

Dzięki urządzeniu
Spin BeFree personel
sprzątający korzysta
z optymalnego
połączenia wydajności,
efektywności i
ergonomii!



© Copyright by Wetrok AG, 12/2025



Dane techniczne

Model	Spin BeFree
Nr artykułu	50640
Wydajność (teoretyczna)	1440 m ² /godz.
Szerokość robocza	37 cm
Długość całkowita	37 cm
Szerokość całkowita	45 cm
Wysokość całkowita	86 cm (bez uchwytu)
Prześwit od podłoża	11 cm
Zbiornik czystej wody	2 l
Zbiornik brudnej wody	2,5 l
Powierzchnia / zbiornik przy min. poziomie wody (teor.)	600 m ² (25 min.)
Powierzchnia / zbiornik przy maks. poziomie wody (teor.)	240 m ² (10 min)
Akumulator	2 x 18 V / 7,5 Ah
Maksymalny czas pracy	80 min. (7,5 Ah)
Maksymalny czas ładowania	1,5 godz. (7,5 Ah)
Liczba szczotek	2
Nacisk szczotki	14,5 kg / 0,37 N/cm ²
Prędkość obrotowa szczotki	200–350 1/min
Moc silników szczotek	2 x 90 W
Siła ssania	115 mbar
Przepływ powietrza	13,3 l/s
Moc turbiny	180 W
Rodzaj napędu	Self-Drive
Moc całkowita	360 W
Maksymalny poziom hałasu	70 dbA
Emisje drgań	0,4 m/s ²
Ochrona przed rozbryzgami wody	IPX4
Waga wraz z wodą i baterią	20,5 kg
Waga bez wody i baterii	16,6 kg
Czas pracy (pełny zbiornik, poz. 1)	25 min.
Czas pracy (pełny zbiornik, poz. 2)	20 min.
Czas pracy (pełny zbiornik, poz. 3)	10 min.

Baterie i ładowarki

41671	Akumulator Li-Ion 18 V / 7,5 Ah ¹⁾	1 szt.
41680	Podwójna ładowarka do akumulatorów Li-Ion	1 szt.
41684	Zestaw 2 x 7,5 Ah akumulatorów i ładowarka	

Pady

51600	Uchwyt padów BeFree ¹⁾	1 szt.
52601	Pad czerwony do szorowania	1 szt. = 5 padów
52602	Pad zielony do szorowania	1 szt. = 5 padów
52603	Pad czarny do szorowania	1 szt. = 5 padów
52109	Pad z mikrowłókien Microsol	1 szt. = 5 padów
52249	Pad z melaminy	1 szt. = 5 padów

Szczotki

52230	Szczotka szorująca PET, miękka ¹⁾	1 szt.
52231	Szczotka szorująca PET, średnia ¹⁾	1 szt.
52232	Szczotka szorująca PET, twarda ¹⁾	1 szt.

Gumy ssawy

52150	Guma tylna NR	1 szt.
52151	Guma przednia NR	1 szt.
52152	Guma tylna PUR	1 szt.
52153	Guma przednia PUR	1 szt.

Filtr

52140	Filtr HEPA-13 Spin BeFree	1 szt.
-------	---------------------------	--------

Akcesoria

18725	Granufloor 2L	1 szt. = 40 saszetek
18726	Granufloor 2L	1 szt. = 400 saszetek

¹⁾ Na jedną maszynę potrzebne są dwie sztuki
NR = Kauczuk naturalny PUR = Poliuretan

*Zakres dostawy dla 50640 Spin BeFree

Spin BeFree	1 szt.
Akumulator Li-Ion 18 V / 7,5 Ah	2 szt.
Podwójna ładowarka do akumulatorów Li-Ion	1 szt.
Szczotka szorująca PET, średnia	2 szt.
Uchwyt padów BeFree	2 szt.
Pad czerwony do szorowania	2 szt.
Guma tylna NR	1 szt.
Guma przednia NR	1 szt.
Granufloor 2L	1 szt. = 40 saszetek

Wetrok AG Steinackerstrasse 62, CH-8302 Kloten, info@wetrok.ch, Tel. +41 43 255 51 51
Wetrok Austria GmbH Deutschstrasse 19, A-1230 Wien, info@wetrok.at, Tel. +43 800 20 48 68
Wetrok GmbH Maybachstrasse 35, D-51381 Leverkusen, info@wetrok.de, Tel. +49 2171 398-0
Wetrok Polska S.A. ul. Łączyńska 4, PL-02-820 Warszawa, warszawa@wetrok.pl, Tel. +48 22 331 20 50
Wetrok AB Landsvägen 30, SE-192 72 Sollentuna, info@wetrok.se, Tel. +46 8 444 34 00

wetrok.com



Cleaning Excellence
Trusted Swiss Quality



Spin BeFree

Rewolucja w kompaktowym formacie

Pierwsza na rynku miniszorowarka ze specjalnie opracowanym uchwytem Ergo odciążającym ramiona i plecy operatora. Dwa silniki szczotek zapewniają płynny ruch maszyny, co sprawia, że jej prowadzenie jest lekkie i w pełni kontrolowane. Od gładkich posadzek po strukturalne płytki z fugami – Spin BeFree gwarantuje dokładne czyszczenie nawet w ciasnych przestrzeniach. Obsługa również robi wrażenie: kto raz spróbuje pracy ze Spin BeFree, nie będzie chciał wrócić do innej maszyny. Intuicyjny panel sterowania i czytelne symbole czynią ją idealnym wyborem przy rotacyjnym personelu.

1440 m²/h

Wydajność teoretyczna

20,5 kg

Waga całkowita

80 min.

Maks. czas pracy (7,5 Ah)

360 W

Łączna moc



Ergonomiczna praca – bez obciążenia pleców.



Higieniczne ręczne czyszczenie zbiorników



Obsługa i konserwacja bez użycia narzędzi



Wysoka skuteczność czyszczenia przy niewielkim nakładzie czasu



Ergonomia bez kompromisów

Dzięki uchwyty-
wi Ergo i napędowi
wspomagającemu ruch
do przodu, Spin BeFree
wyraźnie odciąża ple-
cy, nadgarstki i ramiona
sprawiając, że czyszczenie
bez zmęczenia staje się
rzeczywistością.



Wyjątkowa skutecz- ność czyszczenia

Spin BeFree zapewnia
doskonałe rezultaty dzięki
sprawdzonej technologii
szczotek i padów – nawet
w przypadku uporczywych
zabrudzeń.



Inteligentne dozowanie

Zintegrowana pompa za-
pewnia stały dopływ wody
niezależnie od jej poziomu,
umożliwiając oszczędność
wody i środka czyszczącego
przy niezmiennie wysokiej
skuteczności czyszczenia –
od pierwszego do ostatnie-
go litra.



Higieniczna obsługa

Maszyna została za-
projektowana z myślą
o łatwym czyszczeniu –
wszystkie zbiorniki można
w 100% umyć ręcznie, co
gwarantuje maksymalną
higienę podczas codzien-
nego użytkowania.



Solidna konstrukcja, szwajcarska jakość

Opracowana w Szwajcarii
i stworzona z myślą o pro-
fesjonalnym użytkowaniu
– Spin BeFree zachwycą
wytrzymałą konstrukcją,
trwałą technologią i
niezawodną wydajnością
każdego dnia.



Optymalna do magazy- nowania i transportu

Kompaktowa konstrukcja
i prosta forma umożliwiają
oszczędność miejsca
podczas przechowywania –
idealne tam, gdzie liczy się
każdy centymetr.



Kompatybilna z Granuline

Dzięki kompatybilności
ze środkiem Granu-
floor 2 I, Spin BeFree
osiąga jeszcze wyższą
skuteczność czyszczenia.
Preparat czyszczący jest
idealnie dopasowany do
pojemności zbiornika i
wytwarza minimalną ilość
piany.



Kompatybilna z aku- mulatorami Wetrok

Akumulatory umożliwiają
elastyczną wymianę
i są zgodne z innymi
urządzeniami Wetrok.
Ładowarka posiada funkcję
szybkiego ładowania.

Ergonomiczne zalety potwierdzone przez ekspertów

Dla zdrowia na co dzień

Dlaczego ergonomia jest tak ważna:

- Choroby i absencje w branży utrzymania czystości są ponadprzeciętnie wysokie.
- W 2024 roku wskaźnik absencji chorobowej w Niemczech w tej branży wyniósł 7,4% – wyraźnie powyżej średniej 5,3%.
- Główna przyczyna długotrwałych absencji: choroby układu mięśniowo-szkieletowego.
- Ukierunkowane wsparcie ergonomiczne pomaga zmniejszyć absencje i długofalowo odciążyć personel sprzątający.

- Przyjazna dla barków i pleców
- Self-Drive
- Łatwa konserwacja
- Sprawdzona przez ekspertów



Odciążenie pracowników potwierdzone przez ekspertów

Ergonomia jest jednym z kluczowych elementów rozwoju Spin BeFree. W celu obiektywnej weryfikacji firma Wetrol zleciła badanie urządzenia zewnętrznemu Instytutowi Zarządzania Obiektami. Ocenie poddano m.in. pozycję chwytu, ułożenie ramion, równowagę ciała oraz obciążenie fizyczne.

Wynik: wymierne zmniejszenie obciążenia fizycznego przy zachowaniu tej samej skuteczności czyszczenia – szczególnie w obszarze barków/szyi, łokci i tułowia. Oceny według RULA i REBA potwierdzają: Spin BeFree zapewnia poprawę ergonomii w porównaniu z podobnymi urządzeniami czyszczącymi.

Ergonomiczne zalety Spin BeFree

- **Konstrukcja uchwytu** wspiera ergonomiczne ułożenie dłoni i odciąża nadgarstki.
- Prawidłowo **ustawiona wysokość** zmniejsza ryzyko nadmiernego zginania tułowia oraz unoszenia barków.
- **Mobilność:** dzięki nożnej obudowie mechanizmu blokady maszynę można zablokować w pozycji pionowej.

” Wetrol Spin BeFree to najbardziej przyjazne dla barków i pleców rozwiązanie*.”

Christian Talaga, fizjoterapeuta,
Instytut Zarządzania Obiektami

*W testach porównawczych z podobnymi miniszorowarkami.

Stworzona do codziennej pracy profesjonalistów

Gotowa do działania tam, gdzie liczy się skuteczność

Od sal pacjentów po biura typu open space – Spin BeFree imponuje wszechstronnością zastosowań. Stworzona z myślą o codziennych wyzwaniach w czyszczeniu, wspiera personel swoją wysoką skutecznością działania. Ta szorowarka zapewnia pełną swobodę ruchu, realnie odciąża operatora i zwiększa motywację do pracy.



Obszary o podwyższonych wymaganiach higienicznych

W obszarach wrażliwych na higienę kluczowe są jakość czyszczenia, pełna kontrola oraz fizyczne odciążenie personelu. Spin BeFree umożliwia dokładne sprzątanie wzdłuż łóżek, w salach pacjentów czy wąskich pomieszczeniach sanitarnych. Jej konstrukcja sprzyjająca utrzymaniu czystości oraz filtr HEPA 13 minimalizują ryzyko kontaminacji krzyżowej.



Kręte i wąskie przestrzenie

W małych sklepach, na stacjach benzynowych czy w intensywnie użytkowanych strefach handlowych liczy się każda minuta. Spin BeFree niezawodnie czyści powierzchnie z płytek i tworzyw sztucznych, mieści się w wąskich alejkach i pozostawia posadzki gotowe do użytku – bez konieczności suszenia. Idealna do miejsc narażonych na duże, codzienne obciążenie.



Ruchliwe obszary o wysokim obciążeniu czyszczeniem

Gdy korytarze, sale lekcyjne i sanitariaty są codziennie użytkowane przez setki osób, rosną wymagania wobec zespołów sprzątających. Spin BeFree wspiera utrzymanie czystości w intensywnie eksploatowanych przestrzeniach – niezawodnie i skutecznie. Zimą urządzenie doskonale usuwa również sól drogową i brud nanoszony z zewnątrz.