



Rozwiązania MILWAUKEE® moc bez emisji spalin

Zmiany zachodzące w światowej gospodarce i postępujący kryzys klimatyczny wymuszają na profesjonalistach spojrzenie na swój biznes przez pryzmat nie tylko rentowności, ale także wpływu na środowisko naturalne. W związku z tym pojawia się pytanie: czy możliwe jest utrzymanie najwyższej mocy maszyn bez emisji spalin?

Obecnie profesjonalści oczekują, by nowoczesne narzędzia, które stosują w codziennej pracy, spełniały trzy kluczowe kryteria. Muszą wymagać zastosowania najwyższej mocy, być bezpieczne i oczywiście tańsze w utrzymaniu. W związku z tym miejsce spalinowych, pneumatycznych i sieciowych narzędzi zajmują te zasilane akumulatorowo. By wspierać profesjonalistów w ich wyzwaniach, MILWAUKEE® od lat koncentruje się na tworzeniu narzędzi z maksymalną mocą, ale bez emisji spalin, bez konserwacji oraz bez problemów z rozruchem i konieczności stosowania mieszanki paliwowo-olejowej. Wszystko po to, by wspierać profesjonalistów zajmujących się zielenią miejską, ale także leśników i arborystów w ich codziennej pracy. Rozwiązania MILWAUKEE® nadają się do

pracy w miejscach objętych większym stopniem ochrony, miastach, parkach i ogrodach. Bezprzewodowe środowisko pracy to gwarancja bezpieczeństwa i komfortu pracy. W ofercie MILWAUKEE® znajduje się ponad 255 narzędzi w systemie 18 V i ok. 110 produktów w 12 V.

Lekkie akumulatorowe maszyny z mocą rozwiązań spalinowych

Rozwiązania MILWAUKEE® spotykają się z uznaniem klientów – w najnowszym raporcie firmy badawczej Morning Consult MILWAUKEE® znalazła się wśród pięciu najdynamiczniej rozwijających się marek w USA. W ofercie marki znajdziemy gamę narzędzi zasilanych bateriami REDLITHIUM, a także nowe modele samych akumulatorów: REDLITHIUM High

Output, skierowane właśnie do intensywnego, profesjonalnego użytku.

MILWAUKEE® oferuje specjalistom od pielęgnacji zieleni i ogrodnictwa, a także profesjonalistom z branży sadowniczej i leśnej narzędzia akumulatorowe, ręczne, system składowania PACKOUT™, środki ochrony indywidualnej, sprzęt roboczy i akcesoria, które zapewnią prawidłową, bezpieczną i wydajną pracę. Rozwiązania marki z kategorii Outdoor Power Equipment (OPE) są wybierane przez profesjonalistów, którzy chcą zastąpić narzędzia spalinowe ich bezprzewodowymi odpowiednikami. Są cichsze, bezpieczniejsze i wydajniejsze, a w dodatku nadają się do pracy w miejscach objętych większym stopniem ochrony – miastach, parkach i ogrodach.

Rozwiązania na dwa akumulatory

Przykładem rozwiązania akumulatorowego o mocy spalinowego jest nowa **dmuchawa z podwójnym akumulatorem M18 F2BL FUEL™**. Urządzenie osiąga nawet do 17 m³/min wydmuchiwanego powietrza przy prędkości 233 km/h. Dzięki temu rozwiązaniu profesjonalści, korzystający z urządzenia serii M18 FUEL™, zyskują jeszcze większą moc i wydajność. Do tego dmuchawa posiada wentylator osiowy, który zapewnia silniejszy wydmuch w szybszym tempie. W urządzeniu został zastosowany długi uchwyt, dzięki któremu użytkownicy zyskują większą łatwość manewrowania urządzeniem nawet w ciasnych pomieszczeniach. Dmuchawa posiada łatwe przełączanie włącznika, regulowany



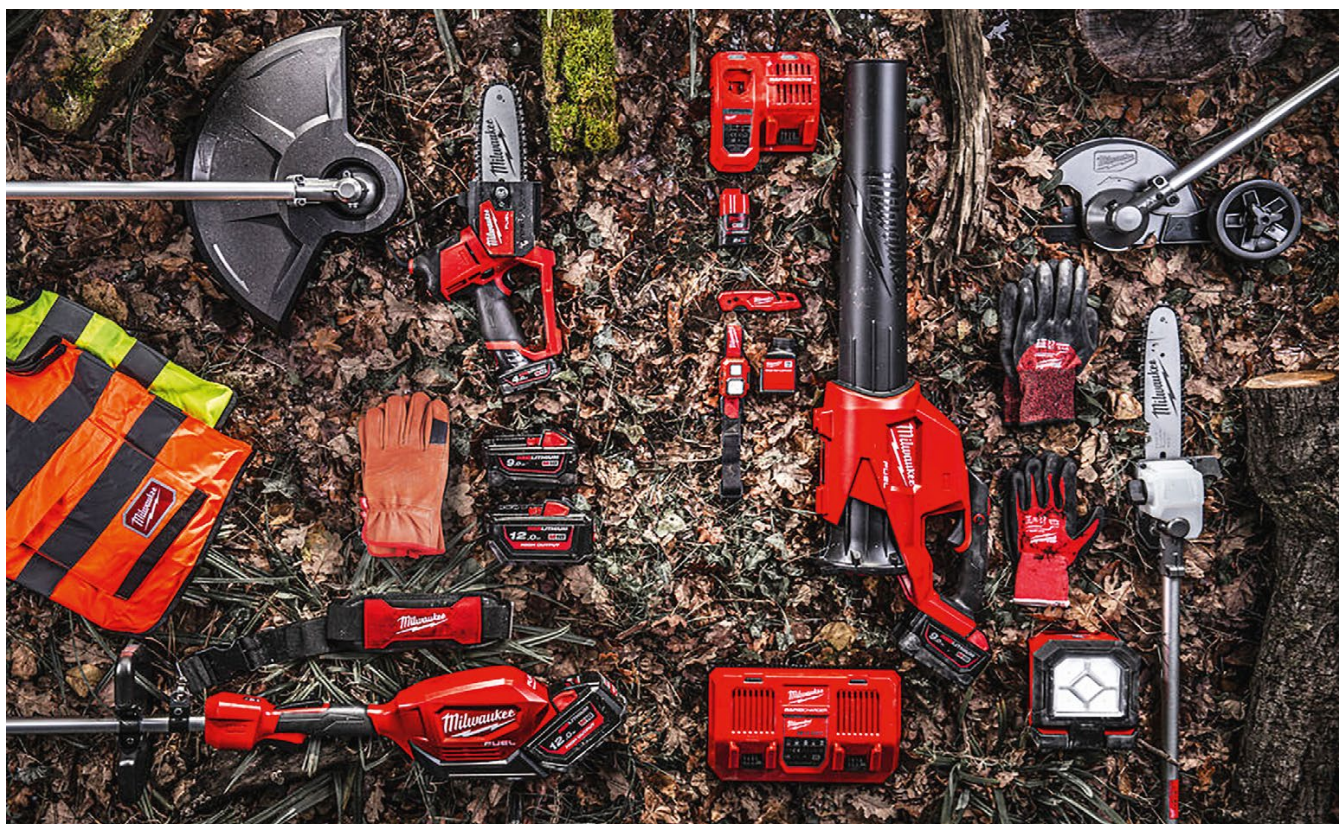
spust i blokadę prędkości, co pozwala kontrolować zakres mocy. System baterijny nowej dmuchawy współpracuje ze wszystkimi akumulatorami MILWAUKEE® M18. Dmuchawa idealnie sprawdzi się podczas m.in. sprzątania liści, żwiru, piasku czy innych zanieczyszczeń, zarówno na trawie, jak i na chodnikach.

Kolejną alternatywą do rozwiązań spalinowych jest **M18 F2LM53 FUEL™ Kosiarka 53 cm z napędem na dwa akumulatory**, która zapewnia najszybszą w swojej klasie jakość cięcia. Kosi powierzchnię do 2000 m² na jednym ładowaniu dwóch akumulatorów M18™ HIGH OUTPUT™ 12.0 Ah. Do tego wyposażona jest w regulowany napęd z 5 ustawieniami prędkości jazdy do 6,4 km/h oraz 7-stopniową, centralną regulację wysokości koszenia w zakresie 2,5–10 cm.

M18 FUEL™ QUIK-LOK™ teraz aż 8 w 1

Profesjoniści, którzy wśród swoich narzędzi posiadają jedno z serii M18 FOPH FUEL™ QUIK-LOK™, mogą je wzbogacić o kolejne funkcjonalności. Poza nożycami do żywopłotu, pilarką do gałęzi, krawędziarką czy podkaszarką w ofercie MILWAUKEE® są szczotki do usuwania zanieczyszczeń, niezależnie od rodzaju nawierzchni, oraz wycinarka do trawy. Szczotki doskonale sprawdzają się podczas prac porządkowych takich jak zamiatanie kamieni i liści, które znajdują się na trawie, chodnikach, ścieżkach rowerowych czy podjazdach. Szczotką gumową (M18FOPH-RBA) można usunąć także błoto pośniegowe oraz śnieg do wysokości 7,5 cm. Szczotka druciana (M18FOPH-BBA) rekomendowana jest również do czyszczenia przestrzeni między kostką a chodnikiem. Wycinarka do trawy (M18FOPH-BCA) to doskonały produkt do usuwania chwastów czy pozbycia się grubych zarośli. W wycinarce zastosowano 4-zębne ostrze, którego średnica wynosi 23 cm. Dzięki innowacyjnemu urządzeniu M18 FUEL™ QUIK-LOK™ można z łatwością wykonać wiele różnych zadań pielęgnacyjnych. **Imponujące osiągi ma M18 FCHS35 pilarka łańcuchowa 35 cm**, tnąca do 150 kawałków sosny o wymiarach 100 x 100 mm na jednym naładowaniu akumulatora litowo-jonowego M18™ HIGH OUTPUT™ 12.0 Ah. Z początkiem 2023 roku oferta MILWAUKEE® została wzbogacona o **M18 FHS20 FUEL™ HATCHET™ pilarkę łańcuchową 20 cm do gałęzi**. Urządzeniem można wykonać do 180 cięć w drewnie o wymiarach 10 x 10 cm na w pełni naładowanym akumulatorze M18™ HIGH OUTPUT™ 5.5 Ah.





Akumulatorowe rozwiązania wspierają trend „silent city”

Akumulatorowe rozwiązania są cichsze i bezpieczniejsze od spalinowych, a do tego bez emisji CO₂. Można się spodziewać, że trend „wyciszania” miast będzie coraz bardziej zyskiwał na znaczeniu, a co za tym idzie, wzrośnie zapotrzebowanie na alternatywne rozwiązania do spalinowych. Akumulatorowe narzędzia, zachowując osiągi i możliwości spalinowych, nie emitują zanieczyszczeń powietrza ani hałasu, dlatego nadają się do pracy w miejscach objętych większym stopniem ochrony, a także w miastach czy parkach.

Leśnicy, profesjonalści zajmujący się pielęgnacją zieleni nie przejdą obojętnie obok **zszywacza do ogrodzeń M18 FFUS**. To urządzenie może wbić do 600 zszywek na jednym ładowaniu akumulatora REDLITHIUM™ 3.0 Ah. Z kolei M12 FHT20 FUEL™ nożyce do żywopłotu 20 cm należą do platformy akumulatorowej M12 FUEL™. Króluje w niej małogabarytowe elektronarzędzie,

które z powodzeniem zastępuje manualne rozwiązania. To zaskakująco lekkie urządzenie, nieprzekraczające wagę kilograma, które osiąga prędkość skokową – 2700 skoków na minutę, pozwalając użytkownikowi na szybkie i precyzyjne cięcia.

Dzięki zastosowaniu autorskich systemów akumulatorowych prace ogrodowe i leśne nie muszą już wiązać się z hałasem i duszącymi spalinami.

Blisko 100 lat doświadczenia

MILWAUKEE® jest wiodącym dostawcą rozwiązań w branży narzędziowej. W ofercie znajdziemy przenośne elektronarzędzia oraz idealnie dopasowane do nich akcesoria. Nie zabraknie także narzędzi ręcznych, systemów do przechowywania (PACKOUT™) czy środków ochrony indywidualnej. Tym samym w ofercie MILWAUKEE® profesjonalista z branży ogrodniczej, ale także budowlanej, mechanicznej i stolarskiej znajdzie narzędzia, których użycie podnosi efektywność i komfort wykonywanych zadań. Tu warto nadmienić, że od momentu rozpoczęcia działalności w 1924 roku **marka MILWAUKEE® jest liderem w branży pod względem zarówno trwałości, jak i wydajności**. Marka oferuje najwyższej jakości rozwiązania technologiczne oparte na elastycznych platformach akumulatorowych M18™, M12™ oraz MX FUEL™. Katalizatorem kolejnych innowacji MILWAUKEE® od lat jest podnoszenie bezpieczeństwa i wydajności pracy profesjonalnego użytkownika, a także dążenie do stworzenia całkowicie bezprzewodowego środowiska pracy. Marka sukcesywnie oferuje coraz więcej akumulatorowych alternatyw do rozwiązań napędzanych spalinowo, sieciowo bądź pneumatycznie. Zaawansowana elektronika i oprogramowanie zapewniają trwałość na lata, bez kłopotliwej konserwacji.

