

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/piaskarka-syfonowa-19l-akcesoria-kd5879-kraftdele-p-63635.html>

PIASKARKA SYFONOWA 19L+ AKCESORIA KD5879 KRAFT&DELE

Cena brutto	349,60 zł
Cena netto	284,23 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD5879
Kod producenta	KD5879
Kod EAN	5903957016016
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Piaskarka syfonowa 19L z akcesoriami — KD5879

Piaskarka syfonowa KD5879 to urządzenie warsztatowe przeznaczone do mechanicznego oczyszczania powierzchni metalowych i innych materiałów przy użyciu materiału ściernego podawanego metodą syfonową. Zbiornik o pojemności 19 litrów i ciśnieniowy typ podawania ścierniwa pozwalają na wydajną pracę ciągłą bez konieczności częstego uzupełniania materiału.

Pojemność zbiornika 19 litrów

Typ zbiornika Ciśnieniowy

Ciśnienie robocze 6-10 bar

Model KD5879

Charakterystyka urządzenia

Technologia syfonowa

W systemie syfonowym materiał ścierny jest zasysany z dolnej części zbiornika i transportowany do dyszy strumieniem sprężonego

powietrza. Efektem jest równomierne i powtarzalne dozowanie ścierniwa bez przerw w pracy, co przekłada się na jednorodną jakość obróbki powierzchni.

Zbiornik ciśnieniowy 19 L

Pojemność 19 litrów umożliwia dłuższe sesje pracy bez konieczności przerywania w celu uzupełnienia ścierniwa. Typ ciśnieniowy oznacza, że materiał jest podawany pod ciśnieniem — w odróżnieniu od grawitacyjnego — co zapewnia stałe ciśnienie na wylocie dyszy niezależnie od poziomu wypełnienia zbiornika.

Zakres ciśnienia 6-10 bar

Zalecany zakres ciśnienia roboczego 6-10 bar określa wymagania wobec kompresora zasilającego. Przed podłączeniem należy upewnić się, że kompresor jest w stanie utrzymać minimalne ciśnienie 6 bar przy odpowiednim wydatku powietrza. Wyższe ciśnienie w granicach zakresu zwiększa agresywność obróbki.

Mobilność — stojak z kółkami

Urządzenie zostało zamontowane na stojaku wyposażonym w kółka, co ułatwia przemieszczanie go w obrębie warsztatu lub garażu. Rozwiązanie praktyczne szczególnie przy pracy z większymi elementami, które trudno przenosić do stacjonarnego stanowiska.

Specyfikacja techniczna

Model	KD5879
Rodzaj urządzenia	Piaskarka syfonowa
Pojemność zbiornika	19 litrów
Typ zbiornika	Ciśnieniowy
Zalecane ciśnienie robocze	6-10 bar
Skład zestawu	Piaskarka syfonowa 19L, syfon, stojak z kółkami, wąż pneumatyczny
Gwarancja	12 miesięcy

Zastosowanie

Piaskarka syfonowa KD5879 współpracuje z różnymi rodzajami ścierniw — dobór odpowiedniego materiału zależy od rodzaju obrabianej powierzchni i pożądanego efektu końcowego. Urządzenie stosowane jest m.in. do:

-
- Usuwanie rdzy z elementów stalowych i żeliwnych
 - Zdzierania starych powłok lakierniczych przed ponownym malowaniem
 - Oczyszczania odlewów i odkuwek z zendry i tlenków
 - Matowania i satynowania powierzchni metalowych
 - Przygotowania podłoży pod klejenie, spawanie lub cynkowanie
 - Oczyszczania elementów maszyn i narzędzi z nagromadzonych zanieczyszczeń
 - Obróbki detali w zakładach ślusarskich i lakierniach pojazdowych

Dobór ścierniwa

Urządzenie jest kompatybilne z typowymi ścierniwnami warsztatowymi: piaskiem kwarcowym, korundem, elektrokorundem oraz szklanymi kulkami. Piasek kwarcowy stosuje się do ogólnego oczyszczania, korund i elektrokorund do agresywniejszej obróbki twardych metali, natomiast szklane kulki dają efekt satynowania bez nadmiernego ubytku materiału. Przed zastosowaniem należy upewnić się, że granulacja ścierniwa jest odpowiednia do dysz zamontowanych w urządzeniu.

Wymagania wobec kompresora

Piaskarka wymaga zasilania sprężonym powietrzem w zakresie 6–10 bar. Kompresor powinien zapewniać nie tylko odpowiednie ciśnienie, ale również wystarczający wydatek powietrza (przepływ objętościowy), aby utrzymać ciągłość pracy. Niewystarczający wydatek kompresora objawia się spadkami ciśnienia podczas pracy i nierównym podawaniem ścierniwa. Zaleca się stosowanie kompresora z zbiornikiem o pojemności minimum 50 litrów.