</li> <li>▶ ...</li> </ul>
<b>Esempi d'applicazione</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Applicazioni con diametro di viti e foratura di grandi dimensioni, ades. prefabbricati</li> <li>▶ Fori con corone a forare nella muratura (GSB)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Applicazioni con diametro di viti e foratura di grandi dimensioni, ades. prefabbricati</li> <li>▶ Avvitamenti in serie</li> <li>▶ Fori con corone a forare nella muratura (GSB)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Avvitamenti in serie, ad esempio costruzione di terrazze e telai di legno, sistemi di montanti</li> <li>▶ Fori nelle piastrelle e piastrelle tessili</li> <li>▶ Fori nella muratura (GSB)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Montaggio di mobili</li> <li>▶ Sgancio di soffitti</li> <li>▶ Fori nella muratura (GSB) per fissare cavi, canaline e pozzetti di distribuzione per cavi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Montaggio di mobili, piccoli lavori di avvitamento</li> <li>▶ Costruzione di quadri elettrici ad armadio</li> <li>▶ Fori in muratura fino a 10 mm (GSB)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Avvitamenti di viti di piccole dimensioni</li> <li>▶ Montaggio semplice e piccoli lavori da elettricisti</li> </ul>
<b>Mandri</b>	13 mm	13 mm (metallo)	Esagonale da 1/4" (GSR 14,4/18 V-LI HX)/ 13 mm (GSR/GSB 14,4/18 V-LI)	10 mm	Esagonale da 1/4" (GSR 10,8-LI)/ 10 mm (GSR 10,8-2-LI; GSB 10,8-2-LI)	Esagonale da 1/4"
<b>ECP (Electronic Cell Protection)/ EMP (Electronic Motor Protection)</b>	Si/No	Si/Si	Si/No	Si/No	Si/No	Si/No
<b>Diametro di foratura nel legno (ottimale/max.)</b>	14-28 mm/50 mm	10-26 mm/45 mm	6-14 mm/35 mm	6-12 mm/29 mm	4-8 mm/19 mm	-
<b>Diametro viti nel legno (ottimale/max.)</b>	6-10 mm/12 mm	5-8 mm/10-12 mm	3-7 mm/8 mm	3-6 mm/7 mm	3-6 mm/7 mm	3-4 mm/5 mm
<b>Sistema di alimentazione flessibile (batterie compatibili)</b>	1,3/2,6 Ah 	1,3/1,5/2,0/2,6/3,0/4,0 Ah 		1,3/1,5/2,0 Ah 		

GSR – Avvitatori a batteria/trapani-avvitatori a batteria; GSB – Trapani-avvitatori con percussione a batteria

1

## Utensili a batteria – Linea da 3,6 Volt

### Cacciavite a batteria

#### Cacciavite a batteria GSR Mx2Drive Professional

### Massima potenza in formato tascabile

- ▶ Massima potenza: gli innovativi ingranaggi a 2 velocità consentono di cambiare la velocità senza interruzioni tramite interruttore di avvio/arresto ed assicurano una potente coppia da 10 Nm
- ▶ Rapido e preciso, grazie alla trasmissione ottimale: rapidi avviti in seconda velocità (0-580 giri/min), avviti precisi e a filo in prima velocità (150 giri/min)
- ▶ Estremamente compatto: lunghezza della testa molto contenuta (soli 158 mm) e peso ridotto (soli 0,5 kg), entra in ogni tasca



#### Cacciavite a batteria

**GSR Mx2Drive**  
Professional



Video sul prodotto



Dati tecnici	
Tensione della batteria	3,6 V
Coppia serraggio max. (avvitamenti duri)	10 Nm
Numero di giri a vuoto (1ª velocità / 2ª velocità)	150 / 0 – 580 giri/min
Ø viti, max.	5 mm
Ø foro legno, max.	5 mm
Peso con batteria	0,5 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 9A2 101</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 1,3 Ah Box (confezione in plastica) Caricabatteria rapido

1

## Utensili a batteria – Linea da 10,8 Volt

### Trapani-avvitatori a batteria

#### Trapano-avvitatore a batteria GSR 10,8-2-LI Professional

### Il concentrato di potenza più compatto della sua categoria

- ▶ Con i suoi soli 169 mm ha la forma più compatta della sua categoria, per una maneggevolezza ottimale soprattutto nei lavori di foratura e avvitamento sopra testa ed in punti stretti
- ▶ Potenza professionale: gli ingranaggi a 2 velocità garantiscono una potente coppia di 30 Nm nella foratura (fino a 19 mm) e nell'avvitamento (fino a 7 mm)
- ▶ Robusto mandrino Auto-Lock da 10 mm



#### Trapani-avvitatori a batteria

**GSR 10,8-2-LI**  
Professional

**GSR 10,8-2-LI**  
Professional  
con batteria  
da 2,0 Ah



Video sul prodotto



Dati tecnici		
Tensione della batteria	10,8 V	10,8 V
Coppia serraggio max. (avvitamenti duri)	30 Nm	30 Nm
Numero di giri a vuoto (1ª velocità / 2ª velocità)	0 – 400 / 1.300 giri/min	0 – 400 / 1.300 giri/min
Ø viti, max.	7 mm	7 mm
Ø foro legno, max.	19 mm	19 mm
Peso con batteria	0,95 kg	0,95 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 868 101</b>	<b>0 601 868 109</b>
<b>In dotazione</b>	senza batteria/caricabatteria Inserto L-BOXX Confezione in cartone	2 batterie al litio da 2,0 Ah L-BOXX 102 Custodia Caricabatteria rapido

1

## Utensili a batteria – Linea da 10,8 Volt

### Cacciaviti a batteria

### Avvitatori ad angolo a batteria



Video sul prodotto

Dati tecnici	GSR 10,8-LI Professional	GSR 10,8-LI Professional con batteria da 2,0 Ah
Tensione della batteria	10,8 V	10,8 V
Coppia serraggio max. (avvitamenti duri)	30 Nm	30 Nm
Numero di giri a vuoto (1ª velocità / 2ª velocità)	0 - 400 / 1.300 giri/min	0 - 400 / 1.300 giri/min
Ø viti, max.	7 mm	7 mm
Ø foro legno, max.	19 mm	19 mm
Peso con batteria	0,8 kg	0,8 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 992 901</b>	<b>0 601 992 909</b>
<b>In dotazione</b>	senza batteria/caricabatteria Inserto L-BOXX Confezione in cartone	2 batterie al litio da 2,0 Ah L-BOXX 102 Caricabatteria rapido

GSR 10,8-LI Professional



GSR 10,8-LI Professional con batteria da 2,0 Ah



## Trapani-avvitatori ad angolo a batteria



Video sul prodotto

Dati tecnici	GWB 10,8-LI Professional	GWB 10,8-LI Professional con batteria da 2,0 Ah
Tensione della batteria	10,8 V	10,8 V
Coppia serraggio max. (avvitamenti duri)	11 Nm	11 Nm
Numero di giri a vuoto (1ª velocità / 2ª velocità)	0 - 1.300 giri/min	0 - 1.300 giri/min
Ø viti, max.	6 mm	6 mm
Peso con batteria	1,2 kg	1,2 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 390 905</b>	<b>0 601 390 908</b>
<b>In dotazione</b>	Confezione in cartone senza batteria/caricabatteria	Caricabatteria rapido L-BOXX 102 2 batterie al litio da 2,0 Ah

GWB 10,8-LI Professional



GWB 10,8-LI Professional con batteria da 2,0 Ah



## Avvitatori ad angolo a batteria

GWI 10,8 V-LI Professional



GWI 10,8 V-LI Professional con batteria da 2,0 Ah



Dati tecnici	GWI 10,8 V-LI Professional	GWI 10,8 V-LI Professional con batteria da 2,0 Ah
Tensione della batteria	10,8 V	10,8 V
Coppia serraggio max. (avvitamenti duri)	13 Nm	13 Nm
Numero di giri a vuoto	0 - 585 giri/min	0 - 585 giri/min
Ø viti, max.	5 mm	5 mm
Ø foro legno, max.	10 mm	10 mm
Peso con batteria	1,1 kg	1,1 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 360 U08</b>	<b>0 601 360 U0D</b>
<b>In dotazione</b>	senza batteria/caricabatteria Inserto L-BOXX Confezione in cartone	2 batterie al litio da 2,0 Ah L-BOXX 102 Caricabatteria rapido

## Trapani-avvitatori con percussione a batteria



Video sul prodotto

Dati tecnici	GSB 10,8-2-LI Professional	GSB 10,8-2-LI Professional con batteria da 2,0 Ah
Tensione della batteria	10,8 V	10,8 V
Coppia serraggio max. (avvitamenti duri)	30 Nm	30 Nm
Numero di giri a vuoto (1ª velocità / 2ª velocità)	0 - 380 / 0 - 1.300 giri/min	0 - 380 / 0 - 1.300 giri/min
Ø viti, max.	7 mm	7 mm
Ø foro legno, max.	19 mm	19 mm
Peso con batteria	1 kg	1 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 9B6 901</b>	<b>0 601 9B6 906</b>
<b>In dotazione</b>	senza batteria/caricabatteria Inserto L-BOXX Confezione in cartone	2 batterie al litio da 2,0 Ah L-BOXX 102 Caricabatteria rapido Custodia

GSB 10,8-2-LI Professional **Novità!**GSB 10,8-2-LI Professional **Novità!** con batteria da 2,0 Ah

## Utensili a batteria – Linea da 10,8 Volt

### Trapani-avvitatori ad angolo a batteria

### Trapani-avvitatori con percussione a batteria

1

1

## Utensili a batteria – Linea da 10,8 Volt

### Avvitatori a massa battente a batteria

#### Avvitatori a massa battente a batteria

**GDR 10,8-LI**  
Professional



**GDR 10,8-LI**  
Professional  
con batteria  
da 2,0 Ah



Dati tecnici		
Tensione della batteria	10,8 V	10,8 V
Coppia serraggio max. (avvitamenti duri)	105 Nm	105 Nm
Ø viti	M 4 – M 12	M 4 – M 12
Attacco utensile	Esagono interno 1/4"	Esagono interno 1/4"
Peso con batteria	1,0 kg	1,0 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 9A6 901</b>	<b>0 601 9A6 977</b>
<b>In dotazione</b>	senza batteria/caricabatteria Inserto L-BOXX Confezione in cartone	2 batterie al litio da 2,0 Ah L-BOXX 102 Caricabatteria rapido



1

## Utensili a batteria – Linea light da 14,4/18 Volt

### Trapani-avvitatori a batteria

#### Novità!

#### Trapani-avvitatori a batteria GSR 14,4- e 18-2-LI Professional

## I trapani-avvitatori a batteria più leggeri della loro categoria

- Peso ridotto: solo 1,2 kg (14,4 Volt), per una maneggevolezza perfetta e per lavorare senza sforzi
- Con i suoi soli 169 mm ha la forma più compatta della sua categoria, per una maneggevolezza ottimale soprattutto nei lavori di foratura e avvitamento sopra testa ed in punti stretti
- Ingranaggi planetari a 2 velocità di nuova concezione, per una grande potenza e versatilità d'impiego nei lavori di avvitamento e foratura



#### Trapani-avvitatori a batteria

**GSR 14,4-2-LI**  
Professional  
**Novità!**



lightseries



**GSR 18-2-LI**  
Professional  
**Novità!**



lightseries



Dati tecnici				
Tensione della batteria	14,4 V		18 V	
Coppia serraggio max. (avvitamenti duri)	34 Nm		38 Nm	
Numero di giri a vuoto (1ª velocità / 2ª velocità)	0 – 400 / 1.300 giri/min		0 – 400 / 1.350 giri/min	
Ø viti, max.	7 mm		7 mm	
Ø foro legno, max.	30 mm		30 mm	
Peso con batteria	1,2 kg		1,3 kg	
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 9B7 400</b>	<b>0 601 9B7 402</b>	<b>0 601 9B7 300</b>	<b>0 601 9B7 302</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 1,5 Ah L-BOXX 136 Caricabatteria rapido	senza batteria/ caricabatteria Inserto L-BOXX Confezione in cartone	2 batterie al litio da 1,5 Ah L-BOXX 136 Caricabatteria rapido	senza batteria/ caricabatteria Inserto L-BOXX Confezione in cartone

1

## Utensili a batteria – Linea light da 14,4/18 Volt

### Trapani-avvitatori con percussione a batteria



### Trapani-avvitatori con percussione a batteria GSB 14,4- e 18-2-LI Professional

**I più leggeri** trapani-avvitatori con percussione a batteria nella loro categoria

- ▶ Peso ridotto: solo 1,3 kg (14,4 Volt), per una maneggevolezza perfetta e per lavorare senza sforzi
- ▶ Ingranaggi planetari a 2 velocità di nuova concezione per applicazioni di avvitamento e foratura potenti nel legno e nel metallo e per forare con percussione nella muratura
- ▶ Forma estremamente compatta (soli 186 mm) ed impugnatura dalla forma ergonomica, ottimale per applicazioni sopra testa ed in luoghi stretti

### Trapani-avvitatori con percussione a batteria

GSB 14,4-2-LI  
Professional  
**Novità!**



lightseries



GSB 18-2-LI  
Professional  
**Novità!**



lightseries



Dati tecnici	GSB 14,4-2-LI Professional	GSB 18-2-LI Professional
Tensione della batteria	14,4 V	18 V
Coppia serraggio max. (avvitamenti duri)	34 Nm	40 Nm
Numero di giri a vuoto (1ª velocità / 2ª velocità)	0 – 400 / 1.300 giri/min	0 – 400 / 1.350 giri/min
Ø viti, max.	7 mm	7 mm
Ø foro muratura, max.	10 mm	10 mm
Peso con batteria	1,3 kg	1,4 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 9C7 000</b> <b>0 601 9C7 002</b>	<b>0 601 9D2 300</b> <b>0 601 9D2 302</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 1,5 Ah L-BOXX 136 Caricabatteria rapido	Versione in scatola 2 batterie al litio da 1,5 Ah L-BOXX 136 Caricabatteria rapido

## Utensili a batteria – Linea dynamic da 14,4/18 Volt

### Trapani-avvitatori a batteria

1

### Trapani-avvitatori a batteria GSR 14,4 e 18 V-LI Professional

Gli utensili da 14,4 e 18 Volt più compatti, **resistenti anche negli impieghi più duri**

- ▶ Estremamente compatti, grazie alla forma più compatta (soli 185 mm) nella loro categoria e al peso contenuto (soli 1,5 kg / 14,4 V), per una maneggevolezza perfetta
- ▶ Fino a 826 viti (6 x 60 mm nel legno tenero) con una sola carica della batteria (18 V - 4,0 Ah)
- ▶ Potente coppia di 67 Nm (18 V - 4,0 Ah), grazie agli ingranaggi di nuova concezione e al nuovo motore a quattro poli ad alte prestazioni Bosch



### Trapani-avvitatori a batteria

GSR 14,4 V-LI  
Professional



dynamicseries



Video sul prodotto

GSR 14,4 V-LI  
Professional  
con batteria  
Compact



dynamicseries



Dati tecnici	GSR 14,4 V-LI Professional	GSR 14,4 V-LI Professional con batteria Compact
Tensione della batteria	14,4 V	14,4 V
Coppia serraggio max. (avvitamenti duri)	60 Nm	53 Nm
Numero di giri a vuoto (1ª velocità / 2ª velocità)	0 – 500 / 1.600 giri/min	0 – 500 / 1.600 giri/min
Ø viti, max.	7 mm	7 mm
Ø foro legno, max.	32 mm	28 mm
Peso con batteria	1,7 kg	1,5 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 866 00E</b> <b>0 601 866 00D</b>	<b>0 601 866 00F</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 4,0 Ah L-BOXX 136 Caricabatteria rapido	senza batteria/ caricabatteria/ Inserto L-BOXX Confezione in cartone
		2 batterie al litio da 1,5 Ah L-BOXX 136 Caricabatteria rapido

1

## Utensili a batteria – Linea dynamic da 14,4/18 Volt

Trapani-avvitatori a batteria  
Cacciaviti a batteria

### Trapani-avvitatori a batteria

**GSR 18 V-LI**  
Professional



dynamicseries



**GSR 18 V-LI**  
Professional  
con batteria  
Compact



dynamicseries



Video sul prodotto

Dati tecnici		
Tensione della batteria	18 V	18 V
Coppia serraggio max. (avvitamenti duri)	67 Nm	60 Nm
Numero di giri a vuoto (1ª velocità / 2ª velocità)	0 – 500 / 1.700 giri/min	0 – 500 / 1.700 giri/min
Ø viti, max.	8 mm	8 mm
Ø foro legno, max.	35 mm	32 mm
Peso con batteria	1,8 kg	1,6 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 866 10H</b>	<b>0 601 866 10G</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 4,0 Ah L-BOXX 136 Caricabatteria rapido	senza batteria/ caricabatteria Inserto L-BOXX L-BOXX 136 Caricabatteria rapido

### Cacciaviti a batteria

**GSR 14,4 V-LI HX**  
Professional  
**Novità!**



dynamicseries



**GSR 18 V-LI HX**  
Professional  
**Novità!**



dynamicseries



Video sul prodotto

Dati tecnici		
Tensione della batteria	14,4 V	18 V
Coppia serraggio max. (avvitamenti duri)	60 Nm	67 Nm
Numero di giri a vuoto (1ª velocità / 2ª velocità)	0 – 500 / 0 – 1.600 giri/min	0 – 500 / 0 – 1.700 giri/min
Ø viti, max.	7 mm	8 mm
Ø foro legno, max.	32 mm	35 mm
Peso con batteria	1,6 kg	1,7 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 869 002</b>	<b>0 601 869 102</b>
<b>In dotazione</b>	senza batteria/caricabatteria Inserto L-BOXX Confezione in cartone	senza batteria/caricabatteria Inserto L-BOXX Confezione in cartone

## Utensili a batteria – Linea dynamic da 14,4/18 Volt

Trapani-avvitatori con percussione a batteria

1

### Trapani-avvitatori con percussione a batteria GSB 14,4 e 18 V-LI Professional

**I più compatti utensili da 14,4 e 18 Volt, resistenti anche negli impieghi più duri, con funzione di foratura con percussione**

- ▶ Estremamente compatti, grazie alla forma più compatta (soli 195 mm) nella loro categoria e al peso contenuto (soli 1,9 kg), per una maneggevolezza perfetta
- ▶ Funzione di foratura con percussione integrata, per forature nella muratura fino a 13 mm
- ▶ Potente coppia di 67 Nm, grazie agli ingranaggi di nuova concezione e al nuovo motore a quattro poli ad elevate prestazioni Bosch, per eseguire fino a 75 fori (6 x 50 mm) nella muratura (calcestruzzo di prova conforme a EN 60745-2-1-) con una sola carica della batteria (18 V - 4,0 Ah)



### Trapani-avvitatori con percussione a batteria

**GSB 14,4 V-LI**  
Professional



dynamicseries



**GSB 14,4 V-LI**  
Professional  
con batteria  
Compact



dynamicseries



Video sul prodotto

Dati tecnici		
Tensione della batteria	14,4 V	14,4 V
Coppia serraggio max. (avvitamenti duri)	60 Nm	53 Nm
Numero di giri a vuoto (1ª velocità / 2ª velocità)	0 – 500 / 1.600 giri/min	0 – 500 / 1.600 giri/min
Ø viti, max.	7 mm	7 mm
Ø foro legno, max.	32 mm	28 mm
Peso con batteria	1,8 kg	1,6 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 867 00D</b>	<b>0 601 867 00C</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 4,0 Ah L-BOXX 136 Caricabatteria rapido	senza batteria/ caricabatteria/ Inserto L-BOXX L-BOXX 136 Confezione in cartone
		2 batterie al litio da 1,5 Ah L-BOXX 136 Caricabatteria rapido

1

**Utensili a batteria – Linea dynamic da 14,4/18 Volt**

Trapani-avvitatori con percussione a batteria  
Avvitatori a massa battente a batteria



Video sul prodotto

**Dati tecnici**

Tensione della batteria	18 V	18 V
Coppia serraggio max. (avvitamenti duri)	67 Nm	60 Nm
Numero di giri a vuoto (1ª velocità / 2ª velocità)	0 – 500 / 1.700 giri/min	0 – 500 / 1.700 giri/min
Ø viti, max.	8 mm	8 mm
Ø foro legno, max.	35 mm	32 mm
Peso con batteria	1,9 kg	1,6 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 867 10F</b>	<b>0 601 867 10E</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 4,0 Ah L-BOXX 136 Caricabatteria rapido	senza batteria/ caricabatteria Inserto L-BOXX Confezione in cartone

**GSB 18 V-LI**  
Professional



dynamicseries



**GSB 18 V-LI**  
Professional  
con batteria  
Compact



dynamicseries

**Utensili a batteria – Linea dynamic da 14,4/18 Volt**

Avvitatori a massa battente a batteria

1

**Avvitatori a massa battente a batteria****Dati tecnici**

Tensione della batteria	14,4 V	14,4 V
Coppia serraggio max. (avvitamenti duri)	170 Nm	170 Nm
Ø viti	M 6 – M 16	M 6 – M 16
Numero di giri a vuoto	0 – 2.800 giri/min	0 – 2.800 giri/min
Attacco utensile	Sezione quadrata esterna da 1/2"	Sezione quadrata esterna da 1/2"
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 9A1 T06</b>	<b>0 601 9A1 T07</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 4,0 Ah L-BOXX 136 Caricabatteria rapido	senza batteria/ caricabatteria Confezione in cartone

**GDS 14,4 V-LI**  
Professional



dynamicseries



**GDS 14,4 V-LI**  
Professional  
con batteria  
Compact



dynamicseries

**Avvitatori a massa battente a batteria**

**GDR 14,4 V-LI**  
Professional  
**Novità!**



dynamicseries



**GDR 14,4 V-LI**  
Professional  
**Novità!**  
con batteria  
Compact



dynamicseries

**Avvitatori a massa battente a batteria**

**GDR 18 V-LI**  
Professional  
**Novità!**



dynamicseries



**GDR 18 V-LI**  
Professional  
**Novità!**  
con batteria  
Compact



dynamicseries

**Dati tecnici**

Tensione della batteria	14,4 V	14,4 V
Coppia serraggio max. (avvitamenti duri)	150 Nm	150 Nm
Ø viti	M 6 – M 14	M 6 – M 14
Numero di giri a vuoto	0 – 2.800 giri/min	0 – 2.800 giri/min
Attacco utensile	Esagono interno 1/4"	Esagono interno 1/4"
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 9A1 40F</b>	<b>0 601 9A1 40G</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 4,0 Ah L-BOXX 136 Caricabatteria rapido	senza batteria/ caricabatteria Confezione in cartone

**Dati tecnici**

Tensione della batteria	18 V	18 V
Coppia serraggio max. (avvitamenti duri)	160 Nm	160 Nm
Ø viti	M 6 – M 14	M 6 – M 14
Numero di giri a vuoto	0 – 2.800 giri/min	0 – 2.800 giri/min
Attacco utensile	Esagono interno 1/4"	Esagono interno 1/4"
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 9A1 30E</b>	<b>0 601 9A1 30F</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 4,0 Ah L-BOXX 136 Caricabatteria rapido	senza batteria/ caricabatteria Confezione in cartone

1

**Utensili a batteria – Linea dynamic da 14,4/18 Volt**

Avvitatori a massa battente a batteria

Avvitatori a massa battente con doppio attacco a batteria

**Avvitatori a massa battente a batteria****GDS 18 V-LI**  
Professional

dynamicseries

**GDS 18 V-LI**  
Professional  
con batteria  
Compact

dynamicseries



Dati tecnici		
Tensione della batteria	18 V	
Coppia serraggio max. (avvitamenti duri)	180 Nm	
Ø viti	M 6 – M 16	
Numero di giri a vuoto	0 – 2.800 giri/min	
Attacco utensile	Sezione quadrata esterna da 1/2"	
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 9A1 S0B</b>	<b>0 601 9A1 S0C</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 4,0 Ah L-BOXX 136 Caricabatteria rapido	senza batteria/ caricabatteria L-BOXX 136 Confezione in cartone Caricabatteria rapido

**Avvitatori a massa battente con doppio attacco a batteria**

Video sul prodotto

**GDX 14,4 V-LI**  
Professional  
**Novità!**

dynamicseries

**GDX 14,4 V-LI**  
Professional  
**Novità!**  
con batteria  
Compact

dynamicseries



Dati tecnici		
Tensione della batteria	14,4 V	
Coppia serraggio max. (avvitamenti duri)	170 Nm	
Ø viti	Con esagono interno da 1/4": M 6 – M 14; con sezione quadrata esterna da 1/2": M 6 – M 16	
Attacco utensile	Esagono interno da 1/4" e sezione quadrata esterna da 1/2"	
Peso con batteria	1,7 kg	
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 9B8 004</b>	<b>0 601 9B8 001</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 4,0 Ah L-BOXX 136 Caricabatteria rapido	senza batteria/caricabatteria Confezione in cartone

1

**Utensili a batteria – Linea dynamic da 14,4/18 Volt**

Avvitatori a massa battente con doppio attacco a batteria

**Avvitatori a massa battente con doppio attacco a batteria**

Video sul prodotto

**GDX 18 V-LI**  
Professional  
**Novità!**

dynamicseries

**GDX 18 V-LI**  
Professional  
**Novità!**  
con batteria  
Compact

dynamicseries



Dati tecnici		
Tensione della batteria	18 V	
Coppia serraggio max. (avvitamenti duri)	180 Nm	
Ø viti	Con esagono interno da 1/4": M 6 – M 14; con sezione quadrata esterna da 1/2": M 6 – M 16	
Attacco utensile	Esagono interno da 1/4" e sezione quadrata esterna da 1/2"	
Peso con batteria	1,8 kg	
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 9B8 104</b>	<b>0 601 9B8 101</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 4,0 Ah L-BOXX 136 Caricabatteria rapido	senza batteria/caricabatteria Confezione in cartone



1

## Utensili a batteria – Linea robust da 14,4/18 Volt

### Trapani-avvitatori a batteria



### Trapani-avvitatori a batteria

#### GSR 14,4 e 18 VE-2-LI Professional

## Estremamente robusti. Estremamente compatti.

- ▶ Estremamente potenti: 75 Nm per le applicazioni di avvitamento e foratura più impegnative nel legno e nel metallo
- ▶ Estremamente compatti: lunghezza della testa molto contenuta (soli 213 mm) per una perfetta maneggevolezza
- ▶ Estremamente robusti: pienamente funzionanti anche dopo una caduta da 2 metri sul calcestruzzo, grazie alla flessibile carcassa Dura Shield

### Trapani-avvitatori a batteria

#### GSR 14,4 VE-2-LI Professional



#### GSR 18 VE-2-LI Professional



Video sul prodotto

robustseries



robustseries



Dati tecnici	GSR 14,4 VE-2-LI Professional	GSR 18 VE-2-LI Professional
Tensione della batteria	14,4 V	18 V
Coppia serraggio max. (avvitamenti duri)	75 Nm	80 Nm
Numero di giri a vuoto (1ª velocità / 2ª velocità)	0 – 380 / 1.600 giri/min	0 – 380 / 1.600 giri/min
Ø viti, max.	10 mm	12 mm
Ø foro legno, max.	45 mm	50 mm
Peso con batteria	2 kg	2,1 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 865 406</b>	<b>0 601 865 306</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 4,0 Ah L-BOXX 136 Impugnatura suppl. Caricabatteria rapido	senza batteria/ caricabatteria Impugnatura suppl. L-BOXX 136 Impugnatura suppl. Caricabatteria rapido

## Utensili a batteria – Linea robust da 14,4/18 Volt

### Trapani-avvitatori con percussione a batteria

1

### Trapani-avvitatori con percussione a batteria

#### GSB 14,4 e 18 VE-2-LI Professional

## Estremamente robusti – estremamente compatti – con funzione di foratura con percussione

- ▶ Estremamente potenti: 80 Nm per le applicazioni di avvitamento e foratura più impegnative nel legno e nel metallo, nonché per lavori di foratura con percussione nella muratura fino a 14 mm
- ▶ Estremamente compatti: lunghezza della testa molto contenuta (soli 228 mm) per una perfetta maneggevolezza
- ▶ Estremamente robusti: pienamente funzionanti anche dopo una caduta da 2 metri sul calcestruzzo, grazie alla flessibile carcassa Dura Shield



### Trapani-avvitatori con percussione a batteria

#### GSB 14,4 VE-2-LI Professional



#### GSB 18 VE-2-LI Professional



Video sul prodotto

robustseries



robustseries



Dati tecnici	GSB 14,4 VE-2-LI Professional	GSB 18 VE-2-LI Professional
Tensione della batteria	14,4 V	18 V
Coppia serraggio max. (avvitamenti duri)	80 Nm	85 Nm
Numero di giri a vuoto (1ª velocità / 2ª velocità)	0 – 420 / 1.800 giri/min	0 – 420 / 1.800 giri/min
Ø viti, max.	10 mm	10 mm
Ø foro legno, max.	40 mm	45 mm
Peso con batteria	2,1 kg	2,2 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 862 406</b>	<b>0 601 862 306</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 4,0 Ah Impugnatura suppl. Caricabatteria rapido L-BOXX 136	Impugnatura suppl. 2 batterie al litio da 4,0 Ah Impugnatura suppl. Caricabatteria rapido L-BOXX 136

1

## Utensili a batteria – Linea robust da 14,4/18 Volt

### Avvitatori a massa battente a batteria

#### Avvitatore a massa battente a batteria

**GDS 18 V-LI HT**  
Professional



robustseries



Dati tecnici	
Tensione della batteria	18 V
Coppia serraggio max. (avvitamenti duri)	650 Nm
Ø viti	M 12 – M 20
Numero di giri a vuoto	0 – 1.900 giri/min
Attacco utensile	Sezione quadrata esterna da 1/2"
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 9B1 303</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 4,0 Ah L-BOXX 136 Caricabatteria rapido

#### Avvitatori a massa battente a batteria

**GDR 14,4 V-LI MF**  
Professional



robustseries



**GDR 18 V-LI MF**  
Professional



robustseries



Dati tecnici	
Tensione della batteria	14,4 V
Coppia serraggio max. (avvitamenti duri)	150 Nm
Ø viti	M 6 – M 14
Numero di giri a vuoto (1ª velocità / 2ª velocità)	0 – 750 / 2.800 giri/min
Attacco utensile	Esagono interno 1/4"
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 9A1 904</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 4,0 Ah L-BOXX 136 Caricabatteria rapido



Video sul prodotto

## Utensili a batteria – Linea da 36 Volt

### Trapani-avvitatori a batteria

#### Trapani-avvitatori a batteria

**GSR 36 V-LI**  
Professional



robustseries



Dati tecnici	
Tensione della batteria	36 V
Coppia serraggio max. (avvitamenti duri)	80 Nm
Numero di giri a vuoto (1ª velocità / 2ª velocità)	0 – 400 / 1.400 giri/min
Ø viti, max.	12 mm
Ø foro legno, max.	50 mm
Peso con batteria	3 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 912 106</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 2,6 Ah Valigetta Caricabatteria rapido

**GSR 36 V-LI**  
Professional  
con batteria  
Compact



robustseries



#### Trapani-avvitatori con percussione a batteria

**GSB 36 V-LI**  
Professional



robustseries



Dati tecnici	
Tensione della batteria	36 V
Coppia serraggio max. (avvitamenti duri)	78 Nm
Numero di colpi, max.	18.000 colpi/min
Ø viti, max.	12 mm
Ø foro muratura, max.	16 mm
Peso con batteria	3,2 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 913 106</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 2,6 Ah Valigetta Caricabatteria rapido

**GSB 36 V-LI**  
Professional  
con batteria Compact



robustseries



1

**Utensili a batteria –  
Martelli perforatori a batteria, linea light da 14,4/18 Volt**  
Martello perforatore a batteria

**Martelli perforatori a batteria  
GBH 14,4 e 18 V-LI Compact  
Professional**

I martelli perforatori  
**professionali** a batteria  
**più compatti** della loro  
categoria

- ▶ La forma più compatta nella loro categoria (lunghezza totale solo 278 mm, incl. attacco SDS-plus)
- ▶ Massa battente pneumatica – per fori fino a 12 mm
- ▶ Anche per applicazioni di avvitamento e foratura da piccole a medie nel legno e nel metallo



**Martello perforatore  
a batteria**

**GBH 14,4 V-LI Compact  
Professional**



Video sul prodotto



Dati tecnici	
Tensione della batteria	14,4 V
Potenza del colpo, max.	1 J
Ø foro nel calcestruzzo con punte per martelli	4 – 12 mm
Ø foro max. nell'acciaio	8 mm
Ø foro legno, max.	16 mm
Peso con batteria (1,5/3,0 Ah)	1,8/2,0 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 611 905 402</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 1,5 Ah L-BOXX 136 Caricabatteria rapido

**0 611 905 400**

senza batteria/caricabatteria  
Confezione in cartone

1

**Utensili a batteria –  
Martelli perforatori a batteria, linea light da 14,4/18 Volt**  
Martello perforatore a batteria

**Martello perforatore  
a batteria**

**GBH 18 V-LI Compact  
Professional**



Video sul prodotto



Dati tecnici	
Tensione della batteria	18 V
Potenza del colpo, max.	1 J
Ø foro nel calcestruzzo con punte per martelli	4 – 12 mm
Ø foro max. nell'acciaio	8 mm
Ø foro legno, max.	16 mm
Peso con batteria (1,5/3,0 Ah)	1,9/2,1 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 611 905 302</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 1,5 Ah L-BOXX 136 Caricabatteria rapido

**0 611 905 300**

senza batteria/caricabatteria  
Confezione in cartone



1

**Utensili a batteria –  
Martelli perforatori a batteria, linea dynamic da 18 Volt**  
Martello perforatore a batteria

**Novità!**

**Martello perforatore a batteria  
GBH 18 V-EC Professional**

**Combinazione  
ineguagliabile  
di potenza e peso**

- ▶ Migliore rapporto peso/prestazioni nella categoria da 18 Volt
- ▶ Lunga durata (153 fori 6 x 40 mm) per ogni carica della batteria
- ▶ La più potente funzione di scalpellatura della sua categoria

**Martello perforatore  
a batteria**

**GBH 18 V-EC  
Professional**

**Novità!**

con funzione di scalpellatura  
e motore EC brushless



Video sul prodotto



Dati tecnici	
Tensione della batteria	18 V
Potenza del colpo, max.	1,7 J
Ø foro nel calcestruzzo con punte per martelli	4 – 18 mm
Ø foro max. nell'acciaio	13 mm
Peso con batteria	2,6 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 611 904 004</b> <b>0 611 904 000</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 4,0 Ah L-BOXX 136 Caricabatteria rapido Asta di profondità 210 mm Impugnatura supplementare

**Utensili a batteria – martelli perforatori a batteria, linea da 36 Volt /  
Altri utensili di sistema a batteria**  
Martelli perforatori a batteria  
Utensile multifunzione a batteria

1

**Martelli perforatori  
a batteria**



Video sul prodotto

**GBH 36 VF-LI  
Professional**



**GBH 36 V-LI  
Professional**



**GBH 36 V-LI Compact  
Professional**



Dati tecnici	GBH 36 VF-LI Professional	GBH 36 V-LI Professional	GBH 36 V-LI Compact Professional
Tensione della batteria	36 V	36 V	36 V
Potenza del colpo, max.	2,8 J	2,8 J	1,8 J
Ø foro nel calcestruzzo con punte per martelli	4 – 26 mm	4 – 26 mm	4 – 18 mm
Ø foro max. nell'acciaio	13 mm	13 mm	13 mm
Peso con batteria	4,5 kg	4,3 kg	2,9 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 611 901 R0B</b>	<b>0 611 900 R0G</b>	<b>0 611 903 R02</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 2,6 Ah Caricabatteria rapido Mandrino a cambio rapido Asta di profondità 210 mm Impugnatura supplementare	2 batterie al litio da 2,6 Ah Caricabatteria rapido Asta di profondità 210 mm Impugnatura supplementare	2 batterie al litio da 1,3 Ah Caricabatteria rapido Asta di profondità 210 mm Impugnatura supplementare

**Utensile multifunzione  
a batteria**



Video sul prodotto

**GOP 10,8 V-LI  
Professional**



Dati tecnici	
Tensione della batteria	10,8 V
Numero di giri a vuoto	5.000 – 20.000 giri/min
Angolo di oscillazione a sinistra/destra	1,4°
Peso con batteria	1,0 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 858 00G</b> <b>0 601 858 00C</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 1,5 Ah 3 lame per tagli dal pieno L-BOXX 102 Piastra di levigatura Caricabatteria rapido Adattatore universale

Confezione in cartone  
Inserto L-BOXX  
Piastra di levigatura  
senza batteria/caricabatteria

1

## Utensili a batteria – Altri utensili di sistema a batteria

### Seghetto assiale a batteria



### Seghetto assiale a batteria

#### GSA 10,8 V-LI Professional

## Il più compatto seghetto assiale professionale

- ▶ La struttura più compatta nella sua categoria, per una perfetta maneggevolezza e versatilità nelle applicazioni su legno, metallo e plastica
- ▶ Ergonomia eccellente: ingombro ridotto dell'impugnatura e peso ridotto (soli 1,2 kg), per il massimo comfort durante il lavoro
- ▶ Il pratico LED di indicazione del livello di carica della batteria informa in ogni momento sulla carica ancora disponibile

### Seghetto assiale a batteria

**GSA 10,8 V-LI**  
Professional

**GSA 10,8 V-LI**  
Professional  
con batteria da 2,0 Ah



Video sul prodotto



Dati tecnici	GSA 10,8 V-LI Professional	GSA 10,8 V-LI Professional con batteria da 2,0 Ah
Tensione della batteria	10,8 V	10,8 V
Capacità della batteria	1,5 Ah	2,0 Ah
Lunghezza corsa	14,5 mm	14,5 mm
Peso con batteria	1,2 kg	1,2 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 64L 902</b>	<b>0 601 64L 972</b>
<b>In dotazione</b>	2 lame Inserto L-BOXX Confezione in cartone	2 lame L-BOXX 102 Caricabatteria rapido 2 batterie al litio da 2,0 Ah

## Utensili a batteria – Altri utensili di sistema a batteria

### Cesoie per lamiera a batteria

### Cesoie universali a batteria

1

### Cesoie per lamiera a batteria

**GSC 10,8 V-LI**  
Professional

**GSC 10,8 V-LI**  
Professional  
con batteria da 2,0 Ah



Video sul prodotto



Dati tecnici	GSC 10,8 V-LI Professional	GSC 10,8 V-LI Professional con batteria da 2,0 Ah
Tensione della batteria	10,8 V	10,8 V
Capacità di taglio nell'acciaio (400 N/mm <sup>2</sup> ), max.	1,3 mm	1,3 mm
Capacità di taglio nell'alluminio (250 N/mm <sup>2</sup> ), max.	2,0 mm	2,0 mm
Numero di corse, funzionamento a vuoto	3.600 corse/min	3.600 corse/min
Peso con batteria	1,4 kg	1,4 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 926 105</b>	<b>0 601 926 108</b>
<b>In dotazione</b>	senza batteria/caricabatteria Inserto L-BOXX Confezione in cartone	2 batterie al litio da 2,0 Ah L-BOXX 102 Caricabatteria rapido

### Cesoie universali a batteria

**GUS 10,8 V-LI**  
Professional

**GUS 10,8 V-LI**  
Professional  
con batteria da 2,0 Ah



Video sul prodotto



Dati tecnici	GUS 10,8 V-LI Professional	GUS 10,8 V-LI Professional con batteria da 2,0 Ah
Tensione della batteria	10,8 V	10,8 V
Capacità della batteria	1,5 Ah	2 Ah
Numero di corse, funzionamento a vuoto	700 corse/min	700 corse/min
Potenza di taglio/carica della batteria (in PVC da 4 mm)	230 m	300 m
Peso con batteria	1,0 kg	1,0 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 9B2 901</b>	<b>0 601 9B2 904</b>
<b>In dotazione</b>	senza batteria/caricabatteria Inserto L-BOXX Confezione in cartone	2 batterie al litio da 2,0 Ah L-BOXX 102 Caricabatteria rapido

1

**Utensili a batteria – Altri utensili di sistema a batteria**Seghetti alternativi a batteria  
Sega circolare a batteria

Video sul prodotto

Dati tecnici			
Tensione della batteria	14,4 V	18 V	
Numero di corse a vuoto	2.500 corse/min	2.700 corse/min	
Profondità di taglio nel legno	90 mm	90 mm	
Tagli obliqui	0 – 45°	0 – 45°	
Peso con batteria	2,3 kg	2,4 kg	
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 58J 404</b>	<b>0 601 58J 402</b>	<b>0 601 58J 305</b> <b>0 601 58J 302</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 4,0 Ah L-BOXX 136 3 lame Caricabatteria rapido	senza batteria/ caricabatteria 3 lame	2 batterie al litio da 4,0 Ah L-BOXX 136 3 lame Caricabatteria rapido

**GST 14,4 V-LI**  
Professional**GST 18 V-LI**  
Professional**Sega circolare a batteria****GKS 18 V-LI**  
Professional

Dati tecnici	
Tensione della batteria	18 V
Profondità di taglio (45°)	40 mm
Profondità di taglio (90°)	51 mm
Ø lama	165 mm
Ø foro lama	20 mm
Peso con batteria	4,1 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 66H 008</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 4,0 Ah L-BOXX 238 Caricabatteria rapido Lama

**Utensili a batteria – Altri utensili di sistema a batteria**Sega universale a batteria  
Pialletti a batteria

1

**Sega universale a batteria****GSA 18 V-LI**  
Professional

Dati tecnici	
Tensione della batteria	18 V
Numero di corse (1ª velocità / 2ª velocità)	2.400 / 2.700 corse/min
Lunghezza corsa	28 mm
Peso con batteria	3,4 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 64J 00A</b>
<b>In dotazione</b>	2 lame 2 batterie al litio da 4,0 Ah L-BOXX 238 Caricabatteria rapido

**Pialletti a batteria****GHO 14,4 V-LI**  
Professional**GHO 18 V-LI**  
Professional

Dati tecnici				
Tensione della batteria	14,4 V	18 V		
Larghezza di piallatura, max.	82 mm	82 mm		
Profondità di battuta	0 – 8 mm	0 – 8 mm		
Spessore truciolo	0 – 1,6 mm	0 – 1,6 mm		
Peso con batteria	2,5 kg	2,6 kg		
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 5A0 402</b>	<b>0 601 5A0 400</b>	<b>0 601 5A0 303</b>	<b>0 601 5A0 300</b>
<b>In dotazione</b>	1 lama di ricambio Woodrazor Extra L-BOXX 238 2 batterie al litio da 4,0 Ah Caricabatteria rapido	senza batteria/ caricabatteria	1 lama di ricambio Woodrazor Extra L-BOXX 238 2 batterie al litio da 4,0 Ah Caricabatteria rapido	1 lama di ricambio Woodrazor Extra



Video sul prodotto

1

## Utensili a batteria – Altri utensili di sistema a batteria

### Chiodatrice a batteria



### Chiodatrice ad aria compressa a batteria GSK 18 V-LI Professional

## La soluzione mobile per fissaggi precisi

- Tecnologia al litio Premium Bosch, per un impiego rapido
- Lavoro perfettamente pulito, grazie al sistema Wood Protection che impedisce i colpi a vuoto
- Regolazione continua della profondità di inserimento del chiodo, per lavori conclusivi precisi

### Chiodatrice a batteria

**GSK 18 V-LI**  
Professional



Video sul prodotto



Dati tecnici	
Tensione della batteria	18 V
Lunghezza chiodi	32 – 63 mm
Ø chiodi	1,6 mm
Tipo di chiodo	Groppino
Peso con batteria	3,5 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 480 304</b> <b>0 601 480 300</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 4,0 Ah L-BOXX 136 Caricabatteria rapido
	senza batteria/caricabatteria Inserto L-BOXX Confezione in cartone

## Utensili a batteria – Altri utensili di sistema a batteria

### Smerigliatrici angolari a batteria

### Smerigliatrice assiale a batteria

1

### Smerigliatrici angolari a batteria



Video sul prodotto

**GWS 18 V-LI**  
Professional



**GWS 18-125 V-LI**  
Professional



Dati tecnici	
Tensione della batteria	18 V
Numero di giri a vuoto	10.000 giri/min
Ø mola da sgrasso/da taglio	115 mm
Peso con batteria	2,3 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>060193A30A</b> <b>060193A300</b> <b>non disponibile</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 4,0 Ah L-BOXX 136 Caricabatteria rapido
	senza batteria/ caricabatteria Confezione in cartone
	2 batterie al litio da 4,0 Ah L-BOXX 136 Caricabatteria rapido

### Smerigliatrice assiale a batteria



Video sul prodotto

**GGG 18 V-LI**  
Professional



Dati tecnici	
Tensione della batteria	18 V
Attacco utensile	Pinza di serraggio con Ø fino a 8 mm
Numero di giri a vuoto	22.000 giri/min
Peso con batteria	1,8 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 9B5 304</b> <b>0 601 9B5 300</b>
<b>In dotazione</b>	1 batteria al litio da 4,0 Ah L-BOXX 136 Caricabatteria rapido
	senza batteria/caricabatteria Confezione in cartone

1

## Utensili a batteria – Altri utensili di sistema a batteria

Sega a nastro a batteria  
Seghe circolari a batteria

Video sul prodotto

## Sega a nastro a batteria

**GCB 18 V-LI**  
Professional

Dati tecnici	
Tensione della batteria	18 V
Numero di giri a vuoto	162 m/min
Dimensioni delle lame	733 x 12,7 x 0,5 mm
Profondità di taglio max.	63,5 mm
Peso con batteria	3,8 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 2A0 300</b>
<b>In dotazione</b>	2 lame bimetalliche Confezione in cartone senza batteria/caricabatteria

## Seghe circolari a batteria

**GKS 36 V-LI**  
Professional**GKS 36 V-LI**  
Professional  
con batteria Compact

Dati tecnici		
Tensione della batteria	36 V	36 V
Profondità di taglio (45°)	38 mm	38 mm
Profondità di taglio (90°)	54 mm	54 mm
Ø lama	165 mm	165 mm
Ø foro lama	20 mm	20 mm
Peso con batteria	4,8 kg	4,3 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 673 R02</b>	<b>non disponibile</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie al litio da 2,6 Ah valigetta caricabatteria rapido lama	2 batterie al litio da 1,3 Ah caricabatteria rapido lama

## Utensili a batteria – Altri utensili di sistema a batteria

Seghe universali a batteria

1

## Seghe universali a batteria

**GSA 36 V-LI**  
Professional

Dati tecnici		
Tensione della batteria	36 V	36 V
Numero di corse (1ª velocità / 2ª velocità)	2.400 / 3.000 corse/min	2.400 / 3.000 corse/min
Lunghezza corsa	28 mm	28 mm
Peso con batteria	4,2 kg	3,7 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 645 R02</b>	<b>non disponibile</b>
<b>In dotazione</b>	2 lame 2 batterie al litio da 2,6 Ah valigetta caricabatteria rapido	2 lame 2 batterie al litio da 1,3 Ah valigetta caricabatteria rapido

**GSA 36 V-LI**  
Professional  
con batteria Compact

1

## Utensili a batteria – Altri utensili di sistema a batteria

### Lame per seghetto assiale GSA 10,8 V-LI Professional

#### Lame per seghetto assiale GSA 10,8 V-LI Professional

Attacco universale 1/12"

Lamiere sottili [mm]	Lamiere spesse [mm]	Passo denti [mm] / TPI	Dimensione LxPxH [mm]	Conf. da	SC	Cod. ord.
<b>S 522 AF</b> BIM, ondulata, fresata						
0,7 – 3	–	flexible  Metal		2	5	2 608 656 267
		1 / 24	100 x 19 x 0,9	5	5	2 608 656 010
<b>S 522 EF</b> BIM, stradata, fresata						
1,5 – 4	–	flexible  Metal		2	5	2 608 657 721
		1,4 / 18	100 x 19 x 0,9	5	5	2 608 656 012
<b>S 422 BF</b> BIM, stradata, fresata						
–	1,5 – 6	flexible  Metal		2	5	2 608 656 268
		1,4 / 18	100 x 19 x 0,9	5	5	2 608 656 253
<b>S 522 BF</b> BIM, stradata, fresata						
–	3 – 8	flexible  Metal		2	5	2 608 656 269
		1,4 / 18	100 x 19 x 0,9	5	5	2 608 656 011
<b>Legno con chiodi/metallo [mm]</b>						
<b>Panelli di legno e truciolato [mm]</b>						
<b>Tubi e profili in plastica [mm]</b>						
<b>Vetroresina/resine epossidiche [mm]</b>						
<b>Passo denti [mm] / TPI</b>						
<b>Dimensioni LxPxH [mm]</b>						
<b>Conf. da</b>						
<b>SC</b>						
<b>Cod. ord.</b>						
<b>S 511 DF</b> BIM, stradata, fresata						
< 50	< 50	flexible  Wood+Metal		2	5	2 608 657 722
				5	5	2 608 657 723

TPI = numero di denti per pollice

Conf. da = contenuto della confezione / SC = Spedito in confezione da (quantità minima dell'ordine per ogni «Confezione da»/Cod. ord.)

1

## Utensili a batteria – Altri utensili di sistema a batteria

### Lame per seghetto assiale GSA 10,8 V-LI Professional

#### Lame per seghetto assiale GSA 10,8 V-LI Professional

Attacco universale 1/12"

Lamiere in acciaio inox [mm]	Profilati in acciaio inox [mm]	Vetroresina/resine epossidiche [mm]	Passo denti [mm] / TPI	Dimensioni LxPxH [mm]	Conf. da	SC	Cod. ord.
<b>S 518 EHM</b> HM, rettificata							
2 – 4	< 50	special  INOX		115 x 19 x 1,0	2	1	2 608 650 974
		< 50	1,4 / 18				
<b>Cartongesso/Fermacell®</b>							
<b>Passo denti [mm] / TPI</b>							
<b>Dimensioni LxPxH [mm]</b>							
<b>Conf. da</b>							
<b>SC</b>							
<b>Cod. ord.</b>							
<b>S 528 DF</b> BIM, stradata, fresata							
< 50		special  Plaster		100 x 19 x 0,9	2	5	2 608 657 724
		4,3 / 6			5	5	2 608 657 725
<b>Polistirolo [mm]</b>							
<b>Cartone, moquette, cuoio [mm]</b>							
<b>Gomma [mm]</b>							
<b>Dimensioni LxPxH [mm]</b>							
<b>Conf. da</b>							
<b>SC</b>							
<b>Cod. ord.</b>							
<b>S 713 A</b> HCS, lama rettificata							
< 100	< 100	special  Soft-Material		150 x 19 x 1	2	1	2 608 635 176
		< 100					
<b>Materiali isolanti in fibra [mm]</b>							
<b>Cartone, moquette, cuoio [mm]</b>							
<b>Polistirolo [mm]</b>							
<b>Dimensioni LxPxH [mm]</b>							
<b>Conf. da</b>							
<b>SC</b>							
<b>Cod. ord.</b>							
<b>S 713 AW</b> HCS, lama a rettifica ondulata							
< 100	< 100	clean  FiberInsulation		150 x 19 x 1	2	1	2 608 635 521
		< 100					

TPI = numero di denti per pollice

Conf. da = contenuto della confezione / SC = Spedito in confezione da (quantità minima dell'ordine per ogni «Confezione da»/Cod. ord.)

1

## Utensili a batteria – Illuminazione e suono

### Torçe a batteria



#### Novità!

**L-BOXX con torcia da cantiere a batteria integrata nel coperchio**  
**GLI PortaLED Professional**

**Perfetta illuminazione, per qualsiasi tipo d'impiego!**

- ▶ Intensa illuminazione dell'ambiente grazie a 60 LED
- ▶ Trasporto agevole: lampada da lavoro integrata nella valigetta L-BOXX
- ▶ Flessibile regolazione della luminosità e dell'angolo, per una visibilità ottimale

#### L-BOXX con torcia a batteria integrata



Video sul prodotto

#### GLI PortaLED 102 Professional

##### Novità!



#### GLI PortaLED 136 Professional

##### Novità!



#### GLI PortaLED 238 Professional

##### Novità!



Dati tecnici	GLI PortaLED 102 Professional	GLI PortaLED 136 Professional	GLI PortaLED 238 Professional
Tensione della batteria	14,4-18 V	14,4-18 V	14,4-18 V
Autonomia 14,4 V	57 min/Ah	57 min/Ah	57 min/Ah
Autonomia 18 V	70 min/Ah	70 min/Ah	70 min/Ah
Altezza	117,0 mm	151,0 mm	253,0 mm
Lunghezza	442 mm	442 mm	442 mm
Larghezza	357 mm	357 mm	357 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 446 000</b>	<b>0 601 446 100</b>	<b>0 601 446 200</b>
<b>In dotazione</b>	senza batteria/caricabatteria	senza batteria/caricabatteria	senza batteria/caricabatteria

## Utensili a batteria – Illuminazione e suono

### Torçe a batteria

1

#### Torçe a batteria

#### GLI 10,8 V-LI Professional



#### GLI VariLED Professional



Dati tecnici	GLI 10,8 V-LI Professional	GLI VariLED Professional
Tensione della batteria	10,8 V	14,4-18 V
Tempo d'esercizio 10,8 V	350 min/Ah	-
Tempo d'esercizio 14,4 V	-	115 min/Ah
Tempo d'esercizio 18 V	-	135 min/Ah
Peso con batteria	0,3 kg	-
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 437 U00</b>	<b>0 601 443 400</b>
<b>In dotazione</b>	senza batteria/caricabatteria	Astuccio in nylon senza batteria/caricabatteria



1

## Utensili a batteria – Illuminazione e suono

### Radio da cantiere o officina a batteria

#### Radio da cantiere o officina a batteria



Video sul prodotto

#### GML 10,8 V-LI Professional

**Novità!**



#### GML SoundBoxx Professional

**Novità!**



Dati tecnici	GML 10,8 V-LI Professional	GML SoundBoxx Professional
Intervallo di frequenza radio AM	531 – 1.602 kHz	531 – 1.602 kHz
Intervallo di frequenza radio FM	87,5 – 108 MHz	87,5 – 108 MHz
Tensione/i d'ingresso rete	12 V	12 V
Tensione/i d'ingresso batteria	10,8 V	14,4 – 18 V
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 429 200</b>	<b>0 601 429 900</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie LR03 da 1,5 V (AAA) Cavo Aux-In Adattatore DC-in	2 batterie LR03 da 1,5 V (AAA) Cavo Aux-In Adattatore DC-in

#### Radio da cantiere o officina a batteria



Video sul prodotto

#### GML 20 Professional



#### GML 50 Professional



Dati tecnici	GML 20 Professional	GML 50 Professional
Intervallo di frequenza radio AM	531 – 1.602 kHz	531 – 1.602 kHz
Intervallo di frequenza radio FM	87,5 – 108 MHz	87,5 – 108 MHz
Tensione/i d'ingresso rete	230 V	230 V
Tensione/i d'ingresso batteria	14,4 – 18 V	14,4 – 18 V
Funzione di ricarica 14,4 / 18 V	–	x
Potenza nominale potenziatore (funzionamento elettrico)	20 W	50 W
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 429 700</b>	<b>0 601 429 600</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie da 1,5 V Cavo Aux-In	2 batterie da 1,5 V Cavo Aux-In Telecomando

## Utensili a batteria – Illuminazione e suono

1



# 1

## Ricerca prodotti a batteria: cacciaviti a batteria, trapani-avvitatori a batteria, trapani-avvitatori con percussione a batteria, martelli a batteria

### Trapani-avvitatori /Avvitatori/Avvitatori ad angolo

	Peso (kg) con batteria circa	Ø viti nel legno (mm)	Ø foro nel legno (mm)	Ø foro nella muratura (mm)	Ø foro nell'acciaio (mm)	Pagina																																				
							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	12*	2	4	6	8	10	12	14	16	18	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	45	50	2	4
<b>3,6 Volt</b>	GSR Mx2Drive Professional	0,5	3,5			10	30																																			
<b>Linea da 10,8 Volt</b>	GSR 10,8-2-LI Professional	0,95	4,0	6,0		10	31																																			
	GSR 10,8-LI Professional	0,8	4,0	6,0		10	32																																			
	GWI 10,8 V-LI Professional	1,1	3,5	4,0		8	32																																			
<b>Linea light da 14,4/18 Volt</b>	GSR 14,4-2-LI Professional	1,3	4,0	6,0	8,0	10	35																																			
	GSR 18-2-LI Professional	1,4	4,0	6,0	8,0	10	35																																			
<b>Linea dynamic da 14,4/18 Volt</b>	GSR 14,4 V-LI Professional	1,7	4,0	6,0	8,0	13	37																																			
	GSR 14,4 V-LI Professional con batteria Compact	1,5	4,0	6,0	8,0	13	37																																			
	GSR 18 V-LI Professional	1,8	4,0	6,0	8,0	13	38																																			
	GSR 18 V-LI Professional con batteria Compact	1,6	4,0	6,0	8,0	13	38																																			
<b>Linea robust da 14,4/18 Volt</b>	GSR 14,4 VE-2-LI Professional	2,0	4,0	6,0	8,0	13	44																																			
	GSR 18 VE-2-LI Professional	2,1	4,0	6,0	8,0	13	44																																			
<b>Linea da 36 Volt</b>	GSR 36 V-LI Professional	3,0	4,0	6,0	8,0	16	47																																			
	GSR 36 V-LI Professional con batteria Compact	2,5	4,0	6,0	8,0	16	47																																			

Campo d'impiego ottimale Campo d'impiego possibile

### Trapani-avvitatori con percussione

	Peso (kg) con batteria circa	Ø viti nel legno (mm)	Ø foro nel legno (mm)	Ø foro nella muratura (mm)	Ø foro nell'acciaio (mm)	Pagina																																				
							1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	12*	2	4	6	8	10	12	14	16	18	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	45	50	2	4
<b>10,8 Volt</b>	GSB 10,8-2-LI Professional	0,95	4,0	6,0		10	33																																			
<b>Linea light da 14,4/18 Volt</b>	GSB 14,4-2-LI Professional	1,4	4,0	6,0	8,0	10	36																																			
	GSB 18-2-LI Professional	1,5	4,0	6,0	8,0	10	36																																			
<b>Linea dynamic da 14,4/18 Volt</b>	GSB 14,4 V-LI Professional	1,8	4,0	6,0	8,0	13	39																																			
	GSB 14,4 V-LI Professional con batteria Compact	1,6	4,0	6,0	8,0	13	39																																			
	GSB 18 V-LI Professional	1,9	4,0	6,0	8,0	13	40																																			
	GSB 18 V-LI Professional con batteria Compact	1,6	4,0	6,0	8,0	13	40																																			
<b>Linea robust da 14,4/18 Volt</b>	GSB 14,4 VE-2-LI Professional	2,1	4,0	6,0	8,0	13	45																																			
	GSB 18 VE-2-LI Professional	2,2	4,0	6,0	8,0	13	45																																			
<b>Linea da 36 Volt</b>	GSB 36 V-LI Professional	3,2	4,0	6,0	8,0	13	47																																			
	GSB 36 V-LI Professional con batteria Compact	2,7	4,0	6,0	8,0	13	47																																			

### Martelli perforatori

	Peso (kg) con batteria circa	Ø foro nel calcestruzzo (mm)	Ø foro nel legno (mm)	Ø foro nel metallo (mm)	Ø foro nella muratura (mm)	Pagina																																				
							4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	44	48	52*	2	4	6	8	10	12	14	16	18	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	45	50	2	4
<b>Linea robust da 14,4/18 Volt</b>	GBH 18 V-LI Professional	2,6	12,0	12,0	12,0	18	51																																			
<b>Linea da 36 Volt</b>	GBH 36 V-LI Compact Professional	2,9	12,0	12,0	12,0	18	51																																			
	GBH 36 V-LI/ VF-LI Professional	4,3/4,5	12,0	12,0	12,0	26	51																																			

**Panoramica delle batterie e dei caricabatterie Bosch**

Tecnologia delle celle	Tensione della batteria	3,6 V	10,8 V	14,4 V	18,0 V	36,0 V	
Al litio	Capacità della batteria	Batterie					
	1,3 Ah	 2 607 336 242				 2 607 336 002	
	1,5 Ah		 1 600 Z00 02W	 1 600 Z00 030*	 1 600 Z00 035*		
	2,0 Ah		 1 600 Z00 02X	 1 600 Z00 031*	 1 600 Z00 036*		
	2,6 Ah					 2 607 336 108	
	3,0 Ah			 1 600 Z00 032	 1 600 Z00 037		
	4,0 Ah			 1 600 Z00 033	 1 600 Z00 038		

\* dal 1.5.2013

Tecnologia delle celle	Tensione della batteria	3,6 V	7,2 V	9,6 V	12,0 V	14,4 V	18,0 V	24,0 V
NiCd	Capacità della batteria	Batterie						
	1,7 Ah							 2 607 335 082
	3,0 Ah							 2 607 335 216
NiMH	2,6 Ah			 2 607 335 230	 2 607 335 250	 2 607 335 252		
				 2 607 335 682	 2 607 335 684	 2 607 335 686		
	3,0 Ah				 2 607 335 692	 2 607 335 694	 2 607 335 688	 2 607 335 562
								 2 607 335 510

AL 1115 CV	AL 1130 CV	AL 1820 CV	AL 1860 CV	AL 3640 CV	Caricabatterie (Codice di ordinazione 2 607...)
 225 514	 225 134	 225 424	 225 322	 225 100	
Tempi di ricarica (min) <sup>1</sup>					Capacità della batteria
65					1,3 Ah
				45	
65	35				1,5 Ah
		50*	25*		
80	45				2,0 Ah
		65	35		
				60	2,6 Ah
		95	35		3,0 Ah
		125	45		4,0 Ah

AL 1411 DV	AL 2404	AL 2422 DC	AL 2425 DV	AL 2450 DV	Caricabatterie (Codice di ordinazione 2 607...)
 224 790	 225 184	 224 410	 224 426	 225 028	
Tempi di ricarica (min) <sup>1</sup>					Capacità della batteria
		53	50	22	1,7 Ah
		93	87	38	3,0 Ah
156	433	80	76	33	2,6 Ah
156	433	80	76	33	
	433	80	76	33	
180	500	93	90	38	3,0 Ah
	500	93	90	38	

<sup>1</sup> I tempi di ricarica riportati in minuti sono da intendersi come valori approssimativi, misurati ad una temperatura ambiente di 20 °C/68 °F. Lo stato di carica, l'età e la temperatura della batteria influiscono in modo sostanziale sui tempi di ricarica.

## 2

## Trapani con percussione, trapani, avvitatori



## Versatilità senza compromessi

I trapani con percussione e gli avvitatori professionali rispondono alle esigenze dei professionisti in tema di potenza, versatilità e precisione. Che si tratti di forare con o senza percussione, di avvitare o miscelare, i trapani con percussione della linea professionale con motori ad alte prestazioni non lasciano nulla al caso. Gli avvitatori Bosch sono gli esperti degli avvitiamenti in serie precisi per i lavori a secco e il fissaggio di pareti/pannelli in cartongesso. Per tutte le applicazioni di foratura ed avvita-mento, Bosch offre ai propri utilizzatori professionisti il trapano più appropriato e l'avvitatore più idoneo.



### Testato da professionisti:

#### il trapano con percussione GSB 19-2 REA Professional

«L'aspirazione della polvere integrata è davvero fantastica, basta con la polvere di foratura. Prima, per i lavori negli uffici dovevamo essere necessariamente in due per eseguire ogni foro. Uno usava il trapano con percussione, l'altro l'aspiratore. Per fortuna questo ora non è più necessario.»

Klaus Brücher, falegname

2

## Trapani con percussione, trapani, avvitatori

### Trapani con percussione

#### Trapani con percussione

**GSB 13 RE**  
Professional



**GSB 16 RE**  
Professional



Dati tecnici	GSB 13 RE Professional	GSB 16 RE Professional
Potenza assorbita nominale	600 W	750 W
Numero di giri a vuoto	0 - 2.800 giri/min	0 - 2.800 giri/min
Ø foro nel calcestruzzo	13 mm	16 mm
Ø foro nella muratura	15 mm	18 mm
Ø foro nel legno	25 mm	30 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 217 100</b>	<b>0 601 14E 500</b>
<b>In dotazione</b>	Mandrino autoserrante 13 mm Impugnatura supplementare	Valigetta Mandrino autoserrante 13 mm Impugnatura supplementare



## Trapani con percussione, trapani, avvitatori

### Trapano con percussione

2

#### Trapano con percussione GSB 19-2 RE Professional

### Il più veloce e versatile della sua categoria

- Potente trapano con percussione a 2 velocità (850 W), per un rapido avanzamento del lavoro
- Robusta carcassa ingranaggi in metallo per una durata maggiore
- Frizione meccanica di sicurezza – antirotazione per un'elevata sicurezza di lavoro



#### Trapano con percussione

**GSB 19-2 RE**  
Professional



Dati tecnici	GSB 19-2 RE Professional
Potenza assorbita nominale	850 W
Numero di giri a vuoto	0 - 1.000 / 3.000 giri/min
Ø foro nel calcestruzzo	18 / 13 mm
Ø foro nella muratura	20 / 15 mm
Ø foro nel legno	40 / 25 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 17B 500</b>
<b>In dotazione</b>	Valigetta Mandrino autoserrante 13 mm Impugnatura supplementare

2

## Trapani con percussione, trapani, avvitatori

### Trapano con percussione



#### Trapano con percussione GSB 19-2 REA Professional

**Novità mondiale:**  
il primo trapano  
con percussione con  
aspirazione della polvere  
per professionisti

- ▶ Battuta di profondità integrata, per impostare diverse profondità di foratura
- ▶ Le valvole di tenuta impediscono la fuoriuscita di polvere durante il trasporto e durante lo svuotamento del contenitore per la polvere
- ▶ Microfilter sostituibile – economico ed ecologico

#### Trapano con percussione

**GSB 19-2 REA**  
Professional



Video sul prodotto



Dati tecnici	
Potenza assorbita nominale	900 W
Numero di giri a vuoto	0 – 1.000 / 3.000 giri/min
Ø foro nel calcestruzzo	18 / 13 mm
Ø foro nella muratura	20 / 15 mm
Ø foro nel legno	40 / 25 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 17C 500</b>
<b>In dotazione</b>	Valigetta Mandrino autoserrante 13 mm Impugnatura supplementare

## Trapani con percussione, trapani, avvitatori

### Trapani con percussione

2

#### Trapano con percussione GSB 21-2 RE Professional

**Il più potente della  
sua categoria –**  
per le applicazioni più  
impegnative

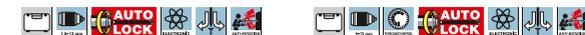
- ▶ Motore Bosch ad alte prestazioni (1.100 W) con coppia di serraggio elevata, per le applicazioni più difficili con diametri di grandi dimensioni (foratura, lavoro con corone a forare cave e seghe a tazza), per avvitare e mescolare
- ▶ Robusta carcassa ingranaggi in metallo per una durata maggiore
- ▶ Frizione meccanica di sicurezza «antitrotazione» per una maggiore sicurezza di lavoro



#### Trapani con percussione

**GSB 21-2 RE**  
Professional

**GSB 21-2 RCT**  
Professional



Dati tecnici		
Potenza assorbita nominale	1.100 W	1.300 W
Numero di giri a vuoto	0 – 900 / 3.000 giri/min	0 – 900 / 3.000 giri/min
Ø foro nel calcestruzzo	22 / 13 mm	22 / 13 mm
Ø foro nella muratura	24 / 16 mm	24 / 16 mm
Ø foro nel legno	40 / 25 mm	40 / 25 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 19C 500</b>	<b>0 601 19C 700</b>
<b>In dotazione</b>	Valigetta Mandrino autoserrante 13 mm Impugnatura supplementare	Valigetta Mandrino autoserrante 13 mm Impugnatura supplementare

2

## Trapani con percussione, trapani, avvitatori

### Trapano



#### Trapano GBM 6 RE Professional

### Rapido e preciso

- ▶ Numero di giri molto elevato (numero di giri a vuoto: 4.000 giri/min) per fori di piccolo diametro
- ▶ Fissaggio dell'alberino nel cuscinetto per una precisione elevata
- ▶ Design compatto e peso ridotto per un'elevata maneggevolezza nelle forature in serie

#### Trapano

**GBM 6 RE**  
Professional

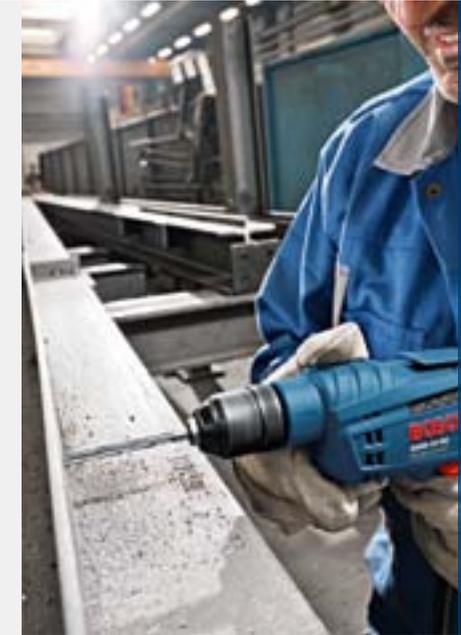


Dati tecnici	
Potenza assorbita nominale	350 W
Numero di giri a vuoto	0 - 4.000 giri/min
Ø foro nel legno	15 mm
Ø foro nell'alluminio	8 mm
Ø foro nell'acciaio	6,5 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 472 600</b>
<b>In dotazione</b>	Mandrino autoserrante 10 mm

## Trapani con percussione, trapani, avvitatori

### Trapani

2



#### Trapano GBM 10 RE Professional

### Potente e compatto

- ▶ Potente motore da 600 watt, ideale per eseguire fori nel metallo con diametro fino a 10 mm
- ▶ Fissaggio dell'alberino nel cuscinetto per una precisione elevata
- ▶ Design compatto e peso ridotto per una maneggevolezza ottimale in fori di diametro medio

#### Trapani

**GBM 10 RE**  
Professional

**GBM 10-2 RE**  
Professional



Dati tecnici		
Potenza assorbita nominale	600 W	500 W
Numero di giri a vuoto	0 - 2.600 giri/min	0 - 1.150 / 2.100 giri/min
Numero di giri nominale	1.676 giri/min	800 / 1.500 giri/min
Ø foro nel legno	25 mm	25 / 15 mm
Ø foro nell'alluminio	10 mm	13 / 8 mm
Ø foro nell'acciaio	10 mm	10 / 6 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 473 600</b>	<b>0 601 168 560</b>
<b>In dotazione</b>	Mandrino autoserrante 10 mm	Mandrino autoserrante 10 mm

## Trapani con percussione, trapani, avvitatori

### Trapani

#### Trapani

**GBM 13**  
Professional



**GBM 13-2 RE**  
Professional



Dati tecnici	GBM 13	GBM 13-2 RE
Potenza assorbita nominale	900 W	550 W
Numero di giri a vuoto	950 giri/min	0 - 1.000 / 1.900 giri/min
Coppia, max.	30,0 Nm	11,5 / 6,0 Nm
Ø foro nel legno	32 mm	32 / 20 mm
Ø foro nell'alluminio	20 mm	20 / 12 mm
Ø foro nell'acciaio	13 mm	13 / 8 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 119 103</b>	<b>0 601 169 560</b>
<b>In dotazione</b>	Mandrino a cremagliera 13 mm Impugnatura supplementare	Mandrino autoserrante 13 mm Impugnatura supplementare

#### Trapani

**GBM 13 HRE**  
Professional



**GBM 16-2 RE**  
Professional



Dati tecnici	GBM 13 HRE	GBM 16-2 RE
Potenza assorbita nominale	550 W	1.050 W
Numero di giri a vuoto	0 - 550 giri/min	540 / 1.260 giri/min
Ø foro nel legno	40 mm	40 / 20 mm
Ø foro nell'alluminio	20 mm	20 / 13 mm
Ø foro nell'acciaio	13 mm	16 / 8 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 049 603</b>	<b>0 601 120 503</b>
<b>In dotazione</b>	Mandrino a cremagliera 13 mm Impugnatura supplementare	Mandrino a cremagliera 16 mm Impugnatura supplementare

## Trapani con percussione, trapani, avvitatori

### Trapani Supporto magnetico

#### Trapani

**GBM 23-2 E**  
Professional



**GBM 32-4**  
Professional



Dati tecnici	GBM 23-2 E	GBM 32-4
Potenza assorbita nominale	1.150 W	1.500 W
Numero di giri a vuoto	410 / 930 giri/min	210 / 330 / 470 / 740 giri/min
Coppia, max.	115,0 / 50,0 Nm	220,0 / 130,0 / 120,0 / 93,0 Nm
Ø foro nel legno	50 / 35 mm	70 mm
Ø foro nell'alluminio	28 / 18 mm	50 mm
Ø foro nell'acciaio	23 / 13 mm	32 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 121 603</b>	<b>0 601 130 203</b>
<b>In dotazione</b>	Cono di espulsione Impugnatura supplementare	Cono di espulsione Valigetta Impugnatura supplementare

#### Supporto magnetico

**GMB 32**  
Professional



Dati tecnici	GMB 32
Forza di tenuta magnetica	25 kN
Ø flangia di serraggio	65 mm
Lunghezza utile, asse Z	223 mm
Ø punta elicoidale	32 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 193 003</b>
<b>In dotazione</b>	Valigetta

2

**Trapani con percussione, trapani, avvitatori**Trapano ad angolo  
Miscelatori**Trapano ad angolo****GWB 10 RE**  
Professional

Dati tecnici	
Potenza assorbita nominale	400 W
Numero di giri a vuoto	1.300 giri/min
Ø foro nel legno	22 mm
Ø foro nell'alluminio	12 mm
Ø foro nell'acciaio	10 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 132 703</b>
<b>In dotazione</b>	Mandrino a cremagliera 10 mm (incorporato)

**Miscelatori****GRW 9**  
Professional**GRW 11 E**  
Professional

Dati tecnici		
Potenza assorbita nominale	900 W	1.150 W
Numero di giri nominale	400 giri/min	280 / 640 giri/min
Coppia, max.	60,0 Nm	105,0 / 50,0 Nm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 968 003</b>	<b>0 601 940 703</b>
<b>In dotazione</b>	Adattatore 55 mm Impugnatura supplementare Protezione antispruzzo	Adattatore 215 mm Impugnatura supplementare Frusta di miscelazione con Ø 140 mm e lunghezza 445 mm

**Trapani con percussione, trapani, avvitatori**

Avvitatori con boccola di profondità

2

**Avvitatore con boccola di profondità****GSR 6-25 TE**  
Professional

Dati tecnici	
Potenza assorbita nominale	701 W
Numero di giri a vuoto	0 – 2.500 giri/min
Coppia serraggio max. (avvitamenti elastici)	20 Nm
Ø foro viti	6,0 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 445 000</b>
<b>In dotazione</b>	Gancio per attacco alla cintura Valigetta Portabit universale magnetico Inserto per avvitatore (bit) PH 2 Boccola di profondità

**Avvitatori con boccola di profondità****GSR 6-45 TE**  
Professional**GSR 6-60 TE**  
Professional

Dati tecnici		
Potenza assorbita nominale	701 W	701 W
Numero di giri a vuoto	0 – 4.500 giri/min	0 – 6.000 giri/min
Coppia serraggio max. (avvitamenti elastici)	12 Nm	12 Nm
Ø foro viti	6,0 mm	6,0 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 445 100</b>	<b>0 601 445 200</b>
<b>In dotazione</b>	Gancio per attacco alla cintura Valigetta Portabit universale magnetico Inserto per avvitatore (bit) PH 2 Boccola di profondità	Gancio per attacco alla cintura Valigetta Portabit universale magnetico Inserto per avvitatore (bit) PH 2 Boccola di profondità

2

## Trapani con percussione, trapani, avvitatori

### Avvitatore con boccola di profondità



### Avvitatore con boccola di profondità GSR 6-45 TE + MA 55 Professional

## La soluzione efficiente per lavori su cartongesso

- ▶ Consente avvitiamenti in serie precisi con la massima velocità
- ▶ Regolazione e montaggio/smontaggio del caricatore senza l'uso di attrezzi
- ▶ Lavoro confortevole, grazie alla struttura ergonomica e al peso ridotto

### Avvitatore con boccola di profondità / Caricatore

**GSR 6-45 TE + MA 55**  
Professional



**MA 55**  
Professional



Dati tecnici		
Potenza assorbita nominale	701 W	-
Numero di giri a vuoto	0 - 4.500 giri/min	-
Coppia serraggio max. (avvitamenti elastici)	12 Nm	-
Ø foro viti	6,0 mm	6,0 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 445 101</b>	<b>1 600 Z00 00Y</b>
<b>In dotazione</b>	L-BOXX	Confezione in cartone Insero per avvitatore (bit) PH 2

## Trapani con percussione, trapani, avvitatori

### Avvitatori a massa battente

### Avvitatore a massa battente

**GDS 18 E**  
Professional



Dati tecnici	
Potenza assorbita nominale	500 W
Coppia serraggio max. (avvitamenti duri)	250 Nm
Coppia serraggio max. (avvitamenti elastici)	160 Nm
Attacco utensile	Sezione quadrata esterna da 1/2"
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 444 000</b>
<b>In dotazione</b>	Staffa di sospensione

### Avvitatori a massa battente

**GDS 24**  
Professional



**GDS 30**  
Professional



Dati tecnici		
Potenza assorbita nominale	800 W	920 W
Coppia serraggio max. (avvitamenti duri)	600 Nm	1.000 Nm
Coppia serraggio max. (avvitamenti elastici)	300 Nm	500 Nm
Attacco utensile	Sezione quadrata esterna da 3/4"	Sezione quadrata esterna da 1"
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 434 103</b>	<b>0 601 435 103</b>
<b>In dotazione</b>	Staffa di sospensione Impugnatura supplementare	Staffa di sospensione Impugnatura supplementare

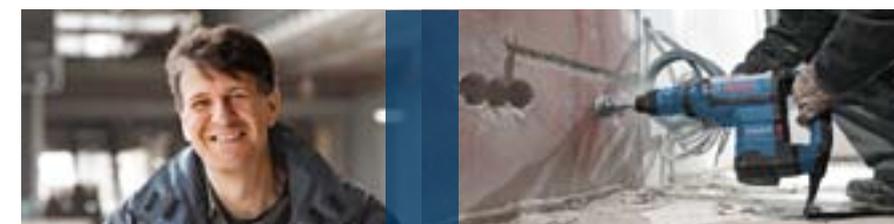
# 3 Martelli perforatori e martelli demolitori



## Concentrati di potenza per gli impieghi più gravosi

Da decenni i martelli perforatori e demolitori della linea professionale Bosch impongono nuovi standard per potenza e robustezza. Sono sviluppati per resistere in condizioni estreme. I martelli perforatori e demolitori sono dotati di attacco SDS-max o SDS-plus, per un cambio rapido e sicuro dell'utensile.

Tutti i nuovi utensili, come il nuovo martello demolitore GSH 11 VC Professional e il martello perforatore GBH 8-45 DV Professional, sono dotati di Vibration Control. Questo efficace sistema di ammortizzazione consente di proteggere ulteriormente l'utilizzatore anche negli impieghi più gravosi.



### Testato da professionisti: il martello perforatore GBH 8-45 DV Professional

«È incredibile quanto sia veloce il lavoro con il GBH 8-45 DV Professional anche con corone a forare di grandi dimensioni e quanto questo utensile sia silenzioso, grazie al triplice sistema di ammortizzazione delle vibrazioni.»

Dietmar Hantsch, esperto di costruzioni in calcestruzzo



3

**Martelli perforatori e martelli demolitori**

Martello perforatore con aspirazione integrata Microfilter e attacco SDS-plus  
Martelli perforatori con attacco SDS-plus

**Martello perforatore con aspirazione integrata Microfilter e attacco SDS-plus**



Video sul prodotto

**GBH 2-23 REA Professional**



Dati tecnici	
Potenza assorbita nominale	710 W
Potenza del colpo, max.	2,3 J
Ø foro nel calcestruzzo con punte per martelli	4 - 23 mm
Valore di vibrazioni (foratura/scalpellatura)	15,5/- m/s <sup>2</sup>
Peso con/senza dispositivo di aspirazione Microfilter	2,9 / 3,6 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 611 250 500</b>
<b>In dotazione</b>	Dispositivo di aspirazione Microfilter Valigetta Impugnatura supplementare

**Martelli perforatori con attacco SDS-plus**



Video sul prodotto

**GBH 2-20 D Professional**

**GBH 2-24 D Professional**

**GBH 2-24 DF Professional**



Dati tecnici			
Potenza assorbita nominale	650 W	790 W	790 W
Potenza del colpo, max.	1,7 J	2,7 J	2,7 J
Ø foro nel calcestruzzo con punte per martelli	4 - 20 mm	4 - 24 mm	4 - 24 mm
Valore di vibrazioni (foratura/scalpellatura)	13,5/9,5 m/s <sup>2</sup>	17,0/13,0 m/s <sup>2</sup>	17,0/13,0 m/s <sup>2</sup>
Peso	2,3 kg	2,8 kg	2,9 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 611 25A 400</b>	<b>0 611 2A0 000</b>	<b>0 611 2A0 100</b>
<b>In dotazione</b>	Valigetta Impugnatura supplementare	Valigetta Impugnatura supplementare	Valigetta Mandrino a cambio rapido SDS-plus Mandrino a cremagliera Impugnatura supplementare

**Martelli perforatori e martelli demolitori**

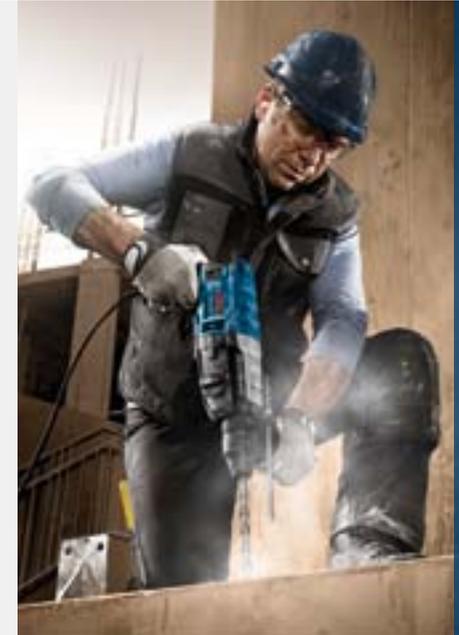
Martelli perforatori con attacco SDS-plus

3

**Martelli perforatori con attacco SDS-plus GBH 2-28 DV e GBH 2-28 DFV Professional**

**I più potenti della loro categoria**

- ▶ Massimo avanzamento della foratura e prestazioni di scalpellatura della sua categoria
- ▶ Durata maggiore del 25% rispetto ad altri martelli perforatori della sua classe, per una maggiore convenienza
- ▶ Vibrazioni ridotte del 27% rispetto al modello precedente, grazie alla riduzione attiva delle vibrazioni



**Martelli perforatori con attacco SDS-plus**



Video sul prodotto

**GBH 2-28 DV Professional**

**GBH 2-28 DFV Professional**



Dati tecnici		
Potenza assorbita nominale	850 W	850 W
Potenza del colpo, max.	3,2 J	3,2 J
Ø foro nel calcestruzzo con punte per martelli	4 - 28 mm	4 - 28 mm
Valore di vibrazioni (foratura/scalpellatura)	11,0/11,0 m/s <sup>2</sup>	11,0/11,0 m/s <sup>2</sup>
Peso	2,9 kg	3,1 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 611 267 100</b>	<b>0 611 267 200</b>
<b>In dotazione</b>	Valigetta Impugnatura supplementare	Valigetta Mandrino a cambio rapido SDS-plus Mandrino autoserrante Impugnatura supplementare

3

## Martelli perforatori e martelli demolitori

### Martelli perforatori con attacco SDS-plus



Video sul prodotto

Dati tecnici	
Potenza assorbita nominale	800 W
Potenza del colpo, max.	3,1 J
Ø foro nel calcestruzzo con punte per martelli	4 - 28 mm
Valore di vibrazioni (foratura/scalpellatura)	14,5/10,0 m/s <sup>2</sup>
Peso	3,5 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 611 23A 000</b>
<b>In dotazione</b>	Valigetta Impugnatura supplementare

**GBH 3-28 DRE**  
Professional



**GBH 3-28 DFR**  
Professional



### Martello perforatore con attacco SDS-plus



Video sul prodotto

Dati tecnici	
Potenza assorbita nominale	900 W
Potenza del colpo, max.	4,2 J
Ø foro nel calcestruzzo con punte per martelli	6 - 32 mm
Valore di vibrazioni (foratura/scalpellatura)	12,0/9,0 m/s <sup>2</sup>
Peso	4,7 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 611 332 100</b>
<b>In dotazione</b>	Valigetta Mandrino a cambio rapido SDS-plus Impugnatura supplementare

**GBH 4-32 DFR**  
Professional



## Martelli perforatori e martelli demolitori

### Martello demolitore con attacco SDS-plus Martello perforatore con attacco SDS-max

3

### Martello demolitore con attacco SDS-plus

Dati tecnici	
Potenza assorbita nominale	650 W
Potenza del colpo, max.	2,6 J
Valore di vibrazioni (scalpellatura)	16,0 m/s <sup>2</sup>
Peso	3,5 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 611 320 703</b>
<b>In dotazione</b>	Scalpello per piastrelle Valigetta Scalpello a punta Impugnatura supplementare

**GSH 3 E**  
Professional



### Martello perforatore con attacco SDS-max



Video sul prodotto

Dati tecnici	
Potenza assorbita nominale	1.150 W
Potenza del colpo, max.	8,8 J
Ø foro nel calcestruzzo con punte per martelli	12 - 40 mm
Valore di vibrazioni (foratura/scalpellatura)	10,5/7,5 m/s <sup>2</sup>
Peso	6,8 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 611 264 000</b>
<b>In dotazione</b>	Valigetta Impugnatura supplementare

**GBH 5-40 DCE**  
Professional



3

## Martelli perforatori e martelli demolitori

Martelli perforatori con attacco SDS-max



### Martello perforatore con attacco SDS-max GBH 8-45 DV Professional

## 1.500 watt di potenza e vibrazioni ridotte

- ▶ Massima potenza durante la foratura e la scalpellatura, grazie al motore da 1.500 watt e ai 12,5 joule di potenza del colpo
- ▶ Basse vibrazioni, di appena 7 m/s<sup>2</sup> durante la scalpellatura e 8 m/s<sup>2</sup> durante la foratura, grazie all'intelligente triplice sistema di ammortizzazione delle vibrazioni
- ▶ Funzione Turbo Power per una potenza extra nella scalpellatura grazie allo sfruttamento dell'energia utilizzata durante la foratura per il movimento rotatorio

## Martelli perforatori e martelli demolitori

Martello perforatore con attacco SDS-max

3

### Martello perforatore con attacco SDS-max

**GBH 11 DE**  
Professional



Dati tecnici	
Potenza assorbita nominale	1.500 W
Potenza del colpo, max.	14,2 J
Ø foro nel calcestruzzo con punte per martelli	12 – 52 mm
Valore di vibrazioni (foratura/scalpellatura)	24,0/15,0 m/s <sup>2</sup>
Peso	11,1 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 611 245 703</b>
<b>In dotazione</b>	Valigetta Impugnatura supplementare

### Martelli perforatori con attacco SDS-max

**GBH 7-46 DE**  
Professional

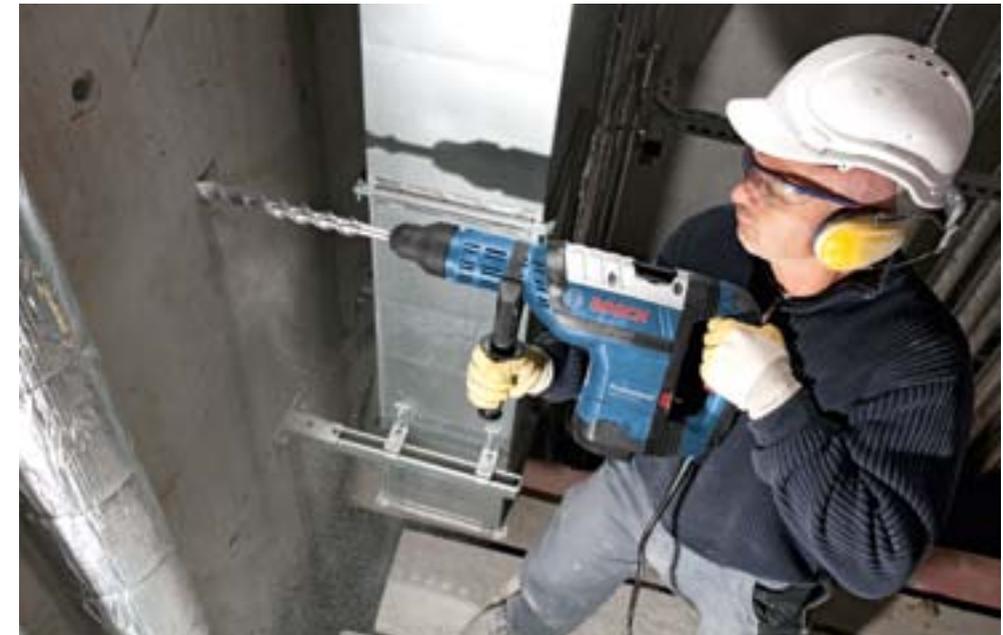
**GBH 8-45 DV**  
Professional



Video sul prodotto



Dati tecnici		
Potenza assorbita nominale	1.350 W	1.500 W
Potenza del colpo, max.	9,3 J	12,5 J
Ø foro nel calcestruzzo con punte per martelli	12 – 45 mm	12 – 45 mm
Valore di vibrazioni (foratura/scalpellatura)	21,0/15,0 m/s <sup>2</sup>	8,0/7,0 m/s <sup>2</sup>
Peso	8,2 kg	8,9 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 611 263 703</b>	<b>0 611 265 000</b>
<b>In dotazione</b>	Valigetta Impugnatura supplementare	Valigetta Impugnatura supplementare





**Martello demolitore con attacco SDS-max**  
**GSH 11 VC Professional**

**Il più potente** martello demolitore da 11 kg Bosch

- ▶ Ottimo rapporto peso/prestazioni grazie al motore da 1.700 watt e alla potenza del colpo da 23 joule, per soli 11,4 kg di peso (misurazioni EPTA)
- ▶ Vibrazioni contenute, pari a soli 8 m/s<sup>2</sup>, grazie all'impugnatura principale e laterale disaccoppiate e alla massa battente ottimizzata, che riduce al minimo le vibrazioni nel punto in cui vengono generate
- ▶ Eccezionale maneggevolezza nelle lavorazioni in direzione del pavimento, grazie alla tipica struttura allungata del martello demolitore

**Martello demolitore**  
**GSH 16-30 Professional**

**Potenza estrema** per 13 tonnellate di materiale demolito al giorno

- ▶ Massime prestazioni di demolizione grazie a 41 J di potenza del colpo ed a 1.750 watt di potenza del motore
- ▶ Massima vita utile grazie alla struttura costruita con componenti estremamente resistenti
- ▶ Sistema Vibration Control, per il 60% in meno di vibrazioni, maggiore durata d'impiego e maggiore comfort per l'utilizzatore



**Martelli demolitori con attacco SDS-max**

**GSH 5 CE**  
Professional

**GSH 11 E**  
Professional

**GSH 11 VC**  
Professional



Video sul prodotto



Dati tecnici	GSH 5 CE Professional	GSH 11 E Professional	GSH 11 VC Professional
Potenza assorbita nominale	1.150 W	1.500 W	1.700 W
Potenza del colpo, max.	8,3 J	16,8 J	23 J
Numero di colpi al numero di giri nominale	1.300 – 2.900 colpi/min	900 – 1.890 colpi/min	900 – 1.700 colpi/min
Valore di vibrazioni (scalpellatura)	11,0 m/s <sup>2</sup>	18,5 m/s <sup>2</sup>	8,0 m/s <sup>2</sup>
Peso	6,2 kg	10,1 kg	11,4 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 611 321 000</b>	<b>0 611 316 703</b>	<b>0 611 336 000</b>
<b>In dotazione</b>	Tubetto di grasso Valigetta Scalpello a punta (400 mm) Impugnatura supplementare	Tubetto di grasso Scalpello piatto (25 x 400 mm) Valigetta Impugnatura supplementare	Tubetto di grasso Valigetta Scalpello a punta Impugnatura supplementare

**Martelli demolitori**

**GSH 16-28**  
Professional

**GSH 16-30**  
Professional



Dati tecnici	GSH 16-28 Professional	GSH 16-30 Professional
Potenza assorbita nominale	1.750 W	1.750 W
Potenza del colpo, max.	41 J	41 J
Numero di colpi al numero di giri nominale	1.300 colpi/min	1.300 colpi/min
Attacco utensile	Esagono interno da 28 mm	Esagono interno da 30 mm
Valore di vibrazioni (scalpellatura)	13,0 m/s <sup>2</sup>	13,0 m/s <sup>2</sup>
Peso	17,9 kg	16,5 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>non disponibile</b>	<b>0 611 335 100</b>
<b>In dotazione</b>	Valigetta Scalpello a punta (400 mm) Maniglia per il trasporto Trolley	Valigetta Scalpello a punta (400 mm) Maniglia per il trasporto Trolley



### Martello demolitore GSH 27 VC Professional

## Il più potente martello demolitore Bosch

- ▶ Massima forza battente grazie alla potenza del colpo da 62 joule e ai 1.000 colpi al minuto
- ▶ Vibrazioni molto contenute (soli 8,5 m/s<sup>2</sup>), grazie alle impugnature disaccoppiate e alla massa battente a vibrazioni ridotte, per tempi di accensione giornalieri più prolungati
- ▶ Durata estremamente lunga grazie ai componenti di alta qualità in alluminio ed acciaio

#### Martello demolitore

**GSH 27 VC**  
Professional



Video sul prodotto



#### Dati tecnici

Potenza assorbita nominale	2.000 W
Potenza del colpo, max.	62 J
Numero di colpi al numero di giri nominale	1.000 colpi/min
Attacco utensile	Esagono interno da 28 mm
Valore di vibrazioni (scalpellatura)	8,5 m/s <sup>2</sup>
Peso	29,5 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 611 30A 000</b>
<b>In dotazione</b>	Tubetto di grasso



## 4

## Tecnica al diamante



## La potenza unita al sistema: Tecnica al diamante e troncatrici Bosch

I sistemi di foratura al diamante Bosch sono un binomio di elevate prestazioni e di massimo comfort di lavoro. Per voi ciò si traduce in una foratura a secco e a umido estremamente efficiente anche nella roccia e nel calcestruzzo più duri. La robusta tecnologia consente di eseguire lavori in assenza di vibrazioni e di polvere. La vasta gamma di accessori per lavori a secco e a umido è semplice da utilizzare e consente di lavorare in modo molto preciso anche nel caso di applicazioni particolarmente impegnative. Le scanalatrici e le troncatrici Bosch convincono per il peso ridotto e il facile montaggio, per una precisione anche nel caso di impieghi particolarmente gravosi.

**NOVITÀ!** Con gli speciali utensili per la lavorazione delle piastrelle, Bosch offre la soluzione ideale per una lavorazione semplice e precisa delle piastrelle.

Per maggiori informazioni, vedere da pag. 103



Il trapano carotatore GDB 2500 WE Professional, potente e preciso nella foratura del calcestruzzo con tondini di armatura.

Con il supporto a colonna S 500 A Professional, il trapano carotatore si fissa perfettamente alla parete.


**Trapano carotatore**  
**GDB 2500 WE Professional**
**Il più potente**  
 della sua categoria

- ▶ Potente motore da 2.500 watt resistente al sovraccarico con controllo dello spunto alla partenza, per forare con precisione e senza vibrazioni nel calcestruzzo con tondini
- ▶ Ingranaggi robusti a 2 velocità per un'elevata trasmissione della potenza e un'ottimale velocità di avanzamento
- ▶ Può essere montato senza l'uso di attrezzi sul supporto a colonna o fissato alle pareti con tasselli

**Trapani carotatori**
**GDB 1600 WE**  
 Professional

**GDB 2500 WE**  
 Professional


Dati tecnici	GDB 1600 WE Professional	GDB 2500 WE Professional
Potenza assorbita nominale	1.600 W	2.500 W
Peso	5,9 kg	11,8 kg
Numero di giri nominale	980 / 2.400 giri/min	440 / 960 giri/min
Attacco utensile	G 1/2", 1 1/4"	G 1/2", 1 1/4"
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 189 603</b>	<b>0 601 18P 703</b>
<b>In dotazione</b>	Valigetta Testa per impiego a umido Impugnatura supplementare	-

**Supporto a colonna**
**S 500 A**  
 Professional


Dati tecnici	
Lunghezza colonna	1.000 mm
Corsa di foratura	500 mm
Peso	12,5 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 190 025</b>
<b>In dotazione</b>	Ruote di trasporto

**Levigatrice per calcestruzzo**
**GBR 14 CA**  
 Professional


Dati tecnici	
Potenza assorbita nominale	1.400 W
Numero di giri a vuoto	11.000 giri/min
Ø mola a tazza	125 mm
Peso	2,7 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 773 703</b>
<b>In dotazione</b>	Telaio con spazzole (3 pezzi) Mola a tazza diamantata 125 mm (grigia) Valigetta

## 4

## Tecnica al diamante

### Scanalatrici

#### Scanalatrici

**GNF 20 CA**  
Professional



**GNF 35 CA**  
Professional



Dati tecnici		
Potenza assorbita nominale	900 W	1.400 W
Profondità delle scanalature regolabile	0 - 20 mm	0 - 35 mm
Larghezza scanalatura	3 - 23 mm	3 - 39 mm
Ø disco	115 mm	150 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 612 603</b>	<b>0 601 621 703</b>
<b>In dotazione</b>	Accessorio costituito da 10 elementi, tra i quali: 5 rondelle distanziatrici da 4 mm Scalpello Valigetta	3 rondelle distanziatrici da 4 mm 4 rondelle distanziatrici da 6 mm Valigetta

#### Scanalatrice

**GNF 65 A**  
Professional



Dati tecnici	
Potenza assorbita nominale	2.400 W
Profondità delle scanalature regolabile	20 - 65 mm
Larghezza scanalatura	3 - 40 mm
Ø disco	230 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 368 703</b>
<b>In dotazione</b>	Accessorio costituito da 14 elementi, tra i quali: 3 rondelle distanziatrici da 4 mm 4 rondelle distanziatrici da 6 mm Valigetta

## 4

## Tecnica al diamante

### Fresatrice per materiali edili

#### Fresatrice per materiali edili

##### GTR 30 CE Professional

## Il metodo più rapido per forare qualsiasi piastrella

- ▶ 30.000 giri/min per una foratura e fresatura perfetta nelle piastrelle più dure
- ▶ Lavoro pulito, grazie alla foratura a secco ed all'aspirazione della polvere integrata
- ▶ Lavoro rapido con le corone diamantate realizzate con brasatura sottovuoto



#### Fresatrice per materiali edili

**GTR 30 CE**  
Professional



Dati tecnici		
Numero di giri a vuoto	15.000 - 30.000 giri/min	
Potenza assorbita nominale	701 W	
Attacco utensile	Pinza di serraggio Ø 4 e 6,3 mm	
Peso	1,5 kg	
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 60C 000</b>	<b>0 601 60C 001</b>
<b>In dotazione</b>	Tubo di aspirazione Corone diamantate da 8, 12, 25, 35 mm Fresa diamantata L-BOXX	Corone diamantate da 6,8 mm Scatola di cartone

## 4

**Tecnica al diamante**

Fresatrice per materiali edili  
Sega circolare per materiali edili

**Tecnica al diamante**

## 4

**Fresatrice per materiali edili**

**GCT 115**  
Professional



Video sul prodotto



Dati tecnici	
Numero di giri a vuoto	11.000 giri/min
Potenza assorbita nominale	720 W
Attacco utensile	M 14
Peso	1,9 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 391 001</b>
<b>In dotazione</b>	Tubo di aspirazione Mola diamantata Dado di serraggio rapido SDS

**Sega circolare per materiali edili**

**GDC 125**  
Professional  
**Novità!**



Dati tecnici	
Potenza assorbita nominale	1.300 W
Diametro dischi	125 mm
Tipo di funzionamento	a umido
Peso	2,7 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 548 001</b>
<b>In dotazione</b>	Chiave a brugola Tubo flessibile acqua incl. adattatori



# 5 Smerigliatrici angolari e lavorazione del metallo



## La formula del successo: maggiore durata, migliore maneggevolezza

Le smerigliatrici e minismerigliatrici angolari Bosch si distinguono per la potenza dei motori, l'elevata maneggevolezza e il peso contenuto. E tutto questo in ogni classe di potenza.

Inoltre, le smerigliatrici angolari Bosch offrono elevata durata e robustezza – anche nelle condizioni di lavoro più gravose. Nel nostro completo programma di prodotti troverete l'utensile più adatto per ogni applicazione.



### Testata da professionisti: la smerigliatrice angolare GWS 26 LVI Professional

«Anche in caso di un utilizzo prolungato, la smerigliatrice GWS 26 LVI Professional Bosch non sollecita in modo eccessivo le braccia. Inoltre le prestazioni sono straordinarie – in questo modo i cordoni di saldatura possono essere lucidati molto velocemente.»

Jerry Janssens, operaio metalmeccanico per la costruzione di container

## L'utensile ideale per ogni applicazione

### Minimerigliatrici angolari

	Vantaggi	Attività principale	Potenza assorbita nominale	Versione	Codice di ordinazione	Numero di giri a vuoto	Peso	Preselezione del numero di giri	Raffreddamento diretto	Constant Electronic, dispositivo KickBack Stop, protezione contro il riavvio accidentale	Interruttore PROtection	Coppia elevata
<b>Leggerezza</b>												
	<b>Applicazioni base</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Ergonomia perfetta</li> <li>▶ Leggera e compatta</li> <li>▶ Facile maneggevolezza in ambienti di lavoro ristretti</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Installazione di impianti di riscaldamento, aerazione e climatizzazione</li> <li>▶ Manutenzione/riparazione di veicoli</li> <li>▶ Costruzioni meccaniche</li> <li>▶ Costruzioni metalliche ecc.</li> </ul>	720 W	GWS 7-115 Professional	0 601 388 1..	11.000	1,9 kg					
				GWS 7-115 E Professional	0 601 388 2..	2.800-11.000	1,9 kg	●				
				GWS 7-125 Professional	0 601 388 1..	11.000	1,9 kg					
<b>Flessibilità</b>												
	<b>Applicazioni universali</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ L'utensile universale perfetto per svariate applicazioni</li> <li>▶ Rapporto ottimale tra potenza ed energia</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Lavori generici con il metallo</li> <li>▶ Fabbri</li> <li>▶ Installazioni idrauliche, di impianti di riscaldamento, aerazione e climatizzazione</li> <li>▶ Installazioni elettriche ecc.</li> </ul>	900 W	GWS 9-115 Professional	0 601 790 0..	11.000	2,1 kg		●			
				NOVITÀ! GWS 9-115 P Professional	0 601 790 2..	2.800-11.000	2,1 kg		●		●	
			1.100 W	GWS 9-125 Professional	0 601 791 0..	11.000	2,1 kg		●			
				NOVITÀ! GWS 11-125 P Professional	0 601 792 2..	2.800-11.000	2,3 kg		●		●	
<b>Power and Protection</b>												
	<b>Applicazioni più gravose</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Migliore potenza per le applicazioni più gravose</li> <li>▶ Avanzamento del lavoro più rapido</li> <li>▶ Massima protezione grazie al dispositivo KickBack Stop e alla protezione contro il riavvio accidentale</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Lavorazione del metallo/costruzioni in acciaio</li> <li>▶ Costruzione di macchinari/di serbatoi</li> <li>▶ Aziende edili</li> <li>▶ Copritetti ecc.</li> </ul>	1.200 W	GWS 12-125 CI Professional	0 601 793 0..	11.500	2,3 kg		●	●		
				NOVITÀ! GWS 12-125 CIP Professional	0 601 793 2..	11.500	2,2 kg		●	●	●	
				GWS 12-125 CIE Professional	0 601 794 0..	2.800-11.500	2,3 kg	●	●	●		
			1.400 W	NOVITÀ! GWS 12-125 CIEP Professional	0 601 794 2..	2.800-11.500	2,2 kg	●	●	●	●	
				GWS 14-125 Inox Professional	0 601 829 J..	2.200-7.500	2,3 kg	●	●	●		●
			1.500 W	GWS 15-125 CI Professional	0 601 795 0..	11.500	2,4 kg		●	●	●	
				NOVITÀ! GWS 15-125 CIP Professional	0 601 795 2..	11.500	2,5 kg		●	●	●	●
				GWS 15-125 CIE Professional	0 601 796 0..	2.800-11.500	2,4 kg	●	●	●		
				NOVITÀ! GWS 15-125 CIEP Professional	0 601 796 2..	2.800-11.500	2,5 kg	●	●	●	●	●
				GWS 15-125 CIT Professional	0 601 797 0..	2.800-9.300	2,4 kg	●	●	●		●
				GWS 15-150 CI Professional	0 601 798 0..	9.300	2,4 kg		●	●	●	
NOVITÀ! GWS 15-150 CIP Professional	0 601 798 2..	9.300		2,5 kg		●	●	●	●			
GWS 15-125 CIH Professional	0 601 830 2..	11.000		2,5 kg		●	●	●				
GWS 15-125 CIEH Professional	0 601 830 3..	2.800-11.000	2,3 kg	●	●	●	●					
GWS 15-125 CITH Professional	0 601 830 4..	2.800-9.300	2,3 kg	●	●	●	●	●				



5

## Smerigliatrici angolari e lavorazione del metallo

### Smerigliatrici angolari

#### Smerigliatrici angolari

**GWS 7-115**  
Professional

**GWS 7-115 E**  
Professional

**GWS 7-125**  
Professional


Video sul prodotto



Dati tecnici	GWS 7-115 Professional	GWS 7-115 E Professional	GWS 7-125 Professional
Potenza assorbita nominale	720 W	720 W	720 W
Numero di giri a vuoto	11.000 giri/min	2.800 – 11.000 giri/min	11.000 giri/min
Ø disco	115 mm	115 mm	125 mm
Interruttore	a 2 vie	a 2 vie	a 2 vie
Peso	1,9 kg	1,9 kg	1,9 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0601388103</b> <b>0601388104</b>	<b>0601388201</b>	<b>non disponibile</b>
<b>In dotazione</b>	Valigetta e impugnatura Vibration Control	Confezione in cartone	Confezione in cartone

#### Smerigliatrici angolari

**GWS 9-115**  
Professional

**GWS 9-125**  
Professional

**GWS 9-115 P**  
Professional  
**Novità!**


Video sul prodotto



Dati tecnici	GWS 9-115 Professional	GWS 9-125 Professional	GWS 9-115 P Professional
Potenza assorbita nominale	900 W	900 W	900 W
Numero di giri a vuoto	11.500 giri/min	11.500 giri/min	11.500 giri/min
Ø disco	115 mm	125 mm	115 mm
Interruttore	a 2 vie	a 2 vie	PROtection
Peso	2,1 kg	2,1 kg	2,1 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0601790003</b>	<b>0601791002</b>	<b>non disponibile</b>
<b>In dotazione</b>	Cuffia di protezione chiusa Valigetta e impugnatura Vibration Control	Confezione in cartone Cuffia di protezione chiusa e impugnatura Vibration Control	Confezione in cartone Cuffia di protezione a regolazione rapida Impugnatura suppl. Vibration Control

## Smerigliatrici angolari e lavorazione del metallo

### Smerigliatrici angolari

5

#### Smerigliatrici angolari

**GWS 11-125**  
Professional

**GWS 11-125 P**  
Professional  
**Novità!**


Video sul prodotto



Dati tecnici	GWS 11-125 Professional	GWS 11-125 P Professional
Potenza assorbita nominale	1.100 W	1.100 W
Numero di giri a vuoto	11.500 giri/min	11.500 giri/min
Ø disco	125 mm	125 mm
Interruttore	a 2 vie	PROtection
Peso	2,3 kg	2,3 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 792 002</b>	<b>non disponibile</b>
<b>In dotazione</b>	Confezione in cartone Cuffia di protezione chiusa	Confezione in cartone Cuffia di protezione a regolazione rapida Impugnatura supplementare Vibration Control

#### Smerigliatrici angolari

**GWS 12-125 CI**  
Professional

**GWS 12-125 CIP**  
Professional  
**Novità!**


Video sul prodotto



Dati tecnici	GWS 12-125 CI Professional	GWS 12-125 CIP Professional
Potenza assorbita nominale	1.200 W	1.200 W
Numero di giri a vuoto	11.500 giri/min	11.500 giri/min
Ø disco	125 mm	125 mm
Interruttore	a 2 vie	PROtection
Peso	2,3 kg	2,2 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 793 002</b>	<b>non disponibile</b>
<b>In dotazione</b>	Confezione in cartone Cuffia di protezione a regolazione rapida Impugnatura supplementare Vibration Control	Confezione in cartone Cuffia di protezione a regolazione rapida Impugnatura supplementare Vibration Control

5

## Smerigliatrici angolari e lavorazione del metallo

### Smerigliatrici angolari

#### Smerigliatrici angolari



Video sul prodotto

#### GWS 12-125 CIE Professional



#### GWS 12-125 CIEP Professional Novità!



Dati tecnici	GWS 12-125 CIE Professional	GWS 12-125 CIEP Professional
Potenza assorbita nominale	1.200 W	1.200 W
Numero di giri a vuoto	2.800 – 11.500 giri/min	2.800 – 11.500 giri/min
Ø disco	125 mm	125 mm
Interruttore	a 2 vie	PROtection
Peso	2,3 kg	2,2 kg
Codice di ordinazione	<b>0 601 794 002</b>	<b>non disponibile</b>
In dotazione	Confezione in cartone Cuffia di protezione a regolazione rapida Impugnatura supplementare Vibration Control	Confezione in cartone Cuffia di protezione a regolazione rapida Impugnatura supplementare Vibration Control Dado di serraggio rapido SDS



## Smerigliatrici angolari e lavorazione del metallo

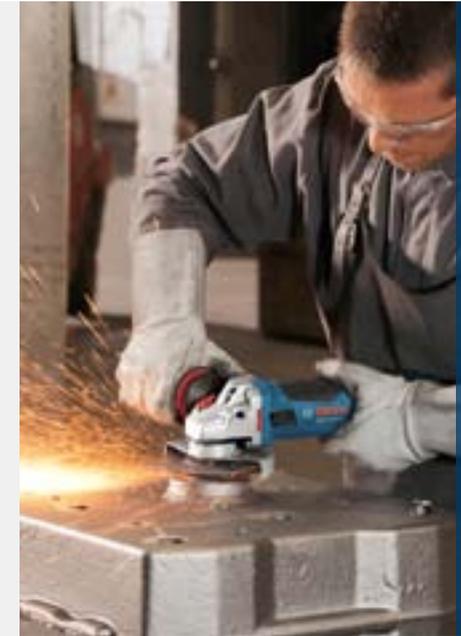
### Smerigliatrici angolari

5

#### Smerigliatrice angolare GWS 15-125 CI Professional

## Massima potenza ed elevata sicurezza per l'utilizzatore

- Elevato avanzamento del lavoro, grazie al potente motore da 1.500 watt con Constant Electronic
- Lunga durata, grazie ai motori con raffreddamento diretto, protezione contro il sovraccarico e lunga durata delle spazzole
- Sicurezza per l'utilizzatore all'avanguardia grazie al dispositivo KickBack Stop, alla protezione contro il riavvio accidentale, alla cuffia di protezione antirotazione e alle vibrazioni ridotte



#### Smerigliatrici angolari

#### GWS 15-125 CI Professional

#### GWS 15-125 CIH Professional

#### GWS 15-125 CIP Professional Novità!



Video sul prodotto



Dati tecnici	GWS 15-125 CI Professional	GWS 15-125 CIH Professional	GWS 15-125 CIP Professional
Potenza assorbita nominale	1.500 W	1.500 W	1.500 W
Numero di giri a vuoto	11.500 giri/min	11.000 giri/min	11.500 giri/min
Ø disco	125 mm	125 mm	125 mm
Interruttore	a 2 vie	Tri-Control	PROtection
Peso	2,4 kg	2,3 kg	2,5 kg
Codice di ordinazione	<b>0601795002</b>	<b>0601830202</b>	<b>non disponibile</b>
In dotazione	Confezione in cartone Cuffia di protezione a regolazione rapida Imp. suppl. Vibration Control	Confezione in cartone Cuffia di protezione a regolazione rapida Imp. suppl. Vibration Control	Confezione in cartone Cuffia di protezione a regolazione rapida Imp. suppl. Vibration Control Dado di serraggio rapido SDS

5

## Smerigliatrici angolari e lavorazione del metallo

### Smerigliatrici angolari

#### Smerigliatrici angolari

**GWS 15-125 CIE**  
Professional

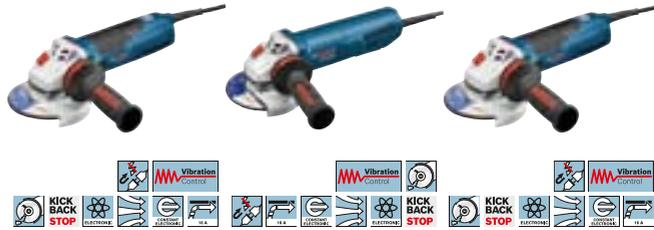
**GWS 15-125 CIEP**  
Professional

**GWS 15-125 CIT**  
Professional

**Novità!**



Video sul prodotto



Dati tecnici	GWS 15-125 CIE	GWS 15-125 CIEP	GWS 15-125 CIT
Potenza assorbita nominale	1.500 W	1.500 W	1.500 W
Numero di giri a vuoto	2.800 – 11.500 giri/min	2.800 – 11.500 giri/min	2.800 – 9.300 giri/min
Ø disco	125 mm	125 mm	125 mm
Interruttore	a 2 vie	PROtection	a 2 vie
Peso	2,4 kg	2,5 kg	2,4 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 796 002</b>	<b>non disponibile</b>	<b>0 601 797 002</b>
<b>In dotazione</b>	Confezione in cartone Cuffia di protezione a regolazione rapida Imp. suppl. Vibration Control	Confezione in cartone Cuffia di protezione a regolazione rapida Imp. suppl. Vibration Control Dado di serraggio rapido SDS	Confezione in cartone Cuffia di protezione a regolazione rapida Imp. suppl. Vibration Control

#### Smerigliatrici angolari

**GWS 15-125 CIEH**  
Professional

**GWS 15-125 CITH**  
Professional



Dati tecnici	GWS 15-125 CIEH	GWS 15-125 CITH
Potenza assorbita nominale	1.500 W	1.500 W
Numero di giri a vuoto	2.800 – 11.000 giri/min	2.800 – 9.300 giri/min
Ø disco	125 mm	125 mm
Interruttore	Tri-Control	Tri-Control
Peso	2,3 kg	2,3 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 830 303</b>	<b>0 601 830 403</b>
<b>In dotazione</b>	Valigetta Cuffia di protezione a regolazione rapida Impugnatura supplementare Vibration Control	Valigetta Cuffia di protezione a regolazione rapida Impugnatura supplementare Vibration Control

## Smerigliatrici angolari e lavorazione del metallo

### Smerigliatrici angolari

5

#### Smerigliatrici angolari

**GWS 15-150 CI**  
Professional

**GWS 15-150 CIH**  
Professional

**GWS 15-150 CIP**  
Professional

**Novità!**



Video sul prodotto



Dati tecnici	GWS 15-150 CI	GWS 15-150 CIH	GWS 15-150 CIP
Potenza assorbita nominale	1.500 W	1.500 W	1.500 W
Numero di giri a vuoto	9.300 giri/min	9.300 giri/min	11.500 giri/min
Ø disco	150 mm	150 mm	150 mm
Interruttore	a 2 vie	Tri-Control	PROtection
Peso	2,5 kg	2,5 kg	2,5 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 798 002</b>	<b>0 601 830 503</b>	<b>non disponibile</b>
<b>In dotazione</b>	Cuffia di protezione a regolazione rapida Imp. suppl. Vibration Control	Cuffia di protezione a regolazione rapida Imp. suppl. Vibration Control Valigetta	Cuffia di protezione a regolazione rapida Imp. suppl. Vibration Control Confezione in cartone Dado di serraggio rapido SDS

#### Smerigliatrice angolare

**GWS 14-125 Inox**  
Professional



Dati tecnici	GWS 14-125 Inox
Potenza assorbita nominale	1.400 W
Numero di giri a vuoto	2.200 – 7.500 giri/min
Ø disco	125 mm
Interruttore	a 2 vie
Peso	2,2 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 829 J00</b>
<b>In dotazione</b>	Valigetta Cuffia di protezione a regolazione rapida Impugnatura supplementare Vibration Control

5

## Smerigliatrici angolari e lavorazione del metallo

### Smerigliatrici angolari



#### Smerigliatrice angolare

##### GWS 22-230 LVI Professional

### Potente e leggera

- ▶ Potente motore Champion da 2.200 watt ed impugnatura assiale
- ▶ Peso ridotto, per una maneggevolezza ottimale
- ▶ Grazie al sistema Vibration Control sull'impugnatura principale e supplementare le vibrazioni si riducono fino al 50%, per lavorare senza fatica (EN 60745)

#### Smerigliatrici angolari

##### GWS 22-180 LVI Professional



##### GWS 22-230 LVI Professional



Dati tecnici	GWS 22-180 LVI Professional	GWS 22-230 LVI Professional
Potenza assorbita nominale	2.200 W	2.200 W
Numero di giri a vuoto	8.500 giri/min	6.500 giri/min
Ø disco	180 mm	230 mm
Interruttore	Tri-Control	Uomo presente / Tri-Control
Peso	5,3 kg	5,4 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>non disponibile</b>	<b>0 601 891 D00</b>
<b>In dotazione</b>	Cuffia di protezione a regolazione rapida Impugnatura supplementare Vibration Control	Cuffia di protezione a regolazione rapida Impugnatura supplementare Vibration Control

## Smerigliatrici angolari e lavorazione del metallo

### Smerigliatrici angolari

5

#### Smerigliatrice angolare

##### GWS 24-230 LVI Professional

### Potente e leggera

- ▶ Potente motore Champion da 2.400 watt ed impugnatura a staffa girevole
- ▶ Il peso più ridotto nella sua categoria
- ▶ Grazie al sistema Vibration Control sull'impugnatura principale e supplementare le vibrazioni si riducono fino al 50%, per lavorare senza fatica



#### Smerigliatrici angolari

##### GWS 24-180 LVI Professional



##### GWS 24-230 LVI Professional



Video sul prodotto

Dati tecnici	GWS 24-180 LVI Professional	GWS 24-230 LVI Professional
Potenza assorbita nominale	2.400 W	2.400 W
Numero di giri a vuoto	8.500 giri/min	6.500 giri/min
Ø disco	180 mm	230 mm
Interruttore	Tri-Control	Tri-Control / Uomo presente
Peso	5,4 kg	5,5 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>non disponibile</b>	<b>0 601 893 F00</b>
<b>In dotazione</b>	Cuffia di protezione a regolazione rapida Impugnatura supplementare Vibration Control	Cuffia di protezione a regolazione rapida Impugnatura supplementare Vibration Control

5

## Smerigliatrici angolari e lavorazione del metallo

### Smerigliatrici angolari



### Smerigliatrice angolare

#### GWS 26-230 LVI Professional

**Una potenza da 2.600 watt** – leggera come non mai

- ▶ Potente motore Champion da 2.600 watt, per un rapido avanzamento del lavoro
- ▶ Il peso più ridotto nella categoria dei motori da 2600 watt (soli 5,6 kg)
- ▶ Grazie al sistema Vibration Control sull'impugnatura principale e supplementare le vibrazioni si riducono fino al 40%, per lavorare senza fatica

### Smerigliatrici angolari

#### GWS 26-180 LVI Professional



#### GWS 26-230 LVI Professional



Dati tecnici	GWS 26-180 LVI Professional	GWS 26-230 LVI Professional
Potenza assorbita nominale	2.600 W	2.600 W
Numero di giri a vuoto	8.500 giri/min	6.500 giri/min
Ø disco	180 mm	230 mm
Interruttore	Tri-Control	Tri-Control
Peso	5,5 kg	5,6 kg
Codice di ordinazione	<b>non disponibile</b>	<b>0 601 895 F04</b>
In dotazione	Dado di serraggio rapido SDS Cuffia di protezione a regolazione rapida Impugnatura supplementare	Dado di serraggio rapido SDS Cuffia di protezione a regolazione rapida Imp. supplementare Vibration Control

## Smerigliatrici angolari e lavorazione del metallo

### Smerigliatrici angolari

5

### Smerigliatrici angolari

#### GWS 22-180 JH Professional



#### GWS 22-230 JH Professional



Video sul prodotto



Dati tecnici	GWS 22-180 JH Professional	GWS 22-230 JH Professional
Potenza assorbita nominale	2.200 W	2.200 W
Numero di giri a vuoto	8.500 giri/min	6.500 giri/min
Ø disco	180 mm	230 mm
Interruttore	Tri-Control	Tri-Control / Uomo presente
Peso	5,0 kg	5,2 kg
Codice di ordinazione	<b>non disponibile</b>	<b>0 601 882 M03</b>
In dotazione	Flangia di montaggio Cuffia di protezione Dado di serraggio Impugnatura supplementare Chiave a due fori	Flangia di montaggio Cuffia di protezione Dado di serraggio Impugnatura supplementare Chiave a due fori

### Smerigliatrici angolari

#### GWS 24-180 JH Professional



#### GWS 24-230 JH Professional



Dati tecnici	GWS 24-180 JH Professional	GWS 24-230 JH Professional
Potenza assorbita nominale	2.400 W	2.400 W
Numero di giri a vuoto	8.500 giri/min	6.500 giri/min
Ø disco	180 mm	230 mm
Interruttore	Tri-Control	Tri-Control
Peso	5,0 kg	5,2 kg
Codice di ordinazione	<b>non disponibile</b>	<b>0 601 884 M03</b>
In dotazione	Flangia di montaggio Cuffia di protezione Dado di serraggio Impugnatura supplementare Chiave a due fori	Flangia di montaggio Cuffia di protezione Dado di serraggio Impugnatura supplementare Chiave a due fori

5

## Smerigliatrici angolari e lavorazione del metallo

### Smerigliatrici angolari

#### Smerigliatrici angolari

**GWS 26-180 JH**  
Professional



**GWS 26-230 LVI**  
Professional



Fig. simile

Dati tecnici	
Potenza assorbita nominale	2.600 W
Numero di giri a vuoto	8.500 giri/min
Ø disco	180 mm
Interruttore	Tri-Control
Peso	5,9 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>non disponibile</b>
<b>In dotazione</b>	Impugnatura supplementare Vibration Control

#### Smerigliatrici angolari

**GWS 24-230 JVX**  
Professional



**GWS 24-300 J + SDS**  
Professional



Dati tecnici	
Potenza assorbita nominale	2.400 W
Numero di giri a vuoto	6.500 giri/min
Ø disco	230 mm
Interruttore	Tri-Control / Uomo presente
Peso	6,6 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 864 U04</b>
<b>In dotazione</b>	Dado di serraggio rapido SDS Cuffia di protezione a regolazione rapida Impugnatura supplementare Vibration Control

## Smerigliatrici angolari e lavorazione del metallo

### Lucidatrice

5

#### Lucidatrice

**GPO 14 CE**  
Professional



Dati tecnici	
Potenza assorbita nominale	1.400 W
Numero di giri a vuoto	750 – 3.000 giri/min
Ø tazza di levigatura	180 mm
Peso	2,5 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 389 000</b>
<b>In dotazione</b>	Impugnatura a staffa



5

## Smerigliatrici angolari e lavorazione del metallo

### Smerigliatrici assiali



### Smerigliatrici assiali

#### GGG 28 C / 28 CE Professional

## Gli utensili maneggevoli per lavori di levigatura versatili

- ▶ Forma compatta ed ergonomica, per lavori di levigatura versatili
- ▶ Potente motore da 650 watt con avviamento dolce, per un rapido avanzamento del lavoro
- ▶ KickBack Stop: se rileva un blocco, l'utensile si spegne immediatamente

### Smerigliatrici assiali

**GGG 28 C**  
Professional

**GGG 28 CE**  
Professional

**GGG 28 LC**  
Professional



Video sul prodotto



Dati tecnici	GGG 28 C	GGG 28 CE	GGG 28 LC
Potenza assorbita nominale	650 W	650 W	650 W
Numero di giri a vuoto	28.000 giri/min	10.000 – 28.000 giri/min	28.000 giri/min
Attacco utensile	Pinza di serraggio fino a 8 mm	Pinza di serraggio fino a 8 mm	Pinza di serraggio fino a 8 mm
Peso	1,4 kg	1,4 kg	1,6 kg
Codice di ordinazione	<b>0 601 220 000</b>	<b>0 601 220 100</b>	<b>0 601 221 000</b>
In dotazione	Unità di serraggio (Dado di serraggio e pinza di serraggio 6 mm) 2 chiavi fisse ap. 19	Unità di serraggio (Dado di serraggio e pinza di serraggio 6 mm) 2 chiavi fisse ap. 19	Unità di serraggio (Dado di serraggio e pinza di serraggio 6 mm) Chiave fissa da 13 mm Chiave fissa da 19 mm

## Smerigliatrici angolari e lavorazione del metallo

### Smerigliatrici assiali

5

### Smerigliatrici assiali

**GGG 28 LCE**  
Professional

**GGG 28 LP**  
Professional  
**Novità!**

**GGG 8 CE**  
Professional



Video sul prodotto



Dati tecnici	GGG 28 LCE	GGG 28 LP	GGG 8 CE
Potenza assorbita nominale	650 W	500 W	750 W
Numero di giri a vuoto	10.000 – 28.000 giri/min	29.000 giri/min	2.500 – 8.000 giri/min
Attacco utensile	Pinza di serraggio fino a 8 mm	Pinza di serraggio fino a 8 mm	Pinza di serraggio fino a 8 mm
Peso	1,6 kg	1,6 kg	1,7 kg
Codice di ordinazione	<b>0 601 221 100</b>	<b>non disponibile</b>	<b>0 601 222 100</b>
In dotazione	Unità di serraggio (Dado di serraggio e pinza di serraggio 6 mm) Chiave fissa da 13 mm Chiave fissa da 19 mm	Unità di serraggio (Dado di serraggio e pinza di serraggio 6 mm) Chiave fissa da 13 mm Chiave fissa da 19 mm	Unità di serraggio (Dado di serraggio e pinza di serraggio 6 mm) Chiave fissa da 13 mm Chiave fissa da 19 mm

### Smerigliatrici assiali

**GGG 6 S**  
Professional

**GGG 16**  
Professional



Dati tecnici	GGG 6 S	GGG 16
Potenza assorbita nominale	1.150 W	900 W
Numero di giri a vuoto	6.800 giri/min	16.000 giri/min
Attacco utensile	Ø 20 mm/mandrino M 14	Pinze di serraggio fino a 10 mm Ø
Peso	3,9 kg	3,0 kg
Codice di ordinazione	<b>0 601 214 103</b>	<b>0 601 209 103</b>
In dotazione	Accessorio costituito da 7 elementi, tra i quali: Dado di serraggio rapido SDS Flangia di serraggio 65 mm Ø	Pinza di serraggio 8 mm

5

## Smerigliatrici angolari e lavorazione del metallo

### Smerigliatrici da banco



#### Novità!

### Smerigliatrice da banco GBG 8 Professional

**La robusta e potente**  
smerigliatrice da banco per  
un rapido avanzamento  
del lavoro

- ▶ Motore a induzione, silenzioso, dalle vibrazioni ridotte e dalla lunga durata
- ▶ Cuscinetti a sfera in costruzione chiusa, per una lunga durata del motore
- ▶ Supporti per i pezzi in lavorazione regolabili senza l'uso di attrezzi

#### Smerigliatrici da banco

#### GBG 6 Professional Novità!



#### GBG 8 Professional Novità!



Video sul prodotto

Dati tecnici	GBG 6 Professional	GBG 8 Professional
Potenza assorbita nominale	350 W	600 W
Ø mole	150 mm	200 mm
Spessore mola	20 mm	25 mm
Foro della mola	20 mm	32 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 27A 000</b>	<b>0 601 27A 100</b>
<b>In dotazione</b>	Vetri di protezione anti-scintille Disco abrasivo grana 24 Disco abrasivo grana 20	Vetri di protezione anti-scintille Disco abrasivo grana 24 Disco abrasivo grana 60

## Smerigliatrici angolari e lavorazione del metallo

### Cesoie

5

#### Cesoie

#### GSC 160 Professional



#### GSC 2,8 Professional



Dati tecnici	GSC 160 Professional	GSC 2,8 Professional
Potenza assorbita nominale	500 W	500 W
Numero di corse, funzionamento a vuoto	5.000 corse/min	2.400 corse/min
Numero di corse, sotto sforzo	3.500 corse/min	1.500 corse/min
Capacità di taglio nell'acciaio (400 N/mm <sup>2</sup> ), max.	1,6 mm	2,8 mm
Peso	1,8 kg	2,7 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 500 403</b>	<b>0 601 506 103</b>
<b>In dotazione</b>	Lama	Accessorio costituito da 4 elementi, tra i quali: Dima di regolazione Lama

#### Cesoia

#### GSZ 160 Professional



Dati tecnici	GSZ 160 Professional
Potenza assorbita nominale	500 W
Numero di corse, funzionamento a vuoto	5.600 corse/min
Numero di corse, sotto sforzo	3.600 corse/min
Capacità di taglio nell'acciaio (400 N/mm <sup>2</sup> ), max.	1,6 mm
Peso	1,6 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 521 003</b>
<b>In dotazione</b>	Lama Coppia di barre di taglio

5

## Smerigliatrici angolari e lavorazione del metallo

### Roditrici

#### Roditrice

**GNA 16**  
Professional



Dati tecnici	
Potenza assorbita nominale	350 W
Numero di corse, funzionamento a vuoto	2.200 corse/min
Numero di corse, sotto sforzo	1.600 corse/min
Capacità di taglio nell'acciaio (400 N/mm <sup>2</sup> ), max.	1,6 mm
Peso	1,7 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 529 203</b>
<b>In dotazione</b>	Matrice Punzoni

#### Roditrici

**GNA 2,0**  
Professional



**GNA 3,5**  
Professional



Dati tecnici	
Potenza assorbita nominale	500 W
Numero di corse, funzionamento a vuoto	2.400 corse/min
Numero di corse, sotto sforzo	1.500 corse/min
Capacità di taglio nell'acciaio (400 N/mm <sup>2</sup> ), max.	2,0 mm
Peso	2,0 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 530 103</b>
<b>In dotazione</b>	Matrice Chiave a brugola Punzoni

Potenza assorbita nominale	620 W
Numero di corse, funzionamento a vuoto	1.000 corse/min
Numero di corse, sotto sforzo	670 corse/min
Capacità di taglio nell'acciaio (400 N/mm <sup>2</sup> ), max.	3,5 mm
Peso	3,5 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 533 103</b>
<b>In dotazione</b>	Accessorio costituito da 5 elementi, tra i quali: Impugnatura supplementare

## Smerigliatrici angolari e lavorazione del metallo

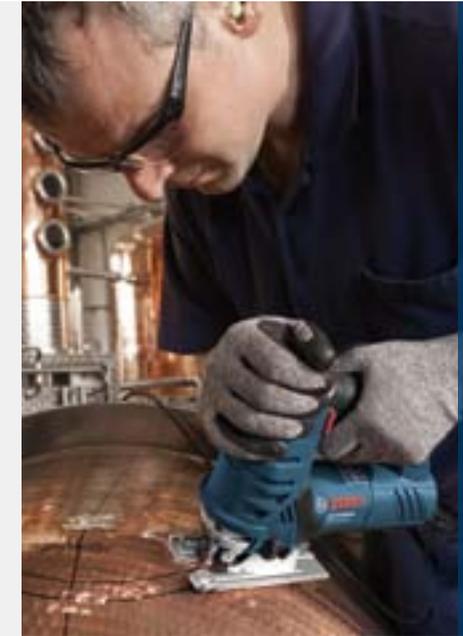
### Seghetto alternativo

5

**Seghetto alternativo**  
**GST 25 Metal** Professional

## Tagli precisi e sistematici nel metallo

- ▶ Corsa ridotta espressamente ottimizzata per la lavorazione dei metalli, per un'eccellente uniformità di funzionamento
- ▶ Oscillazione a 2 livelli, per un controllo ottimale durante il taglio nel metallo
- ▶ Lame ottimizzate sull'utensile, per le migliori prestazioni di taglio nel metallo



#### Seghetto alternativo

**GST 25 Metal**  
Professional



Video sul prodotto



Dati tecnici	
Potenza assorbita nominale	670 W
Profondità di taglio nell'alluminio	25 mm
Profondità di taglio nell'acciaio non legato	15 mm
Profondità di taglio nel legno	80 mm
Peso	2,7 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 516 000</b>
<b>In dotazione</b>	1 protezione antischegge 15 lame per metalli Valigetta

## 6

## Lavorazione del legno



## Fresatrici verticali, pialletti e levigatrici per risultati visibilmente validi

Lavorazione professionale delle superfici, ovvero: bordi puliti durante la fresatura, asportazione con precisione millimetrica durante la piallatura e superfici perfette durante la levigatura. Bosch offre una soluzione adatta per ciascuna di queste applicazioni. Elettrotrattenti che combinano la potenza alla precisione. Che per voi si traduce in risultati di lavoro di prima classe, senza compromessi.



### Testata da professionisti:

#### la fresatrice multifunzionale GMF 1600 CE Professional

«La GMF 1600 CE Professional unisce i principali vantaggi della fresatura a copiare e ad immersione in un unico utensile. Con il potente motore e le innovative caratteristiche, questa fresatrice fissa nuovi standard.»

Alan Holtham, falegname

6

## Lavorazione del legno

### Levigatrici rotoorbitali



### Levigatrice rotoorbitale

#### GEX 125-150 AVE Professional

## Vibrazioni ridotte al minimo: basta con il formicolio alle mani

- ▶ Sistema di ammortizzazione delle vibrazioni unico al mondo: vibrazioni ridotte al minimo anche in caso d'impiego continuo
- ▶ Massima qualità della superficie: unità di levigatura separata dalla carcassa motore per esercitare una pressione uniforme
- ▶ Flessibilità in ogni campo di applicazione grazie alla possibilità di utilizzare, a scelta, platorelli con diametro di 150 mm o 125 mm

### Levigatrici rotoorbitali

#### GEX 125-1 AE Professional



#### GEX 125-150 AVE Professional



Video sul prodotto



Dati tecnici	GEX 125-1 AE Professional	GEX 125-150 AVE Professional
Potenza assorbita nominale	250 W	400 W
Ø platorello	125 mm	150 mm
Ø circuito oscillante	2,5 mm	4 mm
Numero di giri a vuoto	7.500 - 12.000 giri/min	5.500 - 12.000 giri/min
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 387 500</b>	<b>0 601 37B 101</b>
<b>In dotazione</b>	Microfilter Box Carta abrasiva	3 platorelli di levigatura Chiave a brugola L-BOXX Microfilter Box Carta abrasiva Impugnatura suppl.

6

## Lavorazione del legno

### Levigatrici rotoorbitali

### Levigatrici rotoorbitali

#### GEX 125 AC Professional



#### GEX 150 AC Professional



Dati tecnici	GEX 125 AC Professional	GEX 150 AC Professional
Potenza assorbita nominale	340 W	340 W
Ø platorello	125 mm	150 mm
Ø circuito oscillante	5 mm	4 mm
Numero di giri a vuoto	4.500 - 12.000 giri/min	4.500 - 12.000 giri/min
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 372 565</b>	<b>0 601 372 768</b>
<b>In dotazione</b>	Adattatore di aspirazione Carta abrasiva	Adattatore di aspirazione Carta abrasiva

### Levigatrice rotoorbitale

#### GEX 150 Turbo Professional



Dati tecnici	GEX 150 Turbo Professional
Potenza assorbita nominale	600 W
Ø platorello	150 mm
Ø circuito oscillante	4,5 mm
Numero di giri a vuoto	3.100 - 6.650 giri/min
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 250 770</b>
<b>In dotazione</b>	Platorello a 8 fori Valigetta Carta abrasiva Impugnatura supplementare

## 6

## Lavorazione del legno

### Levigatrici orbitali

#### Levigatrici orbitali

**GSS 140 A**  
Professional



**GSS 23 A**  
Professional



**GSS 23 AE**  
Professional



Dati tecnici	GSS 140 A	GSS 23 A	GSS 23 AE
Potenza assorbita nominale	180 W	190 W	190 W
Ø circuito oscillante	1,6 mm	2,0 mm	2,0 mm
Piastra levigatrice, larghezza	113 mm	92 mm	92 mm
Piastra levigatrice, lunghezza	105 mm	182 mm	182 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 297 087</b>	<b>0 601 070 400</b>	<b>0 601 070 701</b>
<b>In dotazione</b>	2 carte abrasive Valigetta Piastra foracarta Microfilter Box	1 carta abrasiva Microfilter Box	2 carte abrasive Valigetta Piastra foracarta Microfilter Box

#### Levigatrici orbitali

**GSS 230 AE**  
Professional



**GSS 280 AE**  
Professional



Dati tecnici	GSS 230 AE	GSS 280 AE
Potenza assorbita nominale	300 W	330 W
Ø circuito oscillante	2,4 mm	2,4 mm
Piastra levigatrice, larghezza	92 mm	114 mm
Piastra levigatrice, lunghezza	182 mm	226 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 292 670</b>	<b>0 601 293 670</b>
<b>In dotazione</b>	Carta abrasiva Impugnatura supplementare	Carta abrasiva Impugnatura supplementare

## 6

## Lavorazione del legno

### Levigatrici orbitali Levigatrice a nastro

#### Levigatrici orbitali

**GSS 230 AVE**  
Professional

**Novità!**



**GSS 280 AVE**  
Professional

**Novità!**



Video sul prodotto



Dati tecnici	GSS 230 AVE	GSS 280 AVE
Potenza assorbita nominale	300 W	350 W
Numero di oscillazioni a vuoto	16.000 – 22.000 oscillazioni/min	16.000 – 22.000 oscillazioni/min
Piastra levigatrice, larghezza	92 mm	114 mm
Piastra levigatrice, lunghezza	182 mm	226 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 292 801</b>	<b>0 601 292 901</b>
<b>In dotazione</b>	L-BOXX Impugnatura supplementare Microfilter Box	L-BOXX Impugnatura supplementare Microfilter Box

#### Levigatrice a nastro

**GBS 75 AE Set**  
Professional



Dati tecnici	GBS 75 AE Set
Potenza assorbita nominale	750 W
Larghezza della passata	75 mm
Nastro, lunghezza	533 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 274 703</b>
<b>In dotazione</b>	1 nastro abrasivo in tessuto 1 piastra in grafite 1 sacchetto raccogli-polvere

6

**Lavorazione del legno**  
Utensili multifunzione

**Utensile multifunzione**  
**GOP 300 SCE** Professional

## Sostituzione dell'accessorio in un batter d'occhio

- ▶ Sistema SDS, per una sostituzione degli accessori rapida e senza attrezzi, con il massimo comfort d'impiego
- ▶ Potente motore da 300 watt con Constant Electronic, per un avanzamento del lavoro costante in ogni applicazione
- ▶ Ridotto ingombro dell'impugnatura, per lavorare comodamente in applicazioni di precisione e negli impieghi prolungati
- ▶ Per una panoramica dettagliata degli accessori per utensile multifunzione, vedere da pagina 140



**Utensili multifunzione**

**GOP 250 CE**  
Professional

**GOP 300 SCE**  
Professional



Video sul prodotto



Dati tecnici	GOP 250 CE Professional	GOP 300 SCE Professional
Potenza assorbita nominale	250 W	300 W
Numero di giri a vuoto	8.000 – 20.000 giri/min	8.000 – 20.000 giri/min
Angolo di oscillazione a sinistra/destra	1,4°	1,4°
Peso	1,3 kg	1,7 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 230 002</b>	<b>0 601 230 501</b>
<b>In dotazione</b>	L-BOXX	Lama a segmenti Lama per tagli dal pieno Carta abrasiva L-BOXX Piastra levigatrice a delta

**Levigatrice a delta**

**GDA 280 E**  
Professional



Dati tecnici	GDA 280 E Professional
Potenza assorbita nominale	280 W
Piastra levigatrice sull'angolo	92 mm
Numero di oscillazioni	13.000 – 19.000 oscillazioni/min
Ø circuito oscillante	2,0 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 294 703</b>
<b>In dotazione</b>	1 feltro di lucidatura 2 piastre lunghe (piatta ed ovale) 20 fogli di carta abrasiva standard Valigetta Prolunga levigagelosie

**Fresatrice multifunzionale**

**GMF 1600 CE**  
Professional  
**Novità!**



Video sul prodotto



Dati tecnici	GMF 1600 CE Professional
Potenza assorbita nominale	1.600 W
Numero di giri a vuoto	10.000 – 25.000 giri/min
Attacco utensile	8,0 – 12,7 mm
Massima corsa della fresa	76 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 624 002</b>
<b>In dotazione</b>	Manicotti di guida 17 mm e 30 mm L-BOXX Guida parallela con regolazione fine Pinze di serraggio 8 mm e 12 mm

6

**Lavorazione del legno**  
Levigatrice a delta  
Fresatrice multifunzionale

6

## Lavorazione del legno

### Fresatrici verticali

#### Fresatrici verticali



Video sul prodotto

#### GOF 1600 CE

Professional

Novità!



#### GOF 900 CE

Professional



Dati tecnici		
Potenza assorbita nominale	1.600 W	900 W
Numero di giri a vuoto	10.000 – 25.000 giri/min	12.000 – 24.000 giri/min
Attacco utensile	8,0 – 12,7 mm	6,0 – 8,0 mm
Massima corsa della fresa	76 mm	50 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 624 020</b>	<b>0 601 614 603</b>
<b>In dotazione</b>	Manicotti di guida 17 mm e 30 mm Guida parallela con regolazione fine Pinze di serraggio 8 mm e 12 mm	Manicotto di guida 17 mm Guida parallela con regolazione fine Pinza di serraggio 8 mm

#### Fresatrice verticale

#### GOF 2000 CE

Professional



Dati tecnici	
Potenza assorbita nominale	2.000 W
Numero di giri a vuoto	8.000 – 21.000 giri/min
Attacco utensile	8,0 – 12,7 mm
Massima corsa della fresa	65 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 619 703</b>
<b>In dotazione</b>	Manicotto di guida 30 mm Guida parallela con regolazione fine Pinza di serraggio 12 mm

6

## Lavorazione del legno

### Rifilatore Fresatrice per tasselli piatti

#### Rifilatore

#### GKF 600

Professional



Dati tecnici	
Potenza assorbita nominale	600 W
Numero di giri a vuoto	33.000 giri/min
Attacco utensile	6 mm / 8 mm
Peso	1,5 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 60A 100</b>
<b>In dotazione</b>	Guida Valigetta Guida parallela Pinze di serraggio 6 mm e 8 mm

#### Fresatrice per tasselli piatti

#### GFF 22 A

Professional



Dati tecnici	
Potenza assorbita nominale	670 W
Profondità di taglio, max.	22 mm
Ø fresa	105 mm
Ø foro fresa	22,0 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 620 003</b>
<b>In dotazione</b>	Fresa a disco in metallo duro Valigetta Chiave a due fori Piastra di attacco Sacchetto raccogli-polvere

## 6

Lavorazione del legno  
Pialletti

## Pialletti

**GHO 15-82**  
Professional**GHO 26-82**  
Professional

Dati tecnici	GHO 15-82	GHO 26-82
Potenza assorbita nominale	600 W	710 W
Larghezza di piallatura	82 mm	82 mm
Spessore del truciolo regolabile	0 - 1,5 mm	0 - 2,6 mm
Profondità di battuta regolabile	0 - 9 mm	0 - 9 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 594 003</b>	<b>0 601 594 303</b>
<b>In dotazione</b>	Guida parallela Sacchetto raccogli-polvere	1 lama di ricambio Woodrazor Extra Valigetta Guida parallela 90° Sacchetto raccogli-polvere

## Pialletto

**GHO 40-82 C**  
Professional

Dati tecnici	GHO 40-82 C
Potenza assorbita nominale	850 W
Larghezza di piallatura	82 mm
Spessore del truciolo regolabile	0 - 4,0 mm
Profondità di battuta regolabile	0 - 24 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 59A 760</b>
<b>In dotazione</b>	1 lama di ricambio Woodrazor Extra Guida di profondità di battuta Valigetta Guida parallela 90° Sacchetto raccogli-polvere



## 6

## Lavorazione del legno

**Accessori per elettrotensili multifunzione –**  
Sistemare, tagliare, adattare e riparare perfettamente

**Accessori per elettrotensili multifunzione –**  
Sistemare, tagliare, adattare e riparare perfettamente



**Sostituzione di piastrelle**  
Accessori per le applicazioni più gravose.



**Tipo** AVZ 70 RT  
**Cod. articolo** 2 608 661 757  
Lama per la rimozione della malta 3Max RIFF in metallo duro, 70 mm



**Tipo** ACZ 85 RT  
**Cod. articolo** 2 608 661 642  
Lama a segmenti RIFF in metallo duro, 85 mm



**Tipo** ACZ 85 RD  
**Cod. articolo** 2 608 661 689  
Lama a segmenti diamantata RIFF, 85 mm



**Tipo** ACZ 85 RTT  
**Cod. articolo** 2 608 661 870  
Lama a segmenti RIFF in metallo duro per tagli larghi, 85 mm



**Tipo** ACZ 65 RT  
**Cod. articolo** 2 608 661 692  
Lama a segmenti in metallo duro RIFF per tagli stretti, 65 mm



**Tipo** AIZ 20 RT  
**Cod. articolo** 2 608 661 868  
Lama RIFF in metallo duro per tagli dal pieno, 32 x 30 mm



**Tipo** AVZ 78 RT  
**Cod. articolo** 2 608 661 648  
Piastra di levigatura RIFF in metallo duro, 78 mm



**Tipo** AIZ 20 RT  
**Cod. articolo** 2 608 661 869  
Lama RIFF in metallo duro per tagli dal pieno, 20 x 20 mm



**Tipo** AIZ 28 EB  
**Cod. articolo** 2 608 661 644  
Lama per tagli dal pieno BIM Wood and Metal, 28 x 50 mm



**Tipo** AIZ 20 AB  
**Cod. articolo** 2 608 661 640  
Lama per tagli dal pieno BIM Metal, 20 x 20 mm



**Tipo** AIZ 32 AB  
**Cod. articolo** 2 608 661 688  
Lama per tagli dal pieno BIM Metal, 32 x 30 mm



**Tipo** AIZ 32 EPB  
**Cod. articolo** 2 608 661 864  
NOVITÀ! Lama per tagli dal pieno BIM C-Tec Precision Wood and Metal, 32 x 50 mm



**Lavori su pavimento\***  
La soluzione a tutti i problemi quando occorre lavorare vicino ai bordi o negli angoli.



**Tipo** ACZ 100 BB  
**Cod. articolo** 2 608 661 633  
Lama a segmenti BIM Wood and Metal, a centro depresso, 100 mm



**Tipo** ACZ 85 EC  
**Cod. articolo** 2 608 661 643  
Lama a segmenti HCS Wood, a centro depresso, 85 mm



**Tipo** ACZ 85 EB  
**Cod. articolo** 2 608 661 636  
Lama a segmenti BIM-TIN Wood and Metal, a centro depresso, 85 mm



**Tipo** AIZ 32 EPB  
**Cod. articolo** 2 608 661 864  
NOVITÀ! Lama per tagli dal pieno BIM C-Tec Precision Wood and Metal, 32 x 50 mm



**Tipo** AIZ 65 BB  
**Cod. articolo** 2 608 661 781  
Lama per tagli dal pieno BIM Wood and Nails, 65 x 40 mm



**Tipo** AIZ 65 BSB  
**Cod. articolo** 2 608 662 017  
NOVITÀ! Lama per tagli dal pieno BIM Hard Wood, 65 x 40 mm



**Tipo** AOI 85 EB  
**Cod. articolo** 2 608 661 760  
Lama tonda BIM-TIN Multi Material, piatta, 85 mm



**Tipo** ATZ 52 SFC  
**Cod. articolo** 2 608 661 647  
Raschietto HCS, flessibile, 52 x 38 mm



**Tipo** ACZ 100 SWB  
**Cod. articolo** 2 608 661 693  
Lama a segmenti BIM per rettifica ondulata, 100 mm



**Tipo** ATZ 52 SC  
**Cod. articolo** 2 608 661 646  
Raschietto HCS, rigido



**Tipo** Red Wood-top  
**Cod. articolo** 2 608 607 540  
Set di fogli abrasivi, 93 mm



**Tipo** Boccola di profondità Basic  
**Cod. articolo** 2 608 000 589  
Regolabile su quattro livelli



**Lavori di taglio, levigatura e adattamento\***  
I professionisti degli spazi ridotti.



**Tipo** AIZ 32 EPB  
**Cod. articolo** 2 608 661 864  
NOVITÀ! Lama per tagli dal pieno BIM C-Tec Precision Wood and Metal, 32 x 50 mm



**Tipo** AIZ 32 BPB  
**Cod. articolo** 2 608 661 863  
NOVITÀ! Lama per tagli dal pieno BIM C-Tec Precision Hard Wood, 32 x 40 mm



**Tipo** AIZ 65 BSB  
**Cod. articolo** 2 608 662 017  
NOVITÀ! Lama per tagli dal pieno BIM Hard Wood, 65 x 40 mm



**Tipo** AIZ 32 EPC  
**Cod. articolo** 2 608 661 862  
NOVITÀ! Lama per tagli dal pieno HCS C-Tec Precision Wood, 32 x 40 mm



**Tipo** AIZ 65 BB  
**Cod. articolo** 2 608 661 781  
Lama per tagli dal pieno BIM Wood and Nails, 65 x 40 mm



**Tipo** AIZ 32 BB  
**Cod. articolo** 2 608 661 645  
Lama per tagli dal pieno BIM Hard Wood, 32 x 40 mm



**Tipo** AIZ 28 EB  
**Cod. articolo** 2 608 661 644  
Lama per tagli dal pieno BIM Wood and Metal, 28 x 50 mm



**Tipo** AIZ 32 EC  
**Cod. articolo** 2 608 661 637  
Lama per tagli dal pieno HCS Wood, 32 x 40 mm



**Tipo** AIZ 20 EC  
**Cod. articolo** 2 608 661 638  
Lama per tagli dal pieno HCS Wood, 20 x 30 mm



**Tipo** AIZ 32 AB  
**Cod. articolo** 2 608 661 688  
Lama per tagli dal pieno BIM Metal, 32 x 30 mm



**Tipo** AIZ 10 EC  
**Cod. articolo** 2 608 661 639  
Lama per tagli dal pieno HCS Wood, 10 x 30 mm



**Tipo** AIZ 20 AB  
**Cod. articolo** 2 608 661 640  
Lama per tagli dal pieno BIM Metal, 20 x 20 mm



**Tipo** AIZ 10 AB  
**Cod. articolo** 2 608 661 641  
Lama per tagli dal pieno BIM Metal, 10 x 20 mm



**Tipo** AIZ 32 AT  
**Cod. articolo** 2 608 662 018  
NOVITÀ! Lama per tagli dal pieno con denti in metallo duro Metal, MetalMax, 32 x 40 mm

\* Bosch offre un completo assortimento di potenti fogli abrasivi triangolari da 93mm, adatti per tutti gli elettrotensili multifunzione per la lavorazione

di colori, vernici, legno e materiali non metallici, come pietra o vetro. Con sistema di applicazione a strappo per una rapida sostituzione dell'accessorio.

6

**Accessori per elettrotensili multifunzione –**  
Sistemare, tagliare, adattare e riparare perfettamente



**Lavori di taglio, levigatura e adattamento\***  
I professionisti degli spazi ridotti.

 <b>Tipo</b> AIZ 20 AT <b>Cod. articolo</b> 2 608 662 019 NOVITÀ! Lama per tagli dal pieno con denti in metallo duro Metal, MetalMax, 20 x 30 mm	 <b>Tipo</b> ACI 85 EB <b>Cod. articolo</b> 2 608 661 758 Lama a segmenti BIM-TiN Multi Material, piatta, 85 mm	 <b>Tipo</b> Red Wood <b>Cod. articolo</b> 2 608 607 541 Fogli abrasivi, 93 mm	 <b>Tipo</b> Boccola di profondità Expert <b>Cod. articolo</b> 2 608 000 590 Regolazione continua
 <b>Tipo</b> ACI 65 AB <b>Cod. articolo</b> 2 608 661 759 Lama a segmenti BIM-TiN Multi Material, piatta, 65 mm	 <b>Tipo</b> ACZ 85 EB <b>Cod. articolo</b> 2 608 661 636 Lama a segmenti BIM Wood and Metal, a centro depresso, 85 mm	 <b>Tipo</b> Black Stone <b>Cod. articolo</b> 2 608 607 543 Fogli abrasivi, 93 mm	



**Lavori su materiali isolanti e guarnizioni**  
Accessori specifici per lavori di taglio rapidi e puliti in materiali molto teneri.

 <b>Tipo</b> ACZ 100 SWB <b>Cod. articolo</b> 2 608 661 693 Lama a segmenti BIM per rettifica ondulata, 100 mm	 <b>Tipo</b> ACZ 100 SB <b>Cod. articolo</b> 2 608 661 871 Lama a segmenti BIM, 100 mm	 <b>Tipo</b> AIZ 28 SWC <b>Cod. articolo</b> 2 608 662 050 NOVITÀ! Cutter universale HCS con rettifica ondulata, 28 x 50 mm
 <b>Tipo</b> AIZ 28 SC <b>Cod. articolo</b> 2 608 661 691 Utensile da taglio universale HCS per fughe, 28 x 50 mm	 <b>Tipo</b> ATZ 52 SFC <b>Cod. articolo</b> 2 608 661 647 Raschietto HCS, flessibile, 52 x 38 mm	



**Settore auto e cantieristica\***  
Gli specialisti per i lavori di taglio, levigatura e lucidatura sia a terra che in acqua.

 <b>Tipo</b> ACI 85 EB <b>Cod. articolo</b> 2 608 661 758 Lama a segmenti BIM-TiN Multi Material, piatta, 85 mm	 <b>Tipo</b> ACI 65 AB <b>Cod. articolo</b> 2 608 661 759 Lama a segmenti BIM-TiN Multi Material, piatta, 65 mm	 <b>Tipo</b> ACZ 85 RD <b>Cod. articolo</b> 2 608 661 889 Lama a segmenti diamantata RIFF, 85 mm	 <b>Tipo</b> ACZ 65 RT <b>Cod. articolo</b> 2 608 661 692 Lama a segmenti in metallo duro RIFF per tagli stretti, 65 mm
 <b>Tipo</b> AOI 85 EB <b>Cod. articolo</b> 2 608 661 760 Lama tonda BIM-TiN Multi Material, piatta, 85 mm	 <b>Tipo</b> AOI 65 AB <b>Cod. articolo</b> 2 608 661 761 Lama tonda BIM-TiN Multi Material, piatta, 65 mm	 <b>Tipo</b> AIZ 20 RT <b>Cod. articolo</b> 2 608 661 868 Lama RIFF in metallo duro per tagli dal pieno, 32 x 30 mm	 <b>Tipo</b> AIZ 20 RT <b>Cod. articolo</b> 2 608 661 869 Lama RIFF in metallo duro per tagli dal pieno, 20 x 20 mm

6

**Accessori per elettrotensili multifunzione –**  
Sistemare, tagliare, adattare e riparare perfettamente

**Esclusivo sistema di colori** per scegliere facilmente la lama più adatta per ogni applicazione.



■ Multi Material   
 ■ Wood   
 ■ Grout and Abrasive   
 ■ Metal   
 ■ Wood and Metal



**Adatto per**  
Bosch, Makita,  
Fein MultiMaster,  
Milwaukee

 <b>Tipo</b> AIZ 32 AT <b>Cod. articolo</b> 2 608 662 018 NOVITÀ! Lama per tagli dal pieno con denti in metallo duro Metal, MetalMax, 32 x 40 mm	 <b>Tipo</b> White Paint <b>Cod. articolo</b> 2 608 607 542 Set di fogli abrasivi, 93 mm	 <b>Tipo</b> Abrasivi in tessuto non tessuto <b>Cod. articolo</b> 2 608 604 494 Grana 100 2 608 604 495 Grana 280
 <b>Tipo</b> AIZ 20 AT <b>Cod. articolo</b> 2 608 662 019 NOVITÀ! Lama per tagli dal pieno con denti in metallo duro Metal, MetalMax, 20 x 30 mm	 <b>Tipo</b> Velo di pulitura senza Abrasivo <b>Cod. articolo</b> 2 608 604 496	 <b>Tipo</b> Feltro di lucidatura duro <b>Cod. articolo</b> 2 608 613 016

\* Bosch offre un completo assortimento di potenti fogli abrasivi triangolari da 93mm, adatti per tutti gli elettrotensili multifunzione per la lavorazione

di colori, vernici, legno e materiali non metallici, come pietra o vetro. Con sistema di applicazione a strappo per una rapida sostituzione dell'accessorio.

## 7

## Utensili da taglio



## Utensili da taglio professionali Bosch: i massimi standard di potenza e precisione

Gli utensili da taglio Bosch si distinguono per la potenza, la precisione e la perfetta maneggevolezza.

Con l'attuale programma della linea professionale blu, Bosch offre agli artigiani la soluzione ideale per la lavorazione del legno in qualsiasi applicazione: seghetti alternativi per un taglio preciso di parquet o piani di lavoro e seghe circolari elettriche e a batteria per troncare travi per tetti, anche nel funzionamento continuo estremo.

Inoltre, l'azienda offre anche un programma ampliato di seghe universali per l'impiego sia con che senza filo elettrico.



### Testato da professionisti: il seghetto alternativo GST 160 CE Professional

«Per poter lavorare con precisione si deve sentire il materiale durante il taglio. Il GST 160 CE Professional è estremamente maneggevole, potente e anche silenzioso, per questo si lascia guidare alla perfezione. Non conosco seghetti alternativi migliori di questo.»

Urs Lederer, mobiliere

**Novità!****Seghetti alternativi**  
**GST 160 CE/BCE Professional****Controllo perfetto** per tagli di estrema precisione!

- ▶ La struttura compatta e leggera, con ridotto ingombro dell'impugnatura, consente un controllo ottimale durante il taglio
- ▶ La guida estremamente precisa, grazie al doppio rullo brevettato, impedisce alla lama di piegarsi, per un'eccellente precisione di taglio
- ▶ Il potente motore da 800 watt con Constant Electronic offre la massima potenza anche nei materiali duri

**Seghetti alternativi****GST 160 CE**  
Professional  
**Novità!****GST 160 BCE**  
Professional  
**Novità!**

Dati tecnici	GST 160 CE	GST 160 BCE
Potenza assorbita nominale	800 W	800 W
Profondità di taglio nel legno	160 mm	160 mm
Profondità di taglio nell'alluminio	20 mm	20 mm
Profondità di taglio nell'acciaio non legato	10 mm	10 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 517 000</b>	<b>0 601 518 000</b>
<b>In dotazione</b>	1 protezione antisceghe 3 lame Set per aspirazione L-BOXX	1 protezione antisceghe 3 lame Set per aspirazione L-BOXX

**Seghetti alternativi****GST 1400 CE**  
Professional  
**Novità!****GST 1400 BCE**  
Professional  
**Novità!**

Dati tecnici	GST 1400 CE	GST 1400 BCE
Potenza assorbita nominale	720 W	720 W
Profondità di taglio nel legno	140 mm	140 mm
Profondità di taglio nell'alluminio	20 mm	20 mm
Profondità di taglio nell'acciaio non legato	10 mm	10 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 514 101</b>	<b>0 601 515 101</b>
<b>In dotazione</b>	1 protezione antisceghe Valigetta Lama	1 protezione antisceghe Valigetta Lama

**Seghetti alternativi****GST 150 CE**  
Professional**GST 150 BCE**  
Professional

Dati tecnici	GST 150 CE	GST 150 BCE
Potenza assorbita nominale	780 W	780 W
Profondità di taglio nel legno	150 mm	150 mm
Profondità di taglio nell'alluminio	20 mm	20 mm
Profondità di taglio nell'acciaio non legato	10 mm	10 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 512 000</b>	<b>0 601 513 000</b>
<b>In dotazione</b>	1 pattino di scorrimento 1 protezione antisceghe Set per aspirazione Valigetta Lama	1 pattino di scorrimento 1 protezione antisceghe Set per aspirazione Valigetta Lama



Video sul prodotto

7

## Utensili da taglio

### Seghetti alternativi Tagliagommapiuma

#### Seghetti alternativi

**GST 90 E**  
Professional



**GST 90 BE**  
Professional



Video sul prodotto



Dati tecnici	GST 90 E	GST 90 BE
Potenza assorbita nominale	650 W	650 W
Profondità di taglio nel legno	90 mm	90 mm
Profondità di taglio nell'alluminio	20 mm	20 mm
Profondità di taglio nell'acciaio non legato	10 mm	10 mm
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 58G 000</b>	<b>0 601 58F 000</b>
<b>In dotazione</b>	1 protezione antiscegge Set per aspirazione Valigetta Lama	1 protezione antiscegge Set per aspirazione Valigetta Lama

#### Tagliagommapiuma

**GSG 300**  
Professional



Dati tecnici	GSG 300
Potenza assorbita nominale	350 W
Profondità di taglio in gommapiuma	300 mm
Numero di corse a vuoto	3.200 corse/min
Numero di giri nominale	2.100 giri/min
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 575 103</b>
<b>In dotazione</b>	Piedino montato Raschietti

7

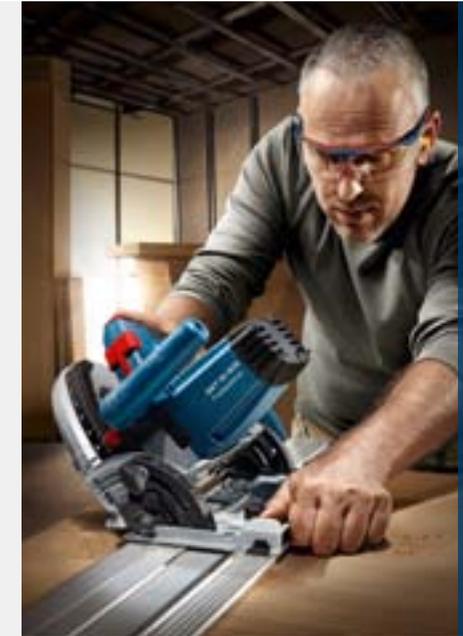
## Utensili da taglio

### Sega ad immersione

#### Sega ad immersione GKT 55 GCE Professional

### Precisione e potenza per un taglio pulito

- ▶ Tagli precisi e puliti, grazie ai componenti di alta qualità, alla lama di precisione e all'apposito sistema a binari di guida
- ▶ Lavoro confortevole, soprattutto in ambienti interni, grazie all'aspirazione della polvere ad alta efficienza e alla lama a rumorosità ridotta
- ▶ Numero di giri regolabile, potente motore da 1.400 watt e Constant Electronic, per tagliare diversi materiali, come legno, pannelli, alluminio e vetro acrilico



#### Sega ad immersione

**GKT 55 GCE**  
Professional



**Guida parallela per GKT 55 GCE**  
Professional



Video sul prodotto



Dati tecnici	GKT 55 GCE	Guida parallela per GKT 55 GCE
Potenza assorbita nominale	1.400 W	-
Profondità di taglio (90°)	57 mm	-
Ø lama	165 mm	-
Peso	4,7 kg	-
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 675 000</b>	<b>1 600 Z0000X</b>
<b>In dotazione</b>	Lama Top Precision Best for Wood Ø 165 mm	-

7

## Utensili da taglio

### Binari di guida



### Sistema a binari di guida FSN Professional

## Binari tecnologici, per una guida precisa

- ▶ Guida precisa – taglio sempre perfettamente rettilineo, anche con l'elemento di giunzione autoallineante utilizzato per prolungare la lunghezza dei binari
- ▶ Prolunga stabile – grazie al giunto VEL per un collegamento stabile e rapido delle guide
- ▶ Esecuzione sicura – paraschegge per bordi di taglio puliti e nastri adesivi per una maneggevolezza ottimale senza scivolamenti

### Binari di guida

**FSN 800**  
Professional

**FSN 1100**  
Professional

**FSN 1600**  
Professional



Video sul prodotto



Dati tecnici	FSN 800 Professional	FSN 1100 Professional	FSN 1600 Professional
Lunghezza	800 mm	1100 mm	1600 mm
Codice di ordinazione	1 600 Z00 005	1 600 Z00 006	1 600 Z00 00F
In dotazione	-	-	-

### Binari di guida

**FSN 2100**  
Professional

**FSN 3100**  
Professional



Video sul prodotto



Dati tecnici	FSN 2100 Professional	FSN 3100 Professional
Lunghezza	2100 mm	3100 mm
Codice di ordinazione	1 600 Z00 007	1 600 Z00 008
In dotazione	-	-

### Accessori per binari di guida

#### FSN VEL (elemento di giunzione)



SC	Conf.da	Cod. ord.
Accessorio di sistema stabile e di qualità, per la giunzione dei binari di guida. Fissaggio rapido e autoallineante.		
1	1	1 600 Z00 009

#### FSN WAN (guida angolare)



SC	Conf.da	Cod. ord.
Pratico accessorio di sistema per un orientamento preciso anche negli angoli dei binari di guida sul pezzo in lavorazione (in combinazione con FSN VEL Professional).		
1	1	1 600 Z00 00A

Conf. da = contenuto della confezione /  
SC = Spedito in confezione da (quantità minima dell'ordine per ogni «Confezione da»/Cod. ord.)

7

## Utensili da taglio

### Binari di guida

### Accessori per binari di guida

## Utensili da taglio

### Accessori per binari di guida

#### Accessori per binari di guida

##### FSN SZW (morsetti a vite)



	SC	Conf.da	Cod. ord.
Per bloccare il binario di guida sul pezzo in lavorazione.	1	1	1 600 Z00 00B

##### FSN KK (copertura in plastica)



	SC	Conf.da	Cod. ord.
Per proteggere le estremità dei binari di guida e per far scorrere senza strappi il cavo dell'utensile sopra l'estremità del binario.	1	2	1 600 Z00 00C

##### FSN SS (paraschegge)



	SC	Conf.da	Cod. ord.
	1	1	1 600 Z00 00D

##### FSN HB (nastro adesivo)



	SC	Conf.da	Cod. ord.
	1	1	1 600 Z00 00E

##### FSN RS (protezione anti-contraccolpi)



	SC	Conf.da	Cod. ord.
Per il bloccaggio sul binario. Protegge l'utensile da contraccolpi nei tagli dal pieno.	1	1	1 600 Z00 00M

Conf. da = contenuto della confezione /  
SC = Spedito in confezione da (quantità minima dell'ordine per ogni «Confezione da»/Cod. ord.)

## Utensili da taglio

### Seghe circolari

#### Seghe circolari GKS 55 GCE, 65 GCE e 85 G Professional

## I concentrati di potenza – ottimizzati per i binari di guida

- Precisa combinazione del nuovo sistema a binari di guida FSN Bosch con binari di altri fornitori
- Possibilità di eseguire tagli obliqui con il binario di guida senza adattatore
- Elevato avanzamento del taglio grazie ai potenti motori



#### Seghe circolari

**GKS 85**  
Professional

**GKS 85 G**  
Professional



Video sul prodotto



Dati tecnici	GKS 85 Professional	GKS 85 G Professional
Potenza assorbita nominale	2.200 W	2.200 W
Profondità di taglio (90°)	85 mm	85 mm
Ø lama	235 mm	235 mm
Peso	7,5 kg	7,8 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 57A 000</b>	<b>0 601 57A 901</b>
<b>In dotazione</b>	1 lama per sega circolare in metallo duro (235 mm Ø) 1 guida parallela	1 lama per sega circolare in metallo duro (235 mm Ø) L-BOXX

## Seghe circolari

**GKS 65**  
Professional**GKS 65 G**  
Professional

Dati tecnici	GKS 65	GKS 65 G
Potenza assorbita nominale	1.600 W	1.600 W
Profondità di taglio (90°)	65 mm	65 mm
Ø lama	190 mm	190 mm
Peso	4,8 kg	5,2 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>non disponibile</b>	<b>0601 668 903</b>
<b>In dotazione</b>	1 lama per sega circolare in metallo duro (190 mm Ø) 1 guida parallela	Lama in HM Ø 190 mm

## Sega circolare

**GKS 65 GCE**  
Professional

Video sul prodotto

Dati tecnici	GKS 65 GCE
Potenza assorbita nominale	1.800 W
Profondità di taglio (90°)	65 mm
Ø lama	190 mm
Peso	5,2 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 668 901</b>
<b>In dotazione</b>	1 lama per sega circolare in metallo duro (190 mm Ø) L-BOXX

## Seghe circolari

**GKS 160**  
Professional

Dati tecnici	GKS 160	GKS 190
Potenza assorbita nominale	1.050 W	1.400 W
Profondità di taglio (90°)	54 mm	70 mm
Ø lama	160 mm	190 mm
Peso	3,6 kg	4,2 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 670 000</b>	<b>0 601 623 001</b>
<b>In dotazione</b>	1 lama per sega circolare in metallo duro (160 mm Ø) 1 guida parallela	1 lama per sega circolare in metallo duro (190 mm Ø) 1 guida parallela Valigetta

## Seghe circolari

**GKS 55**  
Professional

Dati tecnici	GKS 55	GKS 55 GCE
Potenza assorbita nominale	1.200 W	1.350 W
Profondità di taglio (90°)	55 mm	55 mm
Ø lama	160 mm	160 mm
Peso	3,5 kg	3,9 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 664 000</b>	<b>0 601 664 901</b>
<b>In dotazione</b>	1 lama per sega circolare in metallo duro (160 mm Ø) 1 guida parallela	1 lama per sega circolare in metallo duro (160 mm Ø) L-BOXX



Video sul prodotto

7

**Utensili da taglio**Seghe elettriche a catena  
Sega multiuso elettrica**Seghe elettriche a catena****GKE 35 BCE**  
Professional**GKE 40 BCE**  
Professional

Dati tecnici	GKE 35 BCE	GKE 40 BCE
Potenza assorbita nominale	2.100 W	2.100 W
Constant Electronic	x	x
Barra, lunghezza	350 mm	400 mm
Peso	4,6 kg	4,8 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 597 603</b>	<b>0 601 597 703</b>
<b>In dotazione</b>	Catena 35 cm Barra Double Guard 35 cm	Catena 40 cm Barra Double Guard 40 cm

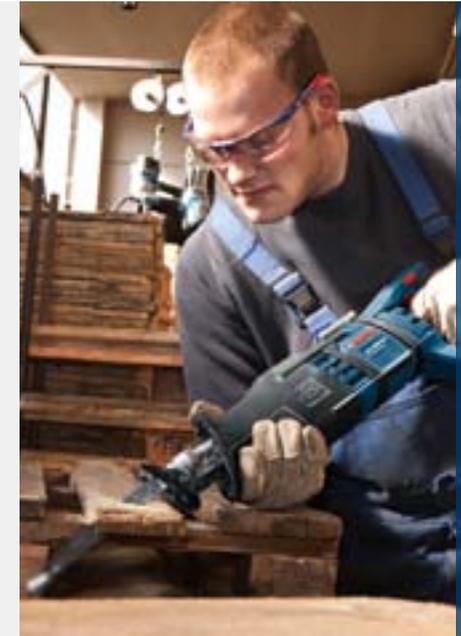
**Sega multiuso elettrica****GFZ 16-35 AC**  
Professional

Dati tecnici	GFZ 16-35 AC
Potenza assorbita nominale	1.600 W
Barra, lunghezza	350 mm
Lunghezza corsa	50 mm
Peso	5,2 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 637 703</b>
<b>In dotazione</b>	Barra Coppia di lame per legno e materiale plastico

7

**Utensili da taglio**  
Seghe universali**Sega universale****GSA 1300 PCE** Professional**Le più basse vibrazioni della sua classe,**  
unitamente ad una potenza di 1.300 watt

- ▶ Per lavorare senza sforzi: impugnatura anti-vibrazioni e bilanciamento delle masse
- ▶ Motore ad alte prestazioni da 1.300 watt con Constant Electronic per le applicazioni più gravose
- ▶ Corsa oscillante per un rapido avanzamento del taglio

**Seghe universali****GSA 1100 E**  
Professional**GSA 1300 PCE**  
Professional

Video sul prodotto



Dati tecnici	GSA 1100 E	GSA 1300 PCE
Potenza assorbita nominale	1.100 W	1.300 W
Profondità di taglio nel legno	230 mm	230 mm
Sega, lunghezza della corsa	28 mm	28 mm
Peso	3,6 kg	4,1 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 64C 800</b>	<b>0 601 64E 200</b>
<b>In dotazione</b>	2 lame Valigetta	2 lame Valigetta

## 8

## Chiodatrici pneumatiche



## Per fare sempre centro: chiodatrici e graffatrici Bosch

Per la costruzione dei tetti occorre fissare rapidamente le assicelle. Nella costruzione di interni e mobili occorre la massima precisione. Le chiodatrici pneumatiche Bosch sono dotate della più moderna tecnologia per svariate applicazioni. La Bosch Full Force Technology consente di mantenere compatta la struttura, mentre il sistema Wood Protection evita colpi a vuoto. In questo modo sono garantiti un rapido avanzamento del lavoro e un lavoro rapido ed efficiente.

### Innovativa tecnologia Bosch per migliori risultati di lavoro



La tecnologia brevettata **Full Force Technology** rende le chiodatrici pneumatiche Bosch notevolmente più compatte rispetto alle altre chiodatrici della stessa classe, senza che ciò ne pregiudichi tuttavia la potenza del colpo. Per l'utilizzatore questo significa chiodi piantati a raso anche con un'alta frequenza di colpi – per una minore necessità di lavorazioni successive ed una maggiore produttività.

Il **Sistema Wood Protection** evita colpi a vuoto e, grazie agli appositi cappucci in gomma da applicare sulle imboccature, garantisce un'ottimale protezione dei pezzi in lavorazione.



### Testata da professionisti: la chiodatrice pneumatica GSN 90-34 DK Professional

«Proprio per le applicazioni in serie, la nuova GSN 90-34 DK Professional è davvero perfetta: inchioda in modo molto pulito, è più leggera degli attrezzi di altri produttori ed è comoda da utilizzare grazie alla sua impugnatura gommata.»

Udo Ritz, carpentiere

8

## Chiodatrici pneumatiche

Graffatrice pneumatica  
Chiodatrici pneumatiche

### Graffatrice pneumatica

**GTK 40**  
Professional



Dati tecnici	
Angolo caricatore	0°
Ø chiodi	1,2 mm
Lunghezza chiodi	13 – 40 mm
Peso	1,1 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 491 G01</b>
<b>In dotazione</b>	Valigetta Elemento per raccordo aria Occhiali protettivi

### Chiodatrici pneumatiche

**GSK 50**  
Professional



**GSK 64**  
Professional



**GSK 64-34**  
Professional



Dati tecnici		Dati tecnici		Dati tecnici	
Tipo di chiodo	Groppino	Groppino	Groppino	Groppino	Groppino
Angolo caricatore	0°	0°	0°	34°	34°
Ø chiodi	1,2 mm	1,6 mm	1,8 mm	1,8 mm	1,8 mm
Lunghezza chiodi	15 – 50 mm	25 – 64 mm			
Peso	1,1 kg	1,6 kg	1,6 kg	1,6 kg	1,6 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 491 D01</b>	<b>0 601 491 901</b>	<b>non disponibile</b>	<b>non disponibile</b>	<b>non disponibile</b>
<b>In dotazione</b>	Valigetta Elemento per raccordo aria Occhiali protettivi				

### Chiodatrici pneumatiche

**GSN 90-34 DK**  
Professional



**GSN 90-21 RK**  
Professional



**GSN 100-34 DK**  
Professional



Video sul prodotto



Dati tecnici		Dati tecnici		Dati tecnici	
Tipo di chiodo	Chiodi in stecca con testa a D	Chiodi in stecca con testa tonda	Chiodi in stecca con testa a D	Chiodi in stecca con testa a D	Chiodi in stecca con testa a D
Angolo caricatore	34°	21°	34°	34°	34°
Ø chiodi	2,8 – 3,8 mm	2,8 – 3,4 mm			
Lunghezza chiodi	50 – 90 mm	65 – 100 mm			
Peso	3,8 kg	3,9 kg	3,8 kg	3,8 kg	4 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 491 301</b>	<b>0 601 491 001</b>	<b>0 601 491 301</b>	<b>0 601 491 001</b>	<b>non disponibile</b>
<b>In dotazione</b>	Elemento per raccordo aria Occhiali protettivi				

### Chiodatrice pneumatica

**GCN 45-15**  
Professional



Dati tecnici		Dati tecnici	
Tipo di chiodo	Chiodi in rotolo in cartone bitumato con cavo	Chiodi in rotolo in cartone bitumato con cavo	Chiodi in rotolo in cartone bitumato con cavo
Angolo caricatore	15°	15°	15°
Ø chiodi	3 mm	3 mm	3 mm
Lunghezza chiodi	19 – 45 mm	19 – 45 mm	19 – 45 mm
Peso	2,4 kg	2,4 kg	2,4 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>non disponibile</b>	<b>non disponibile</b>	<b>non disponibile</b>
<b>In dotazione</b>	Elemento per raccordo aria Occhiali protettivi	Elemento per raccordo aria Occhiali protettivi	Elemento per raccordo aria Occhiali protettivi

8

9

## Utensili per uso stazionario



## Utensili per uso stazionario Bosch: gestiscono al meglio ogni esigenza

Gli utensili per uso stazionario Bosch sono versatili e flessibili. Uniscono potenza e precisione. Potenti motori e guida laser integrata consentono di lavorare in modo rapido e preciso in qualsiasi legno. La struttura compatta e i banchi portatroncatrice mobili consentono di lavorare comodamente ovunque.

### **GCM 12 GDL Professional con nuovo e innovativo braccio di guida**

Il braccio di guida è in robusta ghisa d'alluminio, per una precisione duratura. È assolutamente esente da manutenzione, sostenuto da cuscinetti a sfera, quindi estremamente scorrevole. Garantisce il massimo comfort di taglio, dal primo all'ultimo impiego.



### **Testata da professionisti: la troncatrice radiale GCM 12 GDL Professional**

«La troncatrice radiale GCM 12 GDL Professional Bosch è eccezionalmente leggera e facile da usare grazie al nuovo braccio di guida. Ci si può così concentrare perfettamente soltanto sul taglio. In più è disponibile la lama Top Precision fornita in dotazione di serie – una bella differenza rispetto alle lame tradizionali per quanto riguarda qualità e velocità di taglio.»

Frederic Boos, falegname

9

**Utensili per uso stazionario**  
Troncatrice radiale

**Novità!**

**Troncatrice radiale**  
**GCM 8 SJL Professional**

**Gestione della polvere migliorata e maggiore capacità di taglio orizzontale**

- ▶ Gestione della polvere migliorata, per lavorare in un ambiente salubre e pulito
- ▶ Capacità di taglio orizzontale 312 mm, per un'ampia gamma di applicazioni
- ▶ Peso ridotto, pari a soli 17 kg, per la massima mobilità

**Troncatrice radiale**

**GCM 8 SJL**  
Professional  
**Novità!**



Video sul prodotto



Dati tecnici	
Diametro lama	216 mm
Ø foro lama	30 mm
Regolazione taglio obliquo	52° sx / 60° dx
Regolazione taglio inclinato	47° sx / -2° dx
Capacità di taglio 0°	70 x 312 mm
Capacità di taglio 45° obliquo	70 x 214 mm
Capacità di taglio 45° inclinato	48 x 312 mm
Potenza assorbita nominale	1.600 W
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 B19 100</b>
<b>In dotazione</b>	Lama, morsetto e altro

**Troncatrici radiali**

**GCM 10 S**  
Professional



**GCM 10 SD**  
Professional



Dati tecnici		
Diametro lama	254 mm	254 mm
Ø foro lama	30 mm	30 mm
Regolazione taglio obliquo	52° sx / 62° dx	52° sx / 60° dx
Regolazione taglio inclinato	47° sx	47° sx / 46° dx
Capacità di taglio 0°	87 x 305 mm	85 x 305 mm
Capacità di taglio 45° obliquo	87 x 216 mm	85 x 216 mm
Capacità di taglio 45° inclinato	53 x 305 mm	50 x 305 mm
Potenza assorbita nominale	1.800 W	1.800 W
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 B20 503</b>	<b>0 601 B22 503</b>
<b>In dotazione</b>	Lama, morsetto e altro	Lama, morsetto e altro



9

## Utensili per uso stazionario

### Troncatrici radiali



### Troncatrice radiale

#### GCM 12 GDL Professional

**Un taglio come non si è mai visto prima:** estrema facilità di utilizzo, per una precisione duratura

- ▶ Precisione duratura, grazie al braccio di guida innovativo, esente da manutenzione ed estremamente robusto
- ▶ Meccanismo di trazione esente da usura, per un taglio semplice senza perdita di potenza
- ▶ Tagli accurati della massima qualità grazie al laser integrato a doppia linea e alla lama «Top Precision Best for Wood»

### Troncatrici radiali

#### GCM 12 SD Professional

#### GCM 12 GDL Professional



Video sul prodotto



Dati tecnici	GCM 12 SD Professional	GCM 12 GDL Professional
Diametro lama	305 mm	305 mm
Ø foro lama	30 mm	30 mm
Regolazione taglio obliquo	52° sx / 60° dx	52° sx / 60° dx
Regolazione taglio inclinato	47° sx / 47° dx	47° sx / 47° dx
Capacità di taglio 0°	110 x 305 mm	104 x 341 mm
Capacità di taglio 45° obliquo	110 x 217 mm	104 x 240 mm
Capacità di taglio 45° inclinato	63 x 305 mm	51 x 341 mm
Potenza assorbita nominale	1.800 W	2.000 W
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 B23 503</b>	<b>0 601 B23 600</b>
<b>In dotazione</b>	Lama, morsetto e altro	Lama, morsetto e altro

### Troncatrici



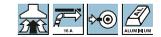
Video sul prodotto

#### GCM 12 JL Professional

**Novità!**



#### GCM 10 J Professional



Dati tecnici	GCM 12 JL Professional	GCM 10 J Professional
Diametro lama	305 mm	254 mm
Ø foro lama	30 mm	30 mm
Regolazione taglio obliquo	52° sx / 52° dx	47° sx / 47° dx
Regolazione taglio inclinato	47° sx / -2° dx	47° sx / 2° dx
Capacità di taglio 0° (con distanziatore)	75 x 200 mm (100 x 150 mm)	89 x 130 mm (-)
Capacità di taglio 45° obliquo (con distanziatore)	75 x 200 mm (100 x 100 mm)	89 x 89 mm (-)
Capacità di taglio 45° inclinato	38 x 200 mm	58 x 120 mm
Potenza assorbita nominale	2.000 W	2.000 W
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 B21 100</b>	<b>0 601 B20 200</b>
<b>In dotazione</b>	Lama, morsetto, sacchetto raccogli-polvere e altro	Lama, morsetto e altro

### Troncatrice combinata

#### GTM 12 JL Professional



Video sul prodotto



Dati tecnici	GTM 12 JL Professional
Diametro lama	305 mm
Ø foro lama	30 mm
Regolazione taglio obliquo	48° sx / 48° dx
Regolazione taglio inclinato	47° sx / 2° dx
Capacità di taglio 0°	95 x 150 mm
Capacità di taglio 45° obliquo	95 x 90 mm
Potenza assorbita nominale	1.800 W
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 B15 001</b>
<b>In dotazione</b>	Spingipezzo Sacchetto raccogli-polvere Lama 305 x 30 mm

9

9

**Utensili per uso stazionario**Banchi portatroncatrice per troncatrici e troncatrici combinate  
Accessori per GTA 3800 Professional**Banchi portatroncatrice per troncatrici e troncatrici combinate**

Video sul prodotto

**GTA 2500 W**  
Professional**GTA 3800**  
Professional

Dati tecnici		
Lunghezza banco	1.044 mm	1.578 mm
Lunghezza banco con prolunga	2.504 mm	3.877 mm
Altezza banco	947 mm	824 mm
Peso con/senza accessori	34,8 kg	22,3 / 18,9 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 B12 100</b>	<b>0 601 B24 000</b>
<b>In dotazione</b>	Supporto per utensile Chiave di foratura Supporto per i pezzi in lavorazione con guida longitudinale	Supporto per utensile Chiave di foratura Supporto per i pezzi in lavorazione con rulli e guida longitudinale

**Accessori per GTA 3800 Professional****Gamba di supporto**

	SC	Conf.da	Cod. ord.
Gamba di supporto per banco portatroncatrice Per GTA 3800 Professional	1	1	1 609 B01 855

Conf. da = contenuto della confezione /  
SC = Spedito in confezione da (quantità minima dell'ordine per ogni «Confezione da»/Cod. ord.)

9

**Utensili per uso stazionario**  
Accessori per GTA 3800 Professional**Ruote**

	SC	Conf.da	Cod. ord.
Ruote aggiuntive per banco portatroncatrice Per GTA 3800 Professional	1	1	1 609 B01 854

**Piano di appoggio per materiale con ruote**

	SC	Conf.da	Cod. ord.
Piano di appoggio del materiale con rulli per banco portatroncatrice Per GTA 3800 Professional	1	1	1 609 B01 851

Conf. da = contenuto della confezione /  
SC = Spedito in confezione da (quantità minima dell'ordine per ogni «Confezione da»/Cod. ord.)

9

**Utensili per uso stazionario**  
Banco sega



**Banco sega**  
**GTS 10 J** Professional

## Estremamente compatto e potente

- ▶ Potente motore da 1.800 watt con limitatore di spunto alla partenza e protezione contro il sovraccarico, per un rapido avanzamento del lavoro
- ▶ Comodo da trasportare, grazie alla struttura compatta e alle numerose impugnature
- ▶ Cuneo divisore abbassabile senza attrezzi, per tagli coperti

**Banco sega**

**GTS 10 J**  
Professional



Dati tecnici	
Diametro lama	254 mm
Ø foro lama	30 mm
Regolazione taglio inclinato	47° sx / 2° dx
Dimensioni del banco	642 x 572 mm
Peso	26,0 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 B30 500</b>
<b>In dotazione</b>	Adattatore di aspirazione Guida parallela Spingipezzo Lama Guida angolare

9

**Utensili per uso stazionario**  
Banco sega



**Banco sega**  
**GTS 10 XC** Professional

## Lo strumento versatile con potente motore da 2.100 watt

- ▶ Potente motore da 2.100 watt con freno motore, limitatore di spunto alla partenza, protezione contro il sovraccarico e Constant Electronic per le applicazioni più gravose
- ▶ Impiego versatile, grazie alle guide scorrevoli integrate, all'estensione e alla prolunga del piano
- ▶ Cuneo divisore abbassabile senza attrezzi, per tagli coperti

**Banco sega**

**GTS 10 XC**  
Professional



Dati tecnici	
Diametro lama	254 mm
Ø foro lama	30 mm
Regolazione taglio inclinato	47° sx / 1° dx
Dimensioni del banco	584 x 759 mm
Peso	35,0 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 B30 400</b>
<b>In dotazione</b>	Adattatore di aspirazione Guida parallela Spingipezzo Lama Guida angolare

9

**Utensili per uso stazionario**Tavoli per banco sega  
Accessori per banchi sega**Tavoli per banco sega****GTA 60 W**  
Professional**GTA 600**  
Professional**GTA 6000**  
Professional

Dati tecnici			
Lunghezza banco	1.220 mm	520 mm	750 mm
Altezza banco	622 mm	602 mm	602 mm
Per	GTS 10, GTS 10 XC, GTS 10 J Professional	GTS 10 J Professional	GTS 10 XC Professional
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 B12 000</b>	<b>0 601 B22 001</b>	<b>0 601 B24 100</b>
<b>In dotazione</b>	Viti di montaggio	-	-

**Accessori per banchi sega****Kit di aspirazione**

	SC	Conf.da	Cod. ord.
Adattatore aspirazione TSHV3 Per GTS 10XC, GTS 10J Professional	1	1	2 610 015 513

**Troncatrice per metallo****GCO 2000**  
Professional

Dati tecnici	
Numero di giri a vuoto	3.500 giri/min
Ø mole da taglio	355 mm
Foro mole da taglio	25,4 mm
Peso	18,0 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 B17 200</b>
<b>In dotazione</b>	Chiave di servizio Mola da taglio



10

## Aspiratori, pistole incollatrici, termosoffiatori



## Specialisti per ogni applicazione

Ovunque sia necessario un ambiente di lavoro pulito, come nel caso del rinnovo di edifici storici oppure qualora si debba lavorare in locali interni abitati, gli aspiratori compatti Bosch rappresentano la scelta perfetta.

La massima potenza di aspirazione consente di eliminare anche le polveri più fini, sia a secco che a umido.

Anche per i lavori di installazione e restauro, Bosch offre l'utensile adatto. Per tutte le possibili applicazioni Bosch offre termosoffiatori dotati di precisa regolazione continua della temperatura e pistole incollatrici con supporto integrato per l'esecuzione di un lavoro preciso.

### «Click & Clean System» Bosch Un sistema, molteplici possibilità

Soltanto il sistema giusto trasforma i bravi professionisti nei migliori professionisti. Perché con il sistema «Click & Clean» ogni dettaglio è studiato con la massima cura. Per questo motivo gli aspiratori, gli elettrodomestici e gli accessori Bosch vengono sviluppati da un unico produttore e sono perfettamente armonizzati tra loro.



### Pulizia del filtro completamente automatica

Tutti gli aspiratori AFC Bosch sono equipaggiati con un sistema di pulizia del filtro, che ogni 15 secondi – mediante appositi colpi d'aria – pulisce automaticamente i filtri pieghettati piatti montati nell'utensile. In questo modo si ha sempre a disposizione la massima forza aspirante per un costante avanzamento del lavoro.

### L-BOXX – semplicemente pratico

Tutti i nuovi aspiratori Bosch sono equipaggiati con un alloggiamento L-BOXX. In questo modo gli elettrodomestici e gli accessori possono essere trasportati e stivati in modo semplice ed agevole.

## Novità!

Aspiratore a umido / a secco  
GAS 35 M AFC ProfessionalIl versatile aspiratore  
a umido/a secco  
con sistema automatico  
di pulizia filtro

- ▶ La valigetta L-BOXX si può impilare a scatto, ottenendo una pratica soluzione per trasportare e conservare l'utensile nell'impiego mobile
- ▶ Forza aspirante a lunga durata, per un avanzamento continuo del lavoro, grazie al sistema di pulizia automatica del filtro (AFC)
- ▶ Copre la maggior parte dei tipi di polveri, grazie alla classe di polveri M della norma UE, per un'elevata sicurezza dell'utilizzatore



## Aspiratori

GAS 20 L SFC  
ProfessionalGAS 25 L SFC  
Professional

Dati tecnici	GAS 20 L SFC Professional	GAS 25 L SFC Professional
Potenza assorbita max. (turbina)	1.200 W	1.200 W
Classe di polveri aspiratore a umido / a secco	L	L
Volume serbatoio lordo	19 l	25 l
Depressione max. (turbina)	215 mbar	248 mbar
Codice di ordinazione	0 601 97B 000	0 601 979 103
In dotazione	2 tubi di aspirazione ciascuno di 0,5 m di lunghezza, Ø 35 mm Set bocchette, 2 pezzi Filtro in poliestere Sacco di smaltimento per polvere Raccordo di regolazione dell'aria Tubo flessibile 3 m/Ø 40 mm con bussola portautensile	2 tubi di aspirazione ciascuno di 0,5 m di lunghezza, Ø 35 mm Set bocchette, 3 pezzi Filtro in poliestere Sacchetto di carta Raccordo di regolazione dell'aria Tubo flessibile 3 m/Ø 35 mm con bussola portautensile

## Aspiratore

GAS 35 L SFC+  
Professional

## Novità!



Video sul prodotto



Dati tecnici	GAS 35 L SFC+ Professional
Potenza assorbita max. (turbina)	1.380 W
Classe di polveri aspiratore a umido / a secco	L
Volume serbatoio lordo	35 l
Depressione max. (turbina)	254 mbar
Codice di ordinazione	0 601 9C3 000
In dotazione	3 tubi di aspirazione cromati da 0,35 m, set bocchette multiuso, filtro pieghevole piatto in cellulosa, bocchetta a fessura lunga 250 mm, gomito, sacco raccogli-polvere, modulo SFC+, tubo flessibile 3 m/Ø 35 mm con bussola portautensile

## Aspiratori

GAS 35 L AFC  
Professional

## Novità!

GAS 35 M AFC  
Professional

## Novità!

GAS 55 M AFC  
Professional

## Novità!



Video sul prodotto



Dati tecnici	GAS 35 L AFC Professional	GAS 35 M AFC Professional	GAS 55 M AFC Professional
Potenza assorbita max. (turbina)	1.380 W	1.380 W	1.380 W
Classe di polveri aspiratore a umido / a secco	L	M	M
Volume serbatoio lordo	35 l	35 l	55 l
Depressione max. (turbina)	254 mbar	254 mbar	254 mbar
Codice di ordinazione	0 601 9C3 200	0 601 9C3 100	0 601 9C3 300
In dotazione	3 tubi di aspirazione cromati da 0,35 m, set bocchette multiuso, filtro pieghevole piatto in PES, bocchetta a fessura lunga 250 mm, gomito, sacco raccogli-polvere, tubo flessibile 3 m/Ø 35 mm con bussola portautensile	3 tubi di aspirazione cromati da 0,35 m, set bocchette multiuso, filtro pieghevole piatto in PES, bocchetta a fessura lunga 250 mm, gomito antistatico, sacco raccogli-polvere, tubo flessibile 5 m/Ø 35 mm con bussola portautensile	3 tubi di aspirazione cromati da 0,35 m, set bocchette multiuso, filtro pieghevole piatto in PES, bocchetta a fessura lunga 250 mm, gomito antistatico, sacco raccogli-polvere, tubo flessibile 5 m/Ø 35 mm con bussola portautensile


**Pistola incollatrice**  
**GKP 200 CE Professional**
**Con regolazione elettronica della temperatura**

- ▶ Elementi riscaldanti regolati elettronicamente, per una rapida operatività e per una temperatura di lavoro costante
- ▶ Avanzamento meccanico
- ▶ Possibilità di lavorare senza filo

**Pistola incollatrice**
**GKP 200 CE**  
 Professional


Dati tecnici	
Potenza assorbita nominale	500 W
Prestazioni di incollatura	30 g/min
Tempo di riscaldamento	4 min
Peso	0,4 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 950 703</b>
<b>In dotazione</b>	8 stick di colla da 200 mm Set bocchette, 3 pezzi Valigetta Cavo rimovibile 3,5 m

**Termosoffiatore**
**GHG 660 LCD**  
 Professional


Dati tecnici	
Potenza assorbita nominale	2.300 W
Temperatura di lavoro	50 – 660 °C
Flusso d'aria	250 – 500 l/min
Peso	1,0 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 944 703</b>
<b>In dotazione</b>	Bocchetta piatta 50 mm Bocchetta protettiva per vetro 75 mm Valigetta

**Termosoffiatore**
**GHG 600 CE**  
 Professional


Dati tecnici	
Potenza assorbita nominale	2.000 W
Temperatura di lavoro	100 – 600 °C
Flusso d'aria	350 – 550 l/min
Peso	0,6 kg
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 942 103</b>
<b>In dotazione</b>	Confezione in cartone

## 11

## Strumenti di misura



## Massima precisione e facilità d'utilizzo

Bosch risponde in modo convincente a queste esigenze di mercato, con una vasta gamma di prodotti precisi e facili da utilizzare. Che si tratti di misurare, rilevare o livellare, gli strumenti di misura della linea professionale blu vi semplificheranno il lavoro grazie a soluzioni innovative e maggiore funzionalità.



### Inclinometro GIM 60 L Professional Per un trasferimento dell'inclinazione ultra-preciso sulla lunga distanza

Grazie alla nuova livella laser a punti integrata, il GIM 60 L Professional consente di trasferire angoli d'inclinazione in modo preciso e affidabile fino a 30 m di distanza.

## Rilevatori



Video sul prodotto

**GMS 100 M**  
Professional**GMS 120**  
Professional

Dati tecnici		
Materiali rilevabili	Metalli ferrosi, metalli non ferrosi, cavi sotto tensione	Metalli ferrosi, metalli non ferrosi, sottostrutture in legno, cavi sotto tensione
Profondità di rilevamento max.	100 mm	120 mm
Protezione contro polvere e spruzzi	IP 54	IP 54
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 081 100</b>	<b>0 601 081 000</b>
<b>In dotazione</b>	Cinturino di trasporto	Custodia protettiva Cinturino di trasporto

## Rilevatori



Video sul prodotto

**Wallscanner D-tect 150**  
Professional**Wallscanner D-tect 150 SV**  
Professional

Dati tecnici		
Materiali rilevabili	Tubi in plastica, metalli ferrosi, metalli non ferrosi, sottostrutture in legno, cavi sotto tensione	Tubi in plastica, metalli ferrosi, metalli non ferrosi, sottostrutture in legno, cavi sotto tensione
Profondità di rilevamento max.	150 mm	150 mm
Protezione contro polvere e spruzzi	IP 54	IP 54
Funzione supplementare	-	Visualizzazione di segnalazione, misurazioni affidabili nel calcestruzzo umido
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 010 005</b>	<b>0 601 010 008</b>
<b>In dotazione</b>	Custodia protettiva	Custodia protettiva

Camera d'ispezione  
a batteria al litio

Video sul prodotto

**GOS 10,8 V-LI**  
Professional

Dati tecnici	
Tensione della batteria	10,8 V
Dimensioni del display	2,7"
Risoluzione del display	320 x 240 px
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 241 00B</b> <b>0 601 241 009</b> <b>0 601 241 004</b> <b>0 601 241 007</b>
<b>In dotazione</b>	Cavo output video    Cavo output video    Cavo output video    Cavo output video Cavo della telecamera GOS Ø 17 mm, lunghezza 122 cm    Cavo della telecamera GOS Ø 9,5 mm, lunghezza 91 cm    Cavo della telecamera GOS Ø 17 mm, lunghezza 122 cm    Cavo della telecamera GOS Ø 9,5 mm, lunghezza 91 cm Magnete, gancio, specchio L-BOXX 102    Magnete, gancio, specchio L-BOXX 102    Magnete, gancio, specchio Inserto L-BOXX    Magnete, gancio, specchio Inserto L-BOXX Caricabatteria rapido    Caricabatteria rapido    Confezione in cartone    Confezione in cartone 1 batteria al litio da 1,5 Ah    1 batteria al litio da 1,5 Ah



## Strumenti di misura

### Livella laser a proiezione di linee



### Livella laser GSL 2 Professional

## La prima livella laser per superfici al mondo

- ▶ Maggiore sicurezza grazie ad un controllo completo dell'intera superficie, in tempi ancora più brevi
- ▶ Evidenza con precisione eventuali irregolarità grazie ad un semplice principio: linea unica = superficie piana; linea divisa = superficie irregolare
- ▶ Semplicità di utilizzo e massima comodità, grazie al telecomando

### Livella laser a proiezione di linee

**GSL 2**  
Professional



Video sul prodotto



Dati tecnici	
Proiezione	2 linee
Portata senza ricevitore	10 m
Campo di autolivellamento	± 4°
Protezione contro polvere e spruzzi	IP 54
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 064 000</b> <b>0 601 064 001</b>
<b>In dotazione</b>	4 batterie da 1,5 V L-BOXX 238 Occhiali per raggio laser Pannello di mira per laser
	1 batteria al litio da 1,5 Ah 3 batterie LR6 da 1,5 V (AAA) Telecomando RC2 L-BOXX 238 Occhiali per raggio laser Pannello di mira per laser, caricabatteria

## Strumenti di misura

### Livelle laser a punti Livella laser a linee e punti

### Livelle laser a punti

**GPL 5**  
Professional

**GPL 3**  
Professional



Dati tecnici	
Proiezione	5 punti
Campo d'azione	30 m
Campo di autolivellamento	Asse longitudinale ± 5° Asse trasversale ± 3°
Protezione contro polvere e spruzzi	IP 5X
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 066 200</b>
<b>In dotazione</b>	Custodia protettiva Supporto multifunzionale

### Livella laser a linee e punti

**GCL 25**  
Professional



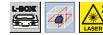
Dati tecnici	
Proiezione	2 linee / 5 punti
Campo di autolivellamento	± 4°
Protezione contro polvere e spruzzi	IP 54
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 066 B00</b> <b>0 601 066 B01</b> <b>0 601 066 B02</b>
<b>In dotazione</b>	Pannello di mira per laser Custodia protettiva
	Treppiede BS 150 Pannello di mira per laser Custodia protettiva
	Pannello di mira per laser Custodia protettiva Supporto universale BM 1

## Strumenti di misura

### Livelle laser a proiezione di linee

#### Livella laser a proiezione di linee

**GLL 2-80 P**  
Professional



Dati tecnici				
Proiezione	2 linee da 360°			
Portata senza ricevitore	40 m (diametro)			
Campo di autolivellamento	± 4°			
Protezione contro polvere e spruzzi	IP 54			
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 063 204</b>	<b>0 601 063 205</b>	<b>0 601 063 206</b>	<b>0 601 063 207</b>
<b>In dotazione</b>	Inserto L-BOXX Pannello di mira per laser Custodia protettiva	Treppiede BS 150 Inserto L-BOXX Pannello di mira per laser Custodia protettiva	L-BOXX 136 Pannello di mira per laser Custodia protettiva Supporto universale BM 1	Ricevitore LR 2 Supporto per LR2 L-BOXX 136 Pannello di mira per laser Supporto universale BM 1

Le versioni contenute nella valigetta per artigiani 0 601 063 202 e ... 203 restano disponibili come in precedenza.

#### Livella laser a proiezione di linee

**GLL 2**  
Professional



Dati tecnici	
Proiezione	2 linee
Campo d'azione	10 m
Campo di autolivellamento	± 4°
Protezione contro polvere e spruzzi	IP 5X
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 063 700</b>
<b>In dotazione</b>	Custodia protettiva Supporto multifunzionale

#### Livella laser a proiezione di linee

**GLL 2-50**  
Professional



Video sul prodotto



Dati tecnici				
Proiezione	2 linee			
Portata senza ricevitore	20 m			
Campo di autolivellamento	± 4°			
Protezione contro polvere e spruzzi	IP 54			
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 063 104</b>	<b>0 601 063 105</b>	<b>0 601 063 106</b>	<b>0 601 063 107</b>
<b>In dotazione</b>	Piatto di allineamento Inserto L-BOXX Custodia protettiva Pannello di mira per laser	Piatto di allineamento Treppiede BS 150 Inserto L-BOXX Custodia protettiva Pannello di mira per laser	Piatto di allineamento L-BOXX 136 Custodia protettiva Supporto universale BM 1 Pannello di mira per laser	Ricevitore LR 2 Supporto per LR 2 L-BOXX 136 Custodia protettiva Supporto universale BM 1 Pannello di mira per laser

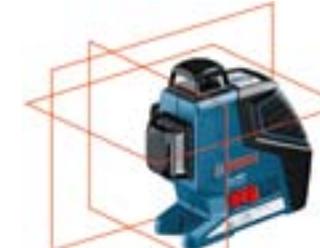
Le versioni contenute nella valigetta per artigiani 0 601 063 102 e ... 103 restano disponibili come in precedenza.

#### Livella laser a proiezione di linee

**GLL 3-80 P**  
Professional



Video sul prodotto



Dati tecnici				
Proiezione	3 linee da 360°			
Portata con ricevitore	80 m (diametro)			
Portata senza ricevitore	40 m (diametro)			
Campo di autolivellamento	± 4°			
Protezione contro polvere e spruzzi	IP 54			
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 063 305</b>	<b>0 601 063 306</b>	<b>0 601 063 307</b>	<b>0 601 063 308</b>
<b>In dotazione</b>	Custodia protettiva, pannello di mira per laser Inserto L-BOXX	Inserto L-BOXX Treppiede BS 150	Custodia protettiva, pannello di mira per laser L-BOXX 136 Supporto universale BM1	Custodia protettiva, pannello di mira per laser L-BOXX 136 Ricevitore LR 2, supporto Supporto universale BM1

Le versioni contenute nella valigetta per artigiani 0 601 063 302 e ... 303 restano disponibili come in precedenza.



## Strumenti di misura

### Livelle laser rotanti

#### Livella laser rotante

#### GRL 300 HVG Professional



Dati tecnici	
Portata con ricevitore	300 m (diametro)
Precisione di livellamento	± 0,1 mm/m
Protezione contro polvere e spruzzi	IP 54
Velocità di rotazione	150, 300, 600 giri/min
Colore linea laser	verde
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 061 700</b>
<b>In dotazione</b>	Batteria ricaricabile/Caricabatteria/Batterie alcaline Telecomando RC1 Supporto da parete WM 4

#### Livelle laser rotanti

#### BL 200 GC Professional



#### GRL 400 H Professional



Dati tecnici	
Precisione di livellamento	± 0,05 mm/m
Portata con ricevitore	400 m (diametro)
Campo di autolivellamento	± 5° (8%)
Protezione contro polvere e spruzzi	IP 66
Velocità di rotazione	10, 50, 200, 600 giri/min
Colore linea laser	rosso
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 015 000</b>
<b>In dotazione</b>	Batteria/Caricabatteria Ricevitore BLE 200 Telecomando BLR 10 Valigetta

#### Livelli ottici

#### GOL 20 D Professional



#### GOL 20 G Professional



Dati tecnici	
Precisione di livellamento	3 mm su 30 m
Unità di misura	360 gradi
Ingrandimento	20 x
Campo d'azione	fino a 60 m
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 068 400</b>
<b>In dotazione</b>	Perno di regolazione Chiave a brugola Protezione lente Filo a piombo Valigetta

#### Livelli ottici

#### GOL 26 D Professional



#### GOL 26 G Professional



Dati tecnici	
Precisione di livellamento	1,6 mm su 30 m
Unità di misura	360 gradi
Ingrandimento	26 x
Campo d'azione	fino a 100 m
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 068 000</b>
<b>In dotazione</b>	Perno di regolazione Chiave a brugola Protezione lente Filo a piombo Valigetta

## Livelli ottici

**GOL 32 D**  
Professional**GOL 32 G**  
Professional

Dati tecnici		
Precisione di livellamento	1,0 mm su 30 m	1,0 mm su 30 m
Unità di misura	360 gradi	400 gon
Ingrandimento	32 x	32 x
Campo d'azione	fino a 120 m	fino a 120 m
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 068 500</b>	<b>0 601 068 501</b>
<b>In dotazione</b>	Perno di regolazione Chiave a brugola Protezione lente Filo a piombo Valigetta	Perno di regolazione Chiave a brugola Protezione lente Filo a piombo Valigetta

**Distanziometro laser**  
**GLM 80 Professional****La soluzione hightech**  
per eseguire misurazioni  
facilmente

- Nuova funzionalità, grazie al sensore di inclinazione a 360° integrato
- Preciso e facile da usare, grazie al display illuminato e a rotazione automatica
- Fino a 25.000 misurazioni singole per ogni carica della batteria, grazie alla tecnologia al litio. Ricaricabile tramite attacco micro-USB standard

**Distanziometri laser****GLM 50**  
Professional**GLM 80**  
Professional**GLM 80 + R 60**  
Professional

Dati tecnici			
Precisione di misura, tip.	± 1,5 mm	± 1,5 mm	± 1,5 mm
Campo di misura	0,05 – 50 m	0,05 – 80 m	0,05 – 80 m
Misurazione dell'inclinazione integrata	–	x	x
Numero di valori memorizzati	–	20 + 1	20 + 1
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 072 200</b>	<b>0 601 072 300</b>	<b>0 601 072 301</b>
<b>In dotazione</b>	2 batterie da 1,5 V (AAA) Certificato del produttore Custodia protettiva	Certificato del produttore Caricabatteria Custodia protettiva	Certificato del produttore Caricabatteria Guida di misurazione R 60 Custodia protettiva

## Distanziometri laser

GLM 150  
ProfessionalGLM 250 VF  
Professional

Video sul prodotto

Dati tecnici		
Precisione di misura, tip.	± 1 mm	± 1 mm
Campo di misura	0,05 – 150 m	0,05 – 250 m
Numero di valori memorizzati	30	30
Mirino ottico integrato	–	x
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 072 000</b>	<b>0 601 072 100</b>
<b>In dotazione</b>	4 batterie da 1,5 V (AAA) Certificato del produttore Custodia protettiva Cinturino di trasporto	4 batterie da 1,5 V (AAA) Certificato del produttore Custodia protettiva Cinturino di trasporto

Goniometro digitale  
GAM 220 MF Professional

## Angoli di taglio obliquo precisi, premendo semplicemente un pulsante

- Calcolo automatico di angoli di taglio obliquo singoli e doppi, senza bisogno di ulteriori ausili
- Rapido calcolo e trasmissione degli angoli, grazie alla funzione di memorizzazione per misure utilizzate frequentemente
- Inclusa prolunga laterale per la misurazione in punti di difficile accesso



## Goniometro digitale

GAM 220 MF  
Professional

Video sul prodotto



Dati tecnici	
Precisione di misura, angolo	± 0,1°
Campo di misura	0 – 220°
Funzione di calcolo	Si
Funzione di memorizzazione	Si
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 076 200</b>
<b>In dotazione</b>	4 batterie da 1,5 V LR6 (AA) Prolunga laterale Custodia protettiva

## Strumenti di misura

Goniometri digitali  
Inclinometri digitali

### Goniometri digitali

**DWM 40 L**  
Professional



**DWM 40 L Set**  
Professional



Dati tecnici		
Precisione di misura, angolo	± 0,1°	± 0,1°
Campo di misura	0 – 220°	0 – 220°
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 096 603</b>	<b>0 601 096 663</b>
<b>In dotazione</b>	4 batterie da 1,5 V LR6 (AA)	4 batterie da 1,5 V LR6 (AA) Prolunga laterale Custodia protettiva

### Inclinometri digitali

**DNM 60 L**  
Professional



**DNM 120 L**  
Professional



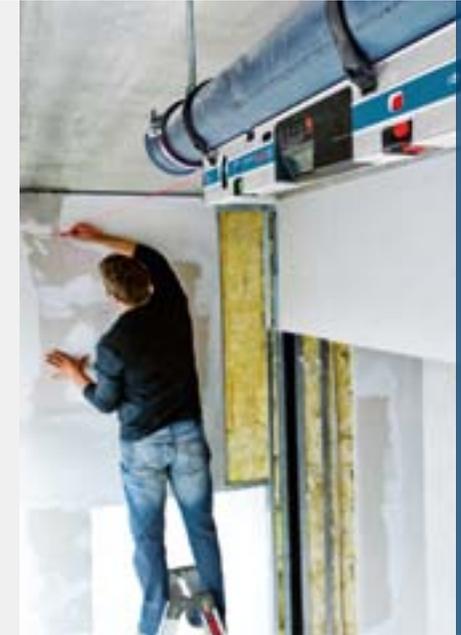
Dati tecnici		
Lunghezza	60 cm	120 cm
Campo di misura	0 – 360° (4 x 90°)	0 – 360° (4 x 90°)
Precisione di misura elettronica 0°/90°	± 0,05°	± 0,05°
Precisione di misura elettronica ad 1 – 89°	± 0,2°	± 0,2°
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 014 000</b>	<b>0 601 014 100</b>
<b>In dotazione</b>	4 batterie 6LR61 da 9 V (AA) Custodia protettiva	4 batterie 6LR61 da 9 V (AA) Custodia protettiva

### Novità!

#### Inclinometro digitale GIM 60 L Professional

Per un trasferimento dell'inclinazione ultra-preciso **sulla lunga distanza**

- Livella laser a punti integrata per rilevamento dell'inclinazione fino a 30 m di distanza
- Potenti magneti e due cinture di sostegno, per un fissaggio sicuro ai pezzi in lavorazione
- Meccanica di inclinazione per una regolazione di precisione su superfici irregolari



### Inclinometro digitale

**GIM 60 L**  
Professional  
**Novità!**



Video sul prodotto



Dati tecnici	
Lunghezza	60 cm
Portata (laser)	30 m
Campo di misura	0 – 360° (4 x 90°)
Precisione di misura elettronica 0°/90°	± 0,05°
Precisione di misura elettronica ad 1 – 89°	± 0,2°
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 076 300</b>
<b>In dotazione</b>	1 batteria da 9 V 2 occhielli di fissaggio 2 batterie da 1,5 V Custodia protettiva



## Strumenti di misura – Panoramica accessori

### Ricevitori laser

#### Ricevitori laser

**LR 1**  
Professional



**LR 1G**  
Professional



**BLE 200**  
Professional



Dati tecnici	LR 1	LR 1G	BLE 200
Portata	0 – 200 m	0 – 150 m	0 – 200 m
Precisione di misura (precisa/grossolana)	± 1 mm/± 3 mm	± 1 mm/± 3 mm	± 1 mm/± 3 mm
Protezione contro polvere e spruzzi	IP 65	IP 65	IP 66
Alimentazione	1 batteria da 9 V 6LR61	1 batteria da 9 V 6LR61	2 batterie da 1,5 V LR6 (AA)
Per	GRL 300 HV, GRL 400 H Professional	GRL 300 HVG Professional	BL 200 GC Professional
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 015 400</b>	<b>0 601 069 700</b>	<b>0 601 017 101</b>
<b>In dotazione</b>	Supporto per asta metrica livella laser	Supporto per asta metrica livella laser	Supporto per asta metrica livella laser

#### Ricevitore laser

**LR 2**  
Professional



Dati tecnici	LR 2
Portata	5 – 50 m
Precisione di misura (precisa/grossolana)	± 1 mm/± 3 mm
Protezione contro polvere e spruzzi	IP 54
Alimentazione	1 batteria da 9 V 6LR61
Per	GLL 2-50, GLL 2-80 P, GLL 3-50, GLL 3-80 P Professional
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 069 100</b>
<b>In dotazione</b>	Custodia protettiva

## Strumenti di misura – Panoramica accessori

### Telecomandi

#### Telecomandi

**RC 1**  
Professional



**RC 2**  
Professional



**BLR 10**  
Professional



Dati tecnici	RC 1	RC 2	BLR 10
Portata	30 m	20 m	30 m
Protezione contro polvere e spruzzi	–	IP 5X	–
Alimentazione	1 batteria da 1,5 V LR6 (AA)	3 batterie LR03 da 1,5 V (AAA)	1 batteria da 9 V 6LR61
Per	GRL 300 HV, GRL 300 HVG Professional	GSL 2 Professional	BL 200 GC Professional
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 069 900</b>	<b>0 601 069 C00</b>	<b>0 601 096 961</b>
<b>In dotazione</b>	1 batteria da 1,5 V	3 batterie LR03 da 1,5 V (AAA)	1 batteria da 9 V 6LR61 (blocco)

#### Treppiedi

**BT 160**  
Professional



**BT 170 HD**  
Professional



**BT 300 HD**  
Professional



Dati tecnici	BT 160	BT 170 HD	BT 300 HD
Altezza di lavoro	97 – 160 cm	107 – 165 cm	122 – 295 cm
Peso, circa	4,1 kg	5,5 kg	7,2 kg
Per	GPL 5 C, GPL 5, GPL 3, GLL 2, GLL 3-80 P, GLL 2-80 P, GRL 400 H, GRL 300 HVG, GRL 300 HV, BL 200 GC, GOL 20 G/D, GOL 26 G/D, GOL 32 G/D Professional	GPL 5 C, GPL 5, GPL 3, GLL 2, GLL 3-80 P, GLL 2-80 P, GRL 400 H, GRL 300 HVG, GRL 300 HV, BL 200 GC, GOL 20 G/D, GOL 26 G/D, GOL 32 G/D Professional	GPL 5 C, GPL 5, GPL 3, GLL 2, GLL 3-80 P, GLL 2-80 P, GRL 400 H, GRL 300 HVG, GRL 300 HV, BL 200 GC, GOL 20 G/D, GOL 26 G/D, GOL 32 G/D Professional
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 091 200</b>	<b>0 601 091 300</b>	<b>0 601 091 400</b>
<b>In dotazione</b>	–	–	–

11

## Strumenti di misura – Panoramica accessori

Treppiede  
Adattatore per treppiede

## Treppiede

**BS 150**  
Professional



Dati tecnici	
Altezza di lavoro	52 – 147 cm
Filettatura treppiede	1/4"
Peso, circa	1,0 kg
Per	GCL 25, GPL 5, GPL 3, GLL 2, GLL 3-80 P, GLL 2-80 P, GLL 2-50, GLM 50, GLM 80, GLM 150, GLM 250 VF Professional
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 096 974</b>
<b>In dotazione</b>	–

## Adattatore per treppiede

**Adattatore per treppiede 5/8" – 1/4"**



Dati tecnici	
Per	BT 160, BT 170 HD, BT 300 HD Professional
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>1 609 203 C10</b>
<b>In dotazione</b>	–

11

## Strumenti di misura – Panoramica accessori

Aste metriche  
Asta telescopica

## Aste metriche

**GR 240**  
Professional



**GR 500**  
Professional



Dati tecnici		
Lunghezza	2,4 m	5,0 m
Sezioni	2	5
Unità di misura	m/cm	m/cm
Per	GLL 2, GLL 3-80 P, GLL 2-80 P, GLL 2-50, GRL 400 H, GRL 300 HV, GRL 300 HVG, BL 200 GC, GOL 20 G/D, GOL 26 G/D Professional	GRL 400 H, GRL 300 HV, GRL 300 HVG, BL 200 GC, GOL 20 G/D, GOL 26 G/D, GOL 32 G/D Professional
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 094 100</b>	<b>0 601 094 300</b>
<b>In dotazione</b>	–	Bolla Custodia protettiva

## Asta telescopica

**BT 350**  
Professional



Dati tecnici	
Peso, circa	2,5 kg
Altezza di lavoro	140 – 350 cm
Per	GPL 3, GCL 25, GLL 2, GLL 2-50, GLL 2-80 P, GLL 3-80 P Professional
<b>Codice di ordinazione</b>	<b>0 601 015 B00</b>
<b>In dotazione</b>	Supporto Angolo metallico

11

## Strumenti di misura – Panoramica accessori

Supporti da parete  
Supporti universali

## Supporti da parete

Supporti da parete/  
Unità di allineamentoWM 4  
Professional

Dati tecnici		
Peso, circa	–	0,7 kg
Altezza	334 mm	–
Per	BL 200 GC Professional	GRL 300 HV, GRL 300 HVG, GRL 400 H Professional
Codice di ordinazione	2 607 001 277	0 601 092 400
In dotazione	–	–

## Supporti universali

BM 1  
Professional

## Supporto



Dati tecnici		
Peso, circa	0,5 kg	–
Per	GLL 2-50, GLL 2-80 P, GLL 3-80 P, GPL 5, GCL 25 Professional	LR 1, LR 1G, LR 2 Professional
Codice di ordinazione	0 601 015 A00	1 608 M00 70F
In dotazione	–	–

## Strumenti di misura – Panoramica accessori

Pannelli di mira per laser  
Occhiali per raggio laser

11

## Pannelli di mira per laser

Pannello di mira  
per laser (grigio)Pannello di mira  
per laser (rosso)Pannello di mira  
per laser (blu)

Dati tecnici			
Altezza	200 mm	100 mm	100 mm
Colore	grigio	rosso	blu
Per	GLM 50, GLM 80, GLM 150, GLM 250 VF Professional	GRL 300 HV, GRL 400 H Pro- fessional	GRL 300 HVG Professional
Codice di ordinazione	2 607 001 391	1 608 M00 05C	1 608 M00 05K
In dotazione	–	–	–

## Occhiali per raggio laser

## Occhiali per raggio laser (rossi)



## Occhiali per raggio laser (verdi)



Dati tecnici		
Colore	rosso	verde
Per	GRL 300 HV, GRL 400 H, BL 200 GC Professional, tutti i distanziometri laser	GRL 300 HVG Professional
Codice di ordinazione	1 608 M00 05B	1 608 M00 05J
In dotazione	–	–

11

## Strumenti di misura – Panoramica accessori

Pannello di mira per laser  
Caricabatteria / Batteria ricaricabile GRL / Vano batteria

## Pannello di mira per laser

## Pannello di mira (GSL 2)



Dati tecnici	
Per	GSL 2 Professional
Codice di ordinazione	<b>1 608 M00 70B</b>
In dotazione	-

Caricabatteria /  
Batteria ricaricabile GRL /  
Vano batteriaBatteria ricaricabile  
GRL

## Caricabatteria

## Vano batteria



Dati tecnici			
Per	GRL 300 HV, GRL 300 HVG, GRL 400 H Professional	GRL 300 HV, GRL 300 HVG, GRL 400 H Professional	GRL 300 HV, GRL 300 HVG, GRL 400 H Professional
Codice di ordinazione	<b>1 608 M00 05G</b>	<b>1 608 M00 05E</b>	<b>1 608 M00 05D</b>
In dotazione	-	-	-

## Strumenti di misura – Panoramica accessori

Prolunga laterale  
Valigette

11

## Prolunga laterale

## Prolunga laterale



Dati tecnici	
Lunghezza	385 mm
Per	DWM 40 L, GAM 220 MF Professional
Codice di ordinazione	<b>2 607 001 312</b>
In dotazione	-

## Valigette

## Valigetta

## Valigetta



Dati tecnici		
Per	GRL 300 HV, GRL 300 HVG, GRL 400 H Professional	GLL 2-50 Professional
Codice di ordinazione	<b>1 608 M00 05F</b>	<b>2 605 438 682</b>
In dotazione	-	-

## Strumenti di misura – Panoramica accessori

Valigette  
Custodie

## Valigette

## Valigetta



## Valigetta



Dati tecnici		
Per	GOL 20 D/G, GOL 26 D/G, GOL 32 D/G Professional	GLL 2-80 P, GLL 3-80 P Professional
Codice di ordinazione	<b>1 600 A00 0LF</b>	<b>1 600 A00 0CB</b>
In dotazione	-	-

## Custodie

## Custodia protettiva (R 60)

Custodia protettiva  
(GMS 100 M / GMS 120)

Dati tecnici		
Per	R 60 Professional	GMS 100 M, GMS 120 Professional
Codice di ordinazione	<b>1 600 Z00 01C</b>	<b>1 608 M00 05U</b>
In dotazione	-	-

## Strumenti di misura – Panoramica accessori

Guida di misurazione

## Guida di misurazione

R 60  
Professional

Dati tecnici	
Lunghezza	610 mm
Per	GLM 80 Professional
Codice di ordinazione	<b>0 601 079 000</b>
In dotazione	Custodia protettiva



## Indice utensili

<b>A</b>	<b>GB</b>
200 Adattatore per treppiede 5/8" – 1/4"	78 GBM 16-2 RE Professional
	79 GBM 23-2 E Professional
<b>B</b>	79 GBM 32-4 Professional
204 Batteria ricaricabile	76 GBM 6 RE Professional
190 BL 200 GC Professional	101 GBR 14 CA Professional
198 BLE 200 Professional	133 GBS 75 AE Set Professional
199 BLR 10 Professional	
202 BM 1 Professional	<b>GC</b>
200 BS 150 Professional	58 GCB 18 V-LI Professional
199 BT 160 Professional	185 GCL 25 Professional
199 BT 170 HD Professional	167 GCM 10 J Professional
199 BT 300 HD Professional	165 GCM 10 S Professional
201 BT 350 Professional	165 GCM 10 SD Professional
	166 GCM 12 GDL Professional
	167 GCM 12 JL Professional
<b>C</b>	166 GCM 12 SD Professional
204 Caricabatteria	164 GCM 8 S.JL Professional
206 Custodia protettiva GMS 100 M / GMS 120	161 GCN 45-15 Professional
206 Custodia protettiva R 60	173 GCO 2000 Professional
	104 GCT 115 Professional
<b>D</b>	<b>GD</b>
196 DNM 120 L Professional	135 GDA 280 E Professional
196 DNM 60 L Professional	100 GDB 1600 WE Professional
196 DWM 40 L Professional	100 GDB 2500 WE Professional
196 DWM 40 L Set Professional	104 GDC 125 Professional
	34 GDR 10,8-LI Professional
<b>F</b>	46 GDR 14,4 V-LI MF Professional
150 FSN 1100 Professional	40 GDR 14,4 V-LI Professional
150 FSN 1600 Professional	46 GDR 18 V-LI MF Professional
151 FSN 2100 Professional	41 GDR 18 V-LI Professional
151 FSN 3100 Professional	41 GDS 14,4 V-LI Professional
150 FSN 800 Professional	83 GDS 18 E Professional
	46 GDS 18 V-LI HT Professional
<b>G</b>	42 GDS 18 V-LI Professional
149 Guida parallela per	83 GDS 24 Professional
GKT 55 GCE Professional	83 GDS 30 Professional
	42 GDX 14,4 V-LI Professional
	43 GDX 18 V-LI Professional
<b>GA</b>	<b>GE</b>
195 GAM 220 MF Professional	131 GEX 125 AC Professional
176 GAS 20 L SFC Professional	130 GEX 125-1 AE Professional
176 GAS 25 L SFC Professional	130 GEX 125-150 AVE Professional
177 GAS 35 L AFC Professional	131 GEX 150 AC Professional
177 GAS 35 L SFC+ Professional	131 GEX 150 Turbo Professional
177 GAS 35 M AFC Professional	
177 GAS 55 M AFC Professional	
<b>GB</b>	<b>GF</b>
124 GBG 6 Professional	137 GFF 22 A Professional
124 GBG 8 Professional	156 GFZ 16-35 AC Professional
93 GBH 11 DE Professional	
48 GBH 14,4 V-LI Compact Professional	<b>GG</b>
50 GBH 18 V-EC Professional	123 GGS 16 Professional
49 GBH 18 V-LI Compact Professional	57 GGS 18 V-LI Professional
88 GBH 2-20 D Professional	122 GGS 28 C Professional
88 GBH 2-23 REA Professional	122 GGS 28 CE Professional
88 GBH 2-24 D Professional	122 GGS 28 LC Professional
88 GBH 2-24 DF Professional	123 GGS 28 LCE Professional
89 GBH 2-28 DFV Professional	123 GGS 28 LP Professional
89 GBH 2-28 DV Professional	123 GGS 6 S Professional
90 GBH 3-28 DFR Professional	123 GGS 8 CE Professional
90 GBH 3-28 DRE Professional	
51 GBH 36 V-LI Compact Professional	<b>GH</b>
51 GBH 36 V-LI Professional	179 GHG 600 CE Professional
51 GBH 36 V-LI Professional	179 GHG 660 LCD Professional
90 GBH 4-32 DFR Professional	55 GHO 14,4 V-LI Professional
91 GBH 5-40 DCE Professional	138 GHO 15-82 Professional
92 GBH 7-46 DE Professional	55 GHO 18 V-LI Professional
92 GBH 8-45 DV Professional	138 GHO 26-82 Professional
77 GBM 10 RE Professional	138 GHO 40-82 C Professional
77 GBM 10-2 RE Professional	
78 GBM 13 HRE Professional	
78 GBM 13 Professional	
78 GBM 13-2 RE Professional	

**GI**  
197 GIM 60 L Professional

**GK**  
156 GKE 35 BCE Professional  
156 GKE 40 BCE Professional  
137 GKF 600 Professional  
178 GKP 200 CE Professional  
155 GKS 160 Professional  
54 GKS 18 V-LI Professional  
155 GKS 190 Professional  
58 GKS 36 V-LI Professional  
155 GKS 55 GCE Professional  
155 GKS 55 Professional  
154 GKS 65 G Professional  
154 GKS 65 GCE Professional  
154 GKS 65 Professional  
153 GKS 85 G Professional  
153 GKS 85 Professional  
149 GKT 55 GCE Professional

**GL**  
63 GLI 10,8 V-LI Professional  
62 GLI PortaLED 102 Professional  
36 GLI PortaLED 136 Professional  
72 GLI PortaLED 238 Professional  
63 GLI Variled Professional  
186 GLL 2 Professional  
187 GLL 2-50 Professional  
186 GLL 2-80 P Professional  
187 GLL 3-80 P Professional  
194 GLM 150 Professional  
194 GLM 250 VF Professional  
193 GLM 50 Professional  
193 GLM 80 + R 60 Professional  
193 GLM 80 Professional

**GMM**  
79 GMB 32 Professional  
135 GMF 1600 CE Professional  
64 GML 10,8 V-LI Professional  
64 GML 20 Professional  
64 GML 50 Professional  
64 GML SoundBox Professional  
182 GMS 100 M Professional  
182 GMS 120 Professional

**GN**  
126 GNA 16 (SDS) Professional  
126 GNA 2,0 Professional  
126 GNA 3,5 Professional  
102 GNF 20 CA Professional  
102 GNF 35 CA Professional  
102 GNF 65 A Professional

**GO**  
136 GOF 1600 CE Professional  
136 GOF 2000 CE Professional  
136 GOF 900 CE Professional  
191 GOL 20 D Professional  
191 GOL 20 G Professional  
191 GOL 26 D Professional  
191 GOL 26 G Professional  
192 GOL 32 D Professional  
192 GOL 32 G Professional  
51 GOP 10,8 V-LI Professional  
134 GOP 250 CE Professional  
134 GOP 300 SCE Professional  
183 GOS 10,8 V-LI Professional

## Indice utensili

**GP**  
185 GPL 3 Professional  
185 GPL 5 Professional  
121 GPO 14 CE Professional

**GR**  
201 GR 240 Professional  
201 GR 500 Professional  
189 GRL 300 HV Professional  
190 GRL 300 HVG Professional  
190 GRL 400 H Professional  
80 GRW 11 E Professional  
80 GRW 9 Professional

**GS**  
52 GSA 10,8 V-LI Professional  
157 GSA 1100 E Professional  
157 GSA 1300 PCE Professional  
55 GSA 18 V-LI Professional  
59 GSA 36 V-LI Professional  
33 GSB 10,8-2-LI Professional  
72 GSB 13 RE Professional  
39 GSB 14,4 V-LI Professional  
45 GSB 14,4 VE-2-LI Professional  
36 GSB 14,4-2-LI Professional  
72 GSB 16 RE Professional  
40 GSB 18 V-LI Professional  
45 GSB 18 VE-2-LI Professional  
36 GSB 18-2-LI Professional  
73 GSB 19-2 RE Professional  
74 GSB 19-2 REA Professional  
75 GSB 21-2 RCT Professional  
75 GSB 21-2 RE Professional  
47 GSB 36 V-LI Professional

53 GSC 10,8 V-LI Professional  
125 GSC 160 Professional  
125 GSC 2,8 Professional  
148 GSG 300 Professional  
94 GSH 11 E Professional  
94 GSH 11 VC Professional  
95 GSH 16-28 Professional  
95 GSH 16-30 Professional  
96 GSH 27 VC Professional  
91 GSH 3 E Professional  
94 GSH 5 CE Professional  
56 GSK 18 V-LI Professional  
160 GSK 50 Professional  
160 GSK 64 Professional  
160 GSK 64-34 Professional  
184 GSL 2 Professional  
161 GSN 100-34 DK Professional  
161 GSN 90-21 RK Professional  
161 GSN 90-34 DK Professional  
31 GSR 10,8-2-LI Professional  
32 GSR 10,8-LI Professional  
38 GSR 14,4 V-LI HX Professional  
37 GSR 14,4 V-LI Professional  
44 GSR 14,4 VE-2-LI Professional  
35 GSR 14,4-2-LI Professional  
38 GSR 18 V-LI HX Professional  
38 GSR 18 V-LI Professional  
44 GSR 18 VE-2-LI Professional  
35 GSR 18-2-LI Professional  
47 GSR 36 V-LI Professional  
81 GSR 6-25 TE Professional  
82 GSR 6-45 TE + MA 55 Professional  
81 GSR 6-45 TE Professional  
81 GSR 6-60 TE Professional  
30 GSR Mx2Drive Professional

132 GSS 140 A Professional  
132 GSS 23 A Professional  
132 GSS 23 AE Professional  
132 GSS 230 AE Professional

**GS**  
133 GSS 230 AVE Professional  
132 GSS 280 AE Professional  
133 GSS 280 AVE Professional  
54 GST 14,4 V-LI Professional  
147 GST 1400 BCE Professional  
147 GST 1400 CE Professional  
147 GST 150 BCE Professional  
147 GST 150 CE Professional  
146 GST 160 BCE Professional  
146 GST 160 CE Professional  
54 GST 18 V-LI Professional  
127 GST 25 Metal Professional  
148 GST 90 BE Professional  
148 GST 90 E Professional  
125 GSZ 160 Professional

**GT**  
168 GTA 2500 W Professional  
168 GTA 3800 Professional  
172 GTA 60 W Professional  
172 GTA 600 Professional  
172 GTA 6000 Professional  
160 GTK 40 Professional  
188 GTL 3 Professional  
167 GTM 12 JL Professional  
103 GTR 30 CE Professional  
170 GTS 10 J Professional  
171 GTS 10 XC Professional

**GU**  
53 GUS 10,8 V-LI Professional

**GW**  
80 GWB 10 RE Professional  
33 GWB 10,8-LI Professional  
32 GWI 10,8 V-LI Professional  
111 GWS 11-125 P Professional  
111 GWS 11-125 Professional  
111 GWS 12-125 CI Professional  
112 GWS 12-125 CIE Professional  
112 GWS 12-125 CIEP Professional  
111 GWS 12-125 CIP Professional  
115 GWS 14-125 Inox Professional  
113 GWS 15-125 CI Professional  
114 GWS 15-125 CIE Professional  
114 GWS 15-125 CIEH Professional  
114 GWS 15-125 CIEP Professional  
113 GWS 15-125 CIH Professional  
113 GWS 15-125 CIP Professional  
114 GWS 15-125 CIT Professional  
114 GWS 15-125 CITH Professional  
115 GWS 15-150 CI Professional  
115 GWS 15-150 CIH Professional  
115 GWS 15-150 CIP Professional  
57 GWS 18 V-LI Professional  
57 GWS 18-125 V-LI Professional  
119 GWS 22-180 JH Professional  
116 GWS 22-180 LVI Professional  
119 GWS 22-230 JH Professional  
116 GWS 22-230 LVI Professional  
119 GWS 24-180 JH Professional  
117 GWS 24-180 LVI Professional  
119 GWS 24-230 JH Professional  
120 GWS 24-230 JVX Professional  
117 GWS 24-230 LVI Professional  
120 GWS 24-300 J + SDS Professional  
120 GWS 26-180 JH Professional  
118 GWS 26-180 LVI Professional  
120 GWS 26-230 JH Professional  
118 GWS 26-230 LVI Professional  
110 GWS 7-115 E Professional  
110 GWS 7-115 Professional

**GW**  
110 GWS 7-125 Professional  
110 GWS 9-115 P Professional  
110 GWS 9-115 Professional  
110 GWS 9-125 Professional

**L**  
198 LR 1 Professional  
198 LR 1G Professional  
198 LR 2 Professional

**M**  
82 MA 55 Professional

**O**  
203 Occhiali per raggio laser (rossi)  
203 Occhiali per raggio laser (verdi)

**P**  
204 Pannello di mira (GSL 2)  
203 Pannello di mira per laser (blu)  
203 Pannello di mira per laser (grigio)  
203 Pannello di mira per laser (rosso)  
205 Prolunga laterale

**R**  
207 R 60 Professional  
199 RC 1 Professional  
199 RC 2 Professional

**S**  
101 S 500 A Professional  
202 Supporto  
202 Supporto da parete/unità di allineamento

**V**  
205 Valigetta  
206 Valigetta  
204 Vano batteria

**W**  
182 WallScanner D-tect 150 Professional  
182 WallScanner D-tect 150 SV Professional  
202 WM 4 Professional

## Quello che dovrete sapere sugli elettrotensili Bosch

### Garanzia Bosch (aggiornata al 01.07.2012)

Tutti gli elettrotensili, gli utensili pneumatici e gli strumenti di misura Bosch vengono accuratamente controllati, testati e sottoposti al rigoroso esame del sistema di controllo della qualità Bosch. Questi elettrotensili, utensili ad aria compressa e strumenti di misura sono quindi coperti dalla garanzia Bosch. I diritti dell'acquirente a far valere la responsabilità del venditore per vizi della cosa, derivanti dal contratto di compravendita e dai diritti legali, non vengono limitati da questa garanzia.

Forniamo la garanzia per questi utensili alle seguenti condizioni:

- Viene fornita una garanzia in ragione delle condizioni seguenti (n° 2-7), che dà diritto all'eliminazione gratuita dei difetti presenti sull'utensile, se questi sono imputabili ad un difetto materiale o di fabbricazione e si verificano entro i termini di scadenza della garanzia.
- La garanzia di legge ha validità di 24 mesi. In caso di utilizzo industriale o professionale oppure in caso di impiego simile tale garanzia ha validità di dodici mesi. Il periodo di garanzia decorre dall'acquisto da parte del primo utente finale. Fa fede, a tal fine, la data riportata sul documento fiscale originale di acquisto. Per tutti gli elettrotensili e gli strumenti di misura della linea professionale blu acquistati a partire dal 01.09.2004 (ad eccezione degli utensili ad alta frequenza, avvitatori a batteria industriali e utensili pneumatici), la garanzia è estesa a 36 mesi registrando gli utensili entro quattro settimane dalla data di acquisto. Batterie, caricabatteria e accessori forniti in dotazione sono esclusi da questa estensione della garanzia. La registrazione può avvenire esclusivamente tramite Internet al sito [www.bosch-professional.com/warranty](http://www.bosch-professional.com/warranty). Come attestazione, valgono la ricevuta di registrazione, che deve essere immediatamente stampata, e il documento fiscale originale di acquisto recante la data dell'acquisto. La registrazione è possibile soltanto previo consenso dell'acquirente alla memorizzazione dei propri dati.
- Sono esclusi dalla garanzia:
  - Componenti soggetti ad usura naturale o deterioramento dovuto all'uso normale e difetti dell'utensile riconducibili alle stesse cause.
  - Difetti dell'utensile riconducibili all'inosservanza delle istruzioni per l'uso, ad un uso improprio, a condizioni ambientali anomale, a condizioni di funzionamento non conformi, a sovraccarico o mancata manutenzione o cura.
  - Difetti dell'utensile provocati dall'utilizzo di accessori, complementi o ricambi non originali Bosch.

- Utensili su cui sono state eseguite modifiche o integrazioni.
- Anomalie di minima entità delle caratteristiche del prodotto che non inficiano il valore e le prestazioni dell'utensile.

- L'eliminazione dei difetti riconosciuti in garanzia avviene mediante la riparazione gratuita dell'utensile difettoso o la sostituzione dello stesso con un utensile privo di difetti (eventualmente anche con un modello successivo). Gli utensili o i componenti sostituiti diventano di nostra proprietà.
- Il diritto di garanzia deve essere esercitato entro il periodo di validità della garanzia. L'utensile interessato dovrà essere presentato o spedito in tutte le sue parti presso il venditore o presso un centro di assistenza indicato nelle istruzioni per l'uso, insieme alla ricevuta originale di acquisto, che deve contenere la data di acquisto e la descrizione del prodotto. Se ci si avvale della garanzia estesa a 36 mesi mediante registrazione, come precedentemente indicato, occorre inoltre presentare la ricevuta di registrazione al sito internet [www.bosch-professional.com/warranty](http://www.bosch-professional.com/warranty). Utensili parzialmente o totalmente scomposti non possono essere presentati o spediti in garanzia. I costi e i rischi di trasporto sono a carico dell'acquirente, nel caso in cui quest'ultimo spedisca l'utensile al venditore o ad un centro di assistenza.
- Altri diritti, diversi dal diritto all'eliminazione dei difetti degli utensili citato nelle presenti condizioni di garanzia, non trovano applicazione.
- Il termine di garanzia dell'utensile non viene esteso né rinnovato in caso di prestazione dell'Assistenza in garanzia.

Le suddette garanzie valgono per gli utensili acquistati e utilizzati in Europa.

Per la presente garanzia viene applicato il diritto tedesco, ad esclusione della Convenzione delle Nazioni Unite sui contratti di vendita internazionale di beni mobili (CISG).

Robert Bosch S.p.A.  
Settore Elettrotensili  
20149 Milano  
Italia

**Certificazione ISO:** tutti gli elettrotensili e gli utensili ad aria compressa presentati in questo catalogo sono prodotti in stabilimenti certificati secondo i criteri di qualità stabiliti dalla norma ISO 9001.

**Conformità:** tutti gli elettrotensili, gli strumenti di misura e gli utensili pneumatici presenti su questo catalogo sono conformi alle Direttive UE 2011/65/UE, 2006/95/CE, 2006/42/CE, 2004/108/CE, 2000/14/CE, per quanto applicabili.

**Indicazioni relative al peso:** tutte le indicazioni relative al peso sono conformi alla procedura EPTA 01/2003.

**Vibrazioni:** tutti i valori relativi alle vibrazioni per gli elettrotensili con guida manuale sono stati misurati secondo la norma EN 60745.

**Energia per il colpo singolo:** tutte le indicazioni relative all'energia per il colpo singolo sono conformi alla procedura EPTA 05/2009.

**Valori delle emissioni:** (rumorosità e vibrazioni) potrete trovare le informazioni relative ai prodotti specifici nel sito [www.bosch-professional.it](http://www.bosch-professional.it)

**Isolamento:** gli elettrotensili presentati in questo catalogo sono isolati o dotati di messa a terra a norma di sicurezza. Un'ulteriore sicurezza, anche nel caso di un involontario danneggiamento di un cavo in tensione, è data dal doppio isolamento, realizzato su tutti gli elettrotensili Bosch che non sono dotati di messa a terra, presente ad esempio in aspiratori e carotatrici ad acqua.

**Informazioni generali:** ci riserviamo il diritto di apportare eventuali modifiche ai dati tecnici. Le illustrazioni non hanno valore vincolante. Si declina ogni responsabilità per errori di stampa.

# Le migliori performance in tutti i settori



# Simboli e icone, con il relativo significato

- |  |   |   |   |
|--|---|---|---|
|  <b>SDS</b><br>Sistema SDS Bosch<br>Sostituzione degli accessori rapida e senza attrezzi.   |  <b>Li-Ion</b><br>Tecnologia al litio<br>Nessun autoscaricamento. Nessun effetto memoria.  |  <b>Aspirazione della polvere</b><br>Direttamente dall'utensile all'interno di un sacchetto raccogli-polvere e/o con aspiratore universale.  |  <b>Cavo rimovibile</b>  |
|  <b>Shock warning</b><br>Per evitare errori di livellamento in caso di scosse o vibrazioni.   |  <b>EASY-FIT</b><br>Easy-Fit<br>Fissaggio perfetto per carta con fissaggio a velcro e per carta abrasiva a rotoli tradizionale.  |  <b>Raffreddamento diretto e prese d'aria supplementari</b><br>Per un'elevata resistenza al sovraccarico.  |  <b>Mandrino autoserrante</b><br>Sostituzione degli accessori rapida e senza attrezzi.         |
|  <b>Motore intercambiabile SDS</b><br>Sostituzione dell'unità motore rapida e senza attrezzi.   |  <b>Brake System</b><br>Il freno riduce il tempo di arresto della mola fino all'80%.   |  <b>Limitatore di spunto alla partenza</b><br>Per avviamenti sicuri.   |  <b>Oscillazione lama</b><br>Oscillazione della lama del seghetto regolabile su 3-4 posizioni. |
|  <b>Attacco utensile SDS-plus</b><br>Trasmissione della forza ottimale. Per martelli perforatori della classe da 2-4 kg.                                      |  <b>KICK BACK STOP</b><br>KickBack Stop<br>Più protezione grazie allo spegnimento in caso di blocco.   |  <b>Turbo Blower</b><br>Ventola, per una visuale ottimale sulla linea di taglio.   |  <b>Impugnatura</b>  |
|  <b>Attacco utensile SDS-max</b><br>Trasmissione della forza ottimale. Per martelli perforatori e martelli demolitori a partire dalla classe di peso di 5 kg. |  <b>Plus-clean</b><br>Sistema «Plus-clean»<br>Pulizia filtro elettromagnetica, per mantenere pulite le superfici del filtro e garantire un'elevata potenza di aspirazione nel tempo. |  <b>Protezione contro il riavvio</b><br>Impedisce un avviamento accidentale dell'utensile in seguito a un'interruzione di corrente.  |  <b>INOX</b><br>Inox<br>Per la finitura perfetta dell'acciaio inossidabile.                    |
|  <b>Electronic</b><br>Preselezione del numero di giri per adattamento ad ogni tipo di applicazione e materiale.   |  <b>Impostazione della profondità</b><br>Regolazione fine con scala da 1/10 mm per lavori di fresatura esatti.   |  <b>Binario di guida</b><br>Per tagli precisi.   |  <b>Valigetta</b>  |
|  <b>Constant Electronic</b><br>Aumento della potenza in caso di elevata sollecitazione. Numero di giri costante anche sotto carico.                           |  <b>Interruttore a 2 velocità</b>  |  <b>Cuffia di protezione antirotazione</b><br>Non si muove, anche in caso di frantumazione della mola.   |  <b>L-BOX ready</b><br>L-BOX-ready<br>Inserto inseribile nelle L-BOX.                          |
|  <b>Torque Control</b><br>Preselezione della potenza di rotazione per un avvitamento uniforme delle viti.   |  <b>Filettatura dell'alberino</b>  |  <b>Dispositivo di blocco dell'alberino</b><br>Sostituzione rapida e semplice dei dischi/degli utensili.   |  <b>L-BOX</b><br>L-BOX<br>Il sistema intelligente per trasportare e riporre gli utensili.      |
|  <b>Precision Control</b><br>Per tagli angolati esatti.   |  <b>Anti-Rotation</b><br>Interruzione della trasmissione della potenza.  |  <b>Diametro del platello</b><br>Ø 115 mm  |  <b>Watt</b><br>1400 Watt  |
|  <b>Frizione di sicurezza contro il sovraccarico</b>  |  <b>Alluminio</b><br>Componenti in metallo leggero.  |  <b>2-SPEED</b><br>2-SPEED<br>Ingranaggi a 2 velocità.   |  <b>Volt</b><br>18 Volt  |
|  <b>Rotazione destrorsa e sinistrorsa</b><br>Per avvitare e svitare.  |  <b>Peso</b><br>2,3 kg   |  <b>Fissaggio a strappo</b>  |  <b>Espulsione trucioli</b>  |
|  <b>Vibration Control</b><br>Sistema brevettato per l'ammortizzazione delle vibrazioni.   |  <b>TURBO POWER</b><br>Turbo Power<br>Più potenza per lavorare più velocemente.  |  <b>WOOD RAZOR</b><br>Woodrazor<br>Estrema affilatura e alloggiamento perfetto della lama.   |   |
|  <b>Classe laser 3R</b><br>Classe laser 3R<br>Per chiodi piantati a filo anche con un'elevata frequenza di inserimento.                                     |  <b>Classe laser 2</b><br>Classe laser 2<br>Per gli strumenti di misura.   |  <b>AUTO LOCK</b><br>Auto-Lock<br>Per un rapido cambio accessorio con una mano.  |   |
|  <b>Full Force Technology</b><br>Per chiodi piantati a filo anche con un'elevata frequenza di inserimento.  |  <b>Wood Protection System</b><br>Sistema Wood Protection<br>Per una protezione ottimale del pezzo in lavorazione.   |  <b>Codice QR</b><br>I codici QR si possono scansionare mediante smartphone con accesso a Internet e un'apposita applicazione. Ciò consente di ricevere immagini in movimento, ad esempio video, direttamente sul cellulare. |   |

## **Non lasciamo che gli elettro-utensili usurati vengano dispersi nell'ambiente.**

Gli elettro-utensili, gli utensili a batteria e le batterie usurati vengono ritirati a titolo gratuito dai centri Bosch o direttamente dai rivenditori per essere riciclati. In questo modo oggigiorno è possibile riutilizzare già oltre il 90% del materiale di un elettro-utensile. Anche voi potete così partecipare alla tutela ambientale.

### **Team di consulenti Bosch**

Telefono 800-017330

### **Ad ogni domanda, risposte competenti.**

Il team di consulenti Bosch risponde a tutte le domande sull'uso degli elettro-utensili professionali blu Bosch in modo rapido.

### **Ulteriori informazioni sugli elettro-utensili Bosch**

[www.bosch-professional.it](http://www.bosch-professional.it)



3 anni di garanzia per tutti gli elettro-utensili della linea professionale blu, esclusi utensili Aria Compressa e accessori.

2 anni di copertura totale costi (incluso consumo e usura) per tutte le batterie litio e relativi caricabatterie della linea professionale blu.

Registrazione entro 4 settimane dall'acquisto al sito [www.bosch-professional.com/warranty](http://www.bosch-professional.com/warranty)

### **Robert Bosch S.p.A. Settore Elettro-utensili**

Via M. A. Colonna, 35  
20149 Milano

[www.bosch-professional.it](http://www.bosch-professional.it)

