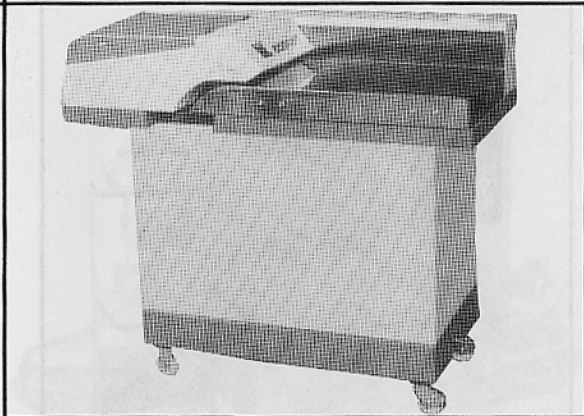


梱包用緩衝材の製造機械

「エコワットKパッキン」



入賞

(株) ワタコン

古新聞や段ボール紙、広告のチラシなど不要な古紙を利用して細帯網状の梱包保護用クッション材を作る機械。企業の梱包現場向けの「エコワットK型300」と、パッキンを製造・販売するための「エコワットK型500」の2種類がある。

古紙はシュレッダーではバラバラに切り刻まれるが、本機ではそれと異なり、刃型の噛み合わせや加圧装置の独創的技術を使って適量が網状につながるよう工夫されており、シワがよってクッション性のある緩衝材となる。発泡スチロールの使用が制限されはじめていることもあり、無公害型の緩衝材として産業用のほか消費材、農業需要などを見込める。