

ZELLNER

CZ

ZELLNER



Řada ZBH

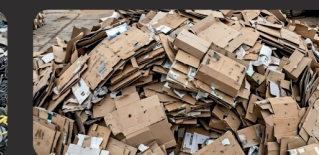
Jednohřídelový drtič
pro náročné aplikace



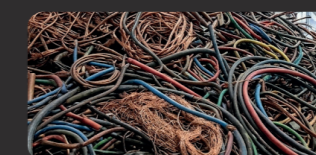
Dřevěné palety



Okapy a plasty



Kartonové krabice



Měděné dráty



Hliníkové plechovky



Koberce

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

Vyhrazujeme si právo provádět technické úpravy bez předchozího oznámení.
Všechna práva vyhrazena.
04/2026 Zellner Tech Systems

www.zellner.cz

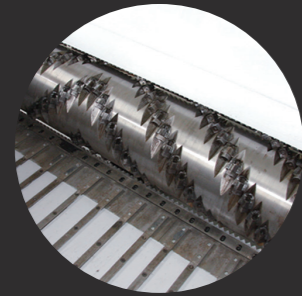
Řada ZBH

Jednohřídelový drtič pro náročné aplikace

Jednohřídelové drtiče ZBH jsou robustní zařízení speciálně navržené pro zmenšování velikosti široké škály materiálů na hrubé až střední výstupy, ideální pro náročné recyklační úkoly a objemné předměty. Výkonná, odolná struktura drtiče je vhodná pro zpracování okapů z výroby, extrudovaných profilů, palet, měděných kabelů, hliníkových plechovek, rolí koberců, pěny, komunálního odpadu pro výrobu RDF/SRF a podobně.



Přítlačný beran



Vysoce výkonný rotor



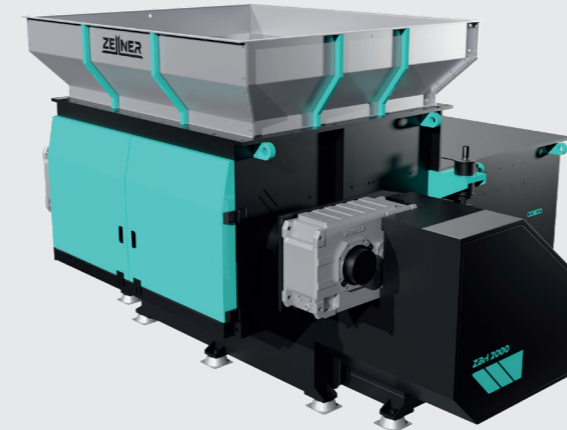
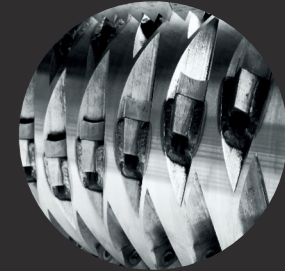
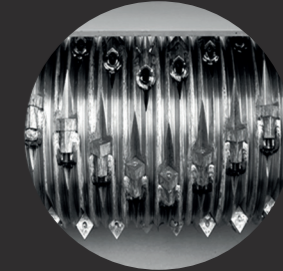
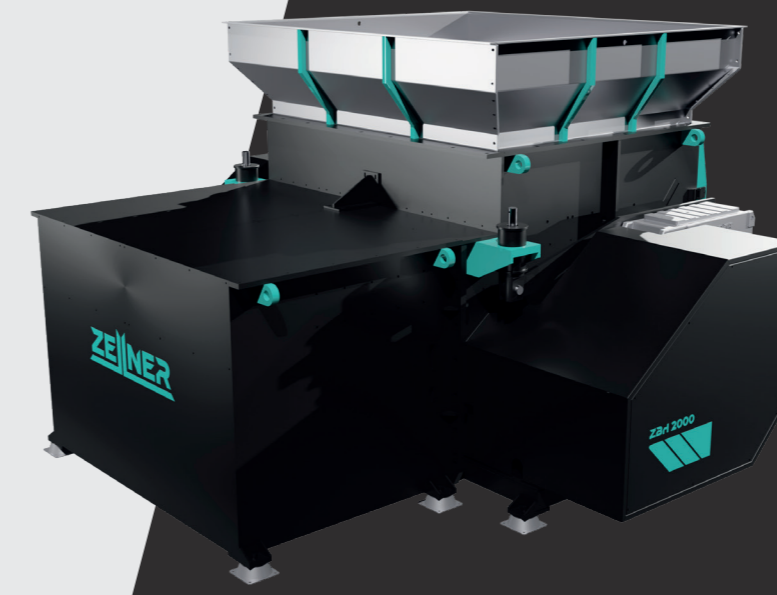
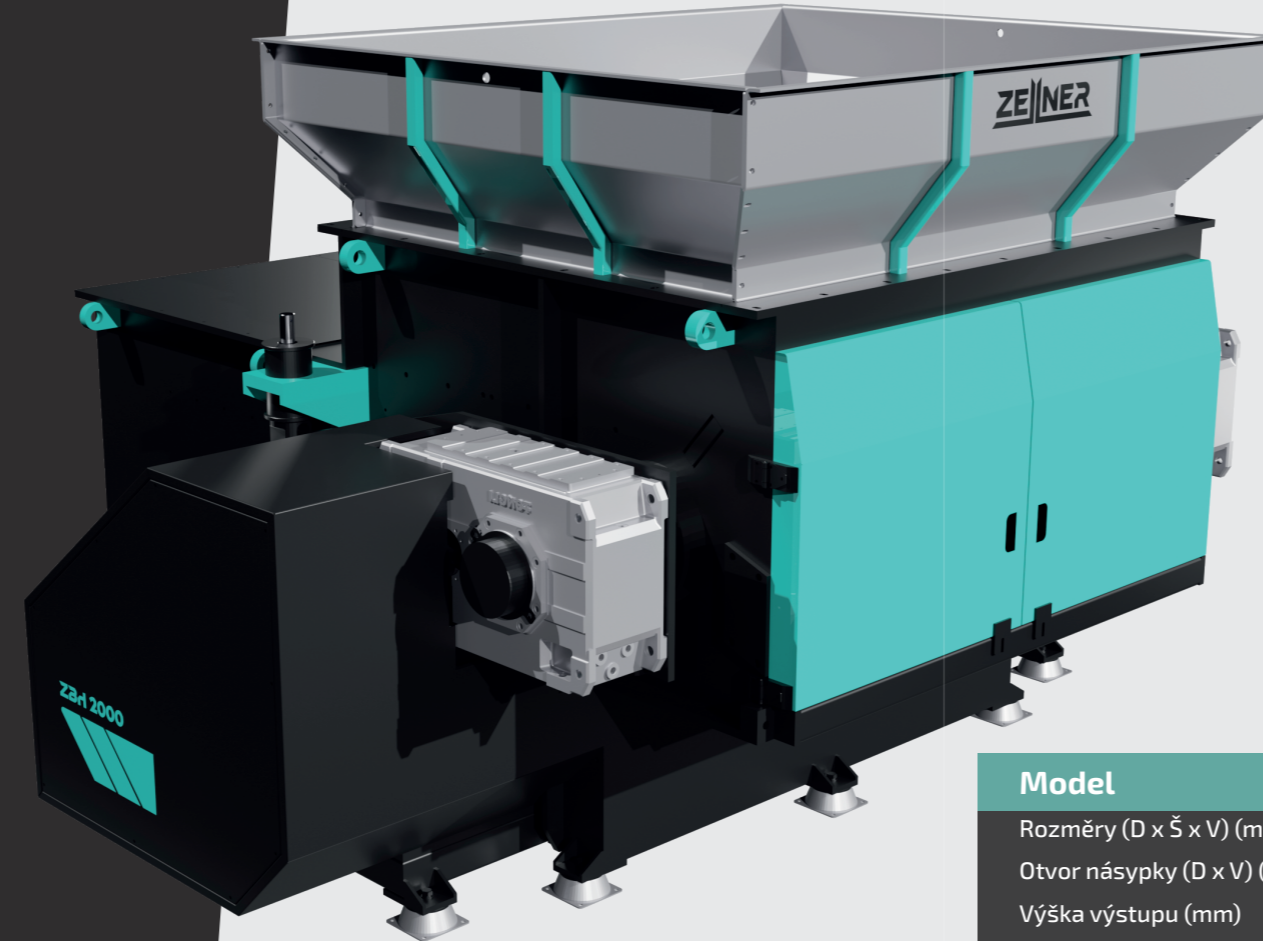
Hydraulické ovládání pro snazší údržbu



Klasifikační síto



Hydraulic jednotka



Model	ZBH1500	ZBH2000	ZBH2200	ZBH2800	ZBH1800	ZBH2400
Rozměry (D x Š x V) (mm)	3710 × 2880 × 2530	3710 × 4150 × 2530	3920 × 4500 × 2720	3920 × 5600 × 2720	4070 × 4070 × 2870	4070 × 4670 × 2870
Otvor násypky (D x V) (mm)	2080 × 1880	2080 × 2380	2380 × 2580	2380 × 3180	2530 × 2180	2530 × 2780
Výška výstupu (mm)	720	720	720	720	800	800
Průměr rotoru (mm)	Φ 480	Φ 480	Φ 650	Φ 650	Φ 800	Φ 800
Provozní délka (mm)	1500	2000	2240	2840	1790	2390
Rychlost otáček (ot./min.)	80	80	80	80	80	80
Beran (mm)	1100	1100	1100	1100	1100	1100
Počet rotorových nožů (ks)	84+6	95+6	109+6	216+4	106+6	124+6
Počet protinožů (ks)	3+3	4+4	4+4	5+5	3+3	4+4
Hlavní pohon (kW)	110	75+75	90+90	110+110	90+90	132+132
Hydraulický agregát (kW)	7.5	7.5	11	15	11	15
Hmotnost (kg)	Approx 11110	Approx 14800	Approx 18000	Approx 21000	Approx 16000	Approx 20000