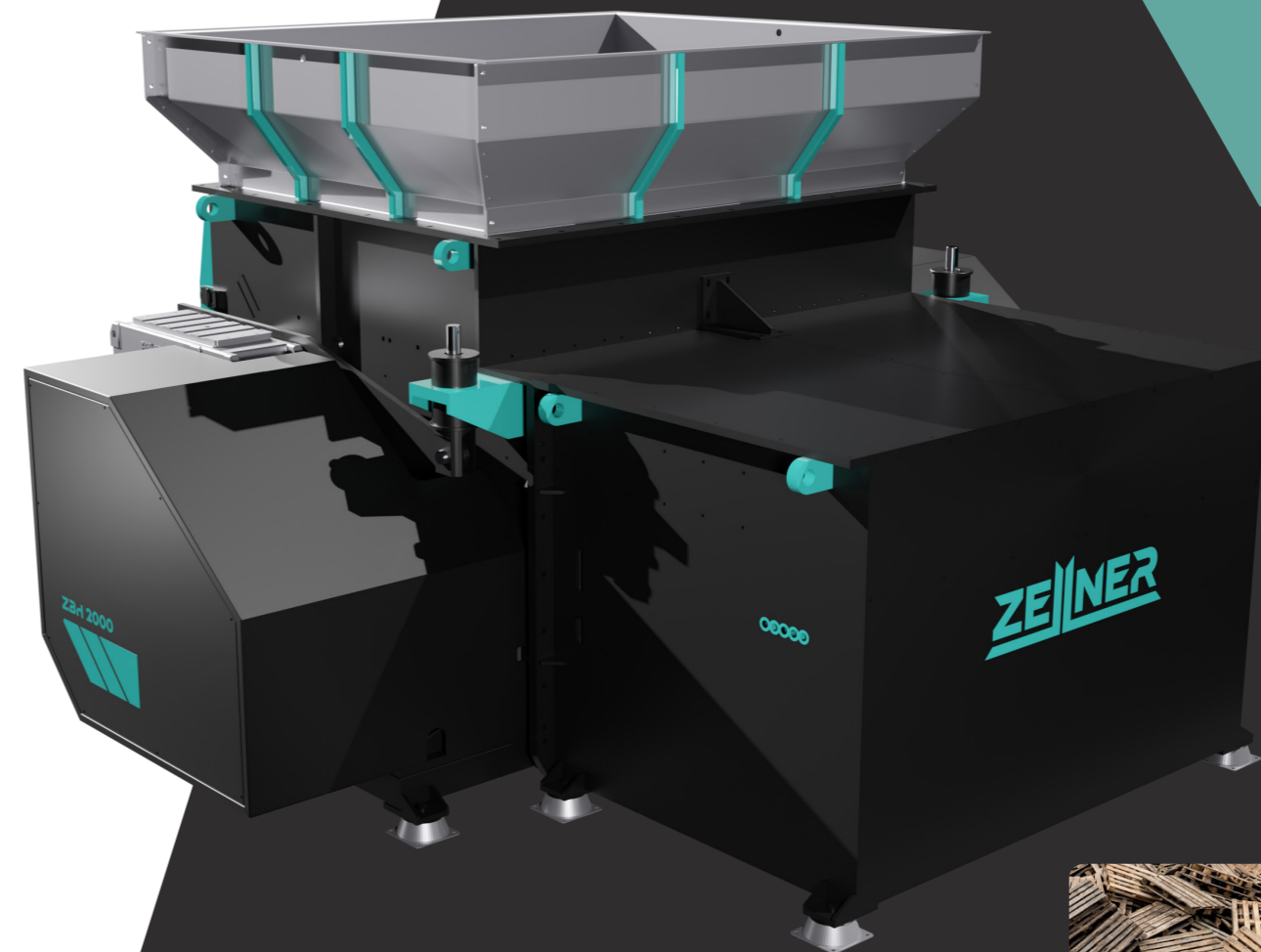


# ZELLNER

PL

# ZELLNER



## Seria ZBH

Wytrzymałe rozdrabniacze  
jednowałowe



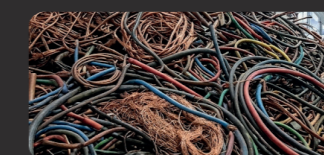
Wooden pallets



Lump, Purging



Cardboard boxes



Copper wires



Aluminum cans



Carpet rolls

**Zellner Tech Systems**  
www.zellner.cz  
sales@zellner.cz

We reserve the right to make technical changes without prior announcement.  
All rights reserved.  
04/2026 Zellner Tech Systems

www.zellner.cz

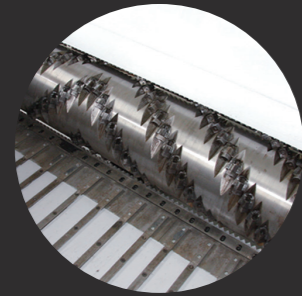
## Seria ZBH

### Wytrzymałe rozdrabniacze jednowałowe

Rozdrabniacze jednowałowe ZBH to wytrzymałe maszyny do rozdrabniania, zaprojektowane specjalnie do przetwarzania szerokiej gamy strumieni materiałów na produkt o grubości od gruboziarnistej do średniej, idealne do wymagających zadań związanych z recyklingiem oraz do przetwarzania przedmiotów o dużych rozmiarach. Mocna, odporna na zużycie konstrukcja rozdrabniacza doskonale nadaje się do przetwarzania brył, profili wytłaczanych, palet, kabli miedzianych, puszek aluminiowych, rolek dywanów, pianki, odpadów komunalnych do produkcji RDF/SRF i wielu innych materiałów.



Sitownik podający



Wirnik o wysokiej wydajności



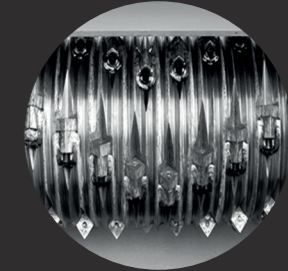
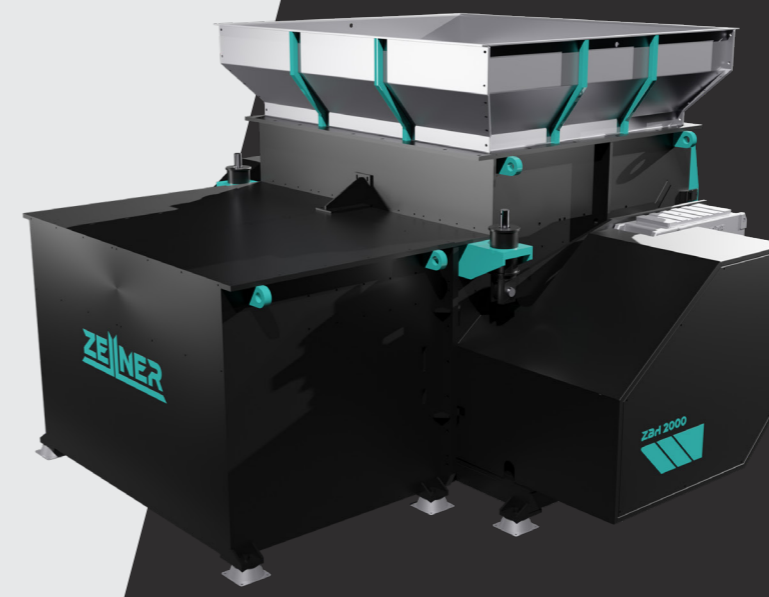
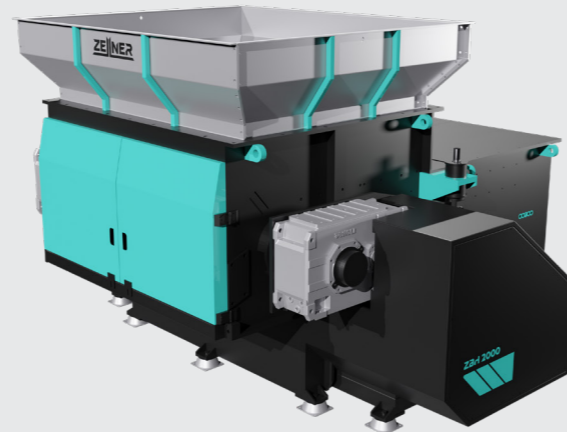
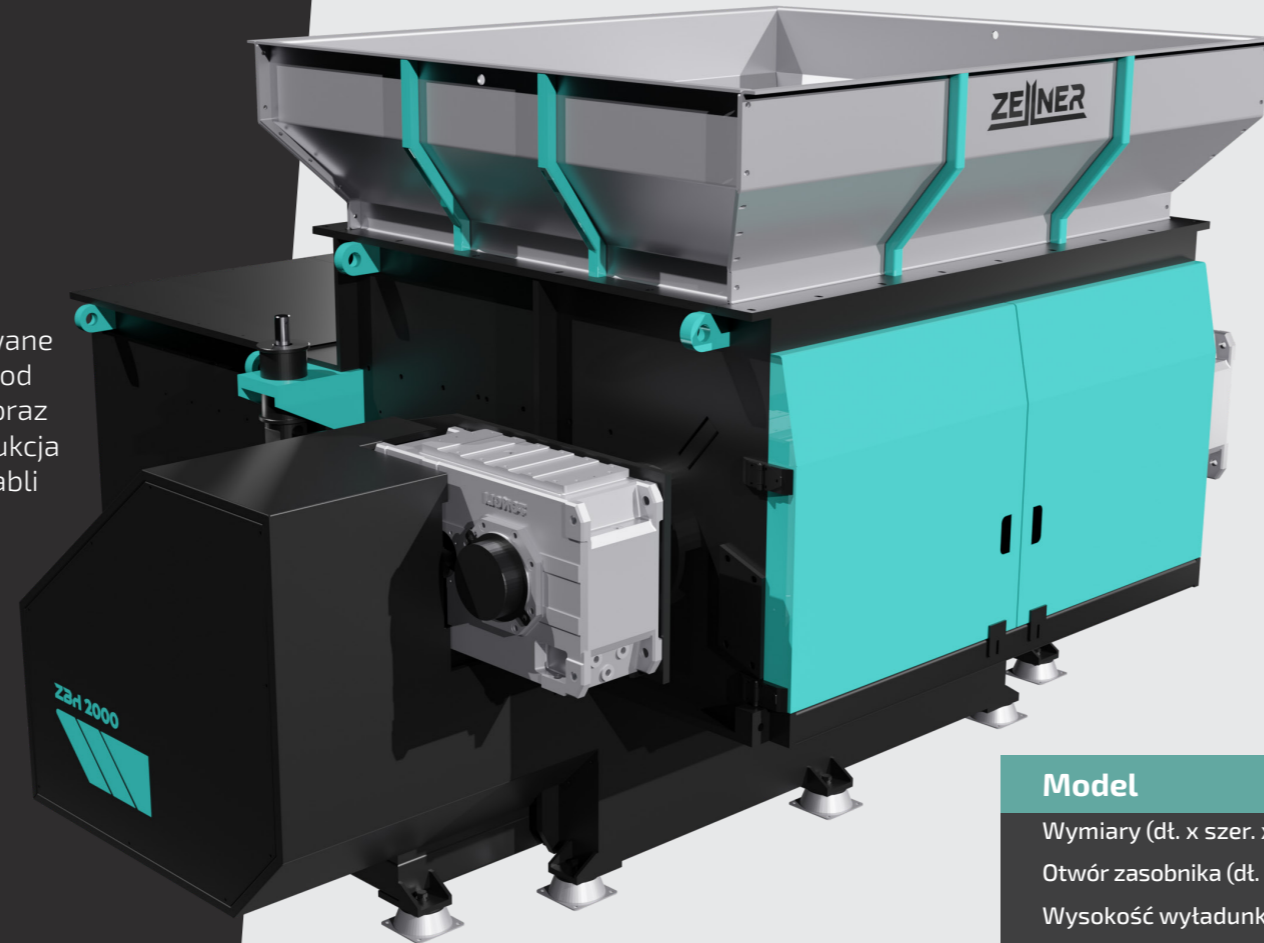
Agregat hydrauliczny



Hydrauliczne sterowanie



Sito klasyfikujące



Model	ZBH1500	ZBH2000	ZBH2200	ZBH2800	ZBH1800	ZBH2400
Wymiary (dł. x szer. x wys.) (mm)	3710 × 2880 × 2530	3710 × 4150 × 2530	3920 × 4500 × 2720	3920 × 5600 × 2720	4070 × 4070 × 2870	4070 × 4670 × 2870
Otwór zasobnika (dł. x wys.) (mm)	2080 × 1880	2080 × 2380	2380 × 2580	2380 × 3180	2530 × 2180	2530 × 2780
Wysokość wyładunku (mm)	720	720	720	720	800	800
Średnica obrotu (mm)	Φ 480	Φ 480	Φ 650	Φ 650	Φ 800	Φ 800
Długość robocza (mm)	1500	2000	2240	2840	1790	2390
Prędkość obrotowa (obr./min)	80	80	80	80	80	80
Baran (mm)	1100	1100	1100	1100	1100	1100
Liczba noży wirnika	84+6	95+6	109+6	216+4	106+6	124+6
Liczba noży przeciwstawnych	3+3	4+4	4+4	5+5	3+3	4+4
Napęd główny (kW)	110	75+75	90+90	110+110	90+90	132+132
Agregat hydrauliczny (kW)	7.5	7.5	11	15	11	15
Waga (kg)	Okolo 11110	Okolo 14800	Okolo 18000	Okolo 21000	Okolo 16000	Okolo 20000