

# MISTRZ

AUTOMAT  
SPRZĄTAJĄCY

# WSZECHSTRONNOŚCI

NOWA KLASA 40-LITROWA



2017/9 | Tec

**columbus**

# NIEBIESKA WSZECHSTRONNOŚĆ

**WYGODA DUŻEGO AUTOMATU,  
KOMPAKTOWOŚĆ I ZWROTNOŚĆ MAŁEGO.**

Nowe wszechstronne automaty klasy 40-litrowej oferują wygodę i wyposażenie odpowiednie do długich, intensywnych prac porządkowych, a zarazem poręczność, zwrotność i niewielkie rozmiary. Łatwość użytkowania i możliwość dostosowania do każdego wymagań sprawiają, że czyszczenie za ich pomocą małych i średnich powierzchni odbywa się sprawnie i naprawdę komfortowo!

Dostępne opcje i funkcje typowe dla Columbus sprawiają, że profesjonalne czyszczenie jest skuteczniejsze – to efektywne rozwiązanie, które się opłaca.



## **KLASA 40-LITROWA W SKRÓCIE:**

### **Bezkompromisowość:**

- » Solidna mechanika: niezawodna praca bez przestojów dzięki mechanicznie opuszczanym szczotkom i dyszy ssącej.
- » Duży nacisk szczotki: najlepsze rezultaty czyszczenia, nawet przy silnie zabrudzonych powierzchniach.
- » Potężna moc ssąca: mocny silnik ssący i regulowana, zakrzywiona dysza ssąca gwarantują suche podłogi bez smug.
- » Cichość szepotu: standardowo dostosowany do czyszczenia w godzinach pracy oraz obszarach wrażliwych na hałas.
- » Szybka regulacja: ergonomiczna praca dzięki szybkiej zmianie położenia uchwytu.
- » Intuicyjny panel sterowania: Przejrzysty, funkcjonalny i łatwy w obsłudze.
- » Quick-Stopp w standardzie: maksymalne bezpieczeństwo i najwyższy komfort użytkownika.
- » Bliżej krawędzi: przystosowany do czyszczenia trudno dostępnych miejsc.



### Niezwykła łatwość obsługi:

- » Szybko i czysto za naciśnięciem przycisku: automatyczna zamiana narzędzia roboczego dzięki opatentowanemu systemowi mocowania szczotek.
- » Krótki czas przygotowania do pracy: łatwy dostęp do systemu dozowania środków chemicznych.
- » Łatwe utrzymanie higieny: system dwuzbiornikowy i beznarzędziowa wymiana uszczelnienia pokrywy zapewniają higieniczne czyszczenie i dezynfekcję zgodnie ze standardami HACCP lub planem higienicznym.
- » Funkcjonalnie i czysto: wąż spustowy przymocowany jest bezpiecznie z boku i zajmuje niewiele miejsca.
- » Łatwa konserwacja: zbiornik na brudną wodę można odchylić, ułatwiając dostęp do silników i akumulatora.
- » Elastyczna obsługa: możliwość skorzystania z wbudowanego urządzenia do ładowania.

### Konsekwentność i dbałość o środowisko:

- » Dokładnie tyle, ile trzeba: opcjonalny elektroniczny system dozowania wody zapewnia odpowiednią objętość roztworu czyszczącego.
- » Przyjazny dla środowiska i portfela: zintegrowany system dozowania środków chemicznych.
- » Jeszcze ekonomiczniejszy: specjalne szczotki columbus zatrzymujące wodę oraz zintegrowana osłona przeciwbryzgowa ograniczają zużycie wody i środków chemicznych do minimum.
- » Wyjątkowo higieniczny: opcjonalna wersja no<sup>®</sup>BAC zalecana jest do wszystkich obszarów o wysokich wymaganiach higienicznych.

## JAKOŚĆ COLUMBUS:



**SOLIDNA  
MECHANIKA**



**POTĘŻNA  
MOC SSĄCA**



**CZYSZCZENIE  
BLISKO KRAWĘDZI**



**CISZA W  
STANDARDZIE**



**ERGONOMICZNA  
PRACA**



**AUTOMATYCZNA  
ZMIANA SZCZOTKI**



**WYPRODUKOWANO W  
NIEMCZECH**



## NOWA SERIA 40-LITROWA – SPEŁNIA KAŻDE WYMAGANIE

Z silnikiem jazdy lub bez, dwie szerokości robocze, zintegrowane lub zewnętrzne urządzenie do ładowania, elektroniczne dozowanie wody, dozowanie środków chemicznych lub wersja noBac® i pojemność akumulatora do 105 Ah 5 (żelowy).

	RA 43 B 40	RA 55 B 40	RA 43 BM 40	RA 55 BM 40
Automatyczne zdejmowanie szczotek	✓	✓	✓	✓
Zintegrowane urządzenie do ładowania	✓	✓	✓	✓
Zewnętrzne urządzenie do ładowania	●	●	●	●
Silnik jazdy	-	-	✓	✓
Dozowanie środków chemicznych	●	●	●	●
Elektroniczne dozowanie wody	●	●	●	●
Wersja cicha	✓	✓	✓	✓
noBAC®	●	●	●	●

✓ = standard

● = opcja



Szybki i czysty: automatyczny system mocowania szczotki.



Super odsysanie: bez smug i podłogi gotowe do użytkowania.

**columbus**

# DANE TECHNICZNE



## DANE TECHNICZNE

### RA 43 | B 40

### RA 55 | B 40

L x B x H	1190 x 510 x 980 mm	1250 x 570 x 980 mm
Szerokość pracy	430 mm	550 mm
Szerokość ssawy	735 mm	850 mm
Wydajność teoretyczna	1720 m <sup>2</sup> /h	2200 m <sup>2</sup> /h
Poziom hałasu	60 dB(A)	60 dB(A)
Ciężar netto	78,4 kg	80,4 kg
Ciężar brutto	176 kg (76 Ah5)	178 kg (76 Ah5)

## AKUMULATORY / DANE ELEKTRYCZNE

Napięcie	24 V	24 V
Całkowity pobór mocy	950 W	950 W
Ilość baterii	2	2
Pojemność (żelowe) min.	76 Ah 5	76 Ah 5
Pojemność (żelowe) maks.	105 Ah 5	105 Ah 5

## ZBIORNIKI

Wody czystej	40 l	40 l
Wody brudnej	45 l	45 l

## SZCZOTKI I UCHWYT PADÓW

Ilość	1	1
Obroty	180 U/min	180 U/min
Nacisk szczotki	24 kg	25 kg

# DANE TECHNICZNE



## DANE TECHNICZNE

### RA 43IBM 40

### RA 55IBM 40

L x B x H	1190 x 510 x 980 mm	1250 x 570 x 980 mm
Szerokość pracy	430 mm	550 mm
Szerokość ssawy	735 mm	850 mm
Wydajność teoretyczna	1720 m <sup>2</sup> /h	2200 m <sup>2</sup> /h
Poziom hałasu	60 dB(A)	60 dB(A)
Ciężar netto	82 kg	84 kg
Ciężar brutto	203 kg (105 Ah5)	205 kg (105 Ah5)

## AKUMULATORY / DANE ELEKTRYCZNE

Napięcie	24 V	24 V
Całkowity pobór mocy	1130 W	1130 W
Ilość baterii	2	2
Pojemność (żelowe) min.	76 Ah 5	76 Ah 5
Pojemność (żelowe) maks.	105 Ah 5	105 Ah 5

## ZBIORNIKI

Wody czystej	40 l	40 l
Wody brudnej	45 l	45 l

## SZCZOTKI I UCHWYT PADÓW

Ilość	1	1
Obroty	180 U/min	180 U/min
Nacisk szczotki	24 kg	25 kg