

## [Akceptuję](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)  
[Kontakt](#)



# [Laboratoria](#) [.net](#) [Innowacje](#) [Nauka](#) [Technologie](#)

[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się



- [Katalog firm i laboratoriów](#)
  - [Aparatura kontrolno-pomiarowa](#)
  - [Badania kliniczne i przedkliniczne](#)
  - [Bioinformatyka](#)
  - [Biotechnologia](#)
  - [Edukacja i certyfikacja](#)
  - [Farmacja](#)
  - [Kosmetologia](#)
  - [Laboratoria akredytowane](#)
  - [Laboratoria przemysłowe](#)
  - [Medycyna i analityka](#)
  - [Ochrona środowiska i BHP](#)
  - [Odpady](#)
  - [Parki Naukowo -Technologiczne](#)
  - [Surowce](#)
  - [Serwis odzieży ochronnej i roboczej](#)
  - [Systemy wentylacji](#)
  - [Szpitale - wyposażenie](#)
  - [Wyposażenie laboratorium](#)
  - [Paliwa alternatywne, RDF, stałe paliwa wtórne](#)
  - [Technologie odpadowe](#)
- [Katalog usług](#)
  - [Akredytacja i DPL \[ GLP \]](#)
  - [Badania biegłości](#)

- [Badania chemii gospodarczej](#)
- [Badania fizykochemiczne](#)
- [Badania geologiczne i środowiskowe](#)
- [Badania kosmetyków](#)
- [Badanie leków i surowców](#)
- [Badania materiałów i surowców](#)
- [Badania mechaniczne](#)
- [Badania mikrobiologiczne](#)
- [Badania opakowań](#)
- [Badania powietrza i zanieczyszczeń lotnych](#)
- [Badania pyłów i gazów](#)
- [Badania radiochemiczne](#)
- [Badania tkanin i surowców włókienniczych](#)
- [Badanie ścieków i zanieczyszczeń stałych](#)
- [Badania wody](#)
- [Badania wyrobów z tworzyw sztucznych](#)
- [Badania żywności i pasz](#)
- [Doradztwo, badania, ekspertyzy](#)
- [Pobieranie próbek wody i ścieków](#)
- [Projektowanie laboratoriów](#)
- [Usługi informatyczne](#)
- [Usługi prawne](#)
- [Usługi procesowe](#)
- [Wydawnictwa naukowe](#)
- [Wzorcowanie i walidacja](#)
- [Wyposażenie](#)
- [Katalog produktów](#)
  - [Analizatory](#)
  - [Aparaty do badania powietrza](#)
  - [Aparatura pomiarowo - badawcza](#)
  - [Armatura i zawory laboratoryjne](#)
  - [Autokławy / sterylizatory](#)
  - [BHP](#)
  - [Blaty i zlewy](#)
  - [Chłodziarki i zamrażarki](#)
  - [Chromatografy](#)
  - [Cieplarki, suszarki, inkubatory](#)
  - [Destylarki](#)
  - [Dozowanie \(pipety, biurety, inne\)](#)
  - [Gazy specjalne](#)
  - [Homogenizatory i mieszadła](#)
  - [Komory](#)
  - [Kriogenika](#)
  - [Lampy bakteriobójcze](#)
  - [Liczniki cząstek](#)
  - [Liofilizatory](#)
  - [Łaźnie wodne i termostaty](#)
  - [Materiały odniesienia / referencyjne](#)
  - [Maty](#)
  - [Meble laboratoryjne, dygestoria](#)
  - [Mieszadła](#)

- [Mikroskopy](#)
- [Mineralizatory](#)
- [Narzędzia ściernie](#)
- [Natrski bezpieczeństwa](#)
- [Neutralizatory](#)
- [Odczynniki](#)
- [Odzież](#)
- [Pehametry, konduktometry, jonometry](#)
- [Pompy](#)
- [Pręty, rurki](#)
- [Przepusty elektryczne](#)
- [Reaktory](#)
- [Refraktometry, polarymetry, reometry](#)
- [Separatory](#)
- [Spektrometry i spektrofotometry](#)
- [Sterylizacja](#)
- [Systemy oczyszczania wody \(demineralizatory\)](#)
- [Szafy bezpieczne](#)
- [Szkło i porcelana](#)
- [Termometry i higrometry](#)
- [Twardościomierze](#)
- [Tygle, łożki, tace](#)
- [Uszczelki](#)
- [Wagi](#)
- [Wentylacja chemoodporna](#)
- [Wentylatory chemoodporne](#)
- [Węże](#)
- [Wirówki](#)
- [Wytrząsarki](#)
- [Zestawy filtracyjne i ultrafiltracyjne](#)

[Strona główna](#) > [Katalog produktów](#)

## Tube Mill control

(5.00/5)

WWW: [www.ika.com](http://www.ika.com)

E-mail: [sales.poland@ika.com](mailto:sales.poland@ika.com)

[Opis](#) [Galeria zdjęć](#) [Kontakt](#)

Pierwszy na świecie system mielenia z wykorzystaniem jednorazowych komór. Tube mill control jest idealny do mielenia miękkich, twardych oraz kruchych materiałów do 5 w skali Mosha. Jednorazowe (40ml lub 100ml), przezroczyste komory zabezpieczają przed zanieczyszczeniem krzyżowym, umożliwiając obserwacje każdego etapu mielenia. Podczas projektowania młyna szczególny nacisk położono na bezpieczeństwo. Młynek rozpocznie pracę dopiero po zamknięciu pokrywy. Gdy komora mielenia nie zostanie prawidłowo włożona lub nie zostanie prawidłowo zamknięta, jednostka napędowa wyświetli komunikat o błędzie i napęd nie uruchomi się. Napęd i komory mielące są

zabezpieczone uszczelnieniem labiryntowym, dzięki czemu pył nie wydostaje się z komory i nie przedostaje się do napędu.

### Dane techniczne:

Klasa ochrony zgodnie z DIN EN 60529 - IP 30

Złącze USB - tak

Waga - 2,7 kg

Wymiary - 180 x 170 x 300 mm

Chłodzenie komory mielącej wodą, suchym lodem, ciekłym azotem - nie / tak / nie

Maks. twardość materiału (skala Mosha) - 5

Maks. pojemność użytkowa komór - 40ml/100ml

Maks. prędkość obrotowa - 65 m/s

Moc silnika (wejściowa/wyjściowa) - 100/80 W

Zakres prędkości - 5 000 - 25 000 rpm

<https://www.ika.com/en/Products-Lab-Eq/Mills-Lab-mills-Grinding-mill-csp-194/Tube-Mill-control-cpd-t-4180000/>  
[więcej](#)



**Nazwa:** Tube Mill control

**Adres:** IKA Poland Sp. zo.o.  
ul. Poleczki 35  
02-822 Warszawa

**Strona www:** [www.ika.com](http://www.ika.com)

**E-mail:** [sales.poland@ika.com](mailto:sales.poland@ika.com)

Oceń prezentację:

(5.00/5)

---

[wstecz](#)

**Informacje dnia:** [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14 Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14 Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#)

## **Partnerzy**