



## IB 7/40 Classic \*EU Urządzenie do czyszczenia suchym lodem GWARANCJA D2D, RATY 0%

Cena	<b>69 600,00 zł</b>
Dostępność	<b>Zapytaj o dostępność</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>1.574-001.0</b>
Kod EAN	<b>4039784294028</b>

### Opis produktu

Czyszczenie metodą strumieniową z wykorzystaniem lodu doskonale sprawdza się w przetwórstwie spożywczym, przy wytwarzaniu tworzyw sztucznych oraz na liniach produkcyjnych - szczególnie zaś do czyszczenia form wtryskowych i maszyn. Jej zaletą jest brak konieczności demontowania linii produkcyjnych oraz suszenia maszyn po przeprowadzeniu czyszczenia, co wpływa na znaczne obniżenie kosztów produkcji związanych z przestojami. Czyszczenie suchym lodem nie powoduje korozji ani scierania czyszczonej powierzchni. Granulki suchego lodu o temperaturze  $-79\text{ }^{\circ}\text{C}$  rozpędzają się do prędkości dźwięku a następnie uderzają w zanieczyszczoną powierzchnię. Różnica temperatur oraz energia kinetyczna sprawiają iż zabrudzenie zostaje wykruszone. Następnie cząsteczki lodu wnikają w szczeliny, gdzie podlegają sublimacji (przechodzenie suchego lodu w postać gazu) równocześnie zwiększając swoją objętość ok. 400 razy, co powoduje „wysadzenie” brudu. Zużyty lód rozprusza się w powietrzu. W metodzie tej nie są wykorzystywane żadne środki chemiczne.

#### DANE TECHNICZNE

Moc przyłącza (kW)	0.6
Obudowa / rama	Stal nierdzewna (1.4301)
Ciśnienie powietrza (bar/MPa)	2 - 10 / 0.2 - 1
Jakość powietrza	Suchy i wolny od oleju
Wydatek powietrza (m <sup>3</sup> /min)	0.5 - 3.5
Poziom akustycznego (dB(A))	ciśnienia 99
Pojemność zbiornika suchego lodu (kg)	15
Średnica granulek suchego lodu (mm)	3
Zużycie suchego lodu (kg/h)	15 - 50
Liczba faz (Ph)	1
Częstotliwość (Hz)	50 - 60
Napięcie (V)	220 - 240
Waga bez akcesoriów (kg)	93
Waga z akcesoriami (kg)	75
Wymiary (dł. x szer. x wys.) (mm)	768 x 510 x 1096

#### WYPOSAŻENIE

- Smar do dyszy
- Dysza płaska
- Płaski klucz do wymiany dysz, 2 szt.
- Wąż przyłączeniowy pistoletu z szybkołączem
- Pistolet (ergonomiczny)

---

i bezpieczny)

- Zegar elektroniczny
- Separator wody i oleju
- Pokrowiec na klucze