

# PINIE STRUG

## INSTUKCJE



**WIĘCEJ  
JĘZYKÓW**



**PINIE Lubná, spol. s r.o.**  
CZ-270 36 Lubná 250  
Czech Republic

Tel.: +420 313 101 390  
E-mail: info@pinie.cz  
Web: www.pinie.cz

**PINIE Strug drewniany – Instrukcja obsługi:** Tradycyjny drewniany strug ręczny przeznaczony do obróbki drewna. Przy prawidłowej regulacji usuwa cienkie wióry (o grubości 0,05–0,1 mm) i pozwala na precyzyjne oraz gładkie wykończenie powierzchni. Ostrzeżenie: Strug jest wyposażony w ostrze o dużej ostrości – niewłaściwe użytkowanie może prowadzić do obrażeń. Trzymać z dala od dzieci i zachować szczególną ostrożność podczas regulacji i ostrzenia. **Materiał i konstrukcja struga:** Korpus struga wykonany jest z wysokiej jakości buka pozyskanego z regionu Środkowych Czech. Modele CLASSIC i PREMIUM są dodatkowo wyposażone w stopę z grabu, co zapewnia większą trwałość i lepsze właściwości ślizgowe. Ostrze struga wykonane jest ze stali narzędziowej, hartowanej i odpuszczanej do twardości 58 HRC lub 60 HRC. **Przechowywanie:** Drewno jako materiał naturalny reaguje na zmiany środowiska. Aby zachować dokładność i trwałość struga, zalecamy przechowywanie i używanie go w warunkach wilgotności powietrza od 40 do 60% oraz temperaturze od 10 do 30 °C.

## Regulacja płaszczyzny

### EKO and CLASSIC

1.

Regulacja ręczna: Aby zwiększyć głębokość cięcia, należy delikatnie stuknąć młotkiem w górną część ostrza.



2.

Aby zmniejszyć głębokość cięcia lub cofnąć ostrze, należy uderzyć w tylną część korpusu struga – ostrze się poluzuje i cofnie.



### 3.

Aby unieruchomić ostrze, należy uderzyć w klin.

Aby wyrównać ostrze, należy lekko uderzyć je z boku (z prawej lub lewej strony).



## PREMIUM

### 1.

(Wersja z mechanizmem regulacyjnym): Dociskanie lub luzowanie ostrza odbywa się za pomocą śruby znajdującej się w klinie.



### 2.

Głębokość cięcia reguluje się za pomocą górnej śruby znajdującej się w pobliżu ostrza. Przed struganiem ostrze musi zostać ponownie zabezpieczone za pomocą śruby klinowej.



## Konserwacja i ostrzenie ostrza

Ostrze jest fabrycznie naostrzone pod kątem 28°, co ułatwia przyszłe ostrzenie – wystarczy odświeżyć fazę. Zalecamy używanie kamieni do ostrzenia PINIE, specjalnie zaprojektowanych do ostrzy PINIE, lub zestawu do ostrzenia PINIE. Więcej informacji na [www.pinie.cz](http://www.pinie.cz).



# Pinie

**PINIE Lubná, spol. s r.o.**  
CZ-270 36 Lubná 250  
Czech Republic

Tel.: +420 313 101 390  
E-mail: [info@pinie.cz](mailto:info@pinie.cz)  
Web: [www.pinie.cz](http://www.pinie.cz)