

## URZĄDZENIA



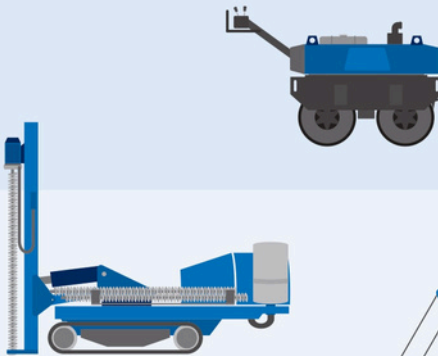
Przecinarki do nawierzchni dróg  
o napędzie spalinowym



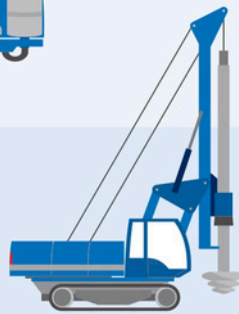
Koparki jedno- i wielonaczyniowe  
Koparkoładowarki  
Koparkospycharki  
Ładowarki jednonaczyniowe



Wielozadaniowe  
nośniki osprzętów



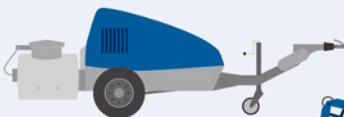
Maszyny do  
stabilizacji gruntów



Wiertnice



Palownice  
Kafary



Podajniki do betonu  
(np. agregat posadzkarski)



Maszyny do rozkładania  
mieszanek betonowych  
Pompy do mieszanki  
betonowej



Rusztowania – montaż i demontaż

## Książka operatora Rodzaj uprawnień

W ramach grup maszyn  
i urządzeń występują różne  
klasy oraz opisy szczegółowe  
maszyn i urządzeń.

WZÓR KSIĄŻKI I OPERATORA  
OBOWIĄZUJĄCY OD 28.08.2021 R.



WZÓR KSIĄŻKI I OPERATORA  
WYDAWANY DO 28.08.2021 R.

Uwaga! Stary wzór książki operatora jest  
obowiązujący dla operatorów, którzy  
uzyskali uprawnienia przed wejściem  
w życie nowego wzoru.



W przypadku wątpliwości  
prosimy o kontakt  
z działem BHP lub bezpośrednio  
z Siecią Badawczą Łukasiewicz  
- IMBiGS