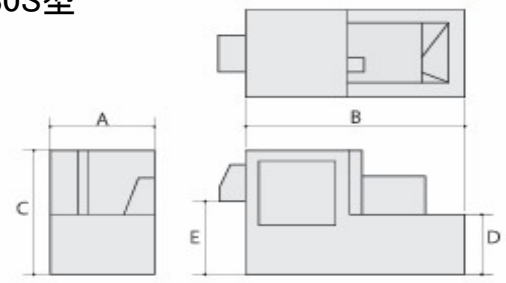
切粉圧縮機仕様比較

1．仕様（性能・装置本体）

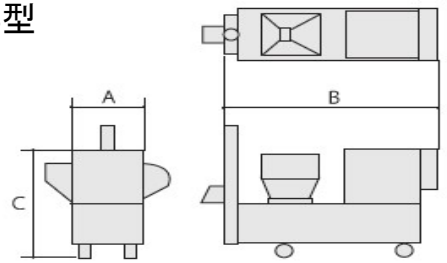
作成：2026年10月20日

機種		YA100/YA80（※はYA80）	YA80S	YA3
性能	対象切粉材質	アルミ・鉄・真鍮・銅・SUS	アルミ・鉄・真鍮・銅・SUS	アルミ・鉄・真鍮・銅・SUS
	対象切粉形状	チップ状・パーマ状	チップ状・パーマ状	パーマ状
	圧縮面圧力	1.3ton（MAX） 2.0ton（MAX）※	1.98ton（MAX）	0.8ton（MAX）
	ブリケットサイズ	Φ100×60～150mm Φ 80×60～150mm※	Φ80×50～100mm	240×370×50～150mm
	減容率	最大1/30（切粉形状・材質により1/10～1/30）	最大1/30（切粉形状・材質により1/10～1/30）	最大1/20（切粉形状・材質により1/10～1/30）
	切削油回収率	最大98%以上	最大98%以上	
	処理能力 【参考値】 （切粉の形状・材質による）	120kg/hr 100kg/hr※	60kg/hr	200kg/hr
	サイクルタイム	約50秒	約40秒	約60秒
本体	機械寸法（A×B×C） （D×E）	1600×3080×2200 1350×1230	1220×3010×2200 1300×1230	800×1100×2100
	装置重量	約4100kg	約2000kg	約800kg
	電源	3相 AC200V/220V 50Hz/60Hz	3相 AC200V/220V 50Hz/60Hz	3相 AC200V/220V 50Hz/60Hz
	電源容量	11.5kw	7.0w	2.3kw
	作動油冷却方式	空冷式又は ノンフロンチラー（オプション）	空冷式又は ノンフロンチラー（オプション）	—
	圧縮空気	0.5MPa	0.5MPa	0.5MPa
	投入用リフター可搬量	200kg	200kg	—
	ブリケット排出可搬量	8kg	8kg	—

YA100/YA80/YA80S型



YA3型



©2026 Kaneta Co.,Ltd. All rights reserved.