

# B.P.S.P. 50

**SciTeex**  
Science & Technology Exchanges

SciTeex sp. zo.o.  
ul. Conrada 30 01-922 Warszawa  
Tel.: +48(22) 8640724 Fax.: +48(22) 8640730  
www: <http://www.sciteex.com.pl>  
E-mail: [sciteex@sciteex.com.pl](mailto:sciteex@sciteex.com.pl)

## BEZPYŁOWE OCZYSZCZANIE POWIERZCHNI

Czyszczenie bez pyłu i cząstek unoszących się w powietrzu



## CHARAKTERYSTYKA

### B.P.S.P. 50

### OCZYSZCZARKA

### DYSZA

Wysokość	1300mm	Pojemność	24L	Moc silnika	1000W
Długość	950mm	Ciśnienie	4bar	Zasilanie	jedna faza
Szerokość	650mm	Zużycie powietrza	55m <sup>3</sup> /h	Długość węża	5m
Waga	90kg	Długość węża	5m		
		Średnica węża	20x33		
		Średnica dyszy	3 lub 4mm		

# B.P.S.P. 50

## DZIAŁANIE

Załaduj oczyszczarkę i podłącz źródło sprężonego powietrza.

Podłącz do prądu i włącz jednostkę ssącą.

Włóż końcówkę lancy w oprawę szczotki dołączona do końcówki węża ssącego.

Przyłóż dyszę do czyszczonej powierzchni.

Ścierniwo tuż po kontakcie z powierzchnią jest zasysane do zbiornika.



Używając zdalnego kontrolera (zamontowanego na oczyszczarce) operator może włączyć lub wyłączyć oczyszczarkę ze swojego miejsca pracy.

Podczas pracy operator nie musi nosić ochraniaczy, może być wyposażony w okulary ochronne.

Urządzenie może wykorzystywać dysze 3 i 4mm.

Ścierniwo dobiera się w zależności od czyszczonej powierzchni.

Ścierniwo może być użyte ponownie, zależy to jednak od zastosowania i rodzaju ścierniwa.

Jeśli używa się zaleca się wykorzystywanie dysz borowo nawęglanych.

B.P.S.P. 50 dostarczany jest z kompletem szczotek pozwalających na czyszczenie powierzchni płaskich i elementów z kantami.



Oprawa szczotki

S 856



Oprawa szczotki

S 857



Szczotka prosta

S 858



Szczotka prosta

S 859



Szczotka żeńska

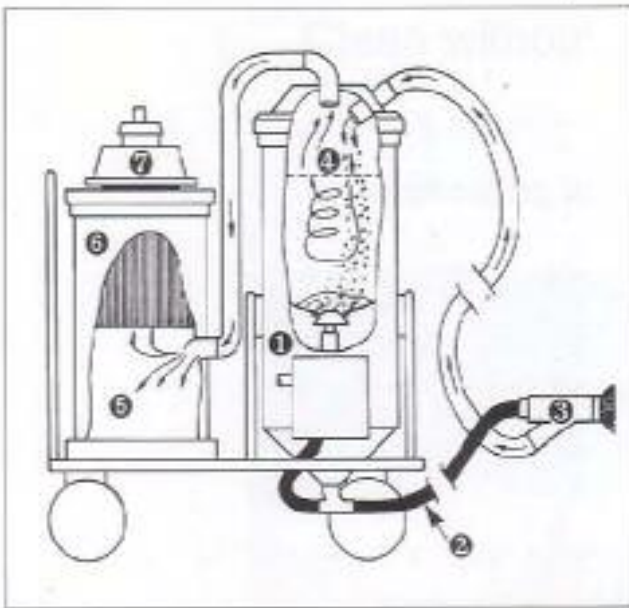
S 860



Szczotka męska

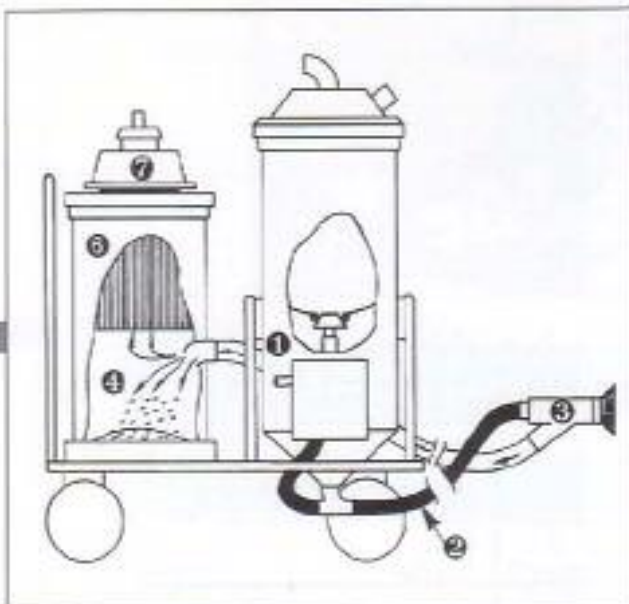
S 861

## ZASADA DZIAŁANIA



### ■ Z RECYRKULACJĄ ŚCIERNIWA

Ścierniwo wprowadzane do oczyszczarki (1) jest zasysane do węża (2). Następuje kontakt ścierniwa z powierzchnią, ścierniwo jest odzyskiwane za pośrednictwem szczotki z oprawą (3). Ścierniwo zostaje odseparowane od zanieczyszczeń (4) i trafia do zbiornika, skąd może być pobrane. Zanieczyszczenia trafiają do osobnego zbiornika (5). Filtr (6) chroni silnik jednostki ssącej (7). Filtr ten musi być oczyszczany ręcznie.



### ■ BEZ RECYRKULACJI ŚCIERNIWA

Ścierniwo wprowadzane do oczyszczarki (1) jest zasysane do węża (2). Następuje kontakt ścierniwa z powierzchnią, ścierniwo jest odzyskiwane za pośrednictwem szczotki z oprawą (3). Ścierniwo trafia do zbiornika (4). W chwili gdy oczyszczarka jest opróżniona, zawartość zbiornika może zostać usunięta. Filtr (6) chroni silnik jednostki ssącej (7). Filtr ten musi być oczyszczany ręcznie.

Nieskończenie wiele zastosowań:

**metal aluminium stal nierdzewna miedź kamień marmur granit brąz**

B.P.S.P. 50 może być również wykorzystywany bez systemu odzyskiwania ścierniwa. Operator musi zostać wyposażony w sprzęt ochronny.