Tylko Bosch!

Czysta praca – jeden system

Program 2015/2016
Systemy odsysania Click & Clean
Linia niebieska Bosch:
dla rzemiosła i przemysłu.

BOSCH
Technologia bliżej nas

www.bosch-professional.pl

Zostaw po sobie tylko dobre wrażenie

Od profesjonalistów oczekuje się wiele, między innymi: czystej pracy. W utrzymaniu porządku pomoże Ci nasz system Bosch Click & Clean – obojętne, czy pracujesz przy stanie surowym budynku, remontach, modernizacji czy też w mieszkaniach lub domach.

System Bosch Click & Clean – potrójna korzyść:

1. Pracujesz dokładniej i szybciej, ponieważ masz zapewnioną doskonałą widoczność miejsca pracy i nie musisz po sobie sprzątać. Ucieszy to także Twoich klientów.
2. Chronisz swoje zdrowie, ponieważ szkodliwy pył emitowany podczas pracy jest bezpośrednio odsysany.
3. Wydłużasz żywotność elektronarzędzi i osprzętu, ponieważ odsysany pył nie zanieczyszcza silnika ani akcesoriów.

Oto czystość, jakiej potrzebujesz.

Emisja pyłu podczas pracy **4**

- Zalety pracy bezpyłowej 6
- Dyrektywy i klasy ochrony przeciwpyłowej 10

Profesjonalne systemy odsysania **11**

- GAS 55 M AFC Professional 11
- GAS 35 M AFC Professional 12
- GAS 35 L AFC Professional 13
- GAS 35 L SFC+ Professional 14
- GAS 25 L SFC Professional 15
- GAS 20 L SFC Professional 16
- GAS 10,8 V-LI Professional 17

Praca przy stanie surowym budynku, remontach i modernizacjach **18**

- Młot udarowy i wyburzeniowy 20
- Młot udarowo-obrotowy z odsysaniem pyłu i bruzdownice 21
- Szlifierki kątowe 22
- Szlifierki do betonu 23
- Frezarki do cięcia płytek 24
- Stołowe piły tarczowe, pilarki tarczowe, ukośnice 25

Praca w mieszkaniach lub domach **26**

- Ukośnice do paneli i wyrzynarki 28
- Narzędzie wielofunkcyjne i zagłębiarka 29
- Szlifierka mimośrodowa 30
- Strug i szlifierki oscylacyjne 31
- Frezarki górnowrzecionowe i krawędziowe 32
- Wiertarki udarowe 33
- Młoty udarowo-obrotowe 34
- Pokrywy odsysające 35

Przegląd produktów i systemu **36**

- Program osprzętu 36
- Aplikacja Bosch Toolbox 41
- Dane techniczne i wyposażenie standardowe 42
- Przegląd systemu 44

Zajmij się pracą –
nasz system zadba o resztę

Dopiero odpowiedni system odsysania pyłu uczyni z Ciebie prawdziwego profesjonalistę. W systemie Click & Clean firmy Bosch przemyślany jest każdy szczegół. Odkurzacze, elektronarzędzia i osprzęt pochodzą od tego samego producenta i są do siebie doskonale dopasowane.

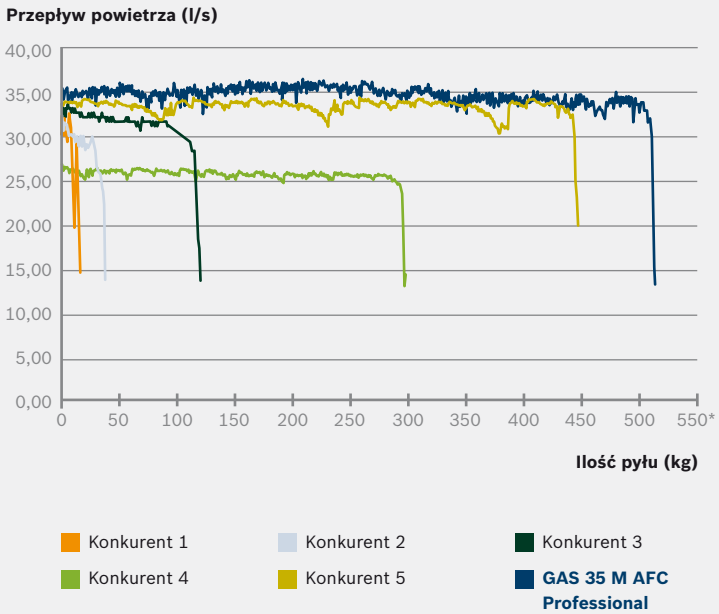
Nowy system Click & Clean łączy ze sobą niezbędne elementy: wydajny odkurzacz do odsysania pyłu z niemal wszystkimi elektronarzędziami Bosch. W razie potrzeby można je szybko wymienić.

System idealny gwarantuje nie tylko czystość, ale także porządek. Przykładowo: każdą walizkę systemową L-BOXX można zamontować bezpośrednio na nowym odkurzaczu i umieścić w niej potrzebne narzędzia oraz osprzęt. Dzięki temu odkurzacz zmienia się w mobilną stację roboczą, która znacząco ułatwia wykonywanie codziennych obowiązków.

Klienci będą Ci wdzięczni
Podobnie jak Twoje narzędzia

Czyste miejsce pracy to więcej niż tylko wizytówka dla klientów. Bezpyłowa praca chroni także narzędzia, osprzęt, a przede wszystkim Twoje zdrowie. Dodatkowo, oszczędzasz na czasie, ponieważ nie musisz go tracić na sprzątanie po pracy.

Regularne oczyszczanie filtra gwarantuje wysoką wydajność przez długi czas



Odkurzacze Bosch do pracy na sucho i mokro są wyposażone w funkcję automatycznego oczyszczania filtra (AFC) i dzięki temu oferują utrzymanie stałej, wysokiej siły ssania oraz najwyższą wydajność usuwania pyłu – także w przypadkach dużej ilości zanieczyszczeń. Filtr płaski fałdowany firmy Bosch może wchłonąć ponad 500 kg pyłu, co odpowiada ponad 27 pełnym kanistrom. Nawet tak duży przerób nie powoduje zauważalnego spadku wydajności i siły ssania. Ze względu na sprawne działanie funkcji automatycznego oczyszczania filtra oraz długą żywotność samych filtrów nie trzeba ich często wymieniać, co pozwala oszczędzić czas i pieniądze.

Dobra widoczność to wydajne cięcie!

„Dobra widoczność obrabianego materiału to podstawa przy pracy frezarką górnowrzecionową. Odkurzacz musi usuwać wióry bezpośrednio tam, gdzie powstają. Dzięki systemowi odsysania pyłu jest to możliwe i doskonale się sprawdza. Zyskuję możliwość dokładnej, czystej i szybkiej pracy, a przy okazji dbam o narzędzie i osprzęt.“

Gisela Haehnle, mistrz stolarski

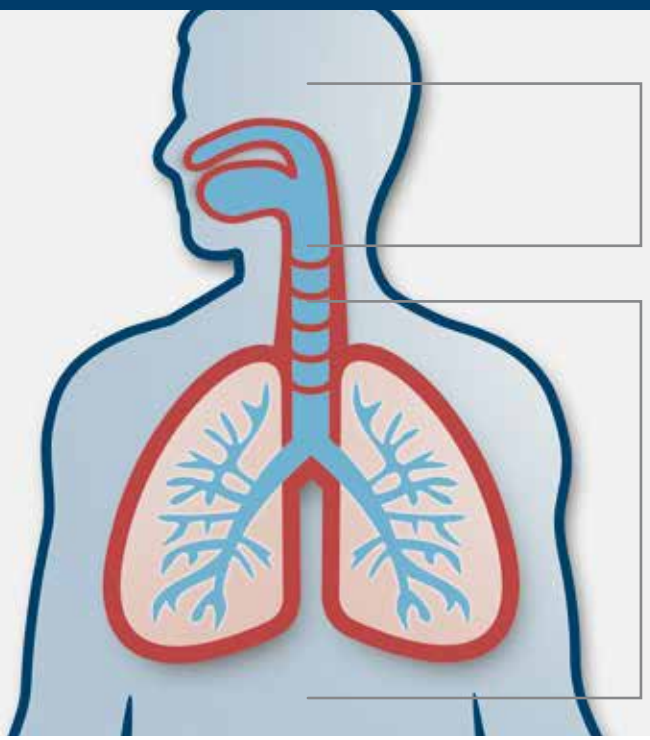
* Test wpływu funkcji oczyszczania filtra przeprowadzono z wykorzystaniem popularnych systemów odsysania pyłu różnych marek w wersji standardowej.

Czysta praca – lepsze wrażenie
„Rzetelna praca czy fuszerka?“ Gdy rzemieślnik pozostawia miejsce pracy w czystości i porządku, takie pytanie nie ma racji bytu. Oprócz jakości wykonanej pracy, wygląd miejsca pracy jest często pierwszym wrażeniem klienta. Utrzymanie porządku podczas pracy eliminuje konieczność późniejszego sprzątania, tak więc całość prac także zajmuje mniej czasu. Klienci bardzo to sobie cenią.

Ulga dla kręgosłupa
Rozwiązania, które ułatwiają pracę i odciążają kręgosłup to: możliwość stabilnego zamocowania walizki systemowej L-BOXX na odkurzaczu, tak aby narzędzie było pod ręką, opatentowane rozwiązanie umożliwiające przechowywanie węża na odkurzaczu oraz automatyczny lub półautomatyczny system oczyszczania filtra. Nowe odkurzacze Bosch systemu Click & Clean GAS 35/55 Professional posiadają certyfikat i rekomendację Aktion Gesunder Rücken e.V.* (Stowarzyszenie „Inicjatywa na Rzecz Zdrowego Kręgosłupa“).

Choroby powodowane przez zapylenie

Zdrowie jest Twoim kapitałem
Pył stanowi poważne zagrożenie dla każdego profesjonalnego użytkownika elektronarzędzi. To, co dawniej z niewiedzy, bagatelizowano, dziś jest uregulowane restrykcyjnymi przepisami o bezpieczeństwie i higienie pracy. Jest ku temu ważny powód: niektóre rodzaje pyłu mają działanie rakotwórcze. Profesjonalny system Bosch Click & Clean umożliwia spełnienie przepisów ustawowych oraz skuteczną ochronę zdrowia.



Pył wdychalny
(np. pył drewniany) może powodować trądzik, zapalenie skóry oraz raka skóry.

Pył respirabilny
(np. opary spawalnicze, mączka kwarcowa, azbest) może powodować astmę, pylicę azbestową, raka, przewlekłą obturacyjną chorobę płuc (POChP) oraz pylicę.

* Sprawdzony i zalecany przez Forum Zdrowe Plecy – żyć lepiej Stowarzyszenie Zarejestrowane (Forum Gesunder Rücken – besser leben e.V.) oraz Federalne Stowarzyszenie Niemieckich Szkół Kręgosłupa Stowarzyszenie Zarejestrowane (Bundesverband der deutschen Rückenschulen (BdR) e.V.)
Dalsze informacje: AGR e.V., Pf. 103, 27443 Selsingen, tel. 04284 / 92 69 990, www.agr-ev.de

Bezpyłowa praca
oznacza wymierne korzyści

Dzięki systemom odsysania Bosch Click & Clean praca staje się nie tylko łatwiejsza, ale także szybsza i czystsza: pył nie osadza się na narzędziach ani osprzęcie, co wydłuża ich żywotność. Bezpyłowa praca umożliwia cięcie z większą szybkością. Dodatkowo użytkownik może chronić swoje zdrowie.

Cięcie bruzd bez systemu odsysania

Cięcie bruzd z systemem odsysania Bosch

Marka, która pozwala odczuć różnicę
Poniższe testy zostały przeprowadzone w laboratoriach niezależnej organizacji Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft (BG BAU). Podczas testu użyto bruzdownicy Bosch GNF 35 CA Professional oraz szlifierki mimośrodowej Bosch GEX 125-150 AVE Professional. Obydwa narzędzia były podłączone do odkurzacza Bosch GAS 35 M AFC Professional. Wszystkie pomiary i wyniki zostały przeanalizowane przez BG BAU. Pomiar wykonano zarówno bez, jak i z podłączonym systemem odsysania pyłu, pozostałe warunki były identyczne. Stopień zapylenia mierzono na osobie wyposażonej w przyrządy pomiarowe i czujniki.

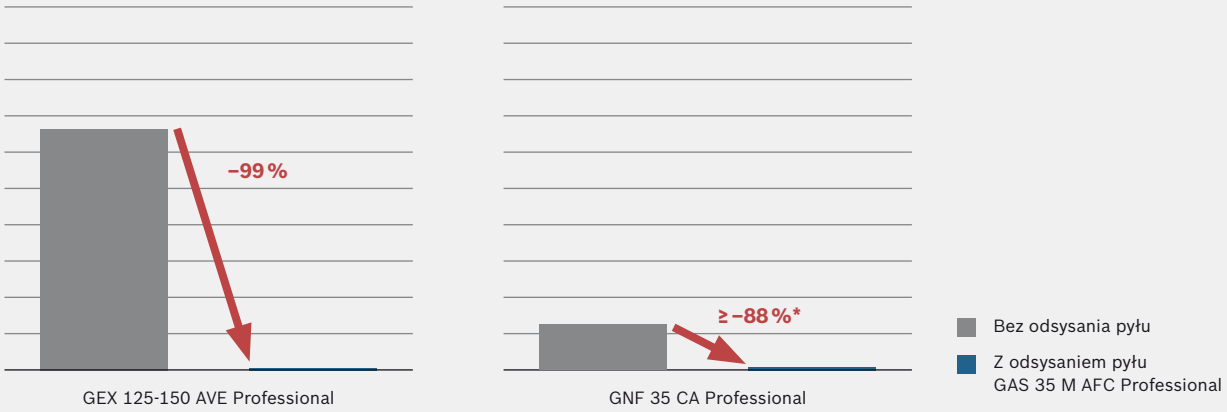
Bez odsysania pyłu

Z odsysaniem pyłu

Stosowanie odkurzaczy chroni osprzęt
Szczegółowe testy dowiodły, że stosowanie odkurzaczy chroni osprzęt. Tarcza szlifierska widoczna po lewej stronie była używana przez 5 minut bez odkurzacza, a tarcza po prawej stronie była używana przez 15 minut z odkurzaczem. Oszczędzasz w ten sposób pieniądze i czas, ponieważ szybciej i efektywniej pracujesz, osprzęt może być używany dłużej oraz rzadziej go wymieniasz.

Ochrona zdrowia – pył wdychalny

Stężenie pyłu mg/m³

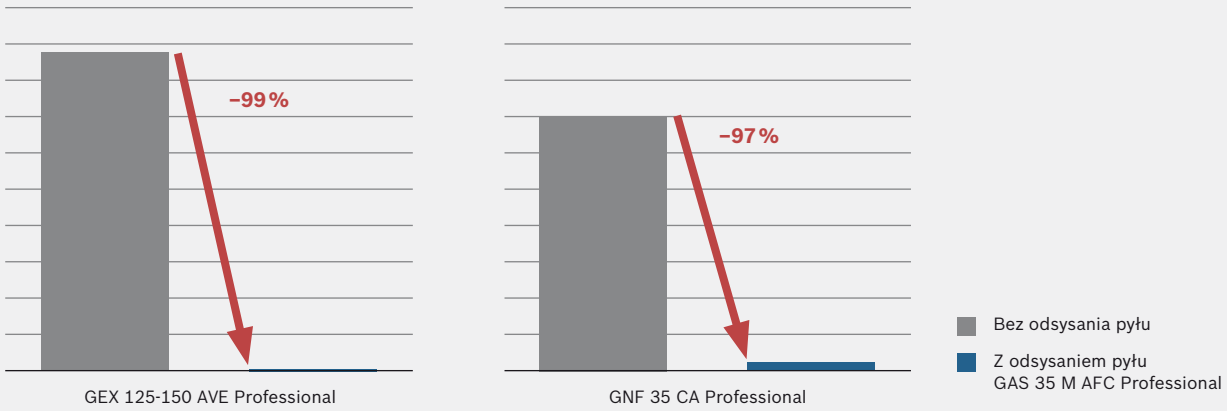


* Wartość zmierzoną bez odsysania pyłu należy uznać za wartość minimalną, ponieważ filtr był przepełniony pyłem i z tego powodu nie nadawał się do oceny.

Podczas testów systemu Bosch Click & Clean składającego się z odkurzacza do pracy na sucho i mokro GAS 35 M AFC Professional oraz bruzdownicy Bosch GNF 35 CA Professional zostały spełnione obowiązujące w Niemczech normy ustawowe. Produkty te BG BAU sklasyfikował jako system najlepszej kategorii „Typ 1“.

Ochrona zdrowia – pył respirabilny

Stężenie pyłu mg/m³



Także system Bosch Click & Clean składający się z odkurzacza Bosch GAS 35 M AFC Professional oraz szlifierki mimośrodowej Bosch GEX 125-150 AVE Professional organizacja BG BAU sklasyfikowała jako system najlepszej kategorii „Typ 1“, ponieważ spełnia on wszystkie normy ustawowe obowiązujące w Niemczech. Wyniki obydwu pomiarów można znaleźć w portalu BG BAU, na stronie www.gisbau.de.

Praca elektronarzędziami skrawającymi bez użycia profesjonalnego odkurzacza do pracy na sucho i mokro skutkuje zwiększoną emisją niebezpiecznych cząsteczek pyłu. Rozróżnia się różne typy pyłów, m.in. pył wdychalny i respirabilny (patrz str. 7). Redukując emisję tych niebezpiecznych pyłów, chronisz nie tylko swoje zdrowie, ale także spełniasz ustawowe przepisy w o bezpieczeństwie i higienie pracy.

Pył pyłowi nierówny, system nierówny systemowi

Każdy pył jest inny. Inne są także metody postępowania z różnymi rodzajami pyłów. Normy międzynarodowe regulują wymogi techniczne stawiane systemom odsysania. W międzynarodowej normie EN/IEC 60335-2-69, załącznik AA odkurzacze są podzielone na klasy L, M i H. Poszczególne kraje UE określają, który rodzaj pyłu wymaga odkurzacza danej klasy. Rozróżnienie to obowiązuje dla całego systemu odsysania, nie tylko dla filtrów. Który system będzie odpowiedni dla Ciebie, zależy głównie od materiałów, z którymi pracujesz. Poniższa tabela stanowi pomoc w wyborze.

Klasa pyłów	Maksymalna przepuszczalność	Wartość graniczna w miejscu pracy	Przykłady*
L	≤ 1,0 %	▸ Pyły o wartości granicznej w miejscu pracy (AGW) > 1 mg/m³	▸ Corian ▸ Grafit (w małych ilościach) ▸ Miękkie drewno (świerk, jodła, sosna)
M	< 0,1 %	▸ Pyły o wartości granicznej w miejscu pracy (AGW) ≥ 0,1 mg/m³	▸ Pył drewniany (buk, dąb) ▸ Beton zawierający kwarc
H	< 0,005 %	▸ Pyły o wartości granicznej w miejscu pracy (AGW) < 0,1 mg/m³	▸ Pyły rakotwórcze (ołów, węgiel, smoła, nikiel, kobalt, miedź, kadm i in.) ▸ Pleśń, bakterie, zarodniki ▸ Formaldehyd
Dodatkowy wymóg: azbest**	< 0,005 %	▸ Pyły zawierające azbest	▸ Pył azbestowy, np. z pieców akumulacyjnych lub ścian ogniowych

* Ze względu na różnorodne regulacje i specyfikacje w poszczególnych krajach, nie ponosimy odpowiedzialności za prezentowane dane. Proszę przestrzegać przepisów obowiązujących w danym kraju.
** Obowiązuje w Niemczech zgodnie z TRGS 519

	GAS 20 L SFC Professional	GAS 25 L SFC Professional	GAS 35 L SFC+ Professional	GAS 35 L AFC Professional	GAS 35 M AFC Professional	GAS 55 M AFC Professional
Pojemność zbiornika netto	19 l	25 l	35 l	35 l	35 l	55 l
Uchwyt do L-BOXX	–	–	●	●	●	●
Sposób oczyszczania filtra	SFC (półautomatyczne)	SFC (półautomatyczne)	SFC+ (półautomatyczne)	AFC (automatyczne)	AFC (automatyczne)	AFC (automatyczne)
Klasa pyłów	L	L	L	L	M	M
Gniazdo do podłączenia elektronarzędzi z funkcją automatycznego włączania/wyłączania oraz funkcją opóźnienia	● (bez funkcji opóźnienia)	●	●	●	●	●
Zintegrowany uchwyt na osprzęt, przewód sieciowy i wąż	●	–	●	●	●	●
Regulacja siły ssania z wylotem powietrza	●	–	●	●	●	●
Płynna regulacja siły ssania	–	–	–	●	●	●
Automatyczne wyłączenie po osiągnięciu maksymalnej pojemności przy odsysaniu cieczy	●	●	●	●	●	●

Mocny wśród dużych
GAS 55 M AFC Professional

Wideo

Wszechstronny odkurzacz do pracy na sucho i mokro z automatycznym systemem oczyszczania filtra i pojemnym zbiornikiem

- Filtr płaski, fałdowany w optymalny sposób wykorzystuje pojemność 55-litrowego zbiornika – idealny do większych ilości pyłu
- Funkcja automatycznego oczyszczania filtra (AFC) zapewnia stałą, wysoką moc ssania
- Odkurzacz posiada certyfikat M zgodny z normą UE i pochłania większość pyłów, zapewniając wysoki standard ochrony użytkownika

Bez pozostawiania śladów
Koła, hak do mocowania węża, adapter narzędziowy oraz węże antystatyczne – wszystkie elementy są niebrudzące i nie pozostawiają żadnych śladów.*

Antystatyczne węże i osprzęt
W odkurzaczach z certyfikatem M wąż zabezpieczony elektrostatycznie znajduje się w wyposażeniu standardowym.

* Nie dotyczy modeli GAS 35 L SFC+ Professional, GAS 35 L AFC Professional, GAS 35 M AFC Professional i GAS 55 M AFC Professional.

Brud nie ma szans
GAS 35 M AFC Professional

Wideo

Wszechstronny odkurzacz do pracy na sucho i mokro z automatycznym systemem oczyszczania filtra

- Mocowanie do walizek systemowych L-BOXX jest praktycznym rozwiązaniem w czasie transportu i przechowywania
- Funkcja automatycznego oczyszczania filtra (AFC) zapewnia stałą, wysoką moc ssania
- Odkurzacz posiada certyfikat M zgodny z normą UE i pochłania większość pyłów, zapewniając wysoki standard ochrony użytkownika

Certyfikat M
Pył jest nie tylko nieprzyjemny, ale także szkodliwy dla zdrowia: dlatego w przypadku określonych prac ustawodawca wymaga urządzeń z certyfikatem M. Odkurzacze z tym certyfikatem przechodzą wyjątkowo surowe testy i są przeznaczone do jak najdokładniejszego pochłaniania pyłów szkodliwych dla zdrowia (np. pyłu z drewna dębowego i bukowego oraz materiałów zawierających kwarc). Można dzięki temu zmniejszyć ryzyko zachorowania na choroby przedstawione na stronie 7.

Filtry płaskie fałdowane
Praktyczne i czyste rozwiązanie: filtr można w łatwy sposób wymienić, nie narażając się na kontakt z zanieczyszczeniami.

Mocowanie do walizek L-BOXX
Walizkę systemową L-BOXX do transportu narzędzi i osprzętu można wygodnie zamocować do odkurzacza – mobilne stanowisko pracy umożliwia pracę na wygodnej wysokości.

Czyste filtry – czysta radość
GAS 35 L AFC Professional

Wideo

Mobilny odkurzacz do pracy na sucho i mokro z automatycznym systemem oczyszczania filtra

- Mocowanie do walizek systemowych L-BOXX jest praktycznym rozwiązaniem w czasie transportu i przechowywania
- Funkcja automatycznego oczyszczania filtra (AFC) zapewnia stałą, wysoką moc ssania
- Najlepszy rezultat i bezpyłowa praca dzięki wydajnej turbinie o mocy 1.380 W
- Odkurzacz z certyfikatem L, zgodny z normą UE, zapewnia odpowiedni poziom ochrony użytkownika

AFC: automatyczne oczyszczanie filtra
Praca bez przerw: filtr oczyszcza się automatycznie, co 15 sekund.

Rozwiązania przemyślane do ostatniego szczegółu
Praktyczne mocowanie węża i przewodu sieciowego oraz uchwyt na osprzęt służą bezpiecznemu przechowywaniu bezpośrednio na odkurzaczu.

Dla pasjonatów
GAS 35 L SFC+ Professional

Wydajny odkurzacz do pracy na sucho i mokro z najbardziej komfortowym, półautomatycznym systemem oczyszczania filtra

- Mocowanie do walizek systemowych L-BOXX jest praktycznym rozwiązaniem w czasie transportu i przechowywania
- Komfortowy, półautomatyczny system oczyszczania filtra (SFC+) z włącznikiem w końcówce węża zapewnia szybkie tempo pracy
- Najlepszy rezultat i bezpyłowa praca dzięki wydajnej turbinie o mocy 1.380 W
- Odkurzacz z certyfikatem L, zgodny z normą UE, zapewnia odpowiedni poziom ochrony użytkownika

Wideo

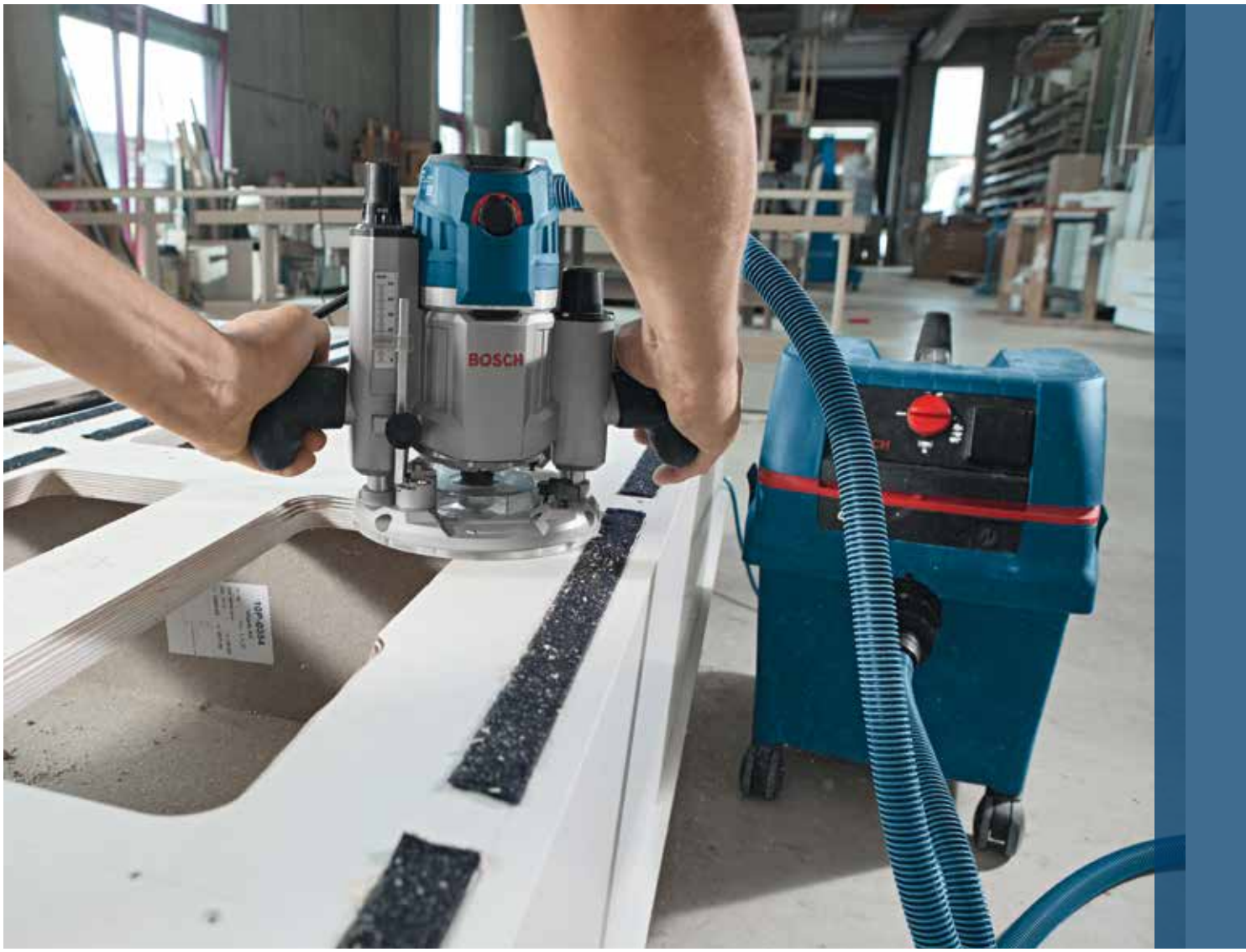
SFC+: półautomatyczny system oczyszczania filtra
Oszczędność czasu i energii. Nie musisz opuszczać miejsca pracy, system oczyszczania filtra jest uruchamiany przyciskiem umieszczonym w końcówce węża.

Wytrzymałość w warunkach budowlanych
Kółka obrotowe są chronione solidną podstawą.

Idealna pomoc do czystej pracy
GAS 25 L SFC Professional

Kompaktowy odkurzacz uniwersalny z półautomatycznym systemem oczyszczania filtra (SFC)

- Odkurzacz z certyfikatem L, zgodny z normą UE, zapewnia odpowiedni poziom ochrony użytkownika
- Gniazdo zasilające z funkcją zdalnego włączania/wyłączania do podłączenia elektronarzędzi
- Automatyczne wyłączenie po osiągnięciu maksymalnej pojemności przy odsysaniu cieczy



Posprząta i osuszy
GAS 20 L SFC Professional

Mobilny odkurzacz do pracy na sucho i mokro z półautomatycznym systemem oczyszczania filtra (SFC)

- Duża moc ssania dzięki wydajnej turbinie 1.200 W – wszechstronność zastosowań w trybie pracy sucho i mokro
- Łatwe utrzymanie wysokiej wydajności pracy dzięki półautomatycznemu systemowi oczyszczania filtra
- Zintegrowana funkcja nadmuchu umożliwia szybkie i łatwe suszenie, np. farb lub innych substancji budowlanych
- Odkurzacz z certyfikatem L, zgodny z normą UE, zapewnia odpowiedni poziom ochrony użytkownika

Zawsze pod ręką –
mały, ale wydajny odkurzacz akumulatorowy
GAS 10,8 V-LI Professional

Wideo

Najwydajniejszy i najbardziej kompaktowy odkurzacz w klasie 10,8 V

- Wydajny i kompaktowy: mieści się w najmniejszej walizce systemowej L-BOXX
- Można zamocować walizki systemowe L-BOXX, także do GAS 35 i GAS 55
- Do odkurzania różnego rodzaju odpadów suchych: wiórów z drewna i tworzyw sztucznych, opiłków metalowych itp.

Dysza do fug i filtr płaski
Dysza do fug ułatwia usunięcie zanieczyszczeń i pyłu z miejsc trudno dostępnych. Wydajny filtr płaski fałdowany skutecznie pochłania nawet najdrobniejsze cząsteczki pyłu.

BOSCH
Professional

Chętnie zajmą się brudną robotą Narzędzia i odkurzacze Bosch

Prace przy stanie surowym, podczas remontu i modernizacji: na budowie zawsze jest coś do zrobienia. Narzędzia takie, jak młoty uniwersalne i udarowo-obrotowe, bruzdownice, szlifierki kątowe, szlifierki do betonu, przecinarki do płytek i pilarki tarczowe emitują podczas pracy znaczne ilości pyłu. To zadanie dla odkurzaczy Bosch.

System Bosch Click & Clean umożliwia odsysanie pyłu w miejscu jego powstawania, gwarantuje dobrą widoczność obrabianego materiału i chroni drogi oddechowe użytkownika. Dzięki temu możesz pracować szybciej i bardziej komfortowo. Mając do dyspozycji produkty systemu Bosch Click & Clean, nie tylko dotrzymasz każdego terminu, lecz także spełnisz wszystkie ustawowe normy w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy.

Oprócz swojego zdrowia, chronisz także elektronarzędzia i osprzęt przed szkodliwym działaniem pyłu.

Prace przy stanie surowym wymagają wytrzymałości

Bosch dostarcza sprzęt, który sprosta temu zadaniu

Tylko optymalnie dopasowane elementy systemu gwarantują satysfakcjonujący rezultat pracy. Dlatego odkurzacze, elektronarzędzia i osprzęt firmy Bosch są do siebie doskonale dopasowane. Kompatybilność wszystkich części systemu oszczędza czas , zapewnia wysoką wydajność i ułatwia osiągnięcie profesjonalnych wyników pracy. Sprawdź zalety naszego systemu Bosch Click & Clean:

Młot udarowy GSH 7 VC Professional i GDE max Professional
Czysta praca i mniej sprzątania: praktyczny i efektywny system odsysania pyłu zapewnia niemal bezpyłowe dłutowanie. Dzięki bezpośredniemu przyłączu do odkurzacza jest kompatybilny także z systemem Bosch Click & Clean. Prosta obsługa dzięki możliwości szybkiego dostosowania do różnego osprzętu i różnych pozycji pracy. Najważniejsza zaleta: GDE max jest kompatybilny ze wszystkimi młotami udarowo-obrotowymi Bosch SDS-max i młotami udarowymi.

Młot wyburzeniowy GSH 27 VC Professional z przystawką do odsysania pyłu GDE hex

Zawsze razem: przystawka do odsysania pyłu GDE hex pasuje do wszystkich młotów wyburzeniowych z aktualnej oferty Bosch. Jest niezwykle wytrzymała i bez problemu sprosta najtrudniejszym wyzwaniom na budowie. Można ją stosować także w połączeniu ze specjalnymi wersjami dłut (np. dłutem łopatkowym).

Młot udarowo-obrotowy SDS-plus z odsysaniem pyłu: GBH 2-23 REA Professional

Wszechstronne narzędzie do wiercenia z udarem i bez: w miejscach trudno dostępnych oraz przy pracach wymagających trzymania urządzenia nad głową młot GBH 2-23 REA Professional można stosować razem ze zdejmowanym pojemnikiem na pył (w wyposażeniu standardowym). Przy znacznej emisji pyłu lub podczas wierceń seryjnych do młota można podłączyć odkurzacz za pomocą adaptera dostępnego w opcjonalnym zestawie. W obydwu przypadkach zawory blokujące zapobiegają wydostawaniu się pyłu na zewnątrz. Zestawu z adapterem można używać także do pracy z koronkami wiertniczymi.

Bruzdownice GNF 20 CA/35 CA/65 A Professional

Bruzdownice z przyłączem do odsysania pyłu: opatentowany system uszczelnień Bosch gwarantuje długą żywotność urządzeń. Wysoki standard bezpieczeństwa dzięki zamkniętej osłonie tarczy, blokadzie samoczynnego rozruchu oraz blokadzie zagłębiania w materiale.

Szlifierka kątowa GWS 24-230 LVI z pokrywą odsysającą GDE 230 FC-T i szlifierka kątowa GWS 20-230 JH z pokrywą odsysającą GDE 230 FC-S

Pokrywy odsysające do szlifierek kątowych umożliwiają cięcie kamienia i równoczesną ochronę narzędzia i zdrowia użytkownika. Wersje Full Cover GDE 230 FC-S Professional i GDE 230 FC-T Professional spełniają najwyższe wymagania w zakresie ochrony przeciwpyłowej. Zastępują one istniejącą osłonę szlifierki kątowej. Dzięki konstrukcji zamkniętej pokrywy te jeszcze skuteczniej odsysają pył. Ich wysoką skuteczność potwierdziła w niezależnych testach organizacja Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft (BG BAU). Dzięki dobremu wyważeniu, niskiej wadze oraz zintegrowanej rolce wersje Full Cover są proste w obsłudze.

GDE 230 FC-S Professional i GDE 230 FC-T Professional są kompatybilne z dużymi szlifierkami kątowymi o średnicy 230 mm.

W przypadku wszystkich pokryw odsysających można płynnie dopasować głębokość cięcia. Ponadto podłączenie do odkurzacza Bosch jest wyjątkowo łatwe. Wąż odkurzacza można zamocować bezpośrednio albo za pomocą adaptera przy pokrywie odsysającej.

Tutaj znajdziesz pokrywę odsysającą pasującą do każdej szlifierki kątowej:

Szlifierka do betonu GBR 15 CA/CAG Professional

Czystość gwarancją długiej żywotności: opatentowany system uszczelnień zapewnia wyjątkową trwałość. Precyzyjna obróbka powierzchni dzięki komfortowemu prowadzeniu narzędzia. Wysoki standard bezpieczeństwa: system łagodnego rozruchu narzędzia z ogranicznikiem prądu rozruchowego, wyłącznik przeciążeniowy i opancerzone uzwojenie.

Praca systemowa
Wydajny sprzęt to podstawa

Frezarka do cięcia płytek GTR 30 CE Professional

Czysta praca dzięki wierceniu na sucho oraz systemowi odsysania pyłu. W wyposażeniu standardowym znajduje się wąż do odsysania pyłu. Frezarka GTR 30 CE Professional oferuje różnorodne możliwości zastosowań, od prostego wycinania otworów aż po cięcie z ręki. Pionowe prowadzenie narzędzia zapewnia optymalną widoczność powierzchni roboczej i maksymalną kontrolę.

Frezarka do cięcia płytek GCT 115 Professional
Wszystko, tylko nie pył: pokrywa odsysająca, wąż oraz mocowanie do węża na urządzeniu – dzięki takiemu wyposażeniu frezarka do cięcia płytek GCT 115 Professional jest idealnym narzędziem umożliwiającym bezpyłową obróbkę płytek.

Stołowa piła tarczowa GTS 10 XC i GTS 10 J Professional z adapterem do odsysania pyłu
Adapter do odsysania pyłu TSVH 3 stosowany do piły stołowej Bosch umożliwia odsysanie pyłu w dwóch miejscach jednocześnie – przy osłonie tarczy oraz od spodu stołu roboczego. Mniej pyłu to czystsze miejsce pracy.

Pilarka tarczowa GKS 65 GCE Professional
Dobra widoczność w każdej chwili: profesjonalny system odsysania z adapterem gwarantuje bezpyłową pracę oraz doskonałą widoczność linii cięcia. Podobnie w przypadku naszych akumulatorowych pilarek tarczowych Bosch GKS 18 V-LI Professional i GKS 36 V-LI Professional oraz wielu innych przewodowych pilarek tarczowych.

Ukośnica GCM 12 SDE i GCM 12 GDL Professional

Współpracuje ze wszystkimi odkurzaczami Bosch: króćce odsysające umożliwiają podłączenie systemu odsysania i efektywne usuwanie wiórów. Silnik o mocy 2.000 W gwarantuje wysoką wydajność cięcia. Zintegrowane przedłużki stołu dla wielkogabarytowych materiałów.

BOSCH
Bosch Hammer
BOSCH

Czystość absolutna
Sprzęt do stosowania w mieszkaniach i domach

Gdy inni dopiero zabierają się do sprzątania po pracy, Ty jesteś już gotowy do wyjścia: nasze narzędzia, systemy odsysania oraz osprzęt doskonale sprawdzają się także podczas pracy w wykończonych mieszkaniach i domach. Nasze inteligentne innowacje gwarantują czystą pracę. Pył jest usuwany już w jej trakcie (także wtedy gdy praca wymaga trzymania urządzenia nad głową) i nie osadza się na ścianach, podłogach ani meblach.

Drobny, szkodliwy dla zdrowia pył bardzo długo utrzymuje się w powietrzu i dopiero po jakimś czasie osadza się w sposób widoczny na powierzchniach. Eliminacja pyłu ucieszy nie tylko klienta, ale jest korzystna także dla Ciebie. Sprzątanie po pracy jest czasochłonne i często nie daje optymalnego efektu.

Systemowe dbanie o czystość: współpraca narzędzi z systemami odsysania

Pełen, współpracujący ze sobą system: pracując w mieszkaniach lub domach oraz w swoim warsztacie, możesz także korzystać z idealnego dopasowania narzędzi i systemów odsysania Bosch. Tak więc podczas piłowania, wiercenia, cięcia, frezowania lub szlifowania możesz skoncentrować się wyłącznie na pracy. O resztę już zadbaliśmy.

Ukośnica do paneli
GCM 8 SJL Professional
Podwójny system odsysania: wyrzut wiórów w ukośnicach do paneli z posuwem piły jest zmienny, w zależności od pozycji tarczy pilarskiej względem stołu roboczego – dlatego opracowaliśmy 2-punktowy system usuwania pyłu, który doskonale radzi sobie z tym problemem.

Wyrzynarka
GST 160 CE/BCE Professional
Odsysanie pyłu z miejsca cięcia – to bardzo proste, gdy pracujesz wyrzynarką Bosch GST 160 CE Professional: adapter do odsysania pyłu znajduje się z tyłu urządzenia i przez tylną część stopy roboczej odsysa pył bezpośrednio z miejsca jego powstawania. Króciec do podłączenia odkurzacza jest ruchomy i pozwala na elastyczne ułożenie węża z lewej lub prawej strony wyrzynarki. Dodatkowym elementem pomagającym w skutecznym odsysaniu pyłu jest przezroczysta osłona brzeszczotu. System Bosch Click & Clean jest przeznaczony do wszystkich wyrzynarek sieciowych, ale także do wyrzynarek akumulatorowych GST 10,8 V-LI Professional, GST 14,4 V-LI Professional i GST 18 V-LI/LI S/LI B Professional.

Narzędzie wielofunkcyjne GOP 300 SCE Professional
Bosch oferuje rozwiązania w zakresie odsysania pyłu także do prac szlifierskich wykonywanych w miejscach trudno dostępnych: odpowiedni adapter do odsysania pyłu do wszystkich sieciowych (GOP 250 CE Professional, GOP 300 SCE Professional) i akumulatorowych narzędzi wielofunkcyjnych firmy Bosch (GOP 10,8 V-LI Professional, GOP 14,4 V-EC Professional i GOP 18 V-EC Professional).

Zagłębiarka GKT 55 GCE Professional

Wydajne i czyste cięcie u klienta: z dokładnością taką jak w warsztacie i bez pyłu. W porównaniu do standardowych pilarek tarczowych zagłębiarki są narzędziami czystszymi, ponieważ tarcza jest całkowicie zasłonięta.

Obojętne, gdzie pracujesz: ważne, aby było czysto

Szybkość wykonania zlecenia i czystość stanowiska to ważne zalety podczas pracy u klienta. Aby zminimalizować poziom emisji pyłu w trakcie pracy, Bosch oferuje systemy odsysania pyłu oraz dopasowane do nich narzędzia i osprzęt. Dla Ciebie i klienta oznacza to podwójną korzyść: najwyższej jakości pracę oraz pozostawienie po sobie dobrego wrażenia.

Szlifierka mimośrodowa GEX 125-150 AVE Professional

Narzędzie z przyłączem do odsysania pyłu: można stosować pojemnik na pył z mikrofiltrem lub system zewnętrznego odsysania pyłu gwarantujące czystość w każdej sytuacji. Pojemnik na pył jest zalecany do krótszych zastosowań mobilnych, odkurzacz do prac przy większej emisji pyłu. Pojemnik na pył z filtrem posiada certyfikat M. Dzięki temu chronisz drogi oddechowe, ale także wydłużasz żywotność papieru ściernego, na którym nie osadza się pył.

Strug GHO 40-82 C Professional

Doskonale kompatybilny: strug GHO 40-82 C Professional oraz system Bosch Click & Clean oferują optymalne warunki do odsysania pyłu podczas strugania. Do krótszych prac przy niskiej emisji pyłu można wykorzystać załączony w wyposażeniu worek na pył. Do dłuższych prac i większej emisji wiórów zalecamy użycie zewnętrznego systemu odsysania pyłu. Komfort pracy podnosi możliwość wyboru wyrzutu wiórów na prawą lub lewą stronę. System Bosch Click & Clean jest przeznaczony do wszystkich strugów sieciowych, ale także do strugów akumulatorowych.

Szlifierka oscylacyjna GSS 140-1 A/160-1 A/160-1 A Multi Professional

Zawsze razem: system mikrofiltracji Bosch oferuje optymalne odsysanie pyłu podczas szlifowania. W przypadku krótszych prac przy niskiej emisji pyłu można wykorzystać załączony w wyposażeniu worek na pył. W przypadku dłuższych prac i większej emisji wiórów zalecamy użycie systemu odsysania pyłu. Dotyczy to także wszystkich innych sieciowych szlifierek oscylacyjnych oraz akumulatorowej szlifierki oscylacyjnej GSS 18 V-LI.

Frezarka górnowrzecionowa GOF 1250 CE/LCE Professional
Wyraźnie lepsze frezowanie: opcjonalny adapter do odsysania pyłu zwiększa efektywność pracy i zapewnia dobrą widoczność materiału. System odsysania usuwa wióry bezpośrednio z miejsca frezowania. Wydłuża to żywotność narzędzia i zapewnia dokładną, czystą i szybką pracę.

Frezarka krawędziowa GKF 600 Professional
Czyste krawędzie: stosowanie systemu odsysania Bosch ułatwia obróbkę krawędzi, ponieważ zapobiega wnikaniu wiórów pomiędzy materiał a stopkę ślizgową. Wióry są usuwane bezpośrednio z miejsca, w którym powstają.

Podczas każdego zadania: **szybkość, precyzja i czystość!**

Wiertarka udarowa GSB 19-2 REA Professional
Wyjątkowo wysoka moc ssania gwarantuje bezpyłowe wiercenie w murze i płytkach. Dzięki zwartej konstrukcji wiertarka może być wykorzystywana także do prac wymagających trzymania urządzenia w górze. Zawory blokujące zapobiegają wydostawaniu się pyłu w trakcie transportu lub podczas opróżniania pojemnika z pyłem. Wymienny mikrofiltr obniża koszty eksploatacji i chroni środowisko. Wydajny silnik o mocy 900 W umożliwia szybkie wiercenie w każdym materiale. Zintegrowany ogranicznik głębokości ułatwia wybór odpowiedniej głębokości wiercenia.

Wiertarka udarowa GSB 21-2 RE/RCT Professional i GDE 16 Cyl Professional

Niemal bezpyłowe wiercenie: oszczędzasz czas, ponieważ po pracy nie trzeba poświęcać dużo czasu na sprzątanie. Precyzyjna praca dzięki wytrzymałej, aluminiowej szynie teleskopowej. Maksymalna wygoda pracy dla osób prawo- i leworęcznych. Przystawka do odsysania pyłu posiada prosty sposób mocowania do odkurzacza i wiertarki udarowej: wystarczy jedno kliknięcie.

GDE 16 Cyl Professional można stosować także z wiertarkami udarowymi GSB 16 RE, GSB 19-2 RE i GSB 21-2 RE/RCT Professional.

Młot udarowo-obrotowy GBH 8-45 DV Professional i GDE 68 oraz GDE 162 Professional

Razem większa wydajność: praktyczne i uniwersalne systemy odsysania pyłu GDE 68 i GDE 162 Professional do wiercenia otworów o większych średnicach są kompatybilne ze wszystkimi elektronarzędziami do wiercenia. Waga narzędzia nie ulega zmianie, ponieważ system nie wymaga montażu na urządzeniu. Systemy te są optymalne także podczas wiercenia na mokro, a dzięki bezpośredniemu przyłączu do odkurzacza, są kompatybilne także z systemem Bosch Click & Clean. Podczas pracy koronkami wiertniczymi o średnicy do 68 mm optymalnym wyborem jest system odsysania pyłu GDE 68 Professional, natomiast w przypadku koronek wiertniczych o średnicach do 162 mm – system GDE 162 Professional.

Młot udarowo-obrotowy GBH 2-28 DFV Professional z przystawką do odsysania pyłu GDE 16 Plus

Duet doskonały: przystawka do odsysania pyłu GDE 16 Plus jest kompatybilna ze wszystkimi popularnymi młotami Bosch klasy 2 i 3 kg oraz z akumulatorowymi młotami udarowo-obrotowymi GBH 18 V-EC Professional, GBH 36 V-LI Plus Professional i GBH 36 VF-LI Plus Professional. Szyna teleskopowa ułatwia pracę przy wierceniu w ścianach, sufitach oraz miejscach trudno dostępnych. Dzięki obrotowej złączce kątowej wąż nie przeszkadza w pracy. Punkt ciężkości umieszczony blisko ciała gwarantuje komfortową pracę. Pozycję rękojeści dodatkowej można w prosty i bezNarzędziowy sposób zmienić w trakcie pracy, co ułatwia wiercenie w miejscach trudno dostępnych.

Szlifierka kątowa GWS 7-125 z pokrywą odsysającą GDE 125 EA-S Professional i GDE 125 EA-T Professional

Szybki i prosty montaż umożliwiają pokrywy odsysające Easy Adjust GDE 125 EA-S Professional i GDE 125 EA-T Professional. Obydwie pokrywy odsysające są przeznaczone dla małych szlifierek kątowych o średnicy tarczy 125 mm i dostosowane do różnych typów montażu pokryw ochronnych dla danej szlifierki: „S“ oznacza typ Screw (przykręcana), „T“ oznacza typ Toolless (beznarzędziowa). Obydwie pokrywy odsysające nakłada się bezpośrednio na osłonę tarczy i mocuje przy użyciu zatrzasków. Pokrywy odsysające Easy Adjust odpowiednim wyborem przy pracy wymagającej częstej zmiany materiału.

Tutaj znajdziesz pokrywę odsysającą pasującą do każdej szlifierki kątowej:

Szlifierka kątowa GWS 13-125 CI z pokrywą odsysajacą GDE 115/125 FC-T Professional
Wersje Full Cover pokrywy odsysającej GDE 115/125 FC-T Professional spełniają najwyższe wymagania w zakresie ochrony przeciwpyłowej. Zastępują one istniejącą osłonę szlifierki kątowej. Ponadto posiadają regulację głębokości cięcia oraz znacznik wskazujący linię cięcia i zapewniający precyzję pracy.

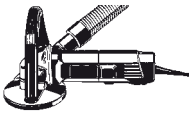
Pokrywy odsysająca GDE 115/125 FC-T Professional są przeznaczone do małych szlifierek kątowych o średnicy 115 i 125 mm.

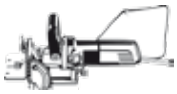
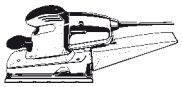
Przegląd produktów i systemu – wszystkie informacje w jednym miejscu

System Bosch Click & Clean jest nie tylko przemyślany do ostatniego szczegółu, ale także łatwy w obsłudze: wystarczy podłączyć odkurzacz i można przystąpić do pracy! Poniższe zestawienie zawiera narzędzia, numery katalogowe oraz osprzęt dodatkowy, np, adaptery. Dodatkowo przedstawione są także rozwiązania mobilne.

Produkt	Urządzenia	Dotyczy nr katalogowych	Osprzęt do odsysania	
Młoty udarowo-obrotowe	GBH 2-20 D GBH 2-24 D GBH 2-24 DF GBH 2-26 DRE GBH 2-26 DFR GBH 2-28 DV GBH 2-28 DFV GBH 3-28 DRE GBH 3-28 DFR GBH 18 V-EC GBH 36 V-LI Plus GBH 36 VF-LI Plus	0 611 25A ... 0 611 2A0 ... 0 611 2A0 ... 0 611 253 ... 0 611 254 ... 0 611 267 ... 0 611 267 ... 0 611 23A ... 0 611 24A ... 0 611 904 ... 0 611.906 ... 0 611 907 ...		Przystawka do odsysania pyłu GDE 16 Plus Ø wiercenia 4 – 16 mm 1 600 A00 15Z
	GBH 2-23 REA	0 611 250 5..		2 607 002 611
	GBH 5-40 DCE GBH 7-46 DE GBH 8-45 DV GBH 8-45 D GBH 11 DE GBH 12-52 DV GBH 12-52 D	0 611 254 0.. 0 611 263 7.. 0 611 265 0.. 0 611 265 1.. 0 611 245 7.. 0 611 266 0.. 0 611 266 1..	 	Przystawka do odsysania pyłu GDE 68 1 600 A00 1G7 Przystawka do odsysania pyłu GDE 162 1 600 A00 1G8 Przystawka do odsysania pyłu GDE max 1 600 A00 1G9
Młoty udarowe	GSH 5 CE GSH 7 VC	0 611 321 0.. 0 611 322 0..		Przystawka do odsysania pyłu GDE max 1 600 A00 1G9
Młoty wyburzeniowe	GSH 11 VC GSH 16-28 GSH 16-30 GSH 27 VC	0 611 336 0.. 0 611 335 000 0 611 335 100 0 611 30A 000		Przystawka do odsysania pyłu GDE hex 1 600 A00 1GA
Wiertnice diamentowe	GDB 180 WE GDB 350 WE	0 601 189 800 0 601 189 900		Stojak wiertarski GCR 180 0 601 190 100 Stojak wiertarski GCR 350 0 601 190 200
Wiertarki udarowe	GSB 16 RE* GSB 18-2 RE GSB 19-2 RE* GSB 21-2 RE / RCT*	0 601 14E ... 0 601 1A2 ... 0 601 17B ... 0 601 19C ...	 	Zestaw do odsysania Ø wiercenia 4 – 20 mm 1 607 000 173 Przystawka do odsysania pyłu GDE 16 Cyl 1 600 A00 1FJ
	GSB 19-2 REA	0 601 17C 5..		

* produkt kompatybilny z GDE 16 Cyl

Produkt	Urządzenia	Dotyczy nr katalogowych	Osprzęt do odsysania	
Bruzdownice i frezarki szczelinowe	GNF 20 CA GNF 35 CA GNF 65 A	0 601 612 ... 0 601 621 ... 0 601 368 ...		
Specjalistyczne szlifierki tnące	GWS 24-300 J	0 601 364 8..		Prowadnica saneczkowa z króćcem do odsysania pyłu 1 605 510 215
Szlifierki do betonu 	GBR 14 CA GBR 15 CA GBR 15 CAG	0 601 773 ... 0 601 776 000 0 601 776 001		
Wyrzynarki	GST 14,4 V-LI GST 18 V-LI GST 140 CE GST 140 BCE	0 601 58J 404 0 601 58J 305 0 601 514 000 0 601 515 000		Adapter do odsysania pyłu 2 605 510 301
	GST 90 E GST 90 BE GST 10,8 V-LI	0 601 58G ... 0 601 58F ... 0 601 5A1 0..		
	GST 150 CE GST 150 BCE GST 160 CE GST 160 BCE	0 601 512 ... 0 601 513 ... 0 601 517 ... 0 601 518 ...		Adapter do odsysania pyłu 2 605 510 294
Piła „lisi ogon“	GFZ 16-35 AC	0 601 637 7..		
Zagłębiarka	GKT 55 GCE	0 601 675 0..		
Pilarki tarczowe	GKS 55 GKS 55 GCE GKS 55+ GKS 55+ GCE GKS 65 GKS 65 GCE GKS 85 GKS 85 G GKS 160 GKS 190 GKS 18 V-LI GKS 36 V-LI	0 601 664 0.. 0 601 664 9.. 0 601 682 0.. 0 601 682 1.. 0 601 667 0.. 0 601 668 9.. 0 601 57A 0.. 0 601 97A 9.. 0 601 670 0.. 0 601 623 0.. 0 601 66H 0.. 0 601 645 R..		
Frezarka krawędziowa	GKF 600	0 601 60A 1..		

Produkt	Urządzenia	Dotyczy nr katalogowych	Osprzęt do odsysania	Mobilne rozwiązania do odsysania pyłu
Frezarka do łączników płaskich 	GFF 22 A	0 601 620 0..	Adapter 1 600 499 005	Worek na pył 3 605 411 003
Strugi	GHO 14,4 V-LI GHO 18 V-LI GHO 15-82 GHO 26-82 GHO 40-82 C	0 601 5A0 402 0 601 5A0 303 0 601 594 0.. 0 601 594 3.. 0 601 59A 7..		Worek na pył z adapterem 2 605 411 035
Szlifierka taśmowa	GBS 75 AE Set	0 601 274 7..	Adapter 2 600 499 045	Worek na pył 1 605 411 025
Szlifierki oscylacyjne 	GSS 23 AE	0 601 070 7..		
	GSS 230 AVE GSS 280 AVE GSS 18 V-LI GSS 140-1 A GSS 160-1 A GSS 160-1 A Multi	0 601 292 8.. 0 601 292 9.. 0 601 9D0 2.. 0 601 2A2 100 0 601 2A2 200 0 601 2A2 300		Pojemnik z mikrofiltrem 2 605 411 228
	GSS 140 A	0 601 297 0..	Adapter 2 600 306 007	Pojemnik z mikrofiltrem 2 605 411 203
	GSS 230 AE GSS 280 AE	0 601 292 6.. 0 601 293 6..		Pojemnik z mikrofiltrem 2 605 411 147
Szlifierka Delta	GDA 280 E	0 601 294 7..		
Szlifierki mimośrodowe	GEX 125 AC GEX 150 AC GEX 150 Turbo	0 601 372 5.. 0 601 372 7.. 0 601 250 7..		
	GEX 125-1 AE	0 601 387 5..		Pojemnik z mikrofiltrem 2 609 199 176
	GEX 125-150 AVE	0 601 37B 1..		Pojemnik z mikrofiltrem 2 605 411 233
Urządzenia stacjonarne	GCM 8 S GCM 8 SJ GCM 8 SJL GCM 800 S GCM 800 SJ GCM 10 GCM 10 J GCM 10 SD GCM 10 S GCM 12 GCM 12 SD GCM 12 GDL GCM 12 SDE GTM 12 JL	0 601 B16 1.. 0 601 B16 2.. 0 601 B19 1.. 0 601 B16 1.. 0 601 B19 0.. 0 601 B20 0.. 0 601 B20 2.. 0 601 B22 5.. 0 601 B20 5.. 0 601 B21 0.. 0 601 B23 5.. 0 601 B23 6.. 0 601 B23 1.. 0 601 B15 ...		
	GTS 10 J GTS 10 XC	0 601 B30 5.. 0 601 B30 4..	Adapter do odsysania pyłu 2 610 015 513	Worek na pył 2 605 411 205

Produkt	Urządzenia	Dotyczy nr katalogowych	Osprzęt do odsysania	
Frezarki górnowrzecionowe	GOF 2000 CE	0 601 619 7..		Adapter do odsysania pyłu ze śrubą 2 608 190 039
	GOF 1250 CE GOF 1250 LCE	0 601 626 ... 0 601 626 101		
	GOF 1600 CE GMF 1600 CE	0 601 624 0.. 0 601 624 0..	 	Adapter do odsysania pyłu ze śrubami 2 608 000 489 Adapter do odsysania pyłu ze śrubami 2 607 017 128 Adapter do odsysania pyłu ze śrubami 2 608 000 488
Narzędzia wielofunkcyjne	GOP 10,8 V-LI GOP 250 CE	0 601 858 00J 0 601 230 0...		Adapter do odsysania pyłu 2 608 190 054
	GOP 18 V-EC	0 601 8B0 0...		Adapter do odsysania pyłu 2 608 190 060
	GOP 300 SCE	0 601 230 5...		Adapter do odsysania pyłu 2 608 190 056
Szlifierki kątowe 720 W–1.700 W	GWS 7-125	0 601 388 102		GDE 125 EA-S
	GWS 9-115/P GWS 13-125 CI/X	0 601 790 ... 0 601 79E ...		GDE 115/125 FC-T
	GWS 9-125 GWS 11-125/P GWS 12-125 CIP/X GWS 12-125 CIEPX GWS 13-125 CIE/X GWS 15-125 CI/H GWS 15-125 CIE/X GWS 17-125 INOX GWS 17-125 CI/X GWS 17-125 CIE/X GWS 17-125 CIT	0 601 791 ... 0 601 792 ... 0 601 793 ... 0 601 794 302 0 601 79F ... 0 601 830 ... 0 601 796 ... 0 601 79M 0... 0 601 79G ... 0 601 79H ... 0 601 79J ...	 	GDE 125 EA-T GDE 115/125 FC-T
	GWS 15-125 CIPX	0 601 795 302		GDE 125 EA-T

Produkt	Urządzenia	Dotyczy nr katalogowych	Osprzęt do odsysania	
Szlifierki kątowe 2.000 W–2.600 W	GWS 20-230 ...	0 601 850 ...		GDE 230 FC-S
	GWS 21-230 ...	0 601 852 ...		
	GWS 22-230 ...	0 601 882 ...		
	GWS 24-230 J	0 601 854 ...		
	GWS 22-230 LVI	0 601 891 ...		GDE 230 FC-T
	GWS 24-230 JVX	0 601 864 ...		
	GWS 24-230 LVI	0 601 893 ...		
Akumulatorowe szlifierki kątowe	GWS 18 V-LI GWS 18-125 V-LI	0 601 93A 30A 0 601 93A 0...		GDE 125 EA-S

Systemy odsysania pyłu do szlifierek kątowych

Teraz możesz znaleźć pokrywę odsysającą do Twojej szlifierki kątowej w aplikacji Toolbox

Pokrywy odsysające do szlifierek kątowych

GDE 125 EA-S	1 600 A00 3DH
GDE 125 EA-T	1 600 A00 3DJ
GDE 115/125 FC-T	1 600 A00 3DK
GDE 230 FC-S	1 600 A00 3DL
GDE 230 FC-T	1 600 A00 3DM

Nie znalazłeś pasującej pokrywy odsysającej? Zeskanuj kod QR i znajdź odpowiedni produkt.

Aplikacja Bosch Toolbox –
pobierz gratis innowacyjną kolekcję cyfrowych narzędzi dla profesjonalistów!

Wejdź do sklepu App Store lub Google Play i znajdź bezpłatną aplikację „Bosch Toolbox“, która oferuje wiele korzyści!

Available on the iPhone App Store

Available on the iPad App Store

GET IT ON Google play

Dane techniczne i wyposażenie standardowe – przegląd oferty

Odkurzacze	**GAS 20 L SFC Professional**	**GAS 25 L SFC Professional**	**GAS 35 L SFC+ Professional**
Dane techniczne	**0 601 97B ...**	**0 601 979 ...**	**0 601 9C3 ...**
Maks. moc nominalna (turbina)	1.200 W	1.200 W	1.380 W
Pojemność zbiornika brutto	19 l	25 l	35 l
Pojemność zbiornika netto, woda	7,5 l	16 l	19,2 l
Pojemność zbiornika netto, pył	10 l	20 l	23 l
Powierzchnia filtra	2.800 cm^2	4.300 cm^2	6.150 cm^2
Klasa ochrony przeciwpyłowej	L	L	L
Klasa ochrony przeciwpyłowej filtra głównego	L	M	M
Waga	6,0 kg	12,7 kg	11,6 kg
W wyposażeniu standardowym	**... 000**	**... 103**	**... 000**
2 rury 0,5 m, Ø 35 mm (2 607 000 162)	–	●	–
2 rury 0,5 m, Ø 35 mm (2 607 002 631)	●	–	–
3 rury, chromowane, 0,35 m (2 608 000 575)	–	–	●
Zestaw dysz podłogowych (1 609 390 478)	–	–	●
Worek na odpady (2 605 411 231)	●	–	–
Worek na odpady (2 607 432 043)	–	–	●
Filtr fałdowany (2 607 432 024)	●	–	–
Filtr płaski fałdowany, celulozowy (2 607 432 033)	–	–	●
Dysza do fug 250 mm (2 607 000 165)	●	●	●
Dysza do większych odpadków (2 607 000 170)	●	●	–
Złączka kątowa (2 608 000 573)	–	–	●
Uchwyt z regulacją przepływu powietrza (2 607 000 164)	–	●	–
Uchwyt z regulacją przepływu powietrza (2 607 002 630)	●	–	–
Dysza uniwersalna	–	●	–
Worek papierowy (2 605 411 167)	–	●	–
Filtr poliestrowy (2 607 432 015)	–	●	–
Moduł SFC+	–	–	●
Wąż 3 m, Ø 35 mm, z adapterem narzędziowym (2 608 000 569)	–	–	●
Wąż 3 m, Ø 35 mm, z adapterem narzędziowym (2 609 390 392)	–	●	–
Uniwersalny adapter do elektronarzędzi (2 607 002 632)	●	–	–
Wąż uniwersalny 3 m, Ø 40 mm (1 600 A00 0JF)	●	–	–

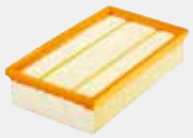
Odkurzacze	GAS 35 L AFC Professional	GAS 35 M AFC Professional	GAS 55 M AFC Professional
Dane techniczne	**0 601 9C3 ...**	**0 601 9C3 ...**	**0 601 9C3 ...**
Maks. moc nominalna (turbina)	1.380 W	1.380 W	1.380 W
Pojemność zbiornika brutto	35 l	35 l	55 l
Pojemność zbiornika netto, woda	19,2 l	19,2 l	40 l
Pojemność zbiornika netto, pył	23 l	23 l	43 l
Powierzchnia filtra	6.150 cm²	6.150 cm²	6.150 cm²
Klasa ochrony przeciwpyłowej	L	M	M
Klasa ochrony przeciwpyłowej filtra głównego	M	M	M
Waga	12,2 kg	12,4 kg	16,2 kg
W wyposażeniu standardowym	**... 200**	**... 100**	**... 300**
3 rury, chromowane, 0,35 m (2 608 000 575)	●	●	●
Zestaw dysz podłogowych (1 609 390 478)	●	●	●
Worek na odpady (2 607 432 043)	●	●	●
Filtr płaski fałdowany, poliestrowy (PES) (2 607 432 034)	●	●	●
Dysza do fug 250 mm (2 607 000 165)	●	●	●
Złączka kątowa (2 608 000 573)	●	●	●
Wąż 5 m, Ø 35 mm, antystatyczny, z adapterem narzędziowym (2 608 000 566)	–	●	●
Wąż 5 m, Ø 35 mm, z adapterem narzędziowym (2 608 000 565)	●	–	–

Odkurzacze akumulatorowe	GAS 10,8 V-LI Professional
Dane techniczne	**0 601 9E3 ...**
Napięcie akumulatora	10,8 V
Pojemność zbiornika	0,35 l
Powierzchnia filtra	408 cm²
Maks. siła ssania (turbina)	15 l/s
Maks. podciśnienie (turbina)	45 mbar
Waga	0,87 kg z akumulatorem
W wyposażeniu standardowym	**... 000**
Odkurzacz bez akumulatora	●
W wyposażeniu standardowym	**... 001**
W walizce systemowej L-BOXX (odkurzacz bez akumulatora)	●
W wyposażeniu standardowym	**... 002**
W walizce systemowej L-BOXX z 2 akumulatorami 2,5 Ah i ładowarką (2x GBA 10,8 V/2,5 Ah O-B; 1x AL1130CV [UNI])	●

Akcesoria do GAS 35 / 55 Professional
przegląd oferty

Praca z systemem to czysta praca dzięki dopasowaniu wszystkich elementów. Bosch stworzył system składający się z idealnie do siebie dopasowanych elektronarzędzi, odkurzaczy i osprzętu. Filtry i króćce, rury i adaptery narzędziowe, węże standardowe i antystatyczne: optymalne wyposażenie gwarantujące czystą pracę.

Filtry płaskie fałdowane



Strona 44

Worki filtracyjne

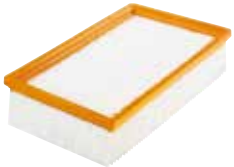
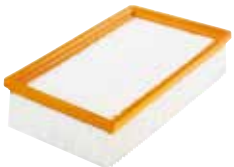
Strona 45

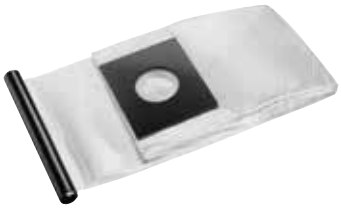
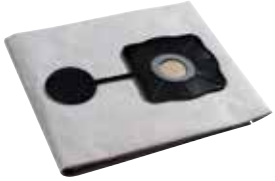
Węże

Strona 46

Pozostały osprzęt

Strona 46/47

Program filtrów płaskich fałdowanych	Nr katalogowy	Opis
Filtr płaski fałdowany, celulozowy	2 607 432 033	Filtr celulozowy z nanopowłoką doskonale wchłania drobny pył i suche zanieczyszczenia. Przykłady: szlifowanie, frezowanie, wiercenie w drewnie. **Certyfikat ochrony przeciwpyłowej: M**
Filtr płaski fałdowany, poliestrowy (PES) 	2 607 432 034	Filtr poliestrowy z nanopowłoką doskonale nadaje się do wchłaniania zanieczyszczeń suchych i mokrych. Łatwe czyszczenie – filtr można wypłukać pod bieżącą wodą. Po czyszczeniu filtr należy pozostawić do wyschnięcia. Filtr poliestrowy jest odporny na gnicie. **Certyfikat ochrony przeciwpyłowej: M**
Filtr płaski fałdowany, teflonowy (PTFE) 	2 607 432 041	Filtr teflonowy doskonale nadaje się do wchłaniania zanieczyszczeń suchych i mokrych. Łatwe czyszczenie – filtr można wypłukać pod bieżącą wodą. Po czyszczeniu filtr należy pozostawić do wyschnięcia. Filtr teflonowy jest odporny na gnicie, wyjątkowo wytrzymały i trwały. Filtr jest doskonałym wyborem do zaawansowanych prac na zewnątrz, np. przy obróbce „zielonego betonu“ lub odsysaniu wilgotnego, drobnego pyłu. **Certyfikat ochrony przeciwpyłowej: M**

Program filtrów płaskich fałdowanych	Nr katalogowy	Opis
Papierowy worek filtracyjny GAS 35	2 607 432 035	Papierowy worek filtracyjny zalecany jest do prostych prac, podczas których powstaje pył, składający się z cząsteczek standardowej wielkości, oraz zanieczyszczenia niemające działania abrazyjnego. Papierowy worek filtracyjny umożliwia komfortową, niebrudzącą utylizację pyłu. Ten typ worka jest przeznaczony wyłącznie do odpadów suchych. Podczas stosowania papierowego worka filtracyjnego należy wyłączyć funkcję automatycznego (AFC) oraz półautomatycznego oczyszczania filtra (SFC+). **Obydwa papierowe worki filtracyjne w programie mają certyfikat klasy ochrony przeciwpyłowej M.**
Papierowy worek filtracyjny GAS 55	2 607 432 036	
Włókninowy worek filtracyjny GAS 35	2 607 432 037	Włókninowy worek filtracyjny jest bardzo wytrzymały, ma dużą pojemność (2-3 razy większą od papierowego worka filtracyjnego) i umożliwia łatwą i niebrudzącą utylizację pyłu. Dodatkowo, włókninowy worek filtracyjny jest mniej podatny na działanie materiałów abrazyjnych i wilgoci niż worek papierowy. Włókninowy worek filtracyjny jest przeznaczony do odpadów suchych. **Włókninowe worki filtracyjne w programie mają certyfikat klasy ochrony przeciwpyłowej M.**
Włókninowy worek filtracyjny GAS 55	2 607 432 038	
Włókninowy worek filtracyjny wielokrotnego użytku GAS 35 	2 607 432 045	Ten worek włókninowy jest przeznaczony do wielokrotnego użytku i można go opróżnić po zdjęciu szyny zamykającej. Bardzo stabilna konstrukcja worka umożliwia wchłanianie znacznych ilości pyłu. Włókninowy worek filtracyjny jest przeznaczony do odpadów suchych. **Ten worek włókninowy przeznaczony jest do zasysania materiałów wymagających certyfikatu klasy ochrony przeciwpyłowej L.**
Worek filtracyjny do odpadów ciekłych GAS 35/55 	2 607 432 039	Worek filtracyjny do odpadów ciekłych doskonale nadaje się do pracy w wilgotnym środowisku. W przeciwieństwie do włókninowego worka filtracyjnego worek ten przepuszcza ciecze. Oznacza to, że stałe zanieczyszczenia pozostają w worku, a ciecz spływa do zbiornika. Ułatwia do opróżnianie i utylizację odpadów oraz cieczy. **Worek filtracyjny do odpadów ciekłych posiada certyfikat L.**
Worek na odpady GAS 35/55	2 607 432 043	Worek na odpady jest idealnym workiem filtracyjnym do pracy z funkcją automatycznego oczyszczania filtra (AFC). Worek na odpady jest przeznaczony do wchłaniania zanieczyszczeń suchych i mokrych. Umożliwia niebrudzącą utylizację odpadów **i jest przeznaczony do stosowania z odkurzaczami posiadającymi certyfikat ochrony przeciwpyłowej M.**

Wąż z adapterem narzędziowym, Ø 35 mm	Nr katalogowy	Opis
Wąż 5 m	2 608 000 565	Nowe węże o średnicy 35 mm występują w długościach 5 m oraz 3 m. Węże są dostarczane z zamontowanym adapterem narzędziowym. Węże antystatyczne mają kolor niebieski i zapobiegają gromadzeniu się ładunków elektrostatycznych podczas pracy. Ponadto, węże antystatyczne nie brudzą posadzki. Znajdują się w wyposażeniu standardowym odkurzaczy GAS 35 M AFC oraz GAS 55 M AFC.
Wąż 5 m, antystatyczny	2 608 000 566	
Wąż 3 m	2 608 000 569	
Wąż 3 m, antystatyczny	2 608 000 570	

Wąż z adapterem narzędziowym, Ø 22 mm	Nr katalogowy	Opis
Wąż 5 m	2 608 000 567	Nowe węże o średnicy 22 mm występują w długościach 5 m oraz 3 m. Węże są dostarczane z zamontowanym adapterem narzędziowym. Węże antystatyczne mają kolor niebieski i zapobiegają gromadzeniu się ładunków elektrostatycznych podczas pracy. Ponadto, węże antystatyczne nie brudzą posadzki. Dzięki mniejszej średnicy wąż jest wyraźnie lżejszy i bardziej giętki. To duża zaleta przy pracy wymagającej trzymania narzędzia nad głową oraz zastosowaniach o niskiej lub średniej emisji pyłu.
Wąż 5 m, antystatyczny	2 608 000 568	
Wąż 3 m	2 608 000 571	
Wąż 3 m, antystatyczny	2 608 000 572	

Pozostały osprzęt	Nr katalogowy	Opis
Dodatkowa rura, chromowana	2 608 000 575	Dzięki wystarczającej średnicy chromowane rury dodatkowe nie ograniczają mocy ssania odkurzaczy do pracy na sucho i mokro. Zapewniają lepsze dopasowanie się do warunków pracy na różnych wysokościach. Można je bezpiecznie przewozić i przechowywać we wszystkich walizkach systemowych L-BOXX.
Złączka kątowa, antystatyczna	2 608 000 573	Złączka kątowa jest przeznaczona do pracy na sucho i mokro. Kolejna zaleta: wystarczy nacisnąć przycisk, aby odłączyć ją od węża i zamontować np. adapter narzędziowy. W połączeniu z wężem antystatycznym pozwala uniknąć gromadzenia się ładunków elektrostatycznych na tych elementach.

Pozostały osprzęt	Nr katalogowy	Opis
Dysza do spoin	2 607 000 165	Skoncentrowany strumień powietrza dyszy do fug umożliwia efektywne odsysanie zanieczyszczeń w narożnikach i spoinach.
Zestaw dysz podłogowych	1 609 390 478	Optymalne zasysanie odpadów suchych i mokrych. Dysze podłogowe w zestawie mają szerokość 300 mm. Rolki umieszczone z boku ułatwiają pracę. Zasysanie odpadów suchych i wilgotnych jest łatwiejsze dzięki szczotkom. Do zasysania cieczy przeznaczone są gumowe ściągaczki.
Dysza do podłogi	1 609 201 230	Dysza podłogowa jest idealna do stosowania w budynkach.
Dysza do większych zanieczyszczeń	2 607 000 170	Dysza do większych zanieczyszczeń doskonale sprawdza się przy zasysaniu większych wiórów i brudu.
Mała dysza ssąca	2 607 000 166	Mała dysza ssąca jest przeznaczona do zasysaniu małych ilości wiórów i brudu.
Dysza gumowa	1 609 201 229	Dysza gumowa jest idealna do zasysania drobnego pyłu w miejscach trudno dostępnych.
Szczotka ssąca	1 609 390 481	Okrągłą szczotkę ssącą można wykorzystać do usuwania różnych zanieczyszczeń.
Adapter narzędziowy	2 608 000 585	Adapter narzędziowy z dodatkową regulacją przepływu powietrza jest elementem łączącym wąż z elektronarzędziem. Regulacja umożliwia dopasowanie siły ssania, aby uniknąć „przyssania“ narzędzia do powierzchni. Zaleta: adapter narzędziowy jest antystatyczny i kompatybilny ze wszystkimi elektronarzędziami.
Wypełnienie do walizki systemowej L-BOXX	1 600 A00 3R9	Łatwe przechowywanie i transport: wypełnienie do walizki systemowej L-BOXX ułatwia przechowywanie osprzętu i zapewnia porządek. Walizki L-BOXX można zamocować do nowych odkurzaczy i w ten sposób je transportować. **Produkt zoptymalizowany pod kątem walizki systemowej L-BOXX 102 (1 600 A00 1RP)**

Osprzęt do GAS 10,8 V-LI Professional

Program filtrów płaskich fałdowanych	Nr katalogowy	Opis
Filtr płaski fałdowany, celulozowy	2 607 432 046	Filtr celulozowy oferuje doskonałe właściwości wchłaniania pyłu. Zatrzymuje cząsteczki pyłu poniżej 50 µm. Filtr jest przeznaczony do pracy na sucho.

Doskonale dopasowany system
z optymalnie współpracującymi elektronarzędziami

Stworzyliśmy system, który ułatwi Ci pracę: narzędzia, osprzęt oraz systemy odsysania pyłu z jednej ręki – wszystko doskonale współpracujące ze sobą. Wykorzystując odkurzacze, osprzęt, elektronarzędzia oraz walizki systemowe L-BOXX firmy Bosch, łatwo osiągniesz zamierzony efekt – czyste miejsce pracy, wydajność oraz wygodny transport. System Click & Clean firmy Bosch umożliwia nie tylko czystą, ale także szybką i łatwą pracę.

1619BT3536 – PL – Wydrukowano w Republice Federalnej Niemiec – Zastrzegamy sobie prawo zmiany parametrów technicznych w prezentowanych produktach. Nie ponosimy odpowiedzialności za błędy powstałe w druku.

Robert Bosch Sp. z o.o.
Dział Elektronarzędzi
ul. Jutrzenki 105
02-231 Warszawa
www.bosch-professional.pl

BOSCH
Technologia bliżej nas

3 lata | Li-Ion | 2 lata | Professional Service | 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