



Диамантена техника на Bosch и специален ъглошлайф: **МОЩНОСТТА СРЕЩА СИСТЕМА**

Диамантенопробивни системи на Bosch съчетават висока мощност с висока степен на комфорт при работа. За Вас това означава: високоефективно сухо и мокро пробиване – дори и в най-твърди скални материали и в бетон. При това издръжливата техника гарантира работа със слаби сътресения и без прах. Богатата гама консумативи за мокро и сухо пробиване е лесна за използване и дава възможност за точна работа при приложения с високи изисквания. Фрезите за канали в стени и специалният ъглошлайф впечатлява с малкото си тегло и лесен монтаж – за точност и при приложения с високи изисквания.



Мощно и без сътресение диамантено-пробивната машина GDB 2500 WE Professional пробива през бетон с арматурно желязо.



Със стойката за бормашина S 500 A Professional диамантено-пробивната машина стои идеално на стената.

Диамантено-пробивна машина**GDB 1600 WE Professional****Удобната машина за мокро пробиване**

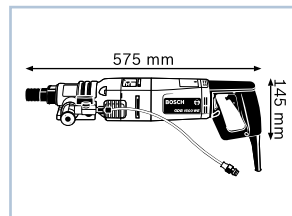
- ▶ Малък габаритен размер на бормашината спрямо оста на свредлото (40 mm) за работа в близост до стената
- ▶ Използва се както с ръчно, така и със стационарно водене
- ▶ Преоборудва се за сухо пробиване (с изсмукваща глава)

Други предимства

- ▶ Захват на инструмента с R-1/2" вътрешна резба и 1-1/4" външна резба (съвместим със стандартните диамантени боркорони)
- ▶ Плавен пуск и безстепенно регулиране на оборотите за точно начало на пробиването и чувствителна работа
- ▶ Constant-Electronic
- ▶ Електронна защита срещу претоварване със сигнален индикатор и автоматично понижаване на оборотите
- ▶ Механичен предпазен съединител, настроен на I-ва и II-ра скорост поотделно
- ▶ Свързване без инструменти към стойка за пробиване S 500 A Professional
- ▶ Вграден в кабела защитен прекъсвач



Технически данни	... допълнителна информация на стр. 143
Каталожен номер	0 601 189 ...
Номинална консумирана мощност	1600 W
Бетон, оптимален диапазон	30 – 82 mm
Бетон, възможен диапазон	10 – 102 mm
Зидария, оптимален диапазон	52 – 132 mm
Окомплектовка	... 608
Допълнителна ръкохватка (2 609 390 316)	x
Куфар за инструменти (2 605 438 371)	x
Пробивна глава (ET № 3 607 031 573)	x

**Диамантено-пробивна машина****GDB 1600 DE Professional****Удобната машина за сухо пробиване**

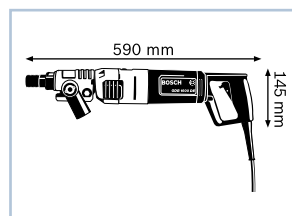
- ▶ Малък габаритен размер на бормашината спрямо оста на свредлото (40 mm) за работа в близост до стената
- ▶ Използва се както с ръчно, така и със стационарно водене
- ▶ Изключително удобна и компактна

Други предимства

- ▶ Захват на инструмента с R-1/2" вътрешна резба и 1-1/4" външна резба (съвместим със стандартните диамантени боркорони)
- ▶ Плавен пуск и безстепенно регулиране на оборотите за точно начало на пробиването и чувствителна работа
- ▶ Constant-Electronic
- ▶ Електронна защита срещу претоварване със сигнален индикатор и автоматично понижаване на оборотите
- ▶ Механичен предпазен съединител, настроен на I-ва и II-ра скорост поотделно
- ▶ Свързване без инструменти към стойка за пробиване S 500 A Professional



Технически данни	... допълнителна информация на стр. 143
Каталожен номер	0 601 188 ...
Номинална консумирана мощност	1600 W
Зидария, оптимален диапазон	52 – 132 mm
Зидария, възможен диапазон	32 – 152 mm
Окомплектовка	... 608
Допълнителна ръкохватка (2 609 390 316)	x
Куфар за инструменти (2 605 438 371)	x
Изсмукваща глава (ET № 3 607 031 574)	x



Диамантено-пробивна машина

GDB 2500 WE Professional

Най-мощната в своя клас

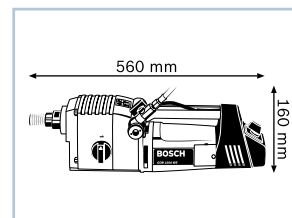
- ▶ Мощен, издържач на претоварване 2 500 W двигател с пусков превключвател за пробиване без сътресения и точно пробиване в бетон с арматурно желязо
- ▶ Масивен 2-скоростен редуктор за голямо силопренасяне и оптимални периферни скорости
- ▶ Може без инструменти да се фиксира на стойката за пробиване и да се закрепва с дюбели на стената

Други предимства

- ▶ Два резбови захвата на машината улесняват безпроблемното завинтване на обичайните резби на боркороните
- ▶ Constant-Electronic за постоянни обороти
- ▶ Термозащита предотвратява претоварването на мотора
- ▶ Лесна смяна на въгленовите четки
- ▶ Алюминиева ръкохватка в центъра на тежестта на машината за оптимално хващане
- ▶ Голям превключвател за удобна работа и с ръкавици
- ▶ Интегриран в кабела защитен прекъсвач



Технически данни	... допълнителна информация на стр. 143
Каталожен номер	0 601 18P ...
Номинална консумирана мощност	2 500 W
Бетон, оптимален диапазон	82 – 132 mm
Бетон, възможен диапазон	32 – 212 mm
Окомплектовка	... 703
-	-



Диамантено-пробивни машини

GDB 1600 WE Professional

GDB 1600 DE Professional

GDB 2500 WE Professional



Технически данни	0 601 189 ...	0 601 188 ...	0 601 18P ...
Номинална консумирана мощност	1 600 W	1 600 W	2 500 W
Отдавана мощност	-	-	1 260 W
Номинални обороти	980 / 2 400 min ⁻¹	980 / 2 400 min ⁻¹	410 / 900 min ⁻¹
Захват на инструмента	R 1/2", 1 1/4"	R 1/2", 1 1/4"	R 1/2", 1 1/4"
Пригодност	Мокро пробиване в бетон	Сухо пробиване в зидария	Мокро пробиване в бетон
Бетон, оптимален диапазон	30 – 82 mm	-	82 – 132 mm
Бетон, възможен диапазон	10 – 102 mm	-	32 – 212 mm
Зидария, оптимален диапазон	52 – 132 mm	52 – 132 mm	-
Зидария, възможен диапазон	32 – 152 mm	32 – 152 mm	-
Тегло	5,9 kg	5,5 kg	11,8 kg
Окомплектовка	... 608	... 608	... 703
Куфар за инструменти (2 605 438 371)	x	x	-
Изсмукваща глава (ET № 3 607 031 574)	-	x	-
Промивна глава (ET № 3 607 031 573)	x	-	-
Допълнителна ръкохватка (2 609 390 316)	x	x	-

Стойка за бормашина

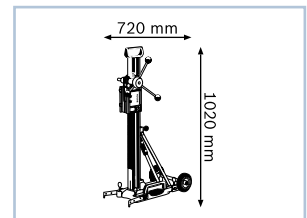
S 500 A Professional

Стабилната стойка за диамантено-пробивни машини

- ▶ Възможност за точно регулиране на ъгъла на стъпки през 15° за пробиване под наклон
- ▶ Закрепване на стената със стандартни скрепителни елементи
- ▶ Закрепването на машината, водосъбиращият пръстен (консуматив), настройването на ъгъла и транспортното колело се регулират без инструменти

Други предимства

- ▶ Големите транспортни колела дават възможност за безпроблемно транспортиране на целия блок и по стълби
- ▶ Колона със зъбен гребен без хлабина за точно пробиване
- ▶ Удобно разположена дръжка за помощ при монтаж на стената
- ▶ Малко тегло - само 12,5 kg
- ▶ Удобно разположена, гумирана ръкохватка за транспортиране



Технически данни	
Каталожен номер	0 601 190 ...
Ход	500 mm
Дължина на колоната	1 000 mm
Тегло	12,5 kg
Окомплектовка	
Транспортни колела (2 609 390 309)	x



Консумативи за диамантено-пробивни системи

Консумативи за диамантен зенкер за контактни кутии M 16

Диаметър/размер на ключа mm	Обща дължина mm	VSE	VPI	Каталожен номер
Шестостенна опашка за захващане за корона за ядрово пробиване с M 16				
11	80	1	1	2 608 550 078
11	220	1	1	2 608 598 109
Опашка за захващане 1/2" за корони за ядрово пробиване с M 16				
22	85	1	1	2 608 550 554
Опашка за захващане SDS-plus за корони за ядрово пробиване с M 16				
-	105	1	1	2 608 550 057
-	220	1	1	2 608 598 110
Центриращо сверло за шестостенна опашка за захващане				
8	-	1	1	2 608 550 079

Центриращи кръстове за боркорони за сухо пробиване 1 1/4" и SDS-DI и зенкери за контактни кутии SDS-DI



Диаметър/размер на ключа mm	VSE	VPI	Каталожен номер
32	1	1	2 608 597 475
42	1	1	2 608 597 476
52	1	1	2 608 597 477
62	1	1	2 608 597 904
68	1	1	2 608 597 478
87	1	1	2 608 597 479
102	1	1	2 608 597 480
112	1	1	2 608 597 481
122	1	1	2 608 597 905
132	1	1	2 608 597 482

Адаптери за диамантени боркорони



Адаптер към машината	Адаптер, страна на короните	VSE	VPI	Каталожен номер
1 1/4" UNC	R 1/2"	1	1	2 608 598 043
R 1/2"	SDS-DI	1	1	2 608 550 141
1 1/4" UNC	SDS-DI	1	1	2 608 550 140
R 1/2"	1 1/4" UNC	1	1	2 608 598 042

Адаптери за диамантени боркорони



Адаптер към машината	Адаптер, страна на короните	VSE	VPI	Каталожен номер
SDS-DI	1 1/4" UNC	1	1	2 608 550 142



SDS-DI	R 1/2"	1	1	2 608 550 143
--------	--------	---	---	---------------

Удължители за диамантени боркорони



Дължина, mm	VSE	VPI	Каталожен номер
Удължител за боркорони с SDS-DI-връзка за диаметри по-големи от 62 mm			
300	1	1	2 608 598 112



Удължител за боркорони с R 1/2"-връзка за диаметри по-големи от 32 mm			
300	1	1	2 608 598 044



Удължител за боркорони с 1 1/4" UNC-връзка за диаметри по-големи от 45 mm			
300	1	1	2 608 598 045

Резервоар за вода под налягане



- ▶ Подходящ за работи за мокро пробиване на строителните площадки без присъединяване към водопровод
- ▶ Стоманен резервоар със специално пластмасово покритие
- ▶ Обем: 10 литра

	VSE	VPI	Каталожен номер
Резервоар за вода под налягане			
	1	1	2 609 390 308

Водосъбирателен пръстен за стойка за бормашина S 500 A Professional



- ▶ Поема изтичащата от отвора вода
- ▶ Предотвратява заедно с универсалната прахосмукачка замърсявания и щети от наводнение

	VSE	VPI	Каталожен номер
Водосъбирателен пръстен за стойка за бормашина S 500 A Professional макс. диаметър на боркороната 212 mm			
Подходящ за GDB 1600 WE; GDB 2200; GDB 2500 WE Professional			
	1	1	2 609 390 389

Уплътнителен капак за водосъбиращ пръстен



Диаметър, mm	VSE	VPI	Каталожен номер
Уплътнителен капак за водосъбирателен пръстен 2 609 390 389			
235	1	2	2 609 390 391

Бързозатягаща колона



Бързозатягаща колона

Подходяща за стойка за бормашины S 500 или S 500 A Professional

За улесняване на закрепването на стойката за бормашина чрез стягане между пода и тавана или между две стени.

Размах: от 1,7 m до 3,0 m.

	VSE	VPI	Каталожен номер
	1	1	2 608 598 111

Промивна глава и изсмукваща глава



Промивна глава

Подходяща за мокро пробиване с диамантенопробивна система на Bosch GDB 1600 WE Professional

(изпълнение SDS-DI до година на производство 2004)

Промивна глава за GDB 1600 WE Professional със захват R 1/2" / 1 1/4" UNC

	1	1	2 609 390 317
--	---	---	---------------



Изсмукваща глава

Подходяща за сухо пробиване с диамантенопробивна система на Bosch GDB 1600 DE; GDB 1600 WE Professional

(изпълнение SDS-DI до година на производство 2004)

Изсмукваща глава за GDB 1600 DE; GDB 1600 WE Professional със захват R 1/2" / 1 1/4" UNC

	1	1	2 609 390 318
--	---	---	---------------

Ръкохватки



Допълнителна ръкохватка за диамантено-пробивни машини на Bosch

Подходяща за GDB 1600 DE; GDB 1600 WE Professional

	1	1	2 609 390 316
--	---	---	---------------



Транспортни колела

Подходящи за лесно транспортиране на стойки за бормашины S 500 или S 500 A Professional на Bosch

	1	1	2 609 390 309
--	---	---	---------------

Машина за шлифование на бетон**GBR 14 CA Professional****Бегачката на дълги разстояния с патентована система за уплътняване срещу прах**

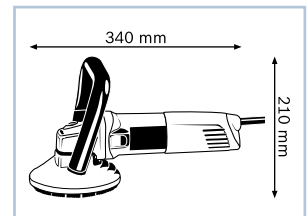
- ▶ Патентована система за уплътняване срещу прах за отлична издръжливост
- ▶ Сервизен дисплей показва 8 часа предварително предстоящата смяна на четките

Други предимства

- ▶ Чиста картина на шлифването чрез отлични качества за водене
- ▶ Оптимизирана електронна система - за всяко приложение подходящите обороти
- ▶ Защита срещу повторно включване за по-голяма безопасност след прекъсване на тока



Технически данни	
Каталожен номер	0 601 773 ...
Номинална консумирана мощност	1 400 W
Отдавана мощност	820 W
Обороти на празен ход	11 000 min ⁻¹
Резба на шпиндела	M 14
Чашковиден диск, Ø	125 mm
Тегло	2,7 kg
Окомплектовка	
Диамантен чашковиден диск Ø 125 mm (сив) (2 608 600 259)	x
Куфар за инструменти (3 605 438 018)	x
3 четкови венци (2 600 290 026)	x
Захващащ фланец (1 605 703 099)	x
Затягаща гайка (1 603 340 040)	x
Затворена ръкохватка (3 601 303 017)	x
Ключ с два щифта, извит (3 607 950 017)	x

**Машина за шлифование на бетон****GBR 14 CA Professional**

Технически данни	
Каталожен номер	0 601 773 ...
Номинална консумирана мощност	1 400 W
Отдавана мощност	820 W
Обороти на празен ход	11 000 min ⁻¹
Резба на шпиндела	M 14
Чашковиден диск, Ø	125 mm
Тегло	2,7 kg
Окомплектовка	
Захващащ фланец (1 605 703 099)	x
Затворена ръкохватка (3 601 303 017)	x
Диамантен чашковиден диск Ø 125 mm (сив) (2 608 600 259)	x
Куфар за инструменти (3 605 438 018)	x
Затягаща гайка (1 603 340 040)	x
Ключ с два щифта, извит (3 607 950 017)	x
3 четкови венци (2 600 290 026)	x

Консумативи за машина за шлифване на бетон

Консумативи за машина за шлифване на бетон



	VSE	VPI	Каталожен номер
Резервна четка за прахоулавящ кожух за машина за шлифване на бетон GBR 14 CA Professional на Bosch	1	3	2 600 290 026



Затворена ръкохватка	1	1	3 601 303 017
----------------------	---	---	---------------



Бързозатягаща гайка M 14 SDS-clc Подходяща за всички ъглошлийфи с резба M 14 (налична дължина на резбата – стърчаща над най-дебелия инструмент – повече от 6 mm) Указание: Центрирането на диска трябва да става по опорния фланец, а не по гайката	1	1	1 603 340 031
---	---	---	---------------



Затягаща гайка (без фиг.) за затягане на всички дискове с Ø 115 - 230 mm с дата на производство след 08/90	1	1	1 603 340 040
---	---	---	---------------



Фланец за закрепване за затягане на всички дискове с Ø 115 - 150 mm след дата на производство 08/90	1	1	1 605 703 099
---	---	---	---------------



Ключ с два щифта, извит Подходящ за диамантени и твърдосплавни шлифовъчни глави	1	1	3 607 950 017
---	---	---	---------------

Куфар



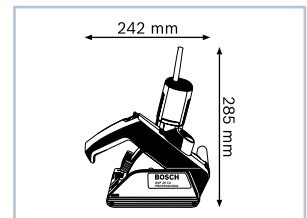
Изработка от материал	Широчина, mm	Височина, mm	Дълбочина, mm	VSE	VPI	Каталожен номер
Метален куфар Подходящ за GNF 20 CA Professional						
M	604	340	158	1	1	3 605 438 018

Фреза за канали в стени**GNF 20 CA Professional****Удобната фреза с Constant-Electronic**

- ▶ Constant-Electronic за постоянни обороти и при натоварване
- ▶ Работа почти без умора чрез извънредно малко тегло
- ▶ Безопасна и ергономично оптимална работа

Други предимства

- ▶ Защита срещу повторно включване
- ▶ Защита срещу претоварване
- ▶ Бързо настройване на защитния кожух
- ▶ Прахоулавяне
- ▶ Рязане чрез изтегляне за по-малко усилие
- ▶ Блокировка на шпиндела за лесна смяна на диска



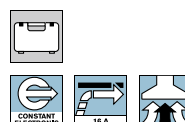
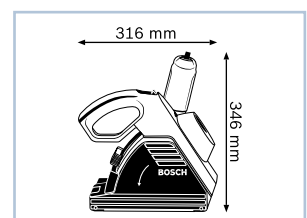
Технически данни	... допълнителна информация на стр. 152
Каталожен номер	0 601 612 ...
Номинална консумирана мощност	900 W
Регулируема дълбочина на канала	0 – 20 mm
Широчина на канала	3 – 23 mm
Ø на диска	115 mm
Окомплектовка	... 508
Захващащ фланец (ET № 3 600 390 023)	x
Крыла гайка (ET № 3 603 345 005)	x
5 дистанционни шайби 4 mm (3 600 102 043)	x
Инструмент за разбиване (3 607 950 000)	x
Ключ с два щифта (1 607 950 043)	x
Куфар за инструменти (2 605 438 127)	x

Фреза за канали в стени**GNF 35 CA Professional****Издържливата фреза за канали в стени с Constant-Electronic**

- ▶ Патентована система за уплътняване срещу прах на Bosch гарантира максимална експлоатационна продължителност
- ▶ С Constant-Electronic за постоянни обороти и при натоварване
- ▶ Оптимално удобство при работа чрез ергономична форма на дръжката и различни възможности за хващане

Други предимства

- ▶ Оптимална работа чрез малко тегло
- ▶ Бърза, лесна смяна на диска само с един инструмент чрез оптимален достъп
- ▶ Максимална защита чрез затворен защитен кожух, блокировка срещу повторно включване и блокировка на врязването



Технически данни	... допълнителна информация на стр. 152
Каталожен номер	0 601 621 ...
Номинална консумирана мощност	1 400 W
Регулируема дълбочина на канала	0 – 35 mm
Широчина на канала	3 – 39 mm
Ø на диска	150 mm
Окомплектовка	... 708
Захващащ фланец (ET № 3 609 202 039)	x
Крыла гайка (ET № 3 609 202 040)	x
3 дистанционни шайби 4 mm (ET № 3 609 202 041)	x
4 дистанционни шайби 6 mm (ET № 3 609 202 042)	x
Инструмент за разбиване (ET № 3 607 959 005)	x
Ключ с два щифта, извит (3 607 950 017)	x
Куфар за инструменти (3 605 438 053)	x

Фреза за канали в стени

GNF 65 A Professional

Мощната и много удобната фреза за канали в стени

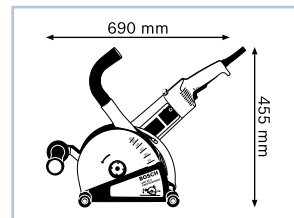
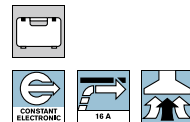
- ▶ Мощен 2 400 W мотор
- ▶ Комфорт чрез ограничаване на пусковия ток и плавен пуск за точна работа
- ▶ Безстепенно регулиране на дълбочината на рязане с помощта на скала




Други предимства

- ▶ Защита срещу повторно включване
- ▶ Защита срещу претоварване
- ▶ Бързо настройване на защитния кожух
- ▶ Прахоулавяне



Технически данни	... допълнителна информация на стр. 152
Каталожен номер	0 601 368 ...
Номинална консумирана мощност	2 400 W
Регулируема дълбочина на канала	20 – 65 mm
Широчина на канала	3 – 40 mm
Ø на диска	230 mm
Окомплектовка	... 703
Захващащ фланец (ET № 3 609 202 039)	x
Кръгла гайка (ET № 3 609 202 040)	x
3 дистанционни шайби 4 mm (ET № 3 609 202 041)	x
4 дистанционни шайби 6 mm (ET № 3 609 202 042)	x
Инструмент за разбиване (ET № 3 607 959 005)	x
Ключ с два щифта, извит (1 607 950 004)	x
Допълнителна ръкохватка (2 602 025 075)	x
Смукателно коляно (1 600 793 007)	x
Куфар за инструменти	x



Фрези за канали в стени	GNF 20 CA Professional	GNF 35 CA Professional	GNF 65 A Professional
			
Технически данни	0 601 612 ...	0 601 621 ...	0 601 368 ...
Регулируема дълбочина на канала	0 – 20 mm	0 – 35 mm	20 – 65 mm
Широчина на канала	3 – 23 mm	3 – 39 mm	3 – 40 mm
Ø на диска	115 mm	150 mm	230 mm
Обороти на празен ход	9 300 min ⁻¹	9 300 min ⁻¹	5 000 min ⁻¹
Номинална консумирана мощност	900 W	1 400 W	2 400 W
Отдавана мощност	520 W	820 W	1 670 W
Тегло	3,4 kg	4,7 kg	8,4 kg
Окомплектовка	... 508	... 708	... 703
Захващащ фланец (ET № 3 600 390 023)	x	–	–
Захващащ фланец (ET № 3 609 202 039)	–	x	x
Инструмент за разбиване (ET № 3 607 959 005)	–	x	x
Инструмент за разбиване (3 607 950 000)	x	–	–
Куфар за инструменти	–	–	x
Куфар за инструменти (2 605 438 127)	x	–	–
Куфар за инструменти (3 605 438 053)	–	x	–
Кръгла гайка (ET № 3 603 345 005)	x	–	–
Кръгла гайка (ET № 3 609 202 040)	–	x	x
Смукателно коляно (1 600 793 007)	–	–	x
Допълнителна ръкохватка (2 602 025 075)	–	–	x
Ключ с два щифта, извит(1 607 950 004)	–	–	x
Ключ с два щифта, извит(3 607 950 017)	–	x	–
Ключ с два щифта (1 607 950 043)	x	–	–
3 дистанционни шайби 4 mm (ET № 3 609 202 041)	–	x	x
4 дистанционни шайби 6 mm (ET № 3 609 202 042)	–	x	x
5 дистанционни шайби 4 mm (3 600 102 043)	x	–	–



Консумативи за фрези за канали в стени, шлицова фреза

Консумативи за работа с диамантени дискове



Диаметър mm	VSE	VPI	Каталожен номер
Затягащ диск за затягане на дискове с Ø 300 mm			
100	1	1	2 605 703 016
Затягащ диск за специален ъглошлайф GWS 24-300 J + SDS Professional за затягане на дискове с Ø 300 mm			
100	1	1	2 605 703 017
Комплект затягащи елементи за затягане на дискове с Ø 300 mm			
-	1	1	2 603 345 003

Успореден ограничител



	VSE	VPI	Каталожен номер
Успореден ограничител Подходящ за GNF 20 CA Professional			
	1	1	3 607 000 060

Прахоулавящо коляно



► За всички ъглошлайфи на Bosch и всички защитни кожуси със смукателна система с Ø 35 mm

Диаметър mm	VSE	VPI	Каталожен номер
Прахоулавящо коляно			
35	1	1	1 600 793 007

Ключове с два щифта



	VSE	VPI	Каталожен номер
Ключ с два щифта, извит Подходящ за чашковидни шлифовъчни дискове			
	1	1	1 607 950 004
Ключ с два щифта, прав за затягане на всички дискове на ъглошлайфи			
	1	1	1 607 950 043

Куфар



Изработка от материал	Широчина mm	Височина mm	Дълбочина, mm	VSE	VPI	Каталожен номер
Метален куфар Подходящ за GNF 20 CA Professional						
M	604	340	158	1	1	3 605 438 018

Ръкохватки



	VSE	VPI	Каталожен номер
Ръкохватка Подходяща за всички ъглошлайфи за работа с две ръце с M 14 на Bosch			
	1	1	2 602 025 075