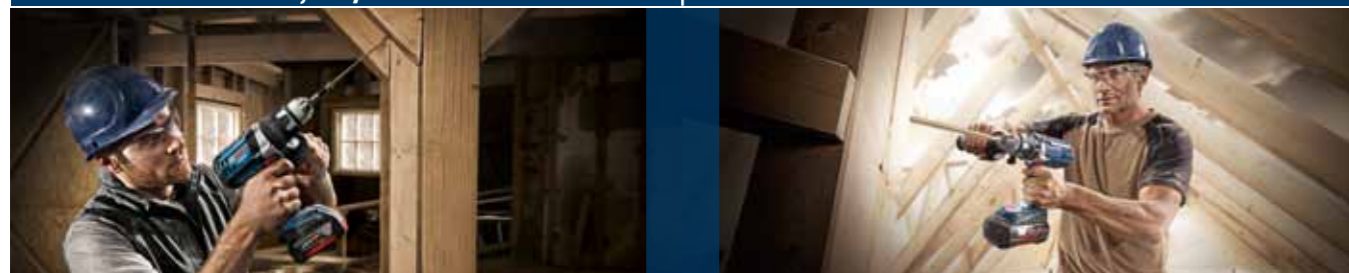


Odpowiednie urządzenie
do każdego zadania

robustseries
wytrzymałe i wydajne

14,4 V/18 V

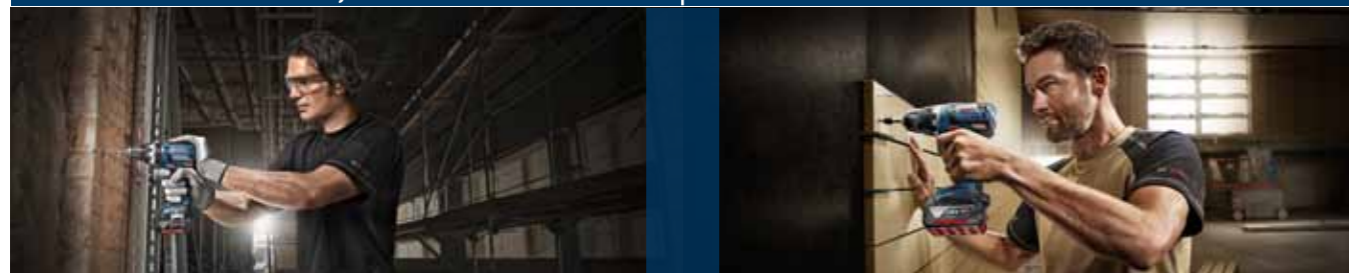
36 V



dynamicseries
długi czas pracy

14,4 V

18 V



lightseries
lekkie i kompaktowe

3,6 V

10,8 V

14,4 V/18 V



3 lata gwarancji na wszystkie profesjonalne elektronarzędzia linii niebieskiej.
2 lata serwisu Premium na wszystkie akumulatory litowo-jonowe i ładowarki do profesjonalnych elektronarzędzi linii niebieskiej.
Urządzenia należy zarejestrować w ciągu 4 tygodni od daty zakupu na stronie:
www.bosch-gwarancja.pl

Robert Bosch Sp. z o.o.
Dział Elektronarzędzi
ul. Jutrzenki 105
02-231 Warszawa

www.bosch-professional.pl



Tylko Bosch!

Akumulatorowe elektronarzędzia profesjonalne - mocne, kompaktowe, wydajne



Program 2014/15

Profesjonalne, akumulatorowe elektronarzędzia systemowe
Linia niebieska Bosch: dla rzemiosła i przemysłu.



www.bosch-professional.pl

Od poniedziałku do piątku w godzinach: 8.30 - 17.00
Infolinia: 0 801 100 900

18198/6036 - PL - Wydrukowano w Republice Federalnej Niemiec - Imprimé en République Fédérale d'Allemagne - Zastrzegamy sobie prawo zmiany parametrów technicznych w prezentowanych produktach. Nie ponosimy odpowiedzialności za błędy powstałe w druku.

Profesjonalne, akumulatorowe elektronarzędzia systemowe 2014/2015

Stworzone dla profesjonalistów, testowane przez profesjonalistów




Aby osiągnąć profesjonalny rezultat pracy, potrzebujesz najwyższej jakości narzędzi. Profesjonalne elektronarzędzia akumulatorowe linii niebieskiej firmy Bosch są projektowane pod kątem najwyższych wymagań. Dają poczucie pełnej kontroli nad materiałem i maszyną, nawet w najtrudniejszych warunkach pracy. Z ich pomocą osiągniesz rezultat, z którego możesz być dumny i który zadowoli zleceniodawców.

Bosch był pierwszym na rynku producentem, oferującym kompletny program profesjonalnych elektronarzędzi akumulatorowych z technologią litowo-jonową w klasach napięcia od 3,6 do 36 V. Obecnie dysponujemy kompletną paletą produktów, które poradzą sobie z najtrudniejszymi zadaniami.

Narzędzia te oferują sprawdzone rozwiązania dla rzemiosła – inteligentną technologię, najwyższą niezawodność, wytrzymałość i precyzję.

Linia niebieska Bosch: dla rzemiosła i przemysłu.

Nasza oferta serwisowa:

		Professional Service
3 lata gwarancji na urządzenia	2 lata serwisu Premium na akumulatory	 BOSCH

3 lata gwarancji na wszystkie profesjonalne elektronarzędzia linii niebieskiej.
2 lata serwisu Premium na wszystkie akumulatory litowo-jonowe i ładowarki do profesjonalnych elektronarzędzi linii niebieskiej.

Urządzenia należy zarejestrować w ciągu 4 tygodni od daty zakupu na stronie: www.bosch-gwarancja.pl





System akumulatorowy Bosch 4–11

Potrójna korzyść dla optymalnego rezultatu i maksymalnej mobilności

- ▶ **Kompaktowe i wydajne elektronarzędzia akumulatorowe z technologią silników EC** 6–7
- ▶ **Innowacyjna technologia akumulatorowa Światowa nowość: Wireless Charging System** 8–9
- ▶ **System Bosch Mobility** 10–11

Akumulatorowe wkrętarki, wiertarko-wkrętarki, wiertarko-wkrętarki udarowe, klucze udarowe 12–43

- ▶ **Zestawienie** narzędzi litowo-jonowych Bosch: akumulatorowe wkrętarki, wiertarko-wkrętarki, wiertarko-wkrętarki udarowe 14–15
- ▶ **3,6 V lightseries** Maksymalna moc w formacie kieszonkowym 16
- ▶ **10,8 V lightseries** Ekstremalnie kompaktowa konstrukcja 17–22
- ▶ **14,4/18 V lightseries** Ekstremalnie niska waga 23–25
- ▶ **14,4/18 V dynamicseries** Ekstremalnie długi czas pracy 26–37
- ▶ **14,4/18 V robustseries** Ekstremalna wytrzymałość 38–41
- ▶ **36 V robustseries** Tak wydajne jak urządzenia sieciowe 42–43

Młoty udarowo-obrotowe 44–49

- ▶ **Młoty udarowo-obrotowe 18 V series** 46–47
- ▶ **Młoty udarowo-obrotowe 36 V series** 48–49

Inne elektronarzędzia akumulatorowe 50–71

- ▶ **10,8 V series** 52–61
- ▶ **14,4/18 V series** 62–70
- ▶ **36 V series** 71

Oświetlenie i dźwięk 72–79

- ▶ **Latarki akumulatorowe (10,8 V–18 V)** 74–76
- ▶ **Akumulatorowe radia budowlane (10,8 V–18 V)** 77–79

Wkrętarki akumulatorowe dla przemysłu 80–81

Zestawienie narzędzi litowo-jonowych Bosch 82–83

Emisja hałasu i drgań 84–87



1 • Kompaktowe i wydajne elektro- narzędzia akumulatorowe


Elektronarzędzia akumulatorowe Bosch oferują profesjonalny rezultat pracy. Przekonują użytkowników zwartą konstrukcją, optymalną wagą, wytrzymałością i długim czasem pracy akumulatora. Bosch oferuje szeroki asortyment produktów w każdej klasie napięcia. Mając do dyspozycji takie narzędzia, użytkownik jest optymalnie przygotowany do pracy.

Odpowiednie urządzenie do każdego zadania

lightseries		dynamicseries	robustseries
kompaktowe i lekkie		długi czas pracy	wytrzymałe i wydajne
3,6 V	10,8 V	14,4 V/18 V	36 V

Formuła najlepszych osiągnięć: nowa technologia silników bezszczotkowych EC firmy Bosch

W sportach motorowych najlepsze wyniki uzyskuje się poprzez optymalne dopasowanie pojazdu do kierowcy. Bosch działa na podobnej zasadzie: nowe narzędzia akumulatorowe z technologią silników bezszczotkowych EC są optymalnie dopasowane do wymagań rzemiosła i przemysłu. Wyjątkowo wysoka sprawność silników Bosch EC umożliwiła zaprojektowanie ekstremalnie lekkich i kompaktowych narzędzi, których czas pracy wydłużył się nawet o 100%¹!



Wiertarko-wkrętarki

- NOWOŚĆ!** GSR 10,8 V-EC Professional
- NOWOŚĆ!** GSR 10,8 V-EC TE* Professional
- NOWOŚĆ!** GSR 10,8 V-EC HX Professional
- NOWOŚĆ!** GSR 14,4 V-EC Professional
- NOWOŚĆ!** GSR 14,4 V-EC FC2*
- NOWOŚĆ!** GSR 18 V-EC Professional
- NOWOŚĆ!** GSR 18 V-EC FC2*
- NOWOŚĆ!** GSR 18 V-EC TE Professional

Narzędzia wielofunkcyjne

- NOWOŚĆ!** GOP 14,4 V-EC Professional
- NOWOŚĆ!** GOP 18 V-EC Professional

Młoty udarowo-obrotowe

- NOWOŚĆ!** GBH 36 V-EC Compact Professional
- NOWOŚĆ!** GBH 18 V-EC Professional

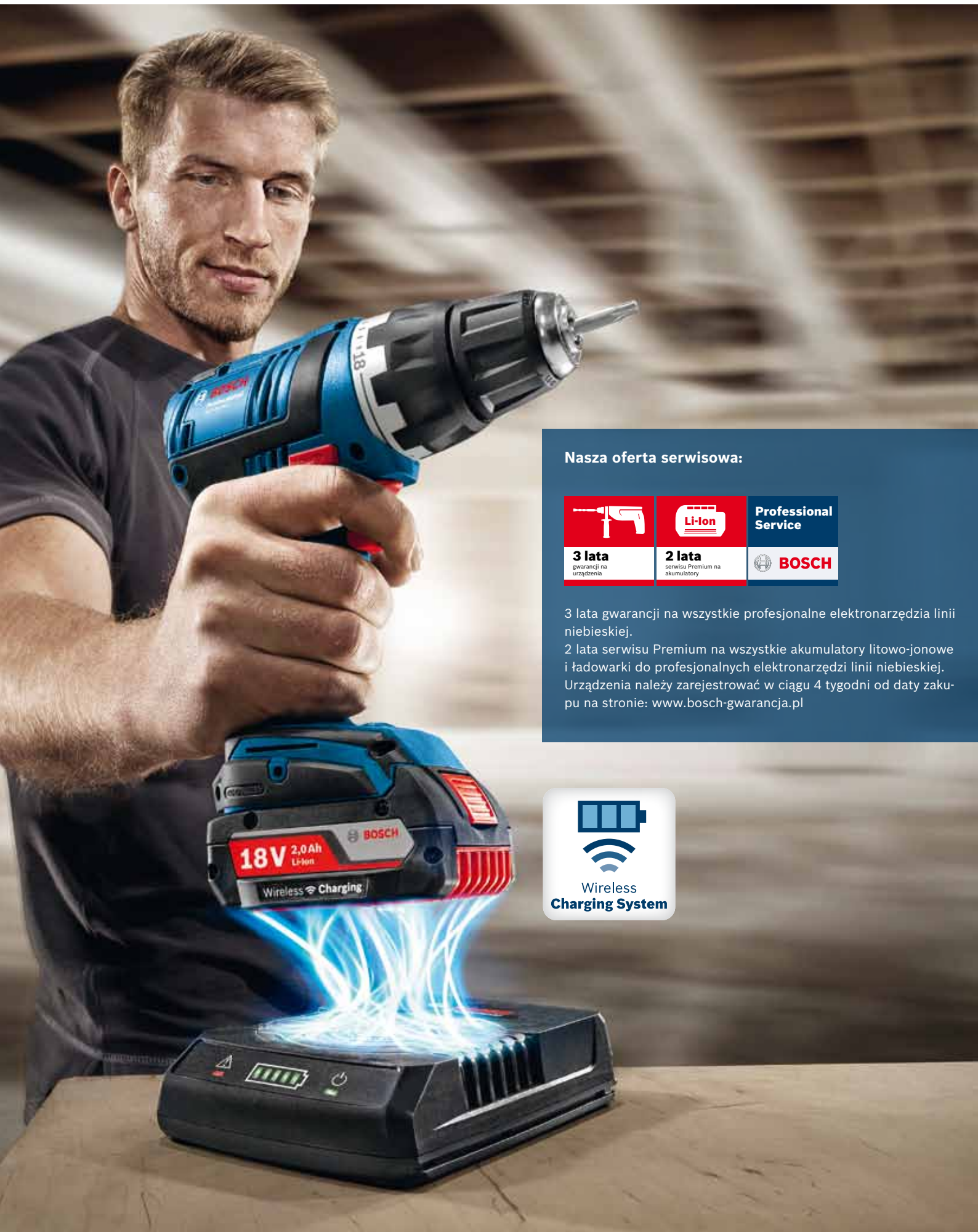
Wiertarko-wkrętarki udarowe

- NOWOŚĆ!** GSB 14,4 V-EC Professional
- NOWOŚĆ!** GSB 18 V-EC Professional

Klucze udarowe

- NOWOŚĆ!** GDH 14,4 V-EC Professional
- NOWOŚĆ!** GDH 18 V-EC Professional

¹ W porównaniu z akumulatorem Bosch bez obudowy Bosch CoolPack * Wkrótce w sprzedaży



Nasza oferta serwisowa:



3 lata
gwarancji na
urządzenia



2 lata
serwisu Premium na
akumulatory

**Professional
Service**



3 lata gwarancji na wszystkie profesjonalne elektronarzędzia linii niebieskiej.

2 lata serwisu Premium na wszystkie akumulatory litowo-jonowe i ładowarki do profesjonalnych elektronarzędzi linii niebieskiej. Urządzenia należy zarejestrować w ciągu 4 tygodni od daty zakupu na stronie: www.bosch-gwarancja.pl



**Wireless
Charging System**

2. Innowacyjna technologia akumulatorowa



ŚWIATOWA NOWOŚĆ: Wireless Charging System

- ▶ Wystarczy odłożyć narzędzie na ładowarkę i akumulator zaczyna się ładować.
- ▶ Wystarczy jeden akumulator, aby narzędzie było zawsze gotowe do użycia.
- ▶ Oszczędzasz czas i pieniądze, które musiałbyś wydać na zakup drugiego akumulatora.
- ▶ Unikalny system Bosch Wireless Charging składa się ze stacji ładującej i specjalnej wersji akumulatora.

Indukcyjne ładowanie narzędzi akumulatorowych



Uniwersalny w stosowaniu:

akumulator Wireless Charging (GBA 18 V 2,0 Ah MW-B) jest kompatybilny ze wszystkimi elektronarzędziami Li-Ion Bosch w klasie napięcia 18 V.

Bardzo wytrzymała stacja ładująca:

bez styków, odporna na działanie wody, pyłu i zanieczyszczeń.



Wyższy komfort i wydajność pracy:

- ▶ Akumulator może pozostać w narzędziu.
- ▶ Ładowanie odbywa się automatycznie po umieszczeniu narzędzia na ładowarce.
- ▶ Uniwersalna ramka montażowa zapewnia najbardziej ergonomiczne ustawienie ładowarki – prosty system montażu na stanowisku pracy.



2 Cewka indukcyjna w akumulatorze

4 Cewka indukcyjna w ładowarce

1 Indukcja wytwarza prąd ładowania w akumulatorze

3 Pole magnetyczne

NOWOŚĆ! Zestaw startowy Wireless Charging	
Nr katalogowy	1 600 A00 3NA
Stacja ładująca GAL 1830 W	x
Akumulator GBA 18 V 2,0 Ah MW-B (1 600 A00 3NC)	x
Ramka montażowa	x

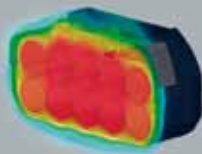
Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa GSR 18 V-EC Professional z systemem Wireless Charging patrz strona 27.



Tylko w akumulatorach Bosch: obudowa CoolPack + 100% dłuższa żywotność + 65% dłuższy czas pracy akumulatora!

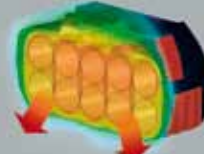
Wyjątkowa obudowa Bosch CoolPack umożliwia wydłużenie żywotności akumulatora nawet o 100%¹! Bardzo dobrze przewodzący materiał (czerwone żebrowanie chłodzące) od spodu odprowadza powstające ciepło bezpośrednio na zewnątrz, zapobiegając ewentualnemu przegrzaniu ogniw. Ponadto, nowe akumulatory o pojemności 5,0 Ah, 4,0 Ah i 2,0 Ah, w których zastosowano najnowszą technologię ogniw, wyróżniają się nawet o 65% dłuższym czasem pracy².

Standardowa obudowa



Duża emisja ciepła wokół ogniw w akumulatorach z obudową standardową

Bosch CoolPack



Optymalna ochrona ogniw przed nadmiernym nagrzaniem dzięki specjalnej obudowie odprowadzającej ciepło

Wyjątkowy system Bosch Flexible Power

Zawsze odpowiedni akumulator do danego zastosowania.

<p>Akumulator XL Akumulator zapewniający wydajną i dłuższą pracę</p>		<p>Akumulator Compact Akumulator o niższej wadze zapewnia większy komfort pracy narzędziem</p>
4,0 Ah 2,6 Ah	36 V	1,3 Ah 2,0 Ah
3,0/4,0/5,0/6,0 Ah	18 V	2,0 Ah 2,0 Ah 1,5 Ah
4,0 Ah 3,0 Ah	14,4 V	2,0 Ah 1,5 Ah
4,0 Ah	10,8 V	2,5 Ah 2,0 Ah 1,5 Ah

Odpowiedni akumulator do każdego zadania. Wyjątkowa możliwość wyboru pomiędzy akumulatorami o zróżnicowanej wydajności³ we wszystkich, profesjonalnych narzędziach litowo-jonowych danej klasy napięcia: akumulator XL zapewniający dłuższy czas pracy lub lekki akumulator Compact zapewniający większy komfort pracy.

System akumulatorowy Bosch

Potrójna korzyść dla optymalnego rezultatu i maksymalnej mobilności

Do zastosowań przenośnych Bosch oferuje kompleksowy system składający się z kompaktowych i wydajnych narzędzi akumulatorowych, innowacyjnej technologii akumulatorów – w tym światowej nowości, jaką jest system ładowania Wireless Charging – oraz systemu Bosch Mobility, czyli inteligentnego systemu do transportu i przechowywania.

1. Kompaktowe i wydajne elektronarzędzia akumulatorowe



- ▶ **Niezwykle zwarta konstrukcja** i najlepsza ergonomia
- ▶ **Optymalne połączenie wydajności i wagi** gwarantuje łatwe manewrowanie narzędziem i szybkie tempo pracy
- ▶ **Najwyższa efektywność** dzięki zastosowaniu silników EC

(od strony 6)

2. Innowacyjna technologia akumulatorowa



- ▶ **NOWOŚĆ! System Wireless Charging** ładowanie bez wymiany akumulatora
- ▶ **Najnowsza technologia akumulatorowa** 6,0 + 5,0 + 4,0 + 2,0 Ah – do 65% dłuższy czas pracy*
- ▶ **Obudowa Bosch CoolPack** – do 100% dłuższa żywotność**
- ▶ **System Bosch Flexible Power** – zawsze odpowiedni akumulator do danego zastosowania
- ▶ **2-letnia gwarancja Pro-Service** na wszystkie akumulatory litowo-jonowe i ładowarki do profesjonalnych elektronarzędzi linii niebieskiej

(od strony 8)

3. System Bosch Mobility



- ▶ **Niezwykle łatwy montaż i demontaż** różnego rodzaju walizek L-BOXX
- ▶ **Walizki L-BOXX w 4 wielkościach i obszerny program osprzętu** ułatwiają przechowywanie narzędzi i akcesoriów
- ▶ **Kompatybilność z systemem wyposażenia pojazdów Sortimo**
- ▶ **Wszystkie elektronarzędzia akumulatorowe Bosch są dostępne w walizkach systemowych L-BOXX**

(od strony 10)

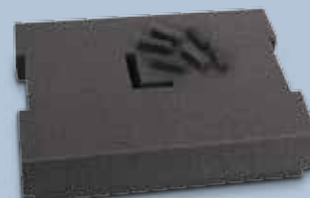
3. System Bosch Mobility

Optymalne dopasowanie narzędzi i osprzętu

Wypełnienia do L-BOXX



Wypełnienia dopasowane do narzędzi
połówka lub cała powierzchnia we wszystkich wielkościach walizek systemowych L-BOXX



Elementy podstawowe

L-BOXX w różnych wysokościach

- ▶ 102 mm
- ▶ 136 mm
- ▶ 238 mm
- ▶ 374 mm



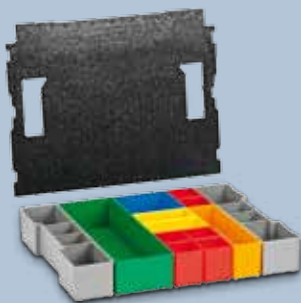
LS-BOXX
Wysokość 306 mm



i-BOXX RACK
komplet (3 przegródki + pokrywa: 356 mm) lub jako pojedyncze elementy (każda po 100 mm) + pokrywa (56 mm)



Przechowywanie drobnych elementów



Pojemniki Inset Box do L-BOXX
do L-BOXX 102

- ▶ Zestaw 12 szt.
- ▶ Zestaw 13 szt.



L-BOXX 102
z pojemnikami Inset Box

- ▶ Zestaw 6 szt.
- ▶ Zestaw 12 szt.
- ▶ Zestaw 13 szt.



i-BOXX
Wysokość 53 mm i 72 mm, do i-BOXX Rack i LS-BOXX



Szufłada
Wysokość 72 mm, do i-BOXX Rack i LS-BOXX



Szufłada
Wysokość 92 mm (tylko do LS-BOXX)

Transportuj narzędzia i potrzebne drobiazgi w łatwy i bezpieczny sposób – z warsztatu do pojazdu, z pojazdu na miejsce pracy i z powrotem. Dzięki walizkom systemowym L-BOXX firmy Bosch zawsze masz wszystko pod ręką. Walizki systemowe zapewniają porządek, ułatwiają orientację, są wytrzymałe i kompatybilne z systemem zabudowy pojazdów specjalistycznych firmy Sortimo (nie wymagają stosowania dodatkowych adapterów).

Dalsze informacje są dostępne w ulotce dotyczącej systemu L-BOXX oraz na stronie www.bosch-professional.pl



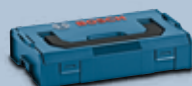
Cięte wypełnienia piankowe
do L-BOXX 102 i 136

LT-BOXX – w dwóch wielkościach
na duże narzędzia, materiały i osprzęt
(wysokość 170 mm lub 272 mm)

Nieograniczone możliwości



i-BOXX,
z pojemnikami Inset Box,
wysokość 53 mm i 72 mm,
do i-BOXX Rack i LS-BOXX



L-BOXX Mini
do i-BOXX 72, zdatna do
przechowywania żywności

Transport



Aluminiowy wózek transportowy



Podstawa mobilna

System transportowy Sortimo
Bezpieczne i wygodne
przechowywanie





„Wydajność nowych akumulatorów 4,0 Ah jest naprawdę imponująca. Nawet po kilkuset wkrętach dziennie ładuję akumulator tylko raz na tydzień.”

Marco Mayr,
mistrz stolarski





Akumulatorowe wkrętarki, wiertarko-wkrętarki, wiertarko-wkrętarki udarowe, klucze udarowe








Odpowiedni asortyment do każdego zadania



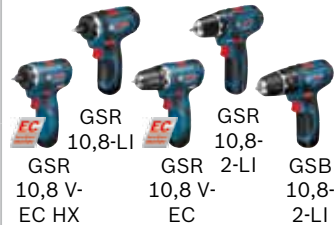

Bosch oferuje najbardziej kompleksowy program narzędzi akumulatorowych do wkręcania, wiercenia, wiercenia i wkręcania z udarem. Odpowiednie narzędzie do każdego zadania, w dopasowanej klasie napięcia, od lekkich narzędzi 3,6 V po bardzo wydajne narzędzia 36 V. Z pomocą profesjonalnych elektronarzędzi akumulatorowych Bosch z łatwością poradzisz sobie ze wszystkimi wyzwaniami.

Zestawienie narzędzi litowo-jonowych – akumulatorowe wkrętarki, wiertarko-wkrętarki i wiertarko-wkrętarki udarowe




















Odpowiednie urządzenie do każdego zadania

36 V	14,4/18 V
robustseries	robustseries
 <p>GSB 36 VE-2-LI GSR 36 VE-2-LI</p>	 <p>GSB 14,4 VE-2-LI GSR 14,4 VE-2-LI GSB 18 VE-2-LI GSR 18 VE-2-LI</p>
Tak wydajne jak urządzenia sieciowe	Ekstremalna wytrzymałość

Etap budowy	Etap 1 – stan surowy	
Moc (maks. moment obrotowy)	100 Nm	75 – 85 Nm
Waga (zależnie od wersji)	2,7 – 3,4 kg*	2,3 – 2,5 kg*
Wielkość (długość korpusu)	233/248 mm (GSR/GSB) 	213/228 mm (GSR/GSB) 
Zastosowanie	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Montaż gotowych elementów ▶ Glazurnictwo ▶ Stolarstwo ▶ ... 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Montaż gotowych elementów ▶ Glazurnictwo ▶ Ogrodnictwo i architektura krajobrazu ▶ Obróbka metali ▶ Stolarstwo ▶ ...
Przykładowe aplikacje	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Zastosowania związane z wierceniem otworów lub wkręcaniem wkrętów o większych średnicach, np. budowa domów z gotowych elementów ▶ Wiercenia koronkami wiertniczymi w murze (GSB) 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Zastosowania związane z wierceniem otworów lub wkręcaniem wkrętów o większych średnicach, np. budowa domów z gotowych elementów ▶ Seryjne wkręcanie wkrętów ▶ Wiercenia koronkami wiertniczymi w murze (GSB)
Uchwyt wiertarski	13 mm (metal) 	13 mm (metal) 
ECP (Electronic Cell Protection)/ EMP (Electronic Motor Protection)/ ERC (Electronic Rotation Control)	Tak/Tak/Tak	Tak/Tak/Tak
Średnica wiercenia w drewnie (opt./maks.) (zależnie od wersji)	14 – 32 mm/102 mm	10 – 26 mm/40 – 50 mm
Średnica wkręcania w drewnie (opt./maks.) (zależnie od wersji)	6 – 10 mm/12 mm	5 – 8 mm/10 – 12 mm
System Flexible Power (kompatybilne akumulatory)	1,3/2,0/2,6/4,0 Ah   <p>36 V/4,0 Ah 36 V/2,6 Ah 36 V/2,0 Ah 36 V/1,3 Ah</p>	 <p>18 V/6,0 Ah 18 V/5,0 Ah 18 V/4,0 Ah 14,4 V/4,0 Ah</p>

14,4/18 V dynamicseries	14,4/18 V lightseries	10,8 V lightseries	3,6 V lightseries
 <p>GSB 14,4/18 V-EC</p> <p>GSR 14,4/18 V-EC</p> <p>GSR 14,4/18 V-LI</p> <p>GSR 14,4/18 V-EC FC2</p> <p>Ekstremalnie długi czas pracy</p>	 <p>GSB 14,4-2-LI</p> <p>GSR 14,4-2-LI</p> <p>GSR 18-2-LI</p> <p>GSR 18-2-LI</p> <p>Ekstremalnie niska waga</p>	 <p>GSR 10,8-LI</p> <p>GSR 10,8-2-LI</p> <p>GSB 10,8 V-EC HX</p> <p>GSR 10,8 V-EC</p> <p>GSB 10,8-2-LI</p> <p>Ekstremalnie zwarta konstrukcja</p>	 <p>GSR Mx2Drive</p> <p>Maksymalna moc w formacie kieszonkowym</p>

Etap 2 – wykończenie wnętrz	Etap 3 – prace wykończeniowe
-----------------------------	------------------------------

46 – 67 Nm	34 – 39 Nm	20 – 30 Nm	10 Nm
1,5 – 1,9 kg	1,2 – 1,4 kg	0,7 – 1,0 kg	0,5 kg
153/185/195 mm (GSR HX/GSR/GSB V-LI) 179/189 mm (GSR/GSB V-EC) 	169/187 mm (GSR/GSB) 	135/143/163/ 169/187 mm 	158 mm 
<ul style="list-style-type: none"> ▶ Stolarstwo budowlane ▶ Instalacja elektryczna ▶ Glazurnictwo ▶ Ogrodnictwo i architektura krajobrazu ▶ Naprawy i konserwacja ▶ Urządzenia grzewcze/sanit./klimat. ▶ ... 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Elektryka ▶ Urządzenia grzewcze/sanit./klimat. ▶ Wykańczanie wnętrz/izolacje akustyczne ▶ Meblarstwo ▶ Stolarstwo ▶ ... 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Zabudowy kuchni ▶ Elektryka ▶ Ekspozycje sklepowe/stoiska targowe ▶ Meblarstwo ▶ ... 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Meblarstwo ▶ Elektryka ▶ Wyposażenie wnętrz ▶ ...
<ul style="list-style-type: none"> ▶ Seryjne wkręcanie wkrętów, np. budowa tarasów, ram drewnianych, kratownic ▶ Wiercenia w płytkach ▶ Wiercenia w murze (GSB) 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Montaż mebli ▶ Sufity podwieszane ▶ Wiercenia w murze (GSB) w celu instalacji przewodów, tuneli i szybów kablowych 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Montaż mebli, wkręcanie małych wkrętów ▶ Szafy rozdzielcze ▶ Wiercenia w murze do 10 mm (GSB) 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Wkręcanie mniejszych wkrętów ▶ Drobne prace montażowe i elektryczne
1/4" HEX (GSR 14,4/18 V-LI HX)/ 13 mm (GSR/GSB 14,4/18 V-LI i V-EC) 	10 mm 	1/4" HEX (GSR 10,8-LI; GSR 10,8 V-EC HX)/ 10 mm (GSR 10,8-2-LI; GSB 10,8-2-LI; GSR 10,8 V-EC) 	1/4" HEX
Tak/Nie/Nie (V-LI) Tak/Tak/Nie (V-EC)	Tak/Nie/Nie	Tak/Nie/Nie (LI) Tak/Tak/Nie (V-EC)	Tak/Nie/Nie
6 – 14 mm/38 mm	6 – 12 mm/30 mm	4 – 8 mm/30 mm	–
3 – 7 mm/8 – 10 mm	3 – 6 mm/7 mm	3 – 6 mm/7 mm	3 – 4 mm/5 mm
1,3/1,5/2,0/2,6/3,0/4,0/5,0 Ah 		1,3/1,5/2,0/4,0 Ah 	1,3 Ah
 18 V/2,0 Ah  18 V/2,0 Ah Wireless Charging  14,4 V/2,0 Ah  18 V/1,5 Ah  14,4 V/1,5 Ah		 10,8 V/4,0 Ah  10,8 V/2,5 Ah  10,8 V/2,0 Ah  10,8 V/1,5 Ah	 3,6 V/1,3 Ah

3,6 V lightseries – maksymalna moc w formacie kieszonkowym

GSR Mx2Drive Professional jest wprost stworzona do wszystkich drobnych prac związanych z wkręcaniem: mała i poręczna, a mimo to wydajna. Dzięki dwóm wymiennym akumulatorom litowo-jonowym narzędzie jest zawsze gotowe do użycia. Idealna pomoc dla stolarzy, monterów mebli i rzemieślników wykonujących zabudowy kuchni.

Wkrętarka akumulatorowa GSR Mx2Drive Professional

Maksymalna moc w formacie kieszonkowym

- ▶ Maksymalna moc: innowacyjna przekładnia 2-biegowa umożliwia zmianę biegów bez przerywania pracy przy pomocy przycisku włącznika i zapewnia wysoki moment obrotowy 10 Nm
- ▶ Szybkość i precyzja dzięki optymalnym przełożeniom: szybkie wkręcanie na 2. biegu (0 – 580 min⁻¹) – dokładne wkręcanie na 1. biegu (150 min⁻¹)
- ▶ Ekstremalnie kompaktowa: bardzo krótka głowica (tylko 158 mm) i niska waga (tylko 0,5 kg) – zmieści się w każdej kieszeni



Wideo

lightseries



Dane techniczne	GSR Mx2Drive Professional	
Nr katalogowy	0 601 9A2 ...	
Napięcie akumulatora	3,6 V	
Maks. moment obrotowy (wkręcanie miękkie)	5 Nm	
Maks. moment obrotowy (wkręcanie twarde)	10 Nm	
Maks. Ø wkrętów	5 mm	
Waga z akumulatorem	0,5 kg	
W wyposażeniu standardowym	... 100	... 101
1 akumulator Li-Ion 1,3 Ah (2 607 336 242)	x	–
2 akumulatory Li-Ion 1,3 Ah (2 607 336 242)	–	x
Szybka ładowarka	x	x
Karton	x	–
Walizka narzędziowa	–	x

10,8 V lightseries – zawsze pod ręką dzięki компактowemu formatowi

10,8 V lightseries to asortyment kompaktowych i poręcznych elektronarzędzi akumulatorowych Bosch. Dzięki temu zawsze można je mieć pod ręką – optymalne rozwiązanie przy szybkich pracach montażowych lub adaptacyjnych. Nieprzeciętna wydajność sprawia, że są idealnymi pomocnikami przy zabudowie kuchni, montażu mebli lub budowie stoisk targowych.



NOWOŚĆ! Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa

GSR 10,8 V-EC Professional

Większa trwałość, dłuższy czas pracy

- ▶ Dłuższa żywotność dzięki bezszczotkowemu silnikowi EC z systemem EMP (Electronic Motor Protection)
- ▶ Dłuższy czas pracy: do 770 wkręconych wkrętów (4 x 40 mm) na jednym cyklu ładowania akumulatora (2,0 V Ah)
- ▶ Korzystniejsza relacja wydajności do wagi: moment obrotowy dochodzący do 18 Nm zapewnia wydajne wkręcanie wkrętów o średnicy do 7 mm przy długości korpusu narzędzia 163 mm i wadze 0,9 kg
- ▶ Pełnowymiarowy uchwyt wiertarski 10 mm z systemem Auto-Lock

NOWOŚĆ! Wkrętarka akumulatorowa

GSR 10,8 V-EC HX Professional

Większa trwałość, dłuższy czas pracy

- ▶ Dłuższa żywotność dzięki bezszczotkowemu silnikowi EC z systemem EMP (Electronic Motor Protection)
- ▶ Dłuższy czas pracy: do 770 wkręconych wkrętów (4 x 40 mm) na jednym cyklu ładowania akumulatora (2,0 V Ah)
- ▶ Korzystniejsza relacja wydajności do wagi: moment obrotowy dochodzący do 18 Nm zapewnia wydajne wkręcanie wkrętów o średnicy do 7 mm przy długości korpusu narzędzia 135 mm i wadze 0,7 kg
- ▶ Uchwyt uniwersalny 1/4" z blokadą do mocowania wszystkich popularnych końcówek wkręcających i wiertła

Dane techniczne	NOWOŚĆ! GSR 10,8 V-EC Professional	NOWOŚĆ! GSR 10,8 V-EC HX Professional		
Nr katalogowy	0 601 9D4 ...	0 601 9D4 ...		
Napięcie akumulatora	10,8 V	10,8 V		
Maks. moment obrotowy (wkr. twarde/miękkie)	20 / 18 Nm	20 / 18 Nm		
Prędkość obrotowa bez obciążenia (1. / 2. bieg)	0 – 400 / 1.300 min ⁻¹	0 – 400 / 1.300 min ⁻¹		
Maks. Ø wkrętów	7 mm	7 mm		
Maks. Ø wiercenia w drewnie	30 mm	30 mm		
Waga z akumulatorem	0,9 kg	0,7 kg		
W wyposażeniu standardowym	... 000	... 002	... 100	... 102
2 akumulatory Li-Ion 2,0 Ah (1 600 Z00 02X)	x	-	x	-
Szybka ładowarka AL 1130 CV	x	-	x	-
L-BOXX 102 (1 600 A00 1RP)	x	-	x	-
1 zacpek do paska, 1 uchwyt na końcówki wkręcające, 4 kolorowe znaczniki	x	x	x	x
Karton	-	x	-	x





Wideo

lightseries

Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa GSR 10,8-2-LI Professional

Najmniejsza konstrukcja w tej klasie urządzeń

- ▶ Tylko 169 mm długości w narzędziu tej klasy zapewnia optymalne manewrowanie narzędziem, przede wszystkim przy wierceniu i wkręcaniu w miejscach trudno dostępnych lub w sytuacjach wymagających trzymania narzędzia w górze
- ▶ Profesjonalna wydajność: przekładnia 2-biegowa gwarantuje moment obrotowy 30 Nm podczas wiercenia (do 19 mm) oraz wkręcania (do 7 mm)
- ▶ Pełnowymiarowy uchwyt wiertarski 10 mm z systemem Auto-Lock



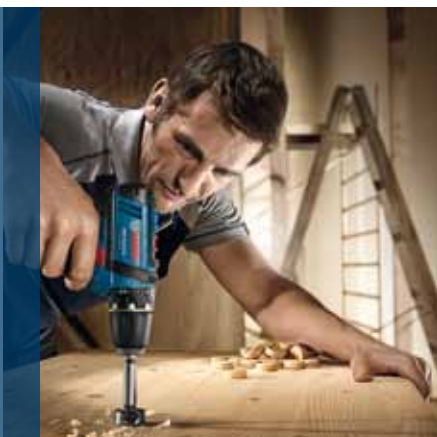
Wideo

lightseries

Wkrętarka akumulatorowa GSR 10,8-LI Professional

Najmniejsza konstrukcja w tej klasie urządzeń

- ▶ Tylko 143 mm długości przy klasie napięcia 10,8 V zapewnia optymalne manewrowanie narzędziem, przede wszystkim przy wkręcaniu w miejscach trudno dostępnych
- ▶ Profesjonalna wydajność: przekładnia 2-biegowa gwarantuje moment obrotowy 30 Nm podczas wkręcania (do 7 mm)
- ▶ Uchwyt uniwersalny 1/4" z blokadą do mocowania wszystkich popularnych końcówek wkręcających i wiertel



Dane techniczne	GSR 10,8-2-LI Professional	GSR 10,8-LI Professional		
Nr katalogowy	0 601 868 ...	0 601 992 ...		
Napięcie akumulatora	10,8 V	10,8 V		
Maks. moment obrotowy (wkręcanie miękkie)	15 Nm	15 Nm		
Maks. moment obrotowy (wkręcanie twarde)	30 Nm	30 Nm		
Prędkość obrotowa bez obciążenia (1./2. bieg)	0 – 400 / 1.300 min ⁻¹	0 – 400 / 1.300 min ⁻¹		
Maks. Ø wkrętów	7 mm	7 mm		
Maks. Ø wiercenia w drewnie	19 mm	19 mm		
Waga z akumulatorem	0,95 kg	0,8 kg		
W wyposażeniu standardowym	... 107	... 109	... 909	... 90B
2 akumulatory Li-Ion 2,0 Ah (1 600 Z00 02X)	-	x	x	-
2 akumulatory Li-Ion 1,5 Ah (1 600 Z00 02W)	x	-	-	-
Szybka ładowarka AL 1130 CV	x	x	x	-
Karton	x	-	-	x
L-BOXX 102 (1 600 A00 1RP)	-	x	x	-
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ładowarki)	-	-	-	-



NOWOŚĆ! Akumulator 4,0 Ah – trzy razy dłuższy czas pracy
 Nowe akumulatory 10,8 V o pojemności 4,0 Ah oferują trzy razy dłuższy czas pracy niż akumulator 10,8 V o pojemności 1,3 Ah. Dzięki temu kompaktowe i poręczne narzędzia 10,8 V są także niezwykle wydajne.



Video

lightseries

Akumulatorowa wiertarka kąтова GWB 10,8-LI Professional

Kompaktowe rozwiązanie problemu pracy w miejscach trudno dostępnych

- ▶ Wyjątkowo wszechstronna, przeznaczona zwłaszcza do pracy w miejscach trudno dostępnych dzięki 5 ustawieniom głowicy: 0°/22,5°/45°/67,5°/90°
- ▶ Wyjątkowo kompaktowy format: najkrótsza na rynku, ruchoma głowica (tylko 11 cm) z uchwytem wiertarskim 10 mm i systemem Auto-Lock
- ▶ Wysoka prędkość obrotowa od 0 do 1.300 min⁻¹ zapewnia szybkie tempo pracy – optymalne podczas wiercenia



lightseries

Akumulatorowa wkrętarka kąтова GWI 10,8 V-LI Professional

Najbardziej kompaktowa wkrętarka kąтова z akumulatorem litowo-jonowym

- ▶ Wyjątkowo wszechstronna, przeznaczona zwłaszcza do pracy w miejscach trudno dostępnych dzięki 5 ustawieniom głowicy: 0°/22,5°/45°/67,5°/90°
- ▶ Wyjątkowo kompaktowy format: najkrótsza na rynku głowica o wymiarze 9,5 cm
- ▶ 7-zakresowa regulacja momentu obrotowego oraz tryb wiercenia

Dane techniczne	GWB 10,8-LI Professional	GWI 10,8 V-LI Professional			
Nr katalogowy	0 601 390 ...	0 601 360 ...			
Napięcie akumulatora	10,8 V	10,8 V			
Maks. moment obrotowy (wkręcanie miękkie)	11 Nm	5 Nm			
Maks. moment obrotowy (wkręcanie twarde)	11 Nm	13 Nm			
Prędkość obrotowa bez obciążenia	0 – 1.300 min ⁻¹	0 – 585 min ⁻¹			
Maks. Ø wkrętów	6 mm	5 mm			
Waga z akumulatorem	1,2 kg	1,1 kg			
W wyposażeniu standardowym	... 905	... 908	... U08	... U0D	... U0E
2 akumulatory Li-Ion 2,0 Ah (1 600 Z00 02X)	-	x	-	x	x
Szybka ładowarka	-	x	-	x	x
Karton	x	-	x	-	x
L-BOXX 102 (1 600 A00 1RP)	-	x	-	x	-
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ładowarki)	x	-	x	-	-





Akumulatorowa wiertarko-wkrętarka udarowa GSB 10,8-2-LI Professional

Najmniejsze, niezwykle wydajne urządzenie 10,8 V z funkcją wiercenia udarowego

- ▶ Tylko 189 mm długości w narzędziu tej klasy zapewnia optymalne manewrowanie narzędziem, przede wszystkim przy wierceniu i wkręcaniu w miejscach trudno dostępnych lub w sytuacjach wymagających trzymania narzędzia w górze
- ▶ Nowa, 2-biegowa przekładnia planetarna umożliwi realizację wymagających zadań związanych z wierceniem i wkręcaniem w drewnie i metalu oraz wierceniem udarowym w murze
- ▶ Pełnowymiarowy uchwyt wiertarski 10 mm z systemem Auto-Lock

lightseries



Video



Dane techniczne	GSB 10,8-2-LI Professional		
Nr katalogowy	0 601 9B6 ...		
Napięcie akumulatora	10,8 V		
Maks. moment obrotowy (wkręcanie miękkie)	15 Nm		
Maks. moment obrotowy (wkręcanie twarde)	30 Nm		
Prędkość obrotowa bez obciążenia (1. / 2. bieg)	0 – 380 / 0 – 1.300 min ⁻¹		
Maks. liczba udarów	19.500 min ⁻¹		
Maks. Ø wkrętów	7 mm		
Maks. Ø wiercenia w drewnie	19 mm		
Waga z akumulatorem	1,00 kg		
W wyposażeniu standardowym	... 901	... 906	... 90C
2 akumulatory Li-Ion 2,0 Ah (1 600 Z00 02X)	–	x	x
Szybka ładowarka	–	x	x
Karton	x	–	x
L-BOXX 102 (1 600 A00 1RP)	–	x	–
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ładowarki)	x	–	–



Oświetla miejsce pracy

Wbudowana dioda oświetla miejsce pracy w ciemnych zakamarkach.



lightseries

Akumulatorowy klucz udarowy GDR 10,8-LI Professional

Najmniejszy klucz udarowy w tej klasie

- ▶ Tylko 137 mm długości przy klasie napięcia 10,8 V zapewnia optymalne manewrowanie narzędziem, przede wszystkim przy wkręcaniu w miejscach trudno dostępnych oraz przy pracach wymagających trzymania urządzenia w górze
- ▶ Wysoki moment obrotowy 105 Nm umożliwia wykonanie 80% prac związanych z wkręcaniem w metalu i betonie
- ▶ Duża prędkość obrotowa (2.600 obr./min) zapewnia szybkie tempo pracy

Dane techniczne	GDR 10,8-LI Professional		
Nr katalogowy	0 601 9A6 ...		
Napięcie akumulatora	10,8 V		
Maks. moment obrotowy (wkręcanie twarde)	105 Nm		
Prędkość obrotowa bez obciążenia	0 – 2.600 min ⁻¹		
Nominalna liczba udarów	0 – 3.100 min ⁻¹		
Ø wkrętów	M 4 – M 12		
System montażu narzędzi	wewnętrzny sześciokątny 1/4"		
Waga z akumulatorem	1,0 kg		
W wyposażeniu standardowym	... 901	... 977	... 905
2 akumulatory Li-Ion 2,0 Ah (1 600 Z00 02X)	-	x	x
Szybka ładowarka	-	x	x
Karton	x	-	x
L-BOXX 102 (1 600 A00 1RP)	-	x	-
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ładowarki)	x	-	-





Najlepszy sprzęt do zastosowań seryjnych

Podajnik automatyczny MA 55 mieści do 55 wkrętów. Wkręcanie seryjne, spotykane przy montażu suchej zabudowy, można teraz wykonać szybko i z dużą wydajnością. Do GSR 10,8 V-EC TE Professional i GSR 18 V-EC TE Professional.



NOWOŚĆ! Wkrętarka akumulatorowa do montażu suchej zabudowy GSR 10,8 V-EC TE Professional*

Niska waga i długi czas pracy

- ▶ Dłuższa żywotność dzięki technologii silników Bosch EC z systemem EMP (Electronic Motor Protection)
- ▶ Komfortowa praca: kompaktowa konstrukcja i niska waga – tylko 0,9 kg (z akumulatorem 2,0 Ah)
- ▶ Długi czas pracy

Podajnik automatyczny MA 55 Professional

Efektywność pracy: podajnik automatyczny do wkrętarek Bosch do montażu suchej zabudowy

- ▶ Do wkrętarek do montażu suchej zabudowy GSR 10,8 V-EC TE Professional i GSR 18 V-EC TE Professional oraz GSR 6-25 TE Professional i GSR 6-45 TE Professional
- ▶ Komfortowa praca bez przerw dzięki ergonomicznej konstrukcji i niskiej wadze
- ▶ Trwały dzięki otwartej konstrukcji, która zapobiega gromadzeniu się pyłu we wnętrzu podajnika

Dane techniczne	NOWOŚĆ! GSR 10,8 V-EC TE Professional	
Nr katalogowy	0 601 9E4 ...	
Napięcie akumulatora	10,8 V	
Prędkość obrotowa bez obciążenia	3.000 min ⁻¹	
Maks. moment obrotowy (wkręcanie miękkie)	3 Nm	
Maks. moment obrotowy (wkręcanie twarde)	11 Nm	
System montażu narzędzi	wewnętrzny sześciokątny ¼"	
Waga (z akumulatorem)	0,9 kg (2,0 Ah), 1,1 kg (4,0 Ah)	
Waga (bez akumulatora)	0,7 kg	
W wyposażeniu standardowym	... 000	... 002
L-BOXX 102 (1 600 A00 1RP)	x	-
2 akumulatory Li-Ion 2,0 Ah (1 600 Z00 02X)	x	-
Szybka ładowarka	x	-
Końcówka wkręcająca	x	x
Karton	-	x
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ładowarki)	-	x

Dane techniczne	MA 55 Professional
Nr katalogowy	1 600 Z00 ...
Waga	0,4 kg
Ø wkrętów samogwintujących	5 mm
W wyposażeniu standardowym	... 00Y
Karton	x
Wkładka do wkrętaka (końcówka wkręcająca) PH 2	x

Dalsze informacje na temat elektronarzędzi profesjonalnych oraz osprzętu, w tym aktualne ceny, znajdą Państwo pod adresem www.bosch-professional.pl.
* Wkrótce w sprzedaży

14,4/18 V lightseries – wydajne, a zarazem lekkie

Narzędzia akumulatorowe nowej serii **14,4/18 V lightseries** przekonują przede wszystkim przy zastosowaniach, do których potrzebne jest narzędzie do wkręcania, wiercenia i wiercenia z udarem (wariant GSB), także w sytuacjach wymagających trzymania narzędzia w górze lub przy pracy w miejscach trudno dostępnych. Optymalnym obszarem zastosowań są prace wykończeniowe i instalacyjne z użyciem małych i średnich rozmiarów wkrętów. Wydajne i uniwersalne narzędzia mają także atrakcyjne ceny.



Wideo

lightseries

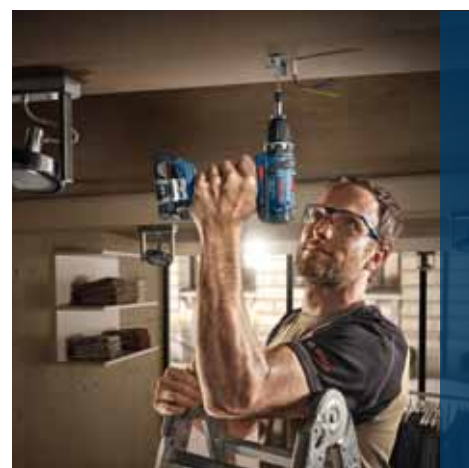


Wiertarko-wkrętarki akumulatorowe GSR 14,4-2-LI i GSR 18-2-LI Professional

Najlżejsze i najbardziej kompaktowe wiertarko-wkrętarki akumulatorowe w swojej klasie

- ▶ Bardzo niska waga gwarantuje łatwiejsze manewrowanie i większy komfort pracy
- ▶ Nowa, 2-biegowa przekładnia planetarna zapewnia szeroki zakres zastosowań podczas wkręcania i wiercenia
- ▶ Tylko 169 mm długości w narzędziu tej klasy zapewnia optymalne manewrowanie narzędziem, przede wszystkim przy wierceniu i wkręcaniu w miejscach trudno dostępnych lub w sytuacjach wymagających trzymania narzędzia w górze

Dane techniczne	GSR 14,4-2-LI Professional			GSR 18-2-LI Professional		
Nr katalogowy	0 601 9B7 ...			0 601 9B7 ...		
Napięcie akumulatora	14,4 V			18 V		
Maks. moment obrotowy (wkręcanie twarde)	34 Nm			38 Nm		
Prędkość obrotowa bez obciążenia (1. / 2. bieg)	0 – 450 / 1.300 min ⁻¹			0 – 450 / 1.400 min ⁻¹		
Maks. liczba uderzeń	–			–		
Maks. Ø wkrętów	7 mm			7 mm		
Maks. Ø wiercenia w drewnie/stali	30 / 10 mm			30 / 10 mm		
Waga z akumulatorem	1,2 kg			1,3 kg		
W wyposażeniu standardowym	... 402	... 401	... 400	... 302	... 301	... 300
2 akumulatory Li-Ion 1,5 Ah / 14,4 V (1 600 Z00 030)	–	x	x	–	–	–
2 akumulatory Li-Ion 1,5 Ah / 18 V (1 600 Z00 035)	–	–	–	–	x	x
Szybka ładowarka	–	x	x	–	x	x
Karton	x	x	–	x	x	–
L-BOXX	–	–	x	–	–	x
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ładowarki)	x	–	–	x	–	–



Najlepsza w swojej klasie

Najbardziej kompaktowa na rynku!
Długość korpusu modelu
GSB 18-2-LI wynosi zaledwie
187 mm. Jest to najmniejsza w
tej klasie akumulatorowa
wiertarko-wkrętarka udarowa.



Wideo

lightseries



Akumulatorowe wiertarko-wkrętarki udarowe GSB 14,4-2-LI i GSB 18-2-LI Professional

Najlżejsze i najbardziej kompaktowe, akumulatorowe
wiertarko-wkrętarki udarowe w swojej klasie

- ▶ Bardzo niska waga gwarantuje łatwiejsze manewrowanie i większy komfort pracy
- ▶ Nowa, 2-biegowa przekładnia planetarna umożliwia realizację wymagających zadań związanych z wierceniem i wkręcaniem w drewnie i metalu oraz wierceniem udarowym w murze
- ▶ Tylko 187 mm długości w narzędziu tej klasy zapewnia optymalne manewrowanie narzędziem, przede wszystkim przy wierceniu i wkręcaniu w miejscach trudno dostępnych lub w sytuacjach wymagających trzymania narzędzia w górze

Dane techniczne	GSB 14,4-2-LI Professional	GSB 18-2-LI Professional		
Nr katalogowy	0 601 9C7 ...	0 601 9D2 ...		
Napięcie akumulatora	14,4 V	18 V		
Maks. moment obrotowy (wkręcanie twarde)	35 Nm	39 Nm		
Prędkość obrotowa bez obciążenia (1. / 2. bieg)	0 – 400 / 1.300 min ⁻¹	0 – 400 / 1.350 min ⁻¹		
Maks. liczba udarów	19.500 min ⁻¹	19.500 min ⁻¹		
Maks. Ø wkrętów	7 mm	7 mm		
Maks. Ø wiercenia w drewnie/stali	30 / 10 mm	30 / 10 mm		
Maks. Ø wiercenia w murze	10 mm	10 mm		
Waga z akumulatorem	1,3 kg	1,4 kg		
W wyposażeniu standardowym	... 000	... 001	... 300	... 301
2 akumulatory Li-Ion 1,5 Ah / 14,4 V (1 600 Z00 030)	x	x	–	–
2 akumulatory Li-Ion 1,5 Ah / 18 V (1 600 Z00 035)	–	–	x	x
Szybka ładowarka	x	x	x	x
Karton	–	x	–	x
L-BOXX	x	–	x	–
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ładowarki)	–	–	–	–



Wideo

lightseries



Akumulatorowe klucze udarowe GDR 14,4-LI i GDR 18-LI Professional

Najmniejsze i najwydajniejsze akumulatorowe klucze udarowe w tej klasie

- ▶ Najmniejsza konstrukcja (tylko 138 mm) w tej klasie gwarantuje optymalną ergonomię i łatwe manewrowanie narzędziem
- ▶ Niezwykle lekki: waga tylko 1,3 kg (z akumulatorem Compact) umożliwia optymalne manewrowanie narzędziem, zwłaszcza przy pracach wymagających trzymania go w górze
- ▶ Wbudowana dioda oświetla miejsce pracy w ciemnych zakamarkach

Dane techniczne	GDR 14,4-LI Professional	GDR 18-LI Professional				
Nr katalogowy	0 601 9A9 ...	0 601 9A9 ...				
Napięcie akumulatora	14,4 V	18 V				
Pojemność akumulatora	1,5 Ah	1,5 Ah				
Prędkość obrotowa bez obciążenia	0 – 2.600 min ⁻¹	0 – 2.600 min ⁻¹				
Czas ładowania	50 min	50 min				
Waga z akumulatorem	1,3 kg	1,3 kg				
Maks. moment obrotowy (wkręcanie twarde)	120 Nm	130 Nm				
Nominalna liczba udarów	0 – 3.000 min ⁻¹	0 – 3.000 min ⁻¹				
System montażu narzędzi	wewnętrzny sześciokątny 1/4"	wewnętrzny sześciokątny 1/4"				
W wyposażeniu standardowym	... 000	... 001	... 003	... 100	... 101	... 103
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	x	-	-	x	-	-
Szybka ładowarka AL 1820 CV (2 607 225 424)	x	x	-	x	x	-
2 akumulatory Li-Ion 1,5 Ah 14,4 V (1 600 Z00 030)	x	x	-	-	-	-
2 akumulatory Li-Ion 1,5 Ah 18 V (1 600 Z00 035)	-	-	-	x	x	-
Karton	-	x	x	-	x	x
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ładowarki)	-	-	x	-	-	x

Dalsze informacje na temat elektronarzędzi profesjonalnych oraz osprzętu, w tym aktualne ceny, znajdą Państwo pod adresem www.bosch-professional.pl.

14,4/18 V dynamicseries – najdłuższy czas pracy akumulatora

Elektronarzędzia akumulatorowe **14,4/18 V dynamicseries** Bosch oferują maksymalny czas pracy akumulatora w połączeniu z wysoką wydajnością i kompaktową konstrukcją. Niezależne testy praktyczne przeprowadzone np. z wiertarko-wkrętarkami akumulatorowymi Bosch potwierdzają: żadne inne narzędzie w tej klasie nie wkręca więcej wkrętów na jednym cyklu ładowania. Dlatego są optymalnym wyborem, zwłaszcza do seryjnego wkręcania wkrętów, np. przy budowie stoisk targowych i ekspozycji, stanowiąc uniwersalne rozwiązanie dla wszystkich profesjonalistów.



Wiertarko-wkrętarki akumulatorowe GSR 14,4 V-LI i GSR 18 V-LI Professional

Rekordowo długa praca

- ▶ Niezwykle kompaktowe dzięki niewielkiemu korpusowi (tylko 185 mm) i niskiej wadze – perfekcyjne manewrowanie narzędziem
- ▶ Bardzo efektywne – do 826 wkręconych wkrętów (6 x 60 mm, w miękkim drewnie) na jednym cyklu ładowania akumulatora (18 V – 4,0 Ah)
- ▶ Nowa koncepcja przekładni i nowy 4-biegowy silnik Bosch gwarantują wysoką wydajność



Wideo

dynamicseries

Dane techniczne	GSR 14,4 V-LI Professional		GSR 14,4 V-LI Professional z akumulatorem Compact	GSR 18 V-LI Professional		GSR 18 V-LI Professional z akumulatorem Compact
Nr katalogowy	0 601 866 ...		0 601 866 ...	0 601 866 ...		0 601 866 ...
Napięcie akumulatora	14,4 V		14,4 V	18 V		18 V
Maks. moment obrotowy (wkr. twarde/miękkie)	60 / 25 Nm		53 / 20 Nm	67 / 28 Nm		60 / 23 Nm
Prędkość obrotowa bez obciążenia (1. / 2. bieg)	0 – 500 / 1.600 min ⁻¹		0 – 500 / 1.600 min ⁻¹	0 – 500 / 1.700 min ⁻¹		0 – 500 / 1.700 min ⁻¹
Maks. Ø wkrętów	7 mm		7 mm	8 mm		8 mm
Maks. Ø wiercenia w drewnie	32 mm		28 mm	35 mm		32 mm
Waga z akumulatorem	1,7 kg		1,5 kg	1,8 kg		1,6 kg
W wyposażeniu standardowym	... 00E	... 00D	... 00F	... 10H	... 10G	... 10J
2 akumulatory Li-Ion 1,5 Ah / 14,4 V (1 600 Z00 030)	–	–	x	–	–	–
2 akumulatory Li-Ion 1,5 Ah / 18 V (1 600 Z00 035)	–	–	–	–	–	x
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah / 14,4 V (1 600 Z00 033)	x	–	–	–	–	–
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah / 18 V (1 600 Z00 038)	–	–	–	x	–	–
Szybka ładowarka	x	–	x	x	–	x
Karton z wypełnieniem do walizki systemowej L-BOXX	–	x	–	–	x	–
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	x	–	x	x	–	x
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ładowarki)	–	x	–	–	x	–

Dalsze informacje na temat elektronarzędzi profesjonalnych oraz osprzętu, w tym aktualne ceny, znajdują Państwo pod adresem www.bosch-professional.pl.

Ekstremalna żywotność

Niezależne laboratorium testowe* potwierdza ekstremalną żywotność akumulatorowej wiertarko-wkrętarki i wiertarko-wkrętarki udarowej GSR/GSB 14,4/18 V-EC. Model GSR 18 V-EC wykazuje ponad sześciokrotnie dłuższą żywotność w porównaniu do narzędzia głównego konkurenta.

Test carried out by



SLG Prüf- und
Zertifizierungs GmbH

Report 1011-14-MM-14-PP001
2014-04

www.slg.de.com



* SLG Prüf- und Zertifizierungs GmbH, Hartmannsdorf/Niemcy

NOWOŚĆ! Wiertarko-wkrętarki akumulatorowe GSR 14,4 V-EC i GSR 18 V-EC Professional

Większa trwałość, dłuższy czas pracy

- ▶ O 100% dłuższa żywotność dzięki technologii silników bezszczotkowych EC
- ▶ Bardzo efektywne – do 1.000 wkręconych wkrętów (6 x 60 mm, w miękkim drewnie) na jednym cyklu ładowania akumulatora (18 V – 5,0 Ah)
- ▶ Jeszcze wyższa moc: moment obrotowy 31 Nm (wkręcanie miękkie) zwiększa spektrum zastosowań (18 V – 4,0 Ah)



Wideo



dynamicseries

Dane techniczne	NOWOŚĆ! GSR 14,4 V-EC Professional	NOWOŚĆ! GSR 18 V-EC Professional	NOWOŚĆ! GSR 18 V-EC Professional Wireless Charging			
Nr katalogowy	0 601 9D6 ...	0 601 9D6 ...	0 601 9D6 ...			
Napięcie akumulatora	14,4V	18V	18V			
Maks. moment obrotowy (wkr. twarde/miękkie)	46 / 31 Nm	50 / 31 Nm	50 / 26 Nm			
Prędkość obrotowa bez obciążenia (1. / 2. bieg)	0 – 500 / 1.600 min ⁻¹	0 – 500 / 0 – 1.700 min ⁻¹	0 – 500 / 0 – 1.700 min ⁻¹			
Zakres mocowania uchwytu wiertarskiego min./maks.	1,5 / 13 mm	1,5 / 13 mm	1,5 / 13 mm			
Maks. ∅ wiercenia w drewnie	35 mm	38 mm	38 mm			
Maks. ∅ wiercenia w stali	13 mm	13 mm	13 mm			
Maks. ∅ wkrętów	8 mm	10 mm	10 mm			
Waga z akumulatorem	1,7 kg	1,9 kg	1,8 kg			
W wyposażeniu standardowym	... 001	... 000	... 101	... 100	... 104	... 105
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	x	–	x	–	x	x
Szybka ładowarka	x	–	x	–	x	–
1 zaczep do paska	x	x	x	x	x	x
1 uchwyt na końcówki wkręcające	x	x	x	x	x	x
4 kolorowe znaczniki	x	x	x	x	x	x
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah / 14,4 V (1 600 Z00 033)	x	–	–	–	–	–
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah / 18 V (1 600 Z00 038)	–	–	x	–	–	–
2 akumulatory Li-Ion 5,0 Ah / 18 V (1 600 A00 2U5)	–	–	–	–	x	–
Karton (kompatybilność z systemem L-BOXX, w tym także wypełnieniem do L-BOXX)	–	x	–	x	–	–
Wersja z samym narzędziem	–	x	–	x	–	–
2 akumulatory Li-Ion 2,0 Ah / 18 V Wireless Charging	–	–	–	–	–	x
Ładowarka Wireless Charging GAL 1830 W + ramka montażowa	–	–	–	–	–	x

Dalsze informacje na temat elektronarzędzi profesjonalnych oraz osprzętu, w tym aktualne ceny, znajdą Państwo pod adresem www.bosch-professional.pl.



Pięć narzędzi w jednym

System Bosch FlexiClick sprawia, że Twoje narzędzie przestaje być zwykłą wkrętkarką akumulatorową. Dosłownie w kilka sekund można je zmienić w młot udarowo-obrotowy, wkrętkarkę kątową, wkrętkarkę z adapterem do wkręcania blisko krawędzi lub wiertarko-wkrętkarkę.



Wideo

NOWOŚĆ! System FlexiClick GSR 14,4 V-EC FC2 i GSR 18 V-EC FC2 Professional*

System Click & Work: najwyższy komfort przy wymagających zadaniach

- ▶ Pełna elastyczność: system FlexiClick z adapterami: uchwyt do końcówek, uchwyt wiertarski, adapter kątowy, adapter do wkręcania blisko krawędzi i adapter – młot udarowo-obrotowy oferuje optymalne rozwiązanie do wszystkich zadań
- ▶ Łatwa obsługa: adaptory Bosch FlexiClick można zablokować w jednej z 12 pozycji (360°) bez konieczności zdejmowania ich z narzędzia
- ▶ Wszeczhronność: unikalny adapter – młot udarowo-obrotowy zmienia wiertarko-wkrętkarkę w pełnowartościowy młot udarowo-obrotowy



dynamicseries

Dane techniczne	NOWOŚĆ! GSR 14,4 V-EC FC2 Professional	NOWOŚĆ! GSR 18 V-EC FC2 Professional		
Nr katalogowy	0 601 9E1 ...	0 601 9E1 ...		
Napięcie akumulatora	14,4 V	18 V		
Maks. moment obrotowy (wkr. twarde/miękkie)	46 / 28 Nm	50 / 31 Nm		
Prędkość obrotowa bez obciążenia (1. / 2. bieg)	0 – 500 / 0 – 1.600 min ⁻¹	0 – 500 / 0 – 1.700 min ⁻¹		
Maks. liczba udarów	4.500 min ⁻¹	4.800 min ⁻¹		
Zakres mocowania uchwytu wiertarskiego min./maks.	1,5 / 13 mm	1,5 / 13 mm		
System montażu narzędzi	wewnętrzny sześciokątny 1/4"	wewnętrzny sześciokątny 1/4"		
Maks. Ø wiercenia w drewnie	35 mm	38 mm		
Maks. Ø wiercenia w stali	13 mm	13 mm		
Maks. Ø wkrętów	8 mm	10 mm		
Waga z akumulatorem	1,7 kg	1,9 kg		
W wyposażeniu standardowym	... 000	... 001	... 100	... 101
Adapter do wkręcania blisko krawędzi GEA FC2 (1 600 A00 1SJ)	x	–	x	–
Adapter – młot udarowo-obrotowy GHA FC2 (1 600 A00 3NF)	x	–	x	–
Adapter – uchwyt wiertarski 13 mm GFA FC2 (1 600 A00 1SL)	x	x	x	x
Adapter kątowy GWA FC2 (1 600 A00 1SK)	x	–	x	–
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah 14,4 V (1 600 Z00 033)	x	x	–	–
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah 18 V (1 600 Z00 038)	–	–	x	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	x	x	x	x
Szybka ładowarka AL 1860 CV (2 607 225 322)	x	x	x	x

Dalsze informacje na temat elektronarzędzi profesjonalnych oraz osprzętu, w tym aktualne ceny, znajdują Państwo pod adresem www.bosch-professional.pl.

* Wkrótce w sprzedaży

12 różnych pozycji i tylko jedno narzędzie

Adapter kątowy GWA FC2 Professional ułatwia pracę w wąskich przestrzeniach i niszach. Adapter można zablokować w 12 różnych pozycjach w zakresie 360°. Dzięki temu zawsze można znaleźć dogodną pozycję pracy.



NOWOŚĆ! Adapter – młot udarowo-obrotowy FlexiClick GHA FC2 Professional*

System Click & Work: najwyższy komfort przy wymagających zadaniach

- ▶ Wysoka elastyczność: adapter – młot udarowo-obrotowy GHA FC2 Professional zmienia wiertarko-wkrętarzkę w pełnowartościowy młot udarowo-obrotowy SDS-plus
- ▶ Wysoka moc: dzięki innowacyjnemu mechanizmowi udarowemu można wykonywać wiercenia także w twardym betonie do średnicy 10 mm
- ▶ Kompaktowe wymiary: adapter o długości 146 mm (wraz z wiertarko-wkrętarzką) jest znacznie bardziej kompaktowy od konwencjonalnego młota udarowo-obrotowego

NOWOŚĆ! Adapter kątowy FlexiClick GWA FC2 Professional*

System Click & Work: najwyższy komfort przy wymagających zadaniach

- ▶ Elastyczność: adapter kątowy GWA FC2 Professional zapewnia komfortową pracę w miejscach trudno dostępnych
- ▶ Łatwa obsługa: adapter GWA FC2 Professional można zablokować w jednej z 12 pozycji (360°) bez konieczności zdejmowania go z narzędzia
- ▶ Kompaktowe wzornictwo: zwarta konstrukcja (wysokość: 110 mm) umożliwia pracę w miejscach trudno dostępnych

Dane techniczne	NOWOŚĆ! GHA FC2 Professional	NOWOŚĆ! GWA FC2 Professional
Nr katalogowy	1 600 A00 ...	1 600 A00 ...
Waga	0,8 kg	0,6 kg
Rozmiar	146 x 58 x 58 mm	95 x 48 x 110 mm
Przekątna	29 mm	34 mm
Zakres mocowania uchwytu wiertarskiego min./maks.	Uchwyt SDS-plus	13 mm
W wyposażeniu standardowym	... 3NF	... 1SK
Karton	x	x



Dalsze informacje na temat elektronarzędzi profesjonalnych oraz osprzętu, w tym aktualne ceny, znajdą Państwo pod adresem www.bosch-professional.pl.

* Wkrótce w sprzedaży



Więcej swobody przy pracy blisko krawędzi lub przy ścianie

Adapter do wkręcania blisko krawędzi GEA FC2 Professional można ustawić i zablokować w jednej z 12 pozycji. Dzięki temu użytkownik ma zapewnioną komfortową pracę w miejscach trudno dostępnych.



NOWOŚĆ! Adapter FlexiClick do wkręcania blisko krawędzi

GEA FC2 Professional*

System Click & Work: najwyższy komfort przy wymagających zadaniach

- ▶ Wysoka elastyczność: adapter do pracy blisko krawędzi GEA FC2 Professional umożliwia komfortową pracę przy krawędzi lub przy ścianie
- ▶ Łatwa obsługa: adapter GEA FC2 Professional można zablokować w jednej z 12 pozycji (360°) bez konieczności zdejmowania go z narzędzia
- ▶ Kompaktowe wzornictwo: przekątna o długości 11,5 mm zapewnia precyzyjną pracę przy krawędzi lub przy ścianie

NOWOŚĆ! Adapter – uchwyt wiertarski FlexiClick

GFA FC2 Professional*

System Click & Work: najwyższy komfort przy wymagających zadaniach

- ▶ Wysoka elastyczność: adapter – uchwyt wiertarski GFA FC2 Professional rozszerza zakres stosowania wkrętarek akumulatorowych HEX
- ▶ Uchwyt wiertarski 13 mm z systemem Auto-Lock
- ▶ Kompaktowe wzornictwo: zwarta konstrukcja (długość 205 mm wraz z wiertarko-wkrętareką) umożliwia precyzyjną pracę



Dane techniczne	NOWOŚĆ! GEA FC2 Professional	NOWOŚĆ! GFA FC2 Professional
Nr katalogowy	1 600 A00 ...	1 600 A00 ...
Waga	0,4 kg	0,3 kg
Rozmiar	91 x 48 x 61 mm	84 x 48 x 51 mm
Przekątna	11,5 mm	34 mm
Zakres mocowania uchwyty wiertarskiego min./maks.	uchwyt HEX	13 mm
W wyposażeniu standardowym	... 1SJ	... 1SL
Karton	x	x

Dalsze informacje na temat elektronarzędzi profesjonalnych oraz osprzętu, w tym aktualne ceny, znajdują Państwo pod adresem www.bosch-professional.pl.

* Wkrótce w sprzedaży



Do 3.400 wkrętów na jednym cyklu ładowania akumulatora

Wkrętarka akumulatorowa do montażu suchej zabudowy GSR 18 V-EC TE Professional zawdzięcza swoją wyjątkową wydajność i długi czas pracy akumulatorowi 4,0 Ah, który umożliwia wkręcenie do 3.400 wkrętów na jednym cyklu ładowania! Zdemontowany podajnik automatyczny MA 55 dodatkowo zwiększa wydajność pracy.



Video

dynamicseries

Wkrętarka akumulatorowa do montażu suchej zabudowy GSR 18 V-EC TE Professional

Optymalne połączenie wydajności i niskiej wagi

- ▶ Najdłuższy czas ciągłej pracy (do 3.400 wkręconych wkrętów na jednym cyklu ładowania akumulatora 4,0 Ah)
- ▶ Kompaktowa konstrukcja i niska waga zapewniają komfortową pracę – 1,6 kg (4,0 Ah)
- ▶ Technologia silników bezszczotkowych EC firmy Bosch zapewnia narzędziom długą żywotność



Video

dynamicseries

Wkrętarka akumulatorowa do montażu suchej zabudowy 18 V z automatycznym podajnikiem GSR 18 V-EC TE + MA 55 Professional

Optymalne połączenie wydajności i niskiej wagi

- ▶ Najdłuższy czas ciągłej pracy (do 3.400 wkręconych wkrętów na jednym cyklu ładowania akumulatora 4,0 Ah)
- ▶ Kompaktowa konstrukcja i niska waga zapewniają komfortową pracę – 1,9 kg (z akumulatorem 4,0 Ah i automatycznym podajnikiem)
- ▶ Technologia silników bezszczotkowych EC firmy Bosch zapewnia narzędziom długą żywotność

Dane techniczne	GSR 18 V-EC TE Professional	GSR 18 V-EC TE + MA 55 Professional
Nr katalogowy	0 601 9C8 ...	0 601 9C8 ...
Napięcie akumulatora	18 V	18 V
Maks. moment obrotowy (wkręcanie miękkie)	5 Nm	5 Nm
Prędkość obrotowa bez obciążenia	0 – 4.200 min ⁻¹	0 – 4.200 min ⁻¹
Maks. Ø wkrętów	4,2 mm	4,2 mm
Typ ogniw	litowo-jonowe	litowo-jonowe
System montażu narzędzi	wewnętrzny sześciokątny 1/4"	wewnętrzny sześciokątny 1/4"
Waga z akumulatorem	1,6 kg	1,9 kg
W wyposażeniu standardowym	... 002	... 000
Szybka ładowarka AL 1860 CV (2 607 225 322)	x	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	x	x
Karton	-	-
Magnetyczny uchwyt uniwersalny (2 607 002 584)	x	x
Ogranicznik głębokości (2 600 460 058)	x	x
Wersja z samym narzędziem	-	-
Automatyczny podajnik z końcówką wkręcającą (1 600 Z00 00Y)	-	x
1 końcówka wkręcająca	x	x
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah 18 V (1 600 Z00 038)	x	x





Akumulatorowe wiertarko-wkrętarki udarowe GSB 14,4 V-LI i GSB 18 V-LI Professional

Rekordowo wydajne, z funkcją wiercenia udarowego

- ▶ Niezwykle kompaktowe dzięki niewielkiemu korpusowi (tylko 195 mm) i niskiej wadze – perfekcyjne manewrowanie narzędziem
- ▶ Zintegrowana funkcja wiercenia udarowego do pracy w murze (do 13 mm)
- ▶ Wydajne dzięki zastosowaniu nowej koncepcji przekładni i nowego 4-biegunowego silnika Bosch – do 75 wywierconych otworów 6 x 50 mm (beton zgodny z normą EN 60745-2-1-) na jednym cyklu ładowania akumulatora (18 V – 4,0 Ah)



Wideo

dynamicseries

Dane techniczne	GSB 14,4 V-LI Professional	GSB 14,4 V-LI Professional z akumulatorem Compact	GSB 18 V-LI Professional	GSB 18 V-LI Professional z akumulatorem Compact	
Nr katalogowy	0 601 867 ...	0 601 867 ...	0 601 867 ...	0 601 867 ...	
Napięcie akumulatora	14,4 V	14,4 V	18 V	18 V	
Maks. moment obrotowy (wkr. twarde/miękkie)	60 / 25 Nm	53 / 20 Nm	67 / 28 Nm	60 / 23 Nm	
Prędkość obrotowa bez obciążenia (1. / 2. bieg)	0 – 500 / 1.600 min ⁻¹	0 – 500 / 1.600 min ⁻¹	0 – 500 / 1.700 min ⁻¹	0 – 500 / 1.700 min ⁻¹	
Maks. liczba udarów	24.000 min ⁻¹	24.000 min ⁻¹	25.500 min ⁻¹	25.500 min ⁻¹	
Maks. Ø wkrętów	7 mm	7 mm	8 mm	8 mm	
Maks. Ø wiercenia w murze	13 mm	13 mm	13 mm	13 mm	
Waga z akumulatorem	1,8 kg	1,6 kg	1,9 kg	1,6 kg	
W wyposażeniu standardowym	... 00D	... 00E	... 10F	... 10E	... 10G
2 akumulatory Li-Ion 1,5 Ah / 14,4 V (1 600 Z00 030)	–	x	–	–	–
2 akumulatory Li-Ion 1,5 Ah / 18 V (1 600 Z00 035)	–	–	–	–	x
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah / 14,4 V (1 600 Z00 033)	x	–	–	–	–
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah / 18 V (1 600 Z00 038)	–	–	x	–	–
Szybka ładowarka	x	x	x	–	x
Karton z wypełnieniem do walizki systemowej L-BOXX	–	–	–	x	–
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	x	x	x	–	x
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ładowarki)	–	–	–	x	–

Dalsze informacje na temat elektronarzędzi profesjonalnych oraz osprzętu, w tym aktualne ceny, znajdują Państwo pod adresem www.bosch-professional.pl.



NOWOŚĆ! Akumulatorowe wiertarko-wkrętarki udarowe
GSB 14,4 V-EC i GSB 18 V-EC Professional
 Większa trwałość, dłuższy czas pracy

- ▶ O 100% dłuższa żywotność dzięki technologii silników bezszczotkowych EC
- ▶ Bardzo efektywne: do 90 wywierconych otworów (6 x 50 mm) w murze (beton zgodny z normą EN 60745-2-1) na jednym cyklu ładowania akumulatora (18 V – 5,0 Ah)
- ▶ Jeszcze wyższa moc: moment obrotowy 31 Nm (wkręcanie miękkie) zwiększa spektrum zastosowań (18 V – 5,0 Ah)



Video



dynamicseries

Dane techniczne	NOWOŚĆ! GSB 14,4 V-EC Professional		NOWOŚĆ! GSB 18 V-EC Professional		
Nr katalogowy	0 601 9D7 ...		0 601 9D7 ...		
Napięcie akumulatora	14,4 V		18 V		
Maks. moment obrotowy (wkr. twarde/miękkie)	46 / 31 Nm		50 / 31 Nm		
Prędkość obrotowa bez obciążenia (1. / 2. bieg)	0 – 500 / 1.600 min ⁻¹		0 – 500 / 0 – 1.700 min ⁻¹		
Maks. liczba udarów	24.000 min ⁻¹		25.500 min ⁻¹		
Maks. Ø wiercenia w murze	13 mm		13 mm		
Maks. Ø wkrętów	8 mm		10 mm		
Waga z akumulatorem	1,8 kg		1,9 kg		
W wyposażeniu standardowym	... 001	... 000	... 101	... 100	... 104
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	x	–	x	–	x
Karton (kompatybilność z systemem L-BOXX, w tym także wypełnieniem do L-BOXX)	–	x	–	x	–
Wersja z samym narzędziem	–	x	–	x	–
Szybka ładowarka AL 1860 CV (2 607 225 322)	x	–	x	–	x
1 zaczep do paska	x	x	x	x	x
1 uchwyt na końcówki wkręcające	x	x	x	x	x
4 kolorowe znaczniki	x	x	x	x	x
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah / 14,4 V (1 600 Z00 033)	x	–	–	–	–
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah / 18 V (1 600 Z00 038)	–	–	x	–	–
2 akumulatory Li-Ion 5,0 Ah / 18 V (1 600 A00 2U5)	–	–	–	–	x

Dalsze informacje na temat elektronarzędzi profesjonalnych oraz osprzętu, w tym aktualne ceny, znajdą Państwo pod adresem www.bosch-professional.pl.



Akumulatorowe klucze udarowe GDR 14,4/18 V-LI Professional

Wszeczhonne narzędzia z szybkowymiennym uchwytem 1/4"

- ▶ Wszeczhonne w użyciu dzięki zastosowaniu uniwersalnego uchwytem 1/4" (z blokadą)
- ▶ Krótsza konstrukcja ułatwia obsługę w miejscach trudno dostępnych oraz przy pracach wymagających trzymania urządzenia w górze
- ▶ Wysoki moment obrotowy (160 Nm, 18 V/4,0 Ah) i duża liczba udarów (3.200 min⁻¹) gwarantują szybkie tempo wkręcania w metalu i drewnie



dynamicseries

Dane techniczne	GDR 14,4 V-LI Professional	GDR 18 V-LI Professional		
Nr katalogowy	0 601 9A1 ...	0 601 9A1 ...		
Napięcie akumulatora	14,4 V	18 V		
Maks. moment obrotowy (wkręcanie twarde)	150 Nm	160 Nm		
Nominalna liczba udarów	0 – 3.200 min ⁻¹	0 – 3.200 min ⁻¹		
Ø wkrętów	M 6 – M 14	M 6 – M 14		
System montażu narzędzi	wewnętrzny sześciokątny 1/4"	wewnętrzny sześciokątny 1/4"		
Waga z akumulatorem	1,6 kg (XL) 1,4 kg (Compact)	1,7 kg (XL) 1,5 kg (Compact)		
W wyposażeniu standardowym	... 401	... 30D	... 30E	... 30F
2 akumulatory Li-Ion 1,5 Ah / 14,4 V (1 600 Z00 030)	-	-	-	-
2 akumulatory Li-Ion 1,5 Ah / 18 V (1 600 Z00 035)	-	x	-	-
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah / 14,4 V (1 600 Z00 033)	-	-	-	-
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah / 18 V (1 600 Z00 038)	-	-	x	-
Szybka ładowarka	-	x	x	-
Karton	-	-	-	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	-	x	x	-
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ładowarki)	x	-	-	x

Dalsze informacje na temat elektronarzędzi profesjonalnych oraz osprzętu, w tym aktualne ceny, znajdą Państwo pod adresem www.bosch-professional.pl.



Akumulatorowe klucze udarowe GDS 14,4/18 V-LI Professional

Pierwsze klucze udarowe 14,4/18 V z elastycznym systemem akumulatorów

- ▶ Wysoki moment obrotowy (180 Nm, 18 V/4,0 Ah) i duża liczba uderzeń (3.200 min^{-1}) gwarantują szybkie tempo wkręcania w metalu
- ▶ Krótsza konstrukcja ułatwia obsługę w miejscach trudno dostępnych oraz przy pracach wymagających trzymania urządzenia w górze
- ▶ Wysoki moment obrotowy przenoszony przez uchwyt czworokątny 1/2"



dynamicseries

Dane techniczne	GDS 14,4 V-LI Professional	GDS 18 V-LI Professional		
Nr katalogowy	0 601 9A1 ...	0 601 9A1 ...		
Napięcie akumulatora	14,4 V	18 V		
Maks. moment obrotowy (wkręcanie twarde)	170 Nm	180 Nm		
Nominalna liczba uderzeń	0 – 3.200 min^{-1}	0 – 3.200 min^{-1}		
Ø wkrętów	M 6 – M 16	M 6 – M 16		
System montażu narzędzi	zewnątrzny czworokątny 1/2"		zewnątrzny czworokątny 1/2"	
Waga z akumulatorem	1,6 kg (XL) 1,4 kg (Compact)	1,7 kg (XL) 1,5 kg (Compact)		
W wyposażeniu standardowym	... T01	... S0B	... S0C	... S0A
2 akumulatory Li-Ion 1,5 Ah / 14,4 V (1 600 Z00 030)	-	-	-	-
2 akumulatory Li-Ion 1,5 Ah / 18 V (1 600 Z00 035)	-	-	-	x
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah / 14,4 V (1 600 Z00 033)	-	-	-	-
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah / 18 V (1 600 Z00 038)	-	x	-	-
Szybka ładowarka	-	x	-	x
Karton	-	-	x	-
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	-	x	-	x
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ładowarki)	x	-	x	-

Dalsze informacje na temat elektronarzędzi profesjonalnych oraz osprzętu, w tym aktualne ceny, znajdują Państwo pod adresem www.bosch-professional.pl.

Multitalent

Akumulatorowe klucze udarowe Bosch GDX 14,4/18 V-Li Professional i GDX 14,4/18 V-EC Professional są przeznaczone do wielu różnych prac. Uniwersalny uchwyt narzędziowy łączy w sobie zalety uchwytu sześciokątnego 1/4" z uchwytem czworokątnym 1/2", zapewniając użytkownikom maksimum elastyczności.



NOWOŚĆ! Akumulatorowe klucze udarowe GDX 14,4 V-EC

i GDX 18 V-EC Professional

Najbardziej uniwersalne klucze udarowe w swojej klasie o jeszcze dłuższej żywotności

- ▶ Specjalny uchwyt narzędziowy łączący zalety chwytu sześciokątnego 1/2" i czworokątnego 1/4" dodatkowo zwiększa funkcjonalność
- ▶ Technologia silników bezszczotkowych EC firmy Bosch zapewnia do 100% dłuższą żywotność
- ▶ Kompaktowa konstrukcja ułatwia obsługę w miejscach trudno dostępnych oraz przy pracach wymagających trzymania urządzenia w górze



Video



dynamicseries



Dane techniczne	NOWOŚĆ! GDX 14,4 V-EC Professional	NOWOŚĆ! GDX 18 V-EC Professional	
Nr katalogowy	0 601 9B9 ...	0 601 9B9 ...	
Napięcie akumulatora	14,4 V	18 V	
Prędkość obrotowa bez obciążenia	0 – 2.800 min ⁻¹	0 – 2.800 min ⁻¹	
Liczba zakresów momentu obrotowego	3	3	
Maks. moment obrotowy (wkręcanie twarde)	175 Nm	185 Nm	
Nominalna liczba uderzeń	0 – 3.200 min ⁻¹	0 – 3.200 min ⁻¹	
System montażu narzędzi	wewnętrzny sześciokątny 1/4" i zewnętrzny czworokątny 1/2"	wewnętrzny sześciokątny 1/4" i zewnętrzny czworokątny 1/2"	
Ø wkrętów	M 6 – M 16	M 6 – M 16	
Waga z akumulatorem	1,6 kg	1,7 kg	
W wyposażeniu standardowym	... 000	... 100	... 102
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	x	-	x
Szybka ładowarka AL 1860 CV (2 607 225 322)	x	-	x
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah (1 600 Z00 033)	x	-	x
Karton	-	x	x
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ładowarki)	-	x	x

Końcówki Diamond Impact i uchwyt Anti-shock: wyjątkowa wytrzymałość. Kombinacja cech zapewniająca ponad dziewięciokrotnie dłuższą żywotność.



dynamicseries



Wideo

Akumulatorowe klucze udarowe GDX 14,4 V-LI i GDX 18 V-LI Professional

Najbardziej uniwersalne klucze udarowe w klasie 14,4/18 V

- ▶ Wszechstronne i wyjątkowe narzędzie: nowo zaprojektowany uchwyt narzędziowy, łączący zalety uchwytu sześciokątnego 1/4" i czworokątnego 1/2" jeszcze bardziej zwiększa funkcjonalność
- ▶ Wysoki moment obrotowy i duża prędkość obrotowa zapewnia szybkie tempo wkręcania w metalu i drewnie
- ▶ Krótsza konstrukcja ułatwia obsługę w miejscach trudno dostępnych oraz przy pracach wymagających trzymania urządzenia w górze

Dane techniczne	GDX 14,4 V-LI Professional			GDX 18 V-LI Professional		
Nr katalogowy	0 601 9B8 ...			0 601 9B8 ...		
Napięcie akumulatora	14,4 V			18 V		
Maks. moment obrotowy (wkręcanie twarde)	170 Nm			180 Nm		
Prędkość obrotowa bez obciążenia	0 – 2.800 min ⁻¹			0 – 2.800 min ⁻¹		
Nominalna liczba udarów	0 – 3.200 min ⁻¹			0 – 3.200 min ⁻¹		
Ø wkrętów	z chwytem wewnętrznym sześciokątnym 1/4": M 6 – M 14; z chwytem zewnętrznym czworokątnym 1/2": M 6 – M 16			z chwytem wewnętrznym sześciokątnym 1/4": M 6 – M 14; z chwytem zewnętrznym czworokątnym 1/2": M 6 – M 16		
System montażu narzędzi	wewnętrzny sześciokątny 1/4" i zewnętrzny czworokątny 1/2"			wewnętrzny sześciokątny 1/4" i zewnętrzny czworokątny 1/2"		
Waga z akumulatorem	1,4 kg (1,5 Ah) / 1,7 kg (4,0 Ah)			1,6 kg (1,5 Ah) / 1,8 kg (4,0 Ah)		
W wyposażeniu standardowym	... 004	... 005	... 006	... 104	... 105	... 101
2 akumulatory Li-Ion 1,5 Ah / 14,4 V (1 600 Z00 030)	-	x	-	-	-	-
2 akumulatory Li-Ion 1,5 Ah / 18 V (1 600 Z00 035)	-	-	-	-	x	-
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah / 14,4 V (1 600 Z00 033)	x	-	-	-	-	-
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah / 18 V (1 600 Z00 038)	-	-	-	x	-	-
Szybkie ładowarki	x	x	-	x	x	-
Karton	-	-	x	-	-	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	x	x	-	x	x	-
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ładowarki)	-	-	x	-	-	x

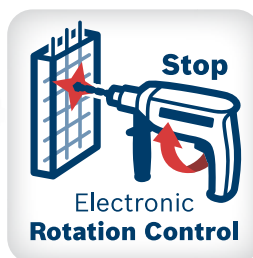
Dalsze informacje na temat elektronarzędzi profesjonalnych oraz osprzętu, w tym aktualne ceny, znajdą Państwo pod adresem www.bosch-professional.pl.

14,4/18 V robustseries – wytrzymałe i wydajne

Elektronarzędzia akumulatorowe **14,4/18 V robustseries** firmy Bosch są przystosowane do pracy w trudnych warunkach budowlanych. Narzędzia te ustanawiają nowy standard wytrzymałości i wydajności. Są także wyposażone w liczne zabezpieczenia: system Bosch EMP (Electronic Motor Protection) zapobiega przeciążeniu silnika, zapewniając narzędziu długą żywotność.



robustseries



Wiertarko-wkrętarki akumulatorowe GSR 14,4 VE-2-LI i GSR 18 VE-2-LI Professional

Ekstremalnie wytrzymałe, niemal niezniszczalne

- ▶ Ekstremalna wydajność: 75/80 Nm (14,4/18 V) do najcięższych zadań związanych z wkręcaniem i wierceniem w drewnie i metalu
- ▶ Maksymalna wytrzymałość: dzięki elastycznej obudowie Dura Shield urządzenie zachowuje pełną sprawność także po upadku na beton z wysokości 2 metrów
- ▶ Najwyższy komfort: optymalna kontrola nad urządzeniem dzięki innowacyjnej funkcji Electronic Rotation Control (ERC), która rozpoznaje nagłe zablokowanie narzędzia i wyłącza je



Video

Ekstremalnie wytrzymała obudowa

Dzięki elastycznej obudowie Dura Shield wszystkie akumulatorowe wiertarko-wkrętarki i wiertarko-wkrętarki udarowe **robustseries** zachowują pełną sprawność nawet po upadku na beton z wysokości dwóch metrów. Wytrzymały, metalowy uchwyt wiertarski 13 mm zapewnia urządzeniom długą żywotność.



EMP (Bosch Electronic Motor Protection)

Innowacyjny system EMP automatycznie obniża prędkość obrotową silnika w elektronarzędziach akumulatorowych **robustseries** w razie jego zbytu dużego obciążenia co gwarantuje dłuższą żywotność, np. w przypadku zablokowania się wiertła. Gwarantuje to narzędziom Bosch znacznie dłuższą żywotność niż w przypadku urządzeń innych producentów.



Akumulatorowe wiertarko-wkrętarki udarowe GSB 14,4 VE-2-LI i GSB 18 VE-2-LI Professional

Ekstremalnie wytrzymałe. Ekstremalnie kompaktowe – z funkcją wiercenia udarowego.

- ▶ Ekstremalna wydajność: Nm do najcięższych zadań związanych z wkręcaniem i wierceniem w drewnie i metalu oraz do wiercenia udarowego w murze do średnicy 14/16 mm (14,4/18 V)
- ▶ Maksymalna wytrzymałość: dzięki elastycznej obudowie Dura Shield urządzenie zachowuje pełną sprawność także po upadku na beton z wysokości 2 metrów
- ▶ Najwyższy komfort: optymalna kontrola nad urządzeniem dzięki innowacyjnej funkcji Electronic Rotation Control (ERC), która rozpoznaje nagłe zablokowanie narzędzia i wyłącza je



Wideo

Dane techniczne	GSB 14,4 VE-2-LI Professional	GSB 18 VE-2-LI Professional	GSB 14,4 VE-2-LI Professional	GSB 18 VE-2-LI Professional
Nr katalogowy	0 601 9D9 ...	0 601 9D9 ...	0 601 9D9 ...	0 601 9D9 ...
Napięcie akumulatora	14,4 V	18 V	14,4 V	18 V
Maks. moment obrotowy (wkręcanie twarde)	75 Nm	80 Nm	80 Nm	85 Nm
Prędkość obrotowa bez obciążenia (1. / 2. bieg)	0 – 400 / 1.700 min ⁻¹	0 – 400 / 1.700 min ⁻¹	0 – 440 / 1.850 min ⁻¹	0 – 440 / 1.850 min ⁻¹
Maks. Ø wkrętów	10 mm	12 mm	10 mm	10 mm
Maks. Ø wiercenia w murze	–	–	14 mm	16 mm
Waga z akumulatorem	2,3 kg	2,4 kg	2,4 kg	2,5 kg
W wyposażeniu standardowym	... 000	... 100	... 200	... 300
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah / 14,4 V (1 600 Z00 033)	x	–	x	–
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah / 18 V (1 600 Z00 038)	–	x	–	x
Szybka ładowarka AL 1860 CV	x	x	x	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	x	x	x	x
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ładowarki)	–	–	–	–

Dalsze informacje na temat elektronarzędzi profesjonalnych oraz osprzętu, w tym aktualne ceny, znajdują Państwo pod adresem www.bosch-professional.pl.



Akumulatorowe uniwersalne klucze udarowe

Podczas stosowania akumulatorowych uniwersalnych kluczy udarowych GDR 14,4 V-LI MF i GDR 18 V-LI MF Professional użytkownik, oprócz funkcji udarowo-obrotowej może wybrać jedno z dwóch ustawień prędkości obrotowej. Dzięki temu tych wkrętarek udarowo-obrotowych można używać także do różnorodnych prac związanych z wkręcaniem i wierceniem.

Akumulatorowe klucze udarowe GDR 14,4 V-LI MF i GDR 18 V-LI MF Professional

Najmniejsze i najwydajniejsze,
uniwersalne klucze udarowe

- ▶ Najwyższy moment obrotowy w tej klasie urządzeń zapewnia szybkie tempo pracy
- ▶ Dwa ustawienia prędkości obrotowej umożliwiają wszechstronność stosowania, zarówno do wkręcania, jak i wiercenia
- ▶ Najbardziej zwarta konstrukcja (tylko 177 mm) umożliwia pracę w miejscach trudno dostępnych oraz w sytuacjach wymagających trzymania narzędzia w górze



Wideo

robustseries



Dane techniczne	GDR 14,4 V-LI MF Professional	GDR 18 V-LI MF Professional	
Nr katalogowy	0 601 9A1 ...	0 601 9A1 ...	
Napięcie akumulatora	14,4 V	18 V	
Maks. moment obrotowy (wkręcanie twarde)	150 Nm	160 Nm	
Nominalna liczba udarów	0 – 3.200 min ⁻¹	0 – 3.200 min ⁻¹	
Maks. ∅ wkrętów	M 6 – M 14	M 6 – M 14	
System montażu narzędzi	wewnętrzny sześciokątny 1/4"	wewnętrzny sześciokątny 1/4"	
Waga z akumulatorem	1,8 kg	1,9 kg	
W wyposażeniu standardowym	... 901	... 904	... 001 ... 004
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah / 14,4 V (1 600 Z00 033)	–	x	–
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah / 18 V (1 600 Z00 038)	–	–	x
Karton	x	–	–
Szybka ładowarka	–	x	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	–	x	x
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ładowarki)	x	–	–

Akumulatorowy klucz udarowy Bosch 18 V

Bardzo wysoki moment obrotowy 650 Nm, metalowa przekładnia i obudowa sprawiają, że klucz udarowy GDS 18 V-LI HT Professional jest idealnym narzędziem do wymagających prac. Jest przy tym jednym z najlżejszych kluczy w swojej klasie, a dzięki zwartej konstrukcji jest niezwykle wygodny podczas pracy w miejscach trudno dostępnych oraz przy zadaniach wymagających trzymania narzędzia nad głową.



Akumulatorowy klucz udarowy GDS 18 V-LI HT Professional

Najmocniejszy klucz udarowy 18 V

- ▶ Najwyższy moment obrotowy (650 Nm) w tej klasie umożliwia najbardziej wymagające zastosowania związane z wkręcaniem w metalu (M 12 – M 20) i betonie
- ▶ Ekstremalna wytrzymałość dzięki metalowej przekładni i obudowie
- ▶ Jeden z najlżejszych kluczy udarowych High Torque – waga 3,0 kg

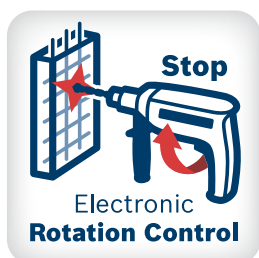
robustseries

Dane techniczne	GDS 18 V-LI HT Professional	
Nr katalogowy	0 601 9B1 ...	
Napięcie akumulatora	18 V	
Maks. moment obrotowy (wkręcanie twarde)	650 Nm	
Nominalna liczba udarów	0 – 2.100 min ⁻¹	
Ø wkrętów	M 12 – M 20	
System montażu narzędzi	zewnątrzny czworokątny 1/2"	
Waga z akumulatorem	3,0 kg	
W wyposażeniu standardowym	... 300	... 303
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah / 18 V (1 600 Z00 038)	–	x
Szybka ładowarka	–	x
Karton	x	–
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	–	x
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ładowarki)	x	–



36 V robustseries – tak wydajne jak urządzenia sieciowe

Elektronarzędzia akumulatorowe **36 V robustseries** firmy Bosch oferują całkiem nowy wymiar wydajności, nie ustępujący w niczym urządzeniom sieciowym. Zaleta dla użytkowników: nareszcie mają oni rzeczywistą alternatywę dla urządzeń sieciowych i mogą całkowicie polegać na wydajności swoich elektronarzędzi akumulatorowych. Ponadto, nowe akumulatory o pojemności 4,0 Ah i 2,0 Ah, w których zastosowano najnowszą technologię ogniw, wyróżniają się nawet o 50% dłuższym czasem pracy, także przy najbardziej zaawansowanych zadaniach.



Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa GSR 36 VE-2-LI Professional

Szybkie wkręcanie dłuższych wkrętów

- ▶ Ekstremalna wydajność: 100 Nm do najbardziej wymagających zadań związanych z wkręcaniem i wierceniem – wkręca wkręty do 8 x 280 mm w miękkim drewnie, na drugim biegu
- ▶ Ponad 50% dłuższy czas pracy dzięki zastosowaniu nowego akumulatora Bosch CoolPack o pojemności 4,0 Ah (w por. do 36 V/2,6 Ah)
- ▶ Optymalna kontrola nad urządzeniem dzięki innowacyjnej funkcji Electronic Rotation Control (ERC), która rozpoznaje nagłe zablokowanie narzędzia i wyłącza je



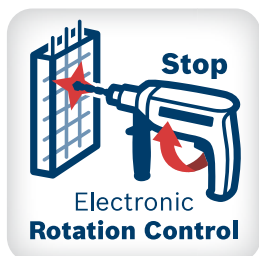
Wideo

Dane techniczne	GSR 36 VE-2-LI Professional		
Nr katalogowy	0 601 9C0 ...		
Napięcie akumulatora	36 V		
Maks. moment obrotowy (wkr. twarde/miękkie)	100 / 60 Nm		
Prędkość obrotowa bez obciążenia (1. / 2. bieg)	0 – 420 / 1.800 min ⁻¹		
Maks. Ø wkrętów	12 mm		
Waga z akumulatorem	2,7 kg (2,0 Ah) / 3,3 kg (4,0 Ah)		
Maks. Ø wiercenia w drewnie	102 mm		
W wyposażeniu standardowym	... 100	... 102	... 101
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah (1 600 Z00 03C)	x	–	–
2 akumulatory Li-Ion 2,0 Ah (1 600 Z00 03B)	–	–	x
Szybka ładowarka AL 3640 CV (2 607 225 100)	x	–	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	–	x	–
L-BOXX 238 (1 600 A00 1RS)	x	–	x
Wersja z samym narzędziem	–	x	–
Rękojeść dodatkowa (nr ET 2 609 199 583)	x	x	x



NOWOŚĆ! Optymalna kontrola dzięki funkcji Bosch Electronic Rotation Control (ERC)

Innowacyjna funkcja Electronic Rotation Control (ERC) zapewnia pełną kontrolę nad urządzeniem. Wbudowany czujnik rozpoznaje moment nagłego zablokowania narzędzia i natychmiast je wyłącza. Nowa rękojeść dodatkowa z profilem falistym oraz prostym mechanizmem blokowania jest łatwa w montażu i demontażu oraz gwarantuje bezpieczeństwo pracy.



NOWOŚĆ! Electronic Rotation Control (ERC)
Innowacyjna rękojeść dodatkowa

Akumulatorowa wiertarko-wkrętarka udarowa GSB 36 VE-2-LI Professional

Szybsza praca przy wymagających zastosowaniach – z funkcją wiercenia udarowego

- ▶ Ekstremalna wydajność: 100 Nm do najcięższych zadań związanych z wkręcaniem i wierceniem w drewnie i metalu oraz do wiercenia udarowego w murze do 20 mm
- ▶ Ponad 50% dłuższy czas pracy dzięki zastosowaniu nowego akumulatora Bosch CoolPack o pojemności 4,0 Ah (w por. do 36 V/2,6 Ah)
- ▶ Optymalna kontrola nad urządzeniem dzięki innowacyjnej funkcji Electronic Rotation Control (ERC), która rozpoznaje nagłe zablokowanie narzędzia i wyłącza je



Wideo

robustseries

Dane techniczne	GSB 36 VE-2-LI Professional		
Nr katalogowy	0 601 9C1 ...		
Napięcie akumulatora	36 V		
Maks. moment obrotowy (wkr. twarde/miękkie)	100 / 60 Nm		
Prędkość obrotowa bez obciążenia (1. / 2. bieg)	0 – 420 / 1.800 min ⁻¹		
Maks. Ø wkrętów	12 mm		
Maks. Ø wiercenia w murze	20 mm		
Waga z akumulatorem	2,8 kg (2,0 Ah) / 3,4 kg (4,0 Ah)		
W wyposażeniu standardowym	... 100	... 102	... 101
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah (1 600 Z00 03C)	x	–	–
2 akumulatory Li-Ion 2,0 Ah (1600Z0003B)	–	–	x
Szybka ładowarka AL 3640 CV (2 607 225 100)	x	–	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	–	x	–
L-BOXX 238 (1 600 A00 1RS)	x	–	x
Wersja z samym narzędziem	–	x	–
Rękojeść dodatkowa (nr ET 2 609 199 583)	x	x	x





„Na rusztowaniu narzędzia akumulatorowe są bezpieczniejszym wyborem. Młot GBH 36 VF-LI Plus Professional ma wysoką moc i nie wymaga dostępu do gniazd sieciowych. Idealna sprawa.“

David Bernsdorf,
monter rusztowań



Młoty udarowo-obrotowe

Tak wydajne jak urządzenia sieciowe

Kumulacja mocy: akumulatorowe młoty udarowo-obrotowe Bosch to kompaktowe, lekkie i bardzo wydajne narzędzia, oferujące dużą swobodę podczas pracy i maksimum bezpieczeństwa. Zoptymalizowany mechanizm udarowy gwarantuje szybkie tempo wiercenia, także podczas wiercenia z udarem w najtwardszym betonie. Nowe akumulatory Bosch o pojemności do 5,0 Ah z technologią CoolPack zapewniają długi czas pracy i wydłużają żywotność oraz okres eksploatacji akumulatora.



Akumulatorowy młot udarowo-obrotowy GBH 18 V-LI Compact Professional

Najbardziej kompaktowy, akumulatorowy młot udarowo-obrotowy 18 V dla profesjonalistów

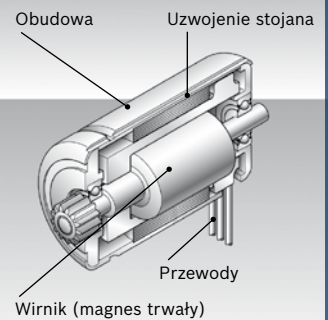
- ▶ Najbardziej kompaktowa konstrukcja w tej klasie (długość całkowita młota wynosi 278 mm – wraz z uchwytem SDS-plus)
- ▶ Pneumatyczny mechanizm udarowy – optymalny do wierceń w zakresie 4 – 8 mm
- ▶ Odpowiedni także do drobnych i średnio trudnych prac związanych z wkręcaniem i wierceniem w drewnie i metalu



Dane techniczne	GBH 18 V-LI Compact Professional		
Nr katalogowy	0 611 905 ...		
Napięcie akumulatora	18 V		
Maks. energia udaru	1 J		
Ø wiercenia w betonie wiertłami do młotów	4 – 12 mm		
Waga z akumulatorem (1,5 / 3,0 Ah)	1,9 / 2,1 kg		
W wyposażeniu standardowym	... 300	... 308	... 303
2 akumulatory Li-Ion 2,0 Ah / 18 V (1 600 Z00 036)	–	x	–
2 akumulatory Li-Ion 3,0 Ah / 18 V (2 607 336 236)	–	–	x
Szybka ładowarka AL 1820 CV (2 607 225 424)	–	x	–
Szybka ładowarka AL 1860 CV (2 607 225 322)	–	–	x
Karton	x	–	–
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	–	x	x
Wypełnienie do L-BOXX, na urządzenie i ładowarkę (2 608 438 095)	–	x	x
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ładowarki)	x	–	–

Mały, lekki i wydajny: innowacyjny silnik EC firmy Bosch

Jako jedyny producent, firma Bosch oferuje silnik bezszczotkowy w dwóch akumulatorowych młotach udarowo-obrotowych GBH 18 V-EC i GBH 36 V-LI Compact Professional (S. 47, 48). Wysoka skuteczność silnika umożliwia stworzenie bardzo zwartej i lekkiej konstrukcji bez jednoczesnego obniżania mocy. Pozostałe zalety: bezobstugowy (bez szczotek węglowych), pyłoszczelny, odznaczający się wyjątkową żywotnością.

**Akumulatorowy młot udarowo-obrotowy GBH 18 V-EC Professional**

Niezwykłe połączenie wydajności, silnika EC niskiej wagi i technologii Li-Ion Bosch

- ▶ Efektywny silnik Bosch EC, dzięki któremu na jednym cyklu ładowania akumulatora (5,0 Ah) można wywiercić do 191 otworów w betonie (6 x 40 mm)
- ▶ Niska waga (tylko 2,6 kg) oraz kompaktowa konstrukcja zapewniają komfortową pracę
- ▶ Największa wydajność dłutowania w tej klasie (12 kg/h)



Wideo

Dane techniczne	GBH 18 V-EC Professional		
Nr katalogowy	0 611 904 ...		
Napięcie akumulatora	18 V		
Maks. energia udaru	1,7 J		
Ø wiercenia w betonie wiertłami do młotów	4 – 18 mm		
Waga z akumulatorem	2,6 kg		
W wyposażeniu standardowym	... 000	... 004	... 00A
2 akumulatory Li-Ion 5,0 Ah / 18 V (1 600 A00 2U5)	–	–	x
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah / 18 V (1 600 Z00 038)	–	x	–
Szybka ładowarka	–	x	x
Karton	x	–	–
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	–	x	x
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ładowarki)	x	–	–





System Bosch Vibration Control gwarancją komfortu pracy

System tłumienia drgań zastosowany w młocie GBH 36 V-EC Compact Professional zapewnia niemęczącą i komfortową pracę. Brak połączenia pomiędzy rękojeścią a mechanizmem udarowym i przekładnią oraz specjalna sprężyna naciskowa w tylnej części obudowy znacząco redukują powstające drgania. Dalsze informacje na temat systemu Bosch Vibration Control pod adresem www.bosch-vibrationcontrol.com.



Akumulatorowy młot udarowo-obrotowy GBH 36 V-EC Compact Professional

Wydajność i kompaktowa konstrukcja

- ▶ Technologia silników bezszczotkowych EC firmy Bosch zapewnia do 100% dłuższą żywotność
- ▶ Wydajność urządzenia sieciowego: pojemność akumulatora wystarcza do wywiercenia maks. 160 otworów (6 x 40 mm, w betonie C30/37) optymalne narzędzie do pracy w pomieszczeniach
- ▶ Idealny do prac wymagających trzymania urządzenia nad głową: waga zaledwie 2,9 kg



Video



Dane techniczne	GBH 36 V-EC Compact Professional	NOWOC! GBH 36 VF-LI Plus Professional	NOWOC! GBH 36 V-LI Plus Professional
Nr katalogowy	0 611 903 ...	0 611 907 ...	0 611 906 ...
Napięcie akumulatora	36 V	36 V	36 V
Maks. energia udaru	1,8 J	3,2 J	3,2 J
Ø wiercenia w betonie wiertłami do młotów	4 – 18 mm	4 – 28 mm	4 – 28 mm
Waga z akumulatorem	2,9 kg	4,6 kg	4,5 kg
W wyposażeniu standardowym	... ROH	... 002	... 003
2 akumulatory Li-Ion 2,0 Ah (1 600 Z00 03B)	x	-	-
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah (1 600 Z00 03C)	-	x	x
L-BOXX 238 (1 600 A00 1RS)	x	x	-
Walizka narzędziowa (1 600 A00 4E5)	-	-	x
Szybka ładowarka	x	x	x
Szybkowymienny uchwyt wiertarski (1 617 000 V49)	-	x	-

Dalsze informacje na temat elektronarzędzi profesjonalnych oraz osprzętu, w tym aktualne ceny, znajdują Państwo pod adresem www.bosch-professional.pl.



Łatwe wiercenie w płytkach

System EPC (Electronic Precision Control) umożliwia precyzyjną pracę (także z udarem) w delikatnych materiałach, np. płytkach.

Prędkość udarowa zwiększa się w wolnym tempie, zapewniając pełną kontrolę podczas wiercenia. Zredukowanie mocy udaru do 70% mocy maksymalnej gwarantuje precyzyjny rezultat wiercenia.



NOWOŚĆ! Akumulatorowy młot udarowo-obrotowy GBH 36 VF-LI Plus Professional*

Wysoka wydajność i maksymalna kontrola

- ▶ Bezkompromisowa efektywność dzięki wyższej energii udaru i o 100% dłuższej żywotności (w por. do poprzedniego modelu GBH 36 VF-LI)
- ▶ Maksymalna kontrola w przypadku zablokowania wiertła dzięki systemowi Bosch ERC (Electronic Rotation Control) oraz w przypadku wiercenia delikatnych materiałów dzięki systemowi Bosch EPC (Electronic Precision Control)
- ▶ Dzięki dołączonemu szybkozaciskowemu uchwytowi wiertarskiemu przeznaczony również do wiercenia w drewnie i metalu wiertłami z chwytem cylindrycznym

NOWOŚĆ! Akumulatorowy młot udarowo-obrotowy GBH 36 V-LI Plus Professional*

Wysoka wydajność i maksymalna kontrola

- ▶ Bezkompromisowa efektywność dzięki wyższej energii udaru i o 100% dłuższej żywotności (w por. do poprzedniego modelu GBH 36 VF-LI)
- ▶ System Bosch ERC (Electronic Rotation Control) ułatwia zachowanie kontroli w przypadku zablokowania wiertła
- ▶ System Bosch EPC (Electronic Precision Control) reguluje moc, aby zapewnić optymalny rezultat wiercenia w delikatnych materiałach (np. płytkach)



Innowacja firmy Bosch: SDS plus-7

Nowe wiertło do młotów SDS plus-7 to jedyne na rynku wiertło z geometrią ostrzy 4+1 oraz głowicą wykonaną z całości z węglików spiekanych. Wiertło wyróżnia się trzykrotnie dłuższą żywotnością** przy pracy żelbecie w porównaniu do standardowego czteroostrzowego wiertła do młotów.

** Test przeprowadzony przez firmę Bosch, w standardowym betonie z prętami zbrojeniowymi 10 mm



„Nowa wyrzynarka 10,8 V jest bardzo lekkim i kompaktowym narzędziem. Doskonale leży w dłoni i perfekcyjnie wykonuje cięcia w linii prostej oraz krzywej.“

Bernd Reik,
mistrz stolarski



Inne elektronarzędzia akumulatorowe

Odpowiednie rozwiązanie do każdego zastosowania

Obojętne, z jakimi wyzwaniami masz do czynienia w codziennej pracy, elektronarzędzia Bosch linii niebieskiej pozwolą Ci szybko uporać się z pracą. Inteligentna technologia w połączeniu z najwyższą niezawodnością, wytrzymałością i precyzją gwarantują pewność i elastyczność wykonania pracy efektywnie, czysto i profesjonalnie.

Elektronarzędzia akumulatorowe 10,8 V – poręczne, lekkie, wydajne

Elektronarzędzia akumulatorowe **10,8 V series** firmy Bosch wyróżniają się wyjątkowo zwartą konstrukcją i niską wagą. Dzięki temu są niezwykle pomocne przy szybkich pracach montażowych i adaptacyjnych, np. przy zabudowie kuchni, montażu mebli i stoisk targowych.



Wideo

Akumulatorowe narzędzie wielofunkcyjne GOP 10,8 V-LI Professional

Perfekcyjne naprawy i prace adaptacyjne

- ▶ Wiele możliwości zastosowań dzięki obszernej osprzętowi, np. cięcia wgłębne, piłowanie na równi z powierzchnią i szlifowanie
- ▶ Wyjątkowo wygodna obsługa dzięki kompaktowej konstrukcji i wadze, która wynosi zaledwie 1,0 kg
- ▶ Profesjonalna wydajność porównywalna z urządzeniami sieciowymi: do 20.000 oscylacji na minutę

Osprzęt do akumulatorowego narzędzia wielofunkcyjnego Multi-Cutter



NOWOŚĆ!

Z akumulatorem 2,0 Ah do 84% dłuższy czas pracy akumulatora*

* Test przeprowadzony przez niezależną organizację SLG Prüf- und Zertifizierungs GmbH: cięcie rury miedzianej (22 x 1 cm) w por. do akumulatorów 1,3 Ah



Wideo

Akumulatorowa piła szablasta GSA 10,8 V-LI Professional

Najmniejsza, profesjonalna piła uniwersalna

- ▶ Najbardziej zwarta konstrukcja w tej klasie zapewnia wygodę manewrowania i elastyczność stosowania narzędzia do pracy w drewnie, metalu, tworzywach sztucznych i materiałach izolacyjnych
- ▶ Doskonała ergonomia: mały obwód rękojeści i niska waga (jedynie 1,2 kg) zwiększają komfort pracy
- ▶ Praktyczny wskaźnik stanu naładowania akumulatora: informuje użytkownika o dostępnych rezerwach energii

Dane techniczne	GOP 10,8 V-LI Professional	
Nr katalogowy	0 601 858 ...	
Napięcie akumulatora	10,8 V	
Prędkość obrotowa bez obciążenia	5.000 – 20.000 min ⁻¹	
Kąt oscylacji prawy/lewy	1,4°	
Waga z akumulatorem	1,0 kg	
W wyposażeniu standardowym	... 00C	... 00G
2 akumulatory Li-Ion 1,5 Ah (1 600 Z00 02W)	–	x
Szybka ładowarka	–	x
Karton	x	–
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	–	x
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ładowarki)	x	–

Dane techniczne	GSA 10,8 V-LI Professional	
Nr katalogowy	0 601 64L ...	
Napięcie akumulatora	10,8 V	
Długość skoku	14,5 mm	
Prędkość skokowa	3.000 min ⁻¹	
Waga z akumulatorem	1,2 kg	
W wyposażeniu standardowym	... 902	... 972
2 akumulatory Li-Ion 2,0 Ah (1 600 Z00 02X)	–	x
Szybka ładowarka	–	x
Karton	x	–
L-BOXX 102 (1 600 A00 1RP)	–	x
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ładowarki)	x	–

Dalsze informacje na temat elektronarzędzi profesjonalnych oraz osprzętu, w tym aktualne ceny, znajdą Państwo pod adresem www.bosch-professional.pl.

„Akumulatorowa pilarka tarczowa przekonuje niską wagą i ergonomią, m.in. zróżnicowaną strukturą powierzchni.”

„Starannie wyważona wyrzynarka doskonale leży w dłoni, a zwarta konstrukcja zapewnia bezpieczną pracę.”

Uzasadnienie jury



reddot award 2014
winner



Wideo



Wideo

NOWOŚĆ! Akumulatorowa pilarka tarczowa GKS 10,8 V-LI Professional

Najmniejsza, profesjonalna piła uniwersalna

- ▶ Najbardziej zwarta konstrukcja w tej klasie zapewnia wygodę manewrowania i elastyczność stosowania narzędzia do pracy w drewnie
- ▶ Doskonała ergonomia: mały obwód rękojeści i niska waga (jedynie 1,4 kg) zwiększają komfort pracy
- ▶ Praktyczny wskaźnik stanu naładowania akumulatora informuje użytkownika o dostępnych rezerwach energii

Dane techniczne	NOWOŚĆ! GKS 10,8 V-LI Professional
Nr katalogowy	0 601 6A1 ...
Napięcie akumulatora	10,8 V
Prędkość obrotowa bez obciążenia	1.400 min ⁻¹
Ø tarczy	85 mm
Ø otworu tarczy	15 mm
Głębokość cięcia (90°)	26,5 mm
Głębokość cięcia (45°)	17 mm
Waga z akumulatorem	1,4 kg
W wyposażeniu standardowym	... 000
2 akumulatory Li-Ion 2,0 Ah	x
Adapter do odsysania pyłu	x
Klucz sześciokątny	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	x
Prowadnica równoległa/adapter do szyny prowadzącej	x
Tarcza do drewna (2 608 643 071)	x

NOWOŚĆ! Wyrzynarka akumulatorowa GST 10,8 V-LI Professional

Wyjątkowo kompaktowa i lekka wyrzynarka akumulatorowa 10,8 V

- ▶ Niezwykle kompaktowa, lekka wyrzynarka akumulatorowa zapewnia optymalne manewrowanie i wygodne prowadzenie narzędzia, szczególnie przy cięciach krzywoliniowych
- ▶ Wysoka wydajność: szybkie tempo cięcia i długi czas pracy dzięki zastosowaniu akumulatora 2,0 Ah
- ▶ Rękojeść jest usytuowana blisko linii cięcia, co gwarantuje wyjątkową precyzję pracy

Dane techniczne	NOWOŚĆ! GST 10,8 V-LI Professional	
Nr katalogowy	0 601 5A1 ...	
Napięcie akumulatora	10,8 V	
Prędkość skokowa bez obciążenia	1.500 – 2.800 min ⁻¹	
Wysokość skoku	18 mm	
Cięcie pod kątem	0–45°	
Głębokość cięcia w drewnie	70 mm	
Głębokość cięcia w aluminium	3 mm	
Głębokość cięcia w metalu	3 mm	
Waga z akumulatorem	1,5 kg	
W wyposażeniu standardowym	... 000	... 001
2 akumulatory Li-Ion 2,0 Ah	x	–
Zestaw do odsysania	x	x
Stopka ślizgowa	x	x
Karton	–	x
L-BOXX 102 (1 600 A00 1RP)	x	–
Ośłona przeciwdopryskowa	x	x
1 brzeszczot T 144 D (nr ET 2 609 991 659)	x	x
1 brzeszczot T 308 B (nr ET 2 609 991 830)	x	x



Wideo

NOWOŚĆ! Akumulatorowe narzędzie wysokoobrotowe **GRO 10,8 V-LI Professional**

Wydajne i wszechstronne narzędzie do zastosowań profesjonalnych

- ▶ Wydajny silnik o dużej prędkości obrotowej (do 35.000 min⁻¹) zapewnia szybkie tempo pracy
- ▶ Szeroki zakres zastosowań, m.in. cięcie, szlifowanie, frezowanie, polerowanie i wiercenie, zwłaszcza w miejscach trudno dostępnych
- ▶ Komfort pracy dzięki zwartej konstrukcji, ergonomicznemu wzornictwu oraz zintegrowanemu oświetleniu LED

Dane techniczne	NOWOŚĆ! GRO 10,8 V-LI Professional	
Nr katalogowy	0 601 9C5 ...	
Napięcie akumulatora	10,8 V	
Prędkość obrotowa bez obciążenia	5.000 – 35.000 min ⁻¹	
Waga z akumulatorem	0,6 kg	
W wyposażeniu standardowym	... 000	... 001
2 akumulatory Li-Ion 2,0 Ah	–	x
Szybka ładowarka AL 1130 CV (2 607 225 133)	–	x
Nakładka na obudowę (1 619 P11 344)	x	x
Kaseta z osprzętem (1 619 P11 502)	x	x
Karton	x	–
Tarcza tnąca (2 615 110 426)	x	x
Trzpień mocujący (2 610 927 731)	x	x
Zacisk (1 619 P11 363)	x	x
L-BOXX 102 (1 600 A00 1RP)	–	x



Dalsze informacje na temat elektronarzędzi profesjonalnych oraz osprzętu, w tym aktualne ceny, znajdą Państwo pod adresem www.bosch-professional.pl.



Doskonała wydajność cięcia

Samoostrzący nóż Autosharp gwarantuje doskonałą wydajność cięcia w każdych warunkach.



Wideo

Akumulatorowe nożyce do blachy GSC 10,8 V-LI Professional

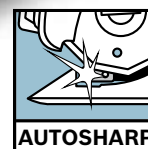
4 razy szybsze cięcie metalu – bez wysiłku

- ▶ Do 4 razy szybsza praca przy cięciach prosto- i krzywoliniowych niż przy użyciu konwencjonalnych, ręcznych nożyc do blachy
- ▶ Ekstremalna wydajność: nożyce bez trudu tną metal o grubości do 1,3 mm
- ▶ Niezwykle lekkie (tylko 1,4 kg), bardzo zwarta konstrukcja – umożliwiają komfortową pracę bez wysiłku

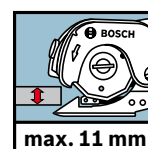
Dane techniczne	GSC 10,8 V-LI Professional	
Nr katalogowy	0 601 926 ...	
Napięcie akumulatora	10,8 V	
Grubość cięcia, aluminium (250 N/mm ²), maks.	2,0 mm	
Grubość cięcia, stal (400 N/mm ²), maks.	1,3 mm	
Waga z akumulatorem	1,4 kg	
W wyposażeniu standardowym	... 105	... 108
2 akumulatory Li-Ion 2,0 Ah (1 600 Z00 02X)	–	x
Szybka ładowarka	–	x
Karton z wypełnieniem	x	–
L-BOXX 102 (1 600 A00 1RP)	–	x
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ładowarki)	x	–



Wideo



AUTOSHARP



max. 11 mm

Akumulatorowe nożyce uniwersalne GUS 10,8 V-LI Professional

Najszybsze nożyce uniwersalne do zastosowań profesjonalnych

- ▶ Duża wszechstronność podczas cięcia różnorodnych, elastycznych i miękkich materiałów (do grubości 11 mm), takich jak PCW, wykładzina dywanowa, karton, skóra, tkaniny
- ▶ Szybkie tempo pracy dzięki prędkości obrotowej idealnie dobranej do miękkich i elastycznych materiałów
- ▶ Ekstremalna wydajność: do 300 m przeciętego materiału (PCW 4 mm) na jednym cyklu ładowania akumulatora (2,0 Ah)

Dane techniczne	GUS 10,8 V-LI Professional	
Nr katalogowy	0 601 9B2 ...	
Napięcie akumulatora	10,8 V	
Waga z akumulatorem	1,0 kg	
W wyposażeniu standardowym	... 901	... 904
2 akumulatory Li-Ion 2,0 Ah (1 600 Z00 02X)	–	x
Szybka ładowarka	–	x
Karton	x	–
L-BOXX 102 (1 600 A00 1RP)	–	x
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ładowarki)	x	–



NOWOŚĆ! Odkurzacz akumulatorowy GAS 10,8 V-LI Professional

Najwydajniejszy i najbardziej kompaktowy odkurzacz w klasie 10,8 V

- ▶ Wydajny i kompaktowy: mieści się w najmniejszej walizce systemowej L-BOXX 102
- ▶ Można zamocować do walizki systemowej L-BOXX oraz do odkurzacza do pracy na sucho i mokro GAS 35 i GAS 55
- ▶ Do odkurzania różnego rodzaju odpadów: wiórów z drewna i tworzyw sztucznych, opiłków metalowych itp.

Kolejne atuty to:

- ▶ Dysza do fug umożliwi odkurzanie miejsc trudno dostępnych
- ▶ Komfortowa praca dzięki zwartej konstrukcji, niskiej wadze i ergonomicznemu wzornictwu
- ▶ Praktyczny trzydiodowy wskaźnik poziomu naładowania akumulatora

Dane techniczne	NOWOŚĆ! GAS 10,8 V-LI Professional	
Nr katalogowy	0 601 9E3 ...	
Napięcie akumulatora	10,8 V	
Pojemność zbiornika	0,35 l	
Powierzchnia filtra	408 cm ²	
Maks. objętość przepływu (turbina)	15 l/s	
Maks. podciśnienie (turbina)	45 mbar	
Waga z akumulatorem	0,87 kg	
W wyposażeniu standardowym	... 000	...001
L-BOXX 102 (1 600 A00 1RP)	-	x
Wąska dysza	x	x
Filtr fałdowany (2 607 432 046)	x	x



„Dzięki urządzeniu GOS 10,8 V-LI Professional bez problemu docieramy do najbardziej oddalonych miejsc.

Wyjątkowo praktyczne rozwiązanie: dodatkowo montowany hak pozwala odnaleźć zagubione kable.“

Alexander Beckmann,
elektryk



Wideo

Akumulatorowa kamera inspekcyjna GOS 10,8 V-LI Professional

Szybka analiza problemu w miejscach trudno dostępnych

- ▶ Realistyczny obraz prezentowany na wyświetlaczu LCD 2,7" o dużej rozdzielczości
- ▶ Jasno świecąca dioda Power LED zapewnia optymalne oświetlenie ciemnych zakamarków
- ▶ Bardzo długi, wodoodporny kabel kamery (122 cm) z małą głowicą zapewnia elastyczność stosowania

Dane techniczne	GOS 10,8 V-LI Professional	
Nr katalogowy	0 601 241 ...	
Napięcie akumulatora	10,8 V	
Wymiary Rozdzielczość wyświetlacza	2,7" 320 x 240 px	
Liczba stopni oświetlenia LED	9	
Czas pracy na jednym cyklu ładowania akumulatora	7 - 15 h	
W wyposażeniu standardowym	... 009	... 00B
1 akumulator Li-Ion 1,5 Ah	x	x
Przewód kamery GOS Ø 9,5 mm, dł. 91 cm (2 610 014 568)	x	-
Przewód kamery GOS Ø 17 mm, dł. 122 cm (2 610 014 567)	-	x
L-BOXX 102 (1 600 A00 1RP)	x	x
Magnes, hak, lustro (2 610 014 565)	x	x
Szybka ładowarka AL 1130 CV (2 607 225 134)	x	x
Kabel do wyjścia Video-Out	x	x



Wideo



NOWOŚĆ! Detektor D-tect 120 Professional

Detekcja obiektów na małych powierzchniach

- ▶ Dual Power Source: źródłem zasilania może być akumulator 10,8 V-LI lub standardowe baterie alkaliczne
- ▶ Pomiar punktowy zamiast pomiaru ciągłego umożliwia detekcję obiektów na małych powierzchniach
- ▶ Center Finder: optyczny wskaźnik środka obiektu

Dane techniczne	NOWOŚĆ! D-tect 120 Professional	
Nr katalogowy	0 601 081 ...	
Maks. głębokość detekcji	120 mm	
Maks. głębokość detekcji	120 mm	
Maks. głębokość detekcji, miedź	120 mm	
Maks. głębokość detekcji, przewody pod napięciem	60 mm	
Maks. głębokość detekcji, konstrukcje drewniane	38 mm	
Dokładność	10 mm	
Automatyczny wyłącznik, po ok.	5 min	
Zasilanie	Akumulator 10,8 V-LI / 4 baterie 1,5 V LR6 (AA)	
Funkcja dodatkowa	Dual Power (akumulator 10,8 V-LI / 4 baterie 1,5 V LR6 AA); Center Finder ze wskaźnikiem środka obiektu	
Waga, ok.	0,49 kg	
W wyposażeniu standardowym	... 300	... 301
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	-	x
Karta Quickstart	x	x
Szybka ładowarka AL 1130 CV (2 607 225 133)	-	x
1 akumulator Li-Ion 1,5 Ah (2 607 336 761)	-	x
Ładowarka AA1	x	-
Baterie 4 x AA	x	-
Plastikowa wkładka do L-BOXX	x	-



Wideo



Tarcza celownicza



Okulary do pracy z laserem



Pilot zdalnego sterowania RC 2

Akumulatorowy laser podłogowy GSL 2 Professional

Pierwszy na świecie laser podłogowy

- ▶ Kompletna kontrola całej powierzchni, w jeszcze krótszym czasie
- ▶ Precyzyjnie wskazuje nierówności dzięki prostej zasadzie: jedna linia – równa powierzchnia, linia dzielona – nierówna powierzchnia
- ▶ Łatwa obsługa i wygodna praca z pilotem zdalnego sterowania

Dane techniczne	GSL 2 Professional
Nr katalogowy	0 601 064 ...
Zasilanie	Akumulator Bosch Li-Ion 10,8 V lub 4 baterie 1,5 V LR6 (AA)
Klasa lasera Zasięg pracy (z tarczą celowniczą)	3R 10 m (20 m)
Dokładność niwelacyjna Zakres automatycznej niwelacji	± 0,3 mm/m ± 4°
Ochrona przed pyłem i wilgocią	IP 54
Maks. czas pracy	15 h
Waga, ok.	2 kg
W wyposażeniu standardowym	... 001
1 akumulator Li-Ion 1,5 Ah (1 600 Z00 035)	x
3 baterie 1,5 V LR03 (AAA)	x
Szybka ładowarka AL 1115 CV (2 607 225 514)	x
Pilot zdalnego sterowania RC 2 (0 601 069 C00)	x
L-BOXX 238 (1 600 A00 1RS)	x
Okulary do pracy z laserem (czerwone) (nr ET 1 608 M00 05B)	x
Laserowa tarcza celownicza (1 608 M00 70B)	x

Ogrzewana kurtka idealna do pracy i w czasie wolnym

NOWOŚĆ! Odzież ogrzewana Heat+ Jacket 10,8 V Professional

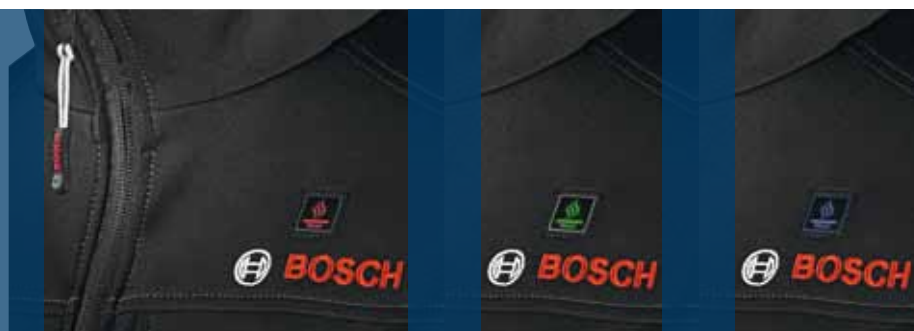
- ▶ Długo utrzymuje ciepło: duże karbonowe podgrzewane wkładki, zasilane akumulatorem 10,8 V trzymają ciepło nawet przez 6 godzin
- ▶ Komfort i funkcjonalność: 3 stopnie ciepła umożliwiają dopasowanie temperatury do indywidualnych upodobań, wodo- i wiatroodporny materiał typu Softshell
- ▶ Możliwość wszechstronnego wykorzystania energii akumulatora do naładowania telefonu, odtwarzania muzyki, ... – przez złącze USB w adapterze



NOWOŚĆ! Dostępny także krój damski z wcięciem w talii

Dane techniczne	Heat+ Jacket 10,8 V Professional																			
Nr katalogowy	0 618 800 ...																			
Napięcie akumulatora	10,8 V																			
Certyfikat	Oeko-Tex® Standard 100																			
Dostępne kolory	czarny																			
Budowa tkaniny	Softshell, trójwarstwowy																			
Skład tkaniny	Materiał wierzchni: 100% poliester, podszewka: 100% poliester																			
Gramatura tkaniny	310 g/m ²																			
Waga z adapterem	1,2 kg (roz. L)																			
Rozmiar	XS	S	M	L	XL	XXL	3XL													
Mężczyźni	–	–	... 00A	... 00G	... 00B	... 00H	... 00C	... 00J	... 00D	... 00K	... 00E	... 00L	... 00F	... 00M						
Kobiety	... 027	... 02C	... 028	... 02D	... 029	... 02E	... 02A	... 02F	... 02B	... 02G	–	–	–	–						
Heat+ Jacket	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x						
Adapter	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x						
1 akumulator Li-Ion 2,0 Ah	–	x	–	x	–	x	–	x	–	x	–	x	–	x						
Szybka ładowarka	–	x	–	x	–	x	–	x	–	x	–	x	–	x						

3 stopnie ciepła umożliwiają dopasowanie temperatury do indywidualnych upodobań



Duże karbonowe wkładki trzymają ciepło nawet przez 6 godzin



- ▶ Akumulator 10,8 V
Adapter z zaczepek
- ▶ Dzięki złączu USB można naładować telefon komórkowy lub odtwarzacz MP3

NOWOŚĆ!

Heat+ Jacket dla kobiet – dopasowany krój z wcięciem w pasie



Elektronarzędzia akumulatorowe 14,4/18 V – kompaktowe i wydajne

Elektronarzędzia akumulatorowe klasy napięcia 14,4 i 18 V przekonują zwartą konstrukcją i wysoką wydajnością. Nieodzowne przy szybkiej i dokładnej obróbce różnych materiałów, np. drewna, metalu, kamienia i tworzywa sztucznych.



NOWOŚĆ! Wyrzynarka akumulatorowa GST 18 V-LI S Professional

Kompaktowa i wydajna w każdej pozycji roboczej

- ▶ Rękojeść prosta do prowadzenia wyrzynarki pod materiałem
- ▶ Zwarta, lekka konstrukcja z wąskim obwodem rękojeści i niskim środkiem ciężkości pozwala na optymalną kontrolę także podczas cięć krzywoliniowych
- ▶ Wydajny akumulator umożliwia cięcie także grubszych i twardszych materiałów

NOWOŚĆ! Wyrzynarka akumulatorowa GST 18 V-LI B Professional

Kompaktowa, profesjonalna wyrzynarka akumulatorowa 18 V

- ▶ Zwarta, lekka konstrukcja z wąskim obwodem rękojeści i niskim środkiem ciężkości pozwala na optymalną kontrolę także podczas cięć krzywoliniowych
- ▶ Wydajny akumulator umożliwia cięcie także grubszych i twardszych materiałów
- ▶ Wymiana brzeszczotów jedną ręką dzięki mechanizmowi SDS



Dane techniczne	NOWOŚĆ! GST 18 V-LI S Professional		NOWOŚĆ! GST 18 V-LI B Professional	
	... 100	... 102	... 100	... 102
Nr katalogowy	0 601 5A5 ...		0 601 5A6 ...	
Napięcie akumulatora	18 V		18 V	
Prędkość skokowa bez obciążenia	2.700 min ⁻¹		2.700 min ⁻¹	
Głębokość cięcia w drewnie	120 mm		120 mm	
Głębokość cięcia w metalu	8 mm		8 mm	
Wysokość skoku	23 mm		23 mm	
Waga z akumulatorem	2,4 kg		2,4 kg	
W wyposażeniu standardowym	... 100	... 102	... 100	... 102
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah / 18 V (1 600 Z00 038)	–	x	–	x
Szybka ładowarka AL 1860 CV	–	x	–	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	–	x	–	x
Karton	x	–	x	–
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ładowarki)	x	–	x	–
3 brzeszczoty	x	x	x	x



„Praca niezależna od gniazd sieciowych to tutaj, na górze ogromna oszczędność czasu. Pilarka GKS 18 V-LI Professional ma wysoką moc i odznacza się precyzją pracy.”

James Tingley,
stolarz



Akumulatorowa pilarka tarczowa GKS 18 V-LI Professional

Najwyższa wydajność cięcia w tej klasie urządzeń

- ▶ Do 50 przyciętych płyt wiórowych (900 x 19 mm) na jednym cyklu ładowania akumulatora
- ▶ System elektronicznej ochrony silnika EMP (Electronic Motor Protection) chroni silnik przed przeciążeniem, gwarantując urządzeniu długą żywotność
- ▶ Moc w wydaniu mobilnym: pilarka wykonuje cięcia do głębokości 51 mm

Dane techniczne	GKS 18 V-LI Professional
Nr katalogowy	0 601 66H ...
Napięcie akumulatora	18 V
Głębokość cięcia (90°)	51 mm
Głębokość cięcia (45°)	40 mm
Ø otworu tarczy	20 mm
Ø tarczy	165 mm
Waga z akumulatorem	4,1 kg
W wyposażeniu standardowym	... 008
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah / 18 V (1 600 Z00 038)	x
Szybka ładowarka	x
L-BOXX 238 (1 600 A00 1RS)	x

Dalsze informacje na temat elektronarzędzi profesjonalnych oraz osprzętu, w tym aktualne ceny, znajdują Państwo pod adresem www.bosch-professional.pl.



Najwyższa wydajność cięcia w tej klasie urządzeń
Akumulatorowa piła szablasta GSA 18 V-LI Professional wyróżnia się najlepszymi osiągnięciami spośród wszystkich pił szablastych innych producentów. Na jednym cyklu ładowania akumulatora można nią przeciąć 100 belek świerkowych (100 x 100 mm).



Akumulatorowa piła szablasta GSA 18 V-LI Professional

Najwyższa wydajność cięcia w tej klasie urządzeń

- ▶ Ponad 100 przyciętych belek świerkowych (100 x 100 mm) na jednym cyklu ładowania akumulatora
- ▶ System elektronicznej ochrony silnika EMP (Electronic Motor Protection) chroni silnik przed przeciążeniem, gwarantując urządzeniu długą żywotność
- ▶ Łatwa obsługa: szybka i prosta wymiana brzeszczotów dzięki mechanizmowi SDS

Dane techniczne	GSA 18 V-LI Professional
Nr katalogowy	0 601 64J ...
Napięcie akumulatora	18 V
Długość skoku	28 mm
Prędkość skokowa (1. / 2. bieg)	2.400 / 2.700 min ⁻¹
Waga z akumulatorem	3,4 kg
W wyposażeniu standardowym	... 00A
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah / 18 V (1 600 Z00 038)	x
Szybka ładowarka	x
L-BOXX 238 (1 600 A00 1RS)	x
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ładowarki)	-



Lekkie i precyzyjne

Strugi akumulatorowe GHO 14,4/18 V-LI umożliwiają szybką i precyzyjną pracę. Wysoki komfort dzięki niskiej wadze.



Wideo

Strugi akumulatorowe GHO 14,4 V-LI i GHO 18 V-LI Professional

Niezwykle lekkie i dokładne

- ▶ Szybka i dokładna praca dzięki płynnej regulacji głębokości strugania do 1,6 mm
- ▶ Wysoka jakość obróbki dzięki bardzo ostrym i trwałym nożom z węglików spiekanych (HM)
- ▶ Niska waga (2,5/2,6 kg – GHO 14,4/18 V-LI) zapewnia komfortową pracę

Dane techniczne	GHO 14,4 V-LI Professional	GHO 18 V-LI Professional	
Nr katalogowy	0 601 5A0 ...	0 601 5A0 ...	
Napięcie akumulatora	14,4 V	18 V	
Prędkość obrotowa bez obciążenia	14.000 min ⁻¹	14.000 min ⁻¹	
Maks. szerokość strugania	82 mm	82 mm	
Grubość strugania	0 – 1,6 mm	0 – 1,6 mm	
Głębokość wręgowania	0 – 8 mm	0 – 8 mm	
Waga z akumulatorem	2,5 kg	2,6 kg	
W wyposażeniu standardowym	... 402	... 303	... 300
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah / 14,4 V (1 600 Z00 033)	x	–	–
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah / 18 V (1 600 Z00 038)	–	x	–
Szybka ładowarka AL	x	x	–
L-BOXX 238 (1 600 A00 1RS)	x	x	x
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ładowarki)	–	–	x





Produkt roku!

Czytelnicy niemieckiego magazynu branżowego „Fliesen & Platten“ wybrali narzędzie wielofunkcyjne GOP 18 V-EC Professional produktem roku 2013.

FLIESEN & PLATTEN
Leserwahl
PRODUKT DES JAHRES 2013
1. Platz



Wideo

NOWOŚĆ! Akumulatorowe narzędzia wielofunkcyjne GOP 14,4 V-EC i GOP 18 V-EC Professional

Wydajność urządzenia sieciowego

- ▶ Szybsze tempo pracy
- ▶ Ergonomiczna praca dzięki niskiemu poziomowi drgań
- ▶ Wydajny silnik EC oferuje do 20.000 oscylacji na minutę



Dane techniczne	NOWOŚĆ! GOP 14,4 V-EC Professional	NOWOŚĆ! GOP 18 V-EC Professional		
Nr katalogowy	0 601 8B0 ...	0 601 8B0 ...		
Napięcie akumulatora	14,4 V	18 V		
Prędkość obrotowa bez obciążenia	8.000 – 20.000 min ⁻¹	8.000 – 20.000 min ⁻¹		
Kąt oscylacji, lewa i prawa strona	2,8°	2,8°		
Waga z akumulatorem	1,85 kg	1,95 kg		
W wyposażeniu standardowym	...100	... 101	... 002	... 000
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah (1 600 Z00 042)	–	x	–	x
Szybka ładowarka AL 1860 CV (2 607 225 322)	–	x	–	x
Brzeszczot do cięcia głębokiego HCS AIZ 32BB (2 608 661 645)	x	x	x	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	–	x	x	x
Brzeszczot do drewna AIZ 32 EC	x	x	x	x
Brzeszczot segmentowy BIM ACZ 85 EB (2 608 661 636)	x	x	x	x
Zestaw papierów ściernych	x	x	x	x
Płyta szlifierska Delta AVI 93 G (2 608 000 353)	x	x	x	x
Skrobak ATZ 52 SC (2 608 661 646)	x	x	x	x



Mobilne rozwiązanie do prac związanych z mocowaniem
Szyfciarka akumulatorowa GSK 18 V-LI Professional umożliwia obróbkę najwyższej jakości materiałów. Powlekany gumą wierzchołek zapobiega uszkodzeniu lub zarysowaniu powierzchni materiału.



Video

Szyfciarka akumulatorowa GSK 18 V-LI Professional

Mobilne rozwiązanie do prac związanych z mocowaniem

- ▶ Technologia litowo-jonowa Bosch Premium umożliwia pracę w każdej chwili
- ▶ Absolutnie czysta praca, bez „suchych strzałów“ dzięki systemowi „Wood Protection“
- ▶ Bezstopniowa regulacja głębokości wbijania sztyftów zapewnia precyzję pracy

Dane techniczne	GSK 18 V-LI Professional	
Nr katalogowy	0 601 480 ...	
Napięcie akumulatora	18 V	
Długość gwoździ	32 – 63 mm	
Ø gwoździ	1,6 mm	
Typ gwoździ	Szyfty	
Waga z akumulatorem	3,5 kg	
W wyposażeniu standardowym	... 300	... 304
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah / 18 V (1 600 Z00 038)	-	x
Szybka ładowarka	-	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	-	x





„Przy instalacji przewodów wentylacyjnych trzeba każdego dnia ciąć rury lub zaokrągląć krawędzie. Akumulatorowa szlifierka kątowna Bosch sprawdza się idealnie przy tych zadaniach: jest bardzo wydajna przy szlifowaniu i cięciu oraz niezwykle lekka. Brak kabla oferuje swobodę, jakiej potrzebujemy zwłaszcza w miejscach trudno dostępnych lub w sytuacjach wymagających trzymania urządzenia nad głową.”

Walter Dreyer,
instalator systemów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych



Wideo



Wideo

Akumulatorowe szlifierki kątowe GWS 18 V-LI i GWS 18-125 V-LI Professional

Najwydajniejsze szlifierki kątowe 18 V

- ▶ Największa wydajność usuwania materiału i skrawania w tej klasie narzędzi na jednym cyklu ładowania akumulatora
- ▶ Niezwykle wytrzymały i dobrze znoszący obciążenia silnik czterobiegunowy zapewnia urządzeniu długą żywotność
- ▶ Zwarta konstrukcja i niska waga (tylko 2,3 kg) zapewniają komfort pracy, także w miejscach trudno dostępnych oraz przy pracach wymagających trzymania narzędzia nad głową



Dane techniczne	GWS 18 V-LI Professional		GWS 18-125 V-LI Professional		
Nr katalogowy	0 601 93A...		0 601 93A...		
Napięcie akumulatora	18 V		18 V		
Prędkość obrotowa bez obciążenia	10.000 min ⁻¹		10.000 min ⁻¹		
Ø tarczy ścierniej/tnącej	115 mm		125 mm		
Ø gumowego talerza szlifierskiego	115 mm		125 mm		
Waga z akumulatorem	2,3 kg		2,3 kg		
W wyposażeniu standardowym	... 30A	... 300	... 30F	... 30B	... 307
2 akumulatory Li-Ion 5,0 Ah (1 600 A00 2U5)	-	-	x	-	-
2 akumulatory Li-Ion 4,0 Ah (1 600 Z00 038)	x	-	-	x	-
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	x	-	x	x	-
Szybka ładowarka AL 1860 CV (2 607 225 322)	x	-	x	x	-
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ładowarki)	-	x	-	-	x
Karton	-	x	-	-	x
Osłona (1 619 P02 834)	x	x	-	-	-
Osłona (1 619 P06 548)	-	-	x	x	x
Rękojeść dodatkowa (1 602 025 024)	x	x	x	x	x



Wysoka wydajność akumulatora i szybkie tempo pracy
Dzięki akumulatorowi litowo-jonowemu 4,0 Ah akumulatorowa szlifierka prosta GGS 18 V-LI Professional wyróżnia się wyjątkową wydajnością i długością pracy. Do wszystkich prac związanych ze szlifowaniem, ścieraniem oraz frezowaniem w metalu.



Wideo

Akumulatorowa szlifierka prosta GGS 18 V-LI Professional

Kompaktowa, profesjonalna, akumulatorowa szlifierka prosta

- ▶ Niezwykle wytrzymały i dobrze znoszący obciążenia silnik czterobiegunowy zapewnia urządzeniu długą żywotność
- ▶ Niezwykle zwarta konstrukcja zapewnia łatwe manewrowanie urządzeniem, zwłaszcza w miejscach trudno dostępnych
- ▶ Niska waga (tylko 1,8 kg) zapewnia komfortową i niemęczącą pracę

Dane techniczne	GGS 18 V-LI Professional	
Nr katalogowy	0 601 9B5 ...	
Napięcie akumulatora	18 V	
Prędkość obrotowa bez obciążenia	22.000 min ⁻¹	
System montażu narzędzi	Ø zacisku mocującego do 8 mm	
Waga z akumulatorem	1,8 kg	
W wyposażeniu standardowym	... 300	... 304
1 akumulator Li-Ion 4,0 Ah / 18 V (1 600 Z00 038)	-	x
Szybka ładowarka AL 1860 CV (2 607 225 322)	-	x
L-BOXX 136 (1 600 A00 1RR)	-	x



Dalsze informacje na temat elektronarzędzi profesjonalnych oraz osprzętu, w tym aktualne ceny, znajdą Państwo pod adresem www.bosch-professional.pl.



Wydajne, niskowibracyjne brzeszczoty do piły taśmowej do cięcia popularnych materiałów, np. metali, metali kolorowych i tworzyw sztucznych.



Wideo

Akumulatorowa piła taśmowa GCB 18 V-LI Professional

Najbardziej kompaktowa, akumulatorowa pilarka taśmowa w swojej klasie

- ▶ Niska waga (tylko 3,8 kg) i zwarta konstrukcja (długość tylko 343 mm) zapewniają komfortową pracę także w miejscach trudno dostępnych
- ▶ Duża głębokość cięcia (do 63,5 mm) umożliwia cięcie popularnych materiałów, np. rur metalowych i z tworzywa sztucznego oraz profili aluminiowych
- ▶ Precyzyjne cięcia dzięki niskiemu poziomowi drgań taśmy oraz zintegrowane oświetlenie diodowe



Dane techniczne	GCB 18 V-LI Professional	
Nr katalogowy	0 601 2A0 ...	
Napięcie akumulatora	18 V	
Prędkość obrotowa bez obciążenia	162 m/min	
Wymiary brzeszczotów	733 x 12, 7 x 0,5 mm	
Maks. głębokość cięcia	63,5 mm	
Waga z akumulatorem	3,8 kg	
W wyposażeniu standardowym	... 300	... 301
Karton	x	-
L-BOXX 238 (1 600 A00 1RS)	-	x
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ladowarki)	x	x
2 brzeszczoty BIM	x	x

Elektronarzędzia akumulatorowe 36 V – najwyższa klasa narzędzi

Najwyższa wydajność wśród narzędzi bezprzewodowych. Długa praca, wytrzymałość i wysoka moc. Pilarki akumulatorowe 36 V oferują maksymalną wydajność!



Akumulatorowa pilarka tarczowa GKS 36 V-LI Professional

Tak wydajna jak urządzenie sieciowe

- ▶ Wydajność urządzenia sieciowego: pojemność akumulatora wystarcza do przycięcia 95 płyt wiórowych (900 x 19 mm)
- ▶ Moc w wydaniu mobilnym: pilarka wykonuje cięcia do głębokości 54 mm
- ▶ Praktyczne rozwiązanie: innowacyjny zaczep umożliwia trzymanie pilarki tarczowej w zasięgu ręki



Akumulatorowa piła szablasta GSA 36 V-LI Professional

Tak wydajna jak urządzenie sieciowe

- ▶ Wydajność urządzenia sieciowego: pojemność akumulatora wystarcza do przycięcia 195 belek świerkowych (100 x 100 mm)
- ▶ Mobilna i wydajna: długość skoku wynosząca 28 mm umożliwia maksymalną głębokość cięcia do 250 mm
- ▶ Łatwa obsługa: szybka i prosta wymiana brzeszczotów dzięki mechanizmowi SDS

Dane techniczne	GKS 36 V-LI Professional	GSA 36 V-LI Professional
Nr katalogowy	0 601 673 ...	0 601 645 ...
Napięcie akumulatora	36 V	36 V
Długość skoku	-	28 mm
Prędkość skokowa (1. / 2. bieg)	-	2.400 / 3.000 min ⁻¹
Głębokość cięcia (90°)	54 mm	54 mm
Głębokość cięcia (45°)	38 mm	250 mm
Ø otworu tarczy	20 mm	-
Ø tarczy	165 mm	-
Waga z akumulatorem	4,8 kg	4,2 kg
W wyposażeniu standardowym	... R02	... R02
2 akumulatory Li-Ion 2,6 Ah (2 607 336 108)	x	x
Szybka ładowarka	x	x
Walizka narzędziowa	x	x
Tarcza z węglnikami spiekanymi, Ø 165 mm	x	-
Tarcza do drewna/metalu	x	-
Brzeszczot/tarcza	-	x





„Jasne światło zawsze pod ręką. A do tego radio oferujące rozrywkę i informacje. W tak komfortowych warunkach praca idzie jeszcze szybciej.“

Klaus Zimmermann,
mistrz techniki sanitarnej, grzewczej i klimatyzacyjnej



Oświetlenie i dźwięk

Jasne światło, czyste brzmienie i jeszcze więcej praktycznych funkcji

Latarki i lampy akumulatorowe Bosch zapewniają jasne światło, które umożliwia pracę w ciemnych zakamarkach i niszach. Praca staje się bezpieczniejsza i wydajniejsza. Użytkownik może korzystać z takich samych akumulatorów od 10,8 V do 18 V, jakie stosuje w pozostałych elektronarzędziach Bosch. Wyjątkową wszechstronnością imponują akumulatorowe radia budowlane Bosch: od wersji kompaktowych w formie walizek systemowych L-BOXX do zaawansowanych wersji z ładowarką akumulatorową, zasilaczem dla urządzeń sieciowych oraz odtwarzaczem MP3.





NOWOŚĆ! Akumulatorowa lampa budowlana GLI PocketLED Professional*

Duża moc świetlna wystarcza do pracy przez cały dzień

- ▶ Bardzo jasne światło dzięki diodzie Power LED
- ▶ Energooszczędne źródło światła umożliwia pracę przez cały dzień
- ▶ Można stosować z akumulatorami Bosch 10,8 V



NOWOŚĆ! Akumulatorowa lampa budowlana GLI DeciLED Professional

Praktyczne rozwiązanie w każdej sytuacji

- ▶ Jasne światło dzięki 10 wydajnym diodom Power LED
- ▶ Elastyczne pozycjonowanie i możliwość wyboru kąta w zakresie 200°. Karabińczyk i magnes umożliwiają szybki i bezpieczny montaż oświetlenia w miejscu pracy
- ▶ Wytrzymałość i wydajność: długi czas pracy akumulatora i długa żywotność dzięki zastosowaniu diod. Zachowują sprawność nawet po upadku z wysokości jednego metra

Praktyczna i gotowa do użycia w każdej chwili

Poręczna i kompaktowa latarka akumulatorowa GLI PocketLED mieści się w kieszeni, a dzięki długiemu czasowi pracy, który wynosi ponad 19 godzin, jest praktycznie zawsze gotowa do użycia.

Dane techniczne	NOWOŚĆ! GLI PocketLED Professional	NOWOŚĆ! GLI DeciLED Professional
Nr katalogowy	0 601 437 ...	06014A0 ...
Napięcie akumulatora	10,8 V	10,8 V
Czas pracy (min)	1.180 min (2,0 Ah)	360 min (2,0 Ah)
Waga (bez akumulatora)	0,132 kg	0,285 kg
Waga (z akumulatorem)	0,311 kg	0,465 kg
W wyposażeniu standardowym	... 900	... 000
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ladowarki)	x	x
Karton	x	x

Dalsze informacje na temat elektronarzędzi profesjonalnych oraz osprzętu, w tym aktualne ceny, znajdą Państwo pod adresem www.bosch-professional.pl.

* Wkrótce w sprzedaży

Wszechstronne lampy robocze!

Modele GLI VariLED i GLI DeciLED dzięki wielu możliwościom montażu zapewniają dokładne oświetlenie obszaru roboczego.



Akumulatorowa lampa budowlana GLI VariLED Professional

Najjaśniejsze źródło światła w formacie kieszonkowym

- ▶ Największe natężenie światła w swojej klasie dzięki trzem innowacyjnym diodom Power LED
- ▶ Bardzo zwarta konstrukcja dzięki innowacyjnemu mechanizmowi składania
- ▶ Wszechstronne możliwości stosowania dzięki zmianie wiązki światła (skupiona/rozproszona) oraz 9 ustawianym kątom świecenia
- ▶ Można stosować z akumulatorami Bosch 14,4 i 18 V



Kompatybilność
z akumulatorami
litowo-jonowymi
Bosch 14,4 i 18 V

Dane techniczne	GLI VariLED Professional
Nr katalogowy	0 601 443 ...
Napięcie akumulatora	14,4 – 18 V
Czas pracy (min)	14,4 V: 460 min (4,0 Ah) 18 V: 540 min (4,0 Ah)
Waga (bez akumulatora)	0,3 kg
Waga (z akumulatorem)	0,9 kg (18 V/4,0 Ah)
W wyposażeniu standardowym	... 400
Wersja z samym narzędziem (bez akumulatora/ladowarki)	x
Karton	x
Biodrówka	x





Profesjonalne oświetlenie dla profesjonalistów!

GLI PortaLED Professional firmy Bosch to wyjątkowe rozwiązanie będące połączeniem walizki systemowej L-BOXX i lampy budowlanej. 60 diod zapewnia doskonałe oświetlenie miejsca pracy. W walizce można dodatkowo umieścić elektronarzędzia lub osprzęt.

Akumulatorowe lampy budowlane GLI PortaLED 102, 136 i 238

Idealne oświetlenie miejsca pracy

- ▶ Jasne oświetlenie gwarantuje 60 diod Power LED
- ▶ Łatwy transport: lampa zintegrowana z walizką systemową L-BOXX
- ▶ Elastyczna regulacja jasności i kąta padania światła zapewnia optymalne oświetlenie
- ▶ Kompatybilność z systemem Bosch L-BOXX
- ▶ Kompatybilność ze wszystkimi akumulatorami litowo-jonowymi Bosch 14,4 i 18 V



Wideo

Kompatybilność
z akumulatorami
litowo-jonowymi
Bosch 14,4 i 18 V



L-BOXX 102



L-BOXX 136



L-BOXX 238



Dane techniczne	GLI PortaLED Professional		
Nr katalogowy	0 601 446 ...		
Napięcie akumulatora	14,4 - 18 V		
Czas pracy (min)	14,4 V: 228 min (4,0 Ah) 18 V: 280 min (4,0 Ah)		
Długość (102/136/238)	442 mm		
Szerokość (102/136/238)	357 mm		
Wysokość (102/136/238)	117/151/253 mm		
Waga (bez akumulatora)	3,3/3,5/4,0 kg		
W wyposażeniu standardowym	... 000	... 100	... 200
Akumulator i ładowarka nie znajdujące się w wyposażeniu standardowym urządzenia	x	x	x
L-BOXX 102	x	-	-
L-BOXX 136	-	x	-
L-BOXX 238	-	-	x

Praktyczne radio na budowę!

Radio GML 10,8 V-LI Professional zajmuje połowę walizki systemowej L-BOXX 102. W drugiej połowie walizki L-BOXX można umieścić elektronarzędzia.



Akumulatorowe radio budowlane GML 10,8 V-LI Professional

Najwyższej jakości dźwięk
w systemie L-BOXX!

- ▶ Mocne brzmienie podczas odtwarzania radia FM/AM oraz plików MP3
- ▶ Zajmuje połowę walizki systemowej Bosch L-BOXX 102 – łatwy transport na miejsce pracy
- ▶ Możliwość podłączenia zewnętrznych odtwarzaczy do wejścia Aux-in



Wideo

Dane techniczne	GML 10,8 V-LI Professional
Nr katalogowy	0 601 429 ...
Zakres częstotliwości AM	531 – 1.602 kHz
Zakres częstotliwości FM	87,5 – 108 MHz
Napięcie wejściowe sieci	12 V
Napięcie wejściowe akumulatora	10,8 V
W wyposażeniu standardowym	... 200
2 baterie AA	x
Akumulator i ładowarka nie znajdują się w wyposażeniu standardowym urządzenia	x
Karton	x
Przewód Aux-in (2 610 008 343)	x
Adapter DC-in (1 600 A00 02T)	x



Brzmienie w systemie!

Radio GML SoundBOXX Professional zajmuje połowę walizki systemowej L-BOXX 136. W drugiej połowie walizki L-BOXX można umieścić elektronarzędzia lub osprzęt.



Wideo



Kompatybilność
z akumulatorami
litowo-jonowymi Bosch
14,4 i 18 V

Akumulatorowe radio budowlane GML SoundBoxx Professional

Najwyższej jakości dźwięk w systemie L-BOXX!

- ▶ Mocne brzmienie (głośniki neodymowe o mocy 2 x 5 W) podczas odtwarzania radia FM/AM oraz plików MP3
- ▶ Zajmuje połowę walizki systemowej Bosch L-BOXX 136 – łatwy transport na miejsce pracy
- ▶ Możliwość podłączenia zewnętrznych odtwarzaczy do wejścia Aux-in



Dane techniczne	GML SoundBOXX Professional
Nr katalogowy	0 601 429 ...
Zakres częstotliwości AM	531 – 1.602 kHz
Zakres częstotliwości FM	87,5 – 108 MHz
Napięcie wejściowe sieci	12 V
Napięcie wejściowe akumulatora	14,4 – 18 V
W wyposażeniu standardowym	... 900
2 baterie AA	x
Akumulator i ładowarka nie znajdują się w wyposażeniu standardowym urządzenia	x
Karton	x
Przewód Aux-in (2 610 008 343)	x
Przewód DC-In (1 600 A00 02T)	x



Ładowarka i radio w jednym!

GML 50 Professional może służyć jako rozgałęziacz 230 V, a dzięki czterem głośnikom i subwooferowi gwarantuje perfekcyjne odtwarzanie muzyki z radia i wszystkich formatów MP3. Równocześnie urządzenie może ładować wszystkie akumulatory litowo-jonowe Bosch 14,4 i 18 V, a także być używane jako przedłużacz. Dzięki temu praca może stać się jeszcze przyjemniejsza. W wersji GML 20 Professional radio budowlane nie posiada funkcji ładowarki.

Akumulatorowe radia budowlane GML 20 i GML 50 Professional

Nowa definicja radia budowlanego:
ochrona 360° i dźwięk 360°

- ▶ Ekstremalnie wytrzymałe dzięki kompleksowej ochronie: zachowuje pełną sprawność nawet po upadku z wysokości 3 m dzięki amortyzowanej ramie aluminiowej, jest chronione przed pyłem i wilgocią (IP 54)
- ▶ Wyrazisty dźwięk surround podczas słuchania radia i odtwarzania MP3: zintegrowany subwoofer i 4 głośniki
- ▶ Moc 20 lub 50 W zapewnia czyste brzmienie

Kolejne atuty to:

- ▶ Dwa zintegrowane standardowe gniazda 230 V do podłączenia innych urządzeń sieciowych
- ▶ Podświetlany wyświetlacz i podświetlane elementy obsługowe ułatwiające sterowanie funkcjami
- ▶ GML 50 Professional: dodatkowa funkcja ładowarki i pilot zdalnego sterowania



Wideo

GML 20 Professional

Kompatybilność
z akumulatorami
litowo-jonowymi Bosch
14,4 i 18 V



Wideo

GML 50 Professional

Dane techniczne	GML 20 Professional	GML 50 Professional
Nr katalogowy	0 601 429 ...	0 601 429 ...
Zakres częstotliwości AM	531 – 1.602 kHz	531 – 1.602 kHz
Zakres częstotliwości FM	87,5 – 108 MHz	87,5 – 108 MHz
Napięcie wejściowe sieci	230 V	230 V
Napięcie wejściowe akumulatora	14,4 – 18 V	14,4 – 18 V
W wyposażeniu standardowym	... 700	... 6W0
2 baterie AA	x	x
Akumulator i ładowarka nie znajdują się w wyposażeniu standardowym urządzenia	x	x
Karton	x	x
Przewód Aux-in (2 610 008 343)	x	x
Pilot zdalnego sterowania (2 610 012 186)	-	x





Wkrętarki akumulatorowe dla przemysłu

Efektywna praca z najwyższą precyzją

Narzędzia przemysłowe Bosch są przystosowane do procesów produkcyjnych wymagających znormalizowanych czynności roboczych. Narzędzia linii EXACT i ANGLE EXACT odznaczają się najwyższą precyzją i powtarzalnością momentu obrotowego. Urządzenia przekonują także wyjątkowo długą żywotnością i optymalną efektywnością energetyczną. W sytuacjach, gdzie przewód sieciowy lub ciśnieniowy przeszkadza w montażu, linia wkrętarek akumulatorowych EXACT zapewnia optymalny przebieg procesu, gwarantuje wysoką jakość i obniża koszty.

Więcej informacji na temat wkrętarek akumulatorowych EXACT i narzędzi przemysłowych Bosch na stronie www.boschproductiontools.com.

System 18 V

EXACT Power



6,0 Ah



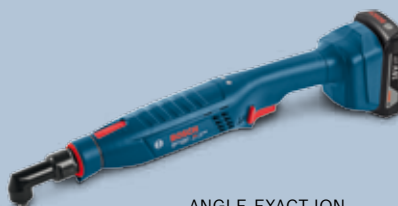
4,0 Ah



2,0 Ah



EXACT ION



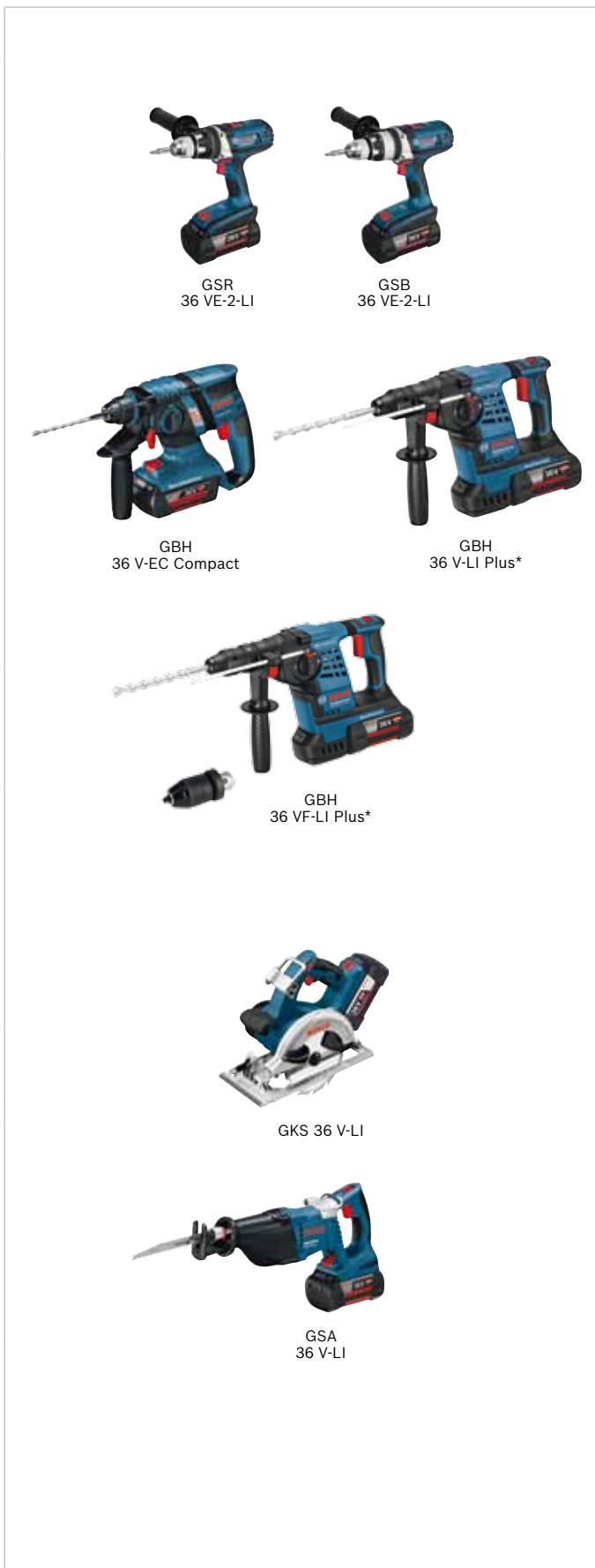
ANGLE EXACT ION



Zestawienie narzędzi litowo-jonowych Bosch

Wydajne i kompaktowe

System 36 V



System 18 V

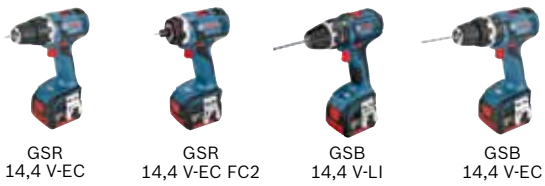


* Wkrótce w sprzedaży

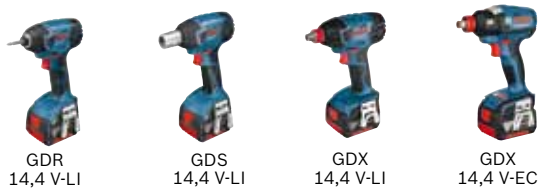
System 14,4 V



GSR 14,4-2-LI GSB 14,4-2-LI GDR 14,4-LI GSR 14,4 V-LI



GSR 14,4 V-EC GSR 14,4 V-EC FC2 GSB 14,4 V-LI GSB 14,4 V-EC



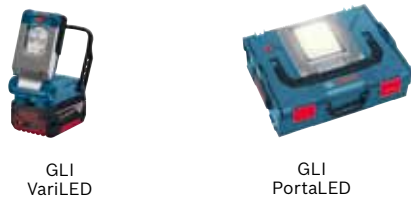
GDR 14,4 V-LI GDS 14,4 V-LI GDV 14,4 V-LI GDV 14,4 V-EC



GSR 14,4 VE-2-LI GSB 14,4 VE-2-LI GDR 14,4 V-LI MF



GHO 14,4 V-LI GOP 14,4 V-EC



GLI VariLED GLI PortaLED



GML SoundBoxx GML 20 GML 50

System 10,8 V



GSR 10,8 V-EC GSR 10,8 V-EC HX GSR 10,8-2-LI GSR 10,8-LI



GWB 10,8-LI GWI 10,8 V-LI GSB 10,8-2-LI GDR 10,8-LI



GSR 10,8 V-EC TE* GOP 1 0,8 V-LI GSA 10,8 V-LI



GKS 10,8 V-LI GST 10,8 V-LI GRO 10,8 V-LI



GSC 10,8 V-LI GUS 10,8 V-LI GAS 10,8 V-LI



GLI PocketLED GLI DeciLED GML 10,8 V-LI
GOS 10,8 V-LI D-tect 120

3,6 V



GSR Mx2Drive

Produkt	Poziom szumów A elektronarzędzia wynosi typowo:			Czynność	Wartość emisji drgań a_v [m/s^2]	Błąd pomiaru K [m/s^2]
	Poziom ciśnienia akustycznego [dB(A)]	Moc akustyczna [dB(A)]	Błąd pomiaru K [dB]			
GBH 18 V-EC	91	102	1,5	Wiercenie w metalu	2,5	1,5
				Wiercenie z udarem w betonie	16	1,5
				Wkręcanie	2,5	1,5
GBH 18 V-LI Compact	86	97	1,5	Wiercenie w metalu	2,5	1,5
				Wiercenie z udarem w betonie	15	1,5
				Wkręcanie	2,5	1,5
GBH 36 V-EC Compact (2,0 Ah)	91	102	3	Wiercenie z udarem w betonie	10	1,5
GBH 36 VF-LI	91	102	3	Wiercenie z udarem w betonie	20	1,5
GBH 36 V-LI	91	102	3	Wiercenie z udarem w betonie	20	1,5
GCB 18 V-LI	79	90	3	Piłowanie metalu	2,5	1,5
GDR 10,8-LI	87	98	3	Wkręcanie wkrętów i nakrętek maksymalnej wielkości	9	1,5
GDR 14,4 V-LI	96	107	3	Wkręcanie wkrętów i nakrętek maksymalnej wielkości	12	1,5
GDR 14,4 V-LI MF	93	104	3	Wkręcanie wkrętów i nakrętek maksymalnej wielkości	13	1,5
GDR 14,4-LI	97	108	3	Wkręcanie wkrętów i nakrętek maksymalnej wielkości	9,5	1,5
GDR 18 V-LI	96	107	3	Wkręcanie wkrętów i nakrętek maksymalnej wielkości	12	1,5
GDR 18 V-LI MF	93	104	3	Wkręcanie wkrętów i nakrętek maksymalnej wielkości	13	1,5
GDR 18-LI	97	108	3	Wkręcanie wkrętów i nakrętek maksymalnej wielkości	9,5	1,5
GDS 14,4 V-LI	96	107	3	Wkręcanie wkrętów i nakrętek maksymalnej wielkości	12	1,5
GDS 18 V-LI	96	107	3	Wkręcanie wkrętów i nakrętek maksymalnej wielkości	12	1,5
GDS 18 V-LI HT	94	105	1,5	Wkręcanie wkrętów i nakrętek maksymalnej wielkości	4,5	1,5
GDX 14,4 V-EC	95	106	3	Wkręcanie wkrętów i nakrętek maksymalnej wielkości	13	1,5
GDX 14,4 V-LI	96	107	3	Wkręcanie wkrętów i nakrętek maksymalnej wielkości	12	1,5
GDX 18 V-LI	96	107	3	Wkręcanie wkrętów i nakrętek maksymalnej wielkości	12	1,5
GHO 14,4 V-LI	79	90	3		3	1,5
GHO 18 V-LI	79	90	3		3	1,5
GKS 18 V-LI	95	106	1,5	Piłowanie drewna i płyt	3	1,5

Produkt	Poziom szumów A elektronarzędzia wynosi typowo:			Czynność	Wartość emisji drgań a_h [m/s^2]	Błąd pomiaru K [m/s^2]
	Poziom ciśnienia akustycznego [dB(A)]	Moc akustyczna [dB(A)]	Błąd pomiaru K [dB]			
GKS 36 V-LI	98	109	1,5	Piłowanie drewna i płyt	2,5	1,5
GOP 10,8 V-LI	84	95	3	Usuwanie	17,3	1,5
				Cięcie przy użyciu brzeszczotu do cięcia wglębnego	13,1	1,5
				Szlifowanie	2,6	1,5
				Cięcie przy użyciu brzeszczotu segmentowego	12,2	1,5
GOP 14,4 V-EC	79,7	90,7	2,8	Cięcie przy użyciu brzeszczotu do cięcia wglębnego	9	1,5
				Cięcie przy użyciu brzeszczotu segmentowego	6	1,5
				Szlifowanie	3,5	1,5
				Usuwanie	8,5	1,5
GOP 18 V-EC	79,7	90,7	2,8	Cięcie przy użyciu brzeszczotu do cięcia wglębnego	9	1,5
				Cięcie przy użyciu brzeszczotu segmentowego	6	1,5
				Szlifowanie	3,5	1,5
				Usuwanie	8,5	1,5
GRO 10,8 V-LI	74	80	3		9	1,5
GSA 10,8 V-LI	70	81	3	Piłowanie drewna	12	1,5
GSA 18 V-LI	77	88	3	Piłowanie drewna	20	2,5
GSA 36 V-LI	86	97	1,5	Piłowanie drewna	29	1,5
GSB 14,4 V-EC	83	94	3	Wiercenie w metalu	2,5	1,5
				Wiercenie z udarem w murze	11,5	2
				Wkręcanie	2,5	1,5
GSB 14,4 VE-2-LI	91	102	3	Wiercenie w metalu	2,5	1,5
				Wiercenie z udarem w murze	16	1,5
				Wkręcanie	2,5	1,5
GSB 14,4 V-LI	89	100	3	Wiercenie w metalu	2,5	1,5
				Wiercenie z udarem w murze	13	1,5
				Wkręcanie	2,5	1,5
GSB 14,4-2-LI	84	95	3	Wiercenie z udarem w murze	13	1,5
				Wiercenie w metalu	3	1,5
				Wkręcanie	2,5	1,5

Produkt	Poziom szumów A elektronarzędzia wynosi typowo:			Czynność	Wartość emisji drgań a_h [m/s^2]	Błąd pomiaru K [m/s^2]
	Poziom ciśnienia akustycznego [dB(A)]	Moc akustyczna [dB(A)]	Błąd pomiaru K [dB]			
GSB 18 V-EC	84	95	3	Wiercenie w metalu	2,5	1,5
				Wiercenie z udarem w murze	10,5	1,5
				Wkręcanie	2,5	1,5
GSB 18 VE-2-LI	91	102	3	Wiercenie w metalu	2,5	1,5
				Wiercenie z udarem w murze	16	1,5
				Wkręcanie	2,5	1,5
GSB 18 V-LI	89	100	3	Wiercenie w metalu	2,5	1,5
				Wiercenie z udarem w murze	13	1,5
GSB 36 VE-2-LI	92	103	3	Wiercenie w metalu	3	1,5
				Wiercenie z udarem w murze	17	2
				Wkręcanie	2,5	1,5
GSC 10,8 V-LI				Cięcie stali	3,5	1,5
GSK 18 V-LI	91	102	3	Mocowanie w drewnie	2,5	1,5
GSR Mx2Drive	70	81	3	Wiercenie w metalu	2,5	1,5
				Wkręcanie	2,5	1,5
GSR 10,8 V-EC	71	82,6	2,8	Wiercenie w metalu	2,5	1,5
				Wkręcanie	2,5	1,5
GSR 10,8 V-EC HX	71	82,6	2,8	Wiercenie w metalu	2,5	1,5
				Wkręcanie	2,5	1,5
GSR 10,8-LI	71		3	Wiercenie w metalu	2,5	1,5
				Wkręcanie	2,5	1,5
GSR 10,8-2-LI	71		3	Wiercenie w metalu	2,5	1,5
				Wkręcanie	2,5	1,5
GSR 14,4 V-EC	75		3	Wiercenie w metalu	2,5	1,5
				Wkręcanie	2,5	1,5
GSR 14,4 VE-2-LI	75		3	Wiercenie w metalu	2,5	1,5
				Wkręcanie	2,5	1,5
GSR 14,4 V-LI	70		3	Wiercenie w metalu	2,5	1,5
				Wkręcanie	2,5	1,5

Produkt	Poziom szumów A elektronarzędzia wynosi typowo:			Czynność	Wartość emisji drgań a_h [m/s^2]	Błąd pomiaru K [m/s^2]
	Poziom ciśnienia akustycznego [dB(A)]	Moc akustyczna [dB(A)]	Błąd pomiaru K [dB]			
GSR 14,4-2-LI	68	79	3	Wiercenie w metalu	2,5	1,5
				Wkręcanie	2,5	1,5
GSR 18 V-EC	73		3	Wiercenie w metalu	2,5	1,5
				Wkręcanie	2,5	1,5
GSR 18 V-EC TE	75		3	Wkręcanie	2,5	3
GSR 18 V-EC TE + MA 55	75		3	Wkręcanie	2,5	3
GSR 18 VE-2-LI	75		3	Wiercenie w metalu	2,5	1,5
				Wkręcanie	2,5	1,5
GSR 18 V-LI	70		3	Wiercenie w metalu	2,5	1,5
				Wkręcanie	2,5	1,5
GSR 18-2-LI	68	79	3	Wkręcanie	2,5	1,5
GSR 36 VE-2-LI	69		3	Wiercenie w metalu	3	1,5
				Wkręcanie	2,5	1,5
GST 10,8 V-LI	77	88	3	Piłowanie blachy metalowej	5	1,5
				Piłowanie drewna	5,5	1,5
GST 18 V-LI	81	92	3	Piłowanie blachy metalowej	8,5	1,5
				Piłowanie drewna	6	1,5
GST 18 V-LI B	81	92	3	Piłowanie drewna i płyt	6	1,5
GST 18 V-LI S	79	90	3	Piłowanie drewna i płyt	7,5	1,5
GUS 10,8 V-LI	< 70		3	Cięcie miękkich, elastycznych materiałów o grubości do 11 mm	< 2,5	1,5
GWB 10,8-LI	72	80	3	Wiercenie w metalu	3,5	1,5
				Wkręcanie	3,5	1,5
GWI 10,8 V-LI	70	80	3	Wiercenie w metalu	2,5	1,5
				Wkręcanie	2,5	1,5
GWS 18 V-LI	82	93	3	Szlifowanie powierzchni (ścieranie)	6	1,5
GWS 18-125 V-LI	82	93	3	Szlifowanie papierem ściernym	2,5	1,5
				Szlifowanie powierzchni (ścieranie)	6	1,5
				Szlifowanie papierem ściernym	2,5	1,5