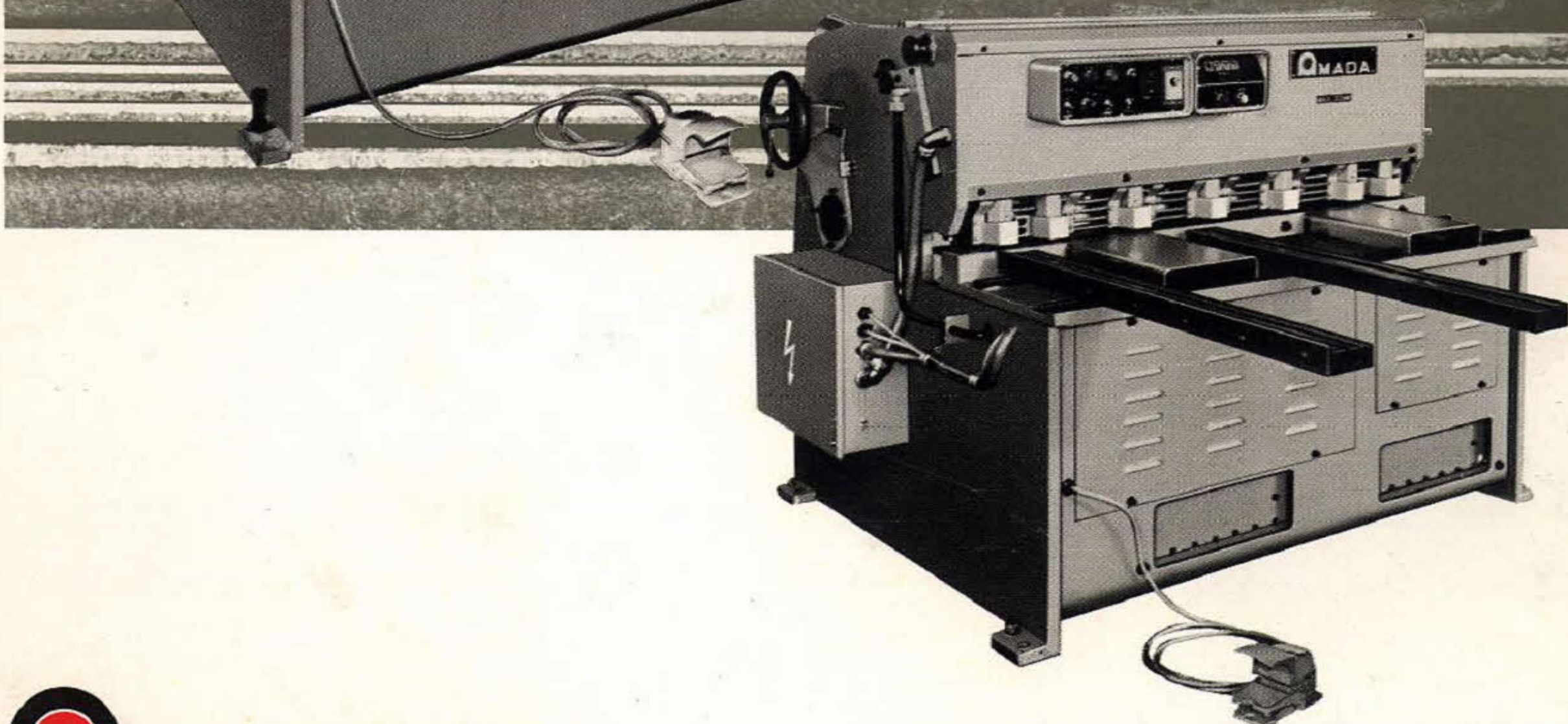
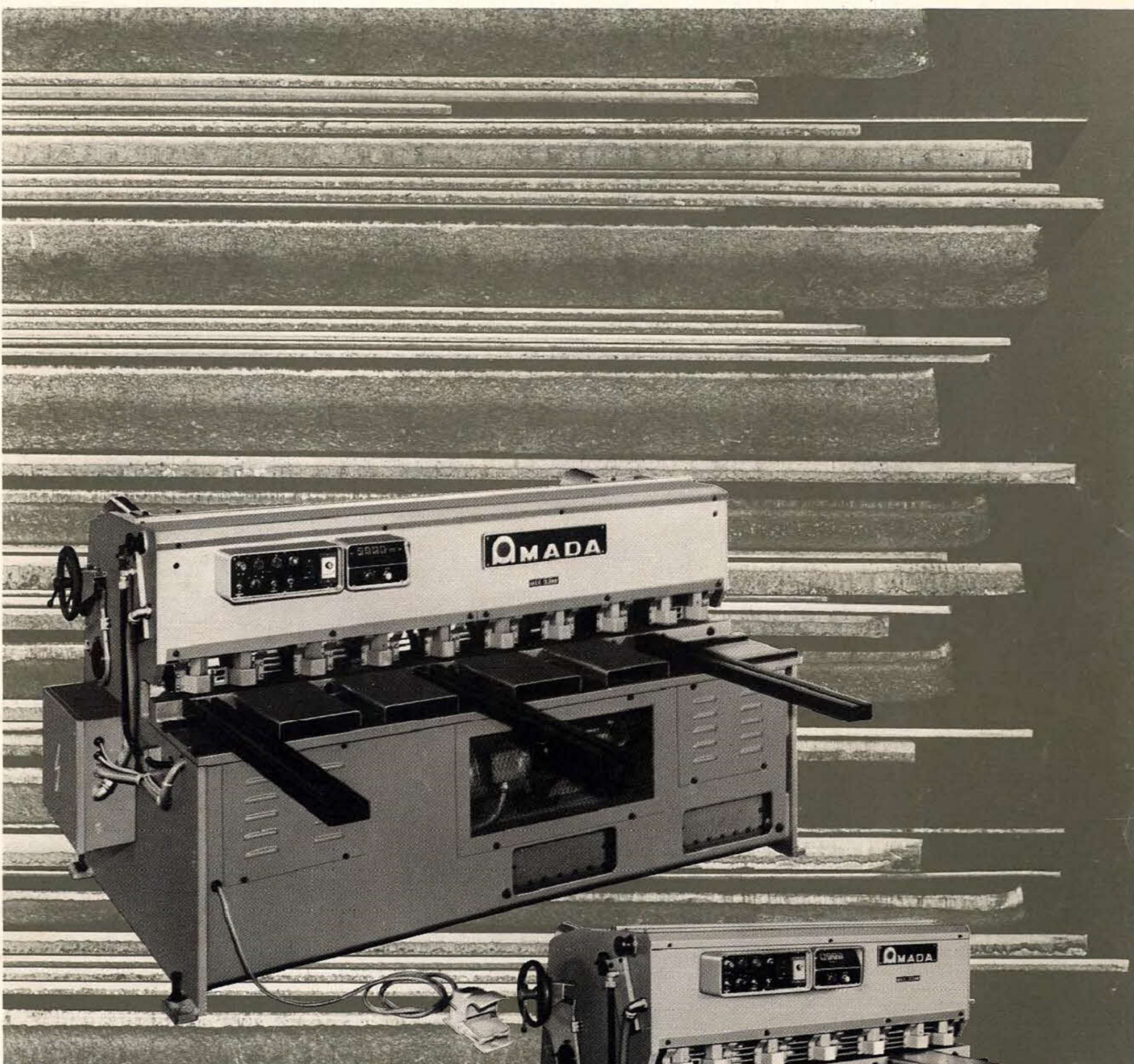


AMADA HYDRAULIC-SWING TYPE SHEARING MACHINE

S-TYPE SERIES

- “切る”ことの極限をきわめたアマダ独自のシャー。
- 最小のレーキ角1°18'。高精度切断を保証する。



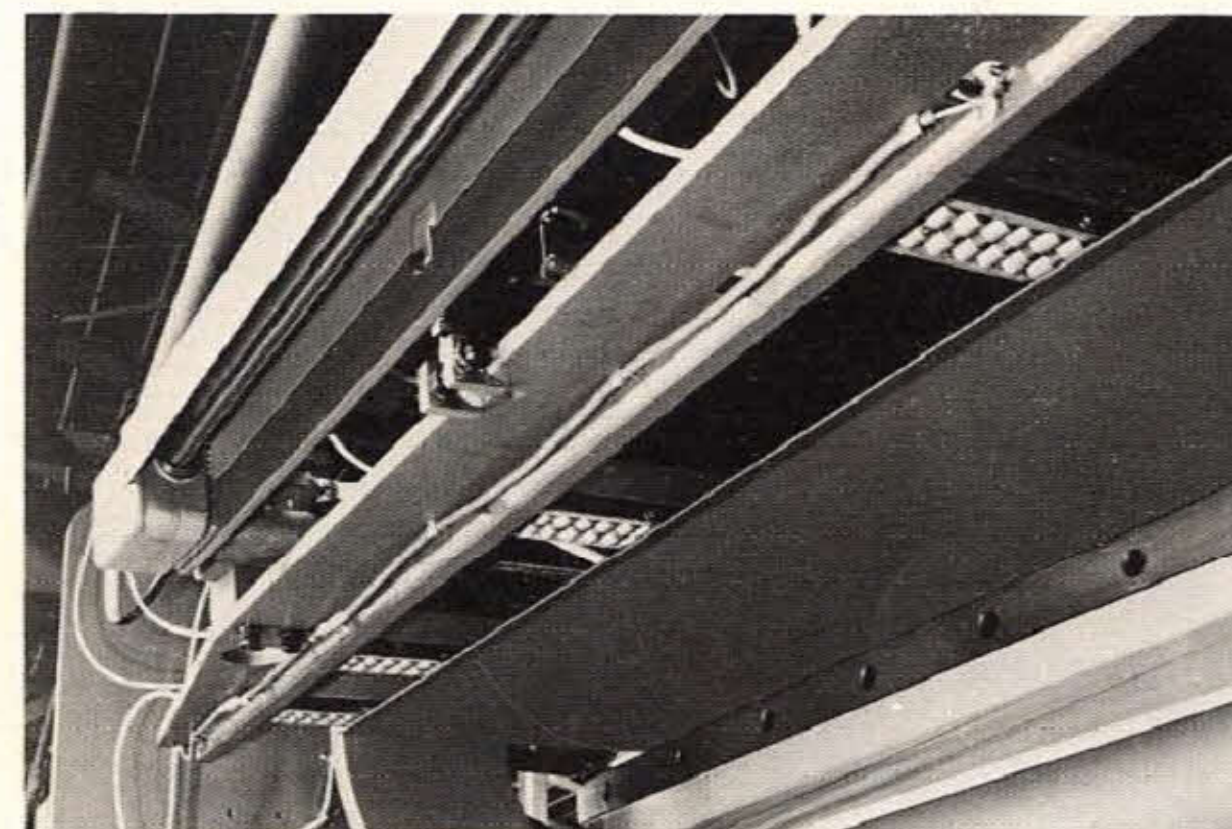
AMADA

55. 6. 21

●特別付属品

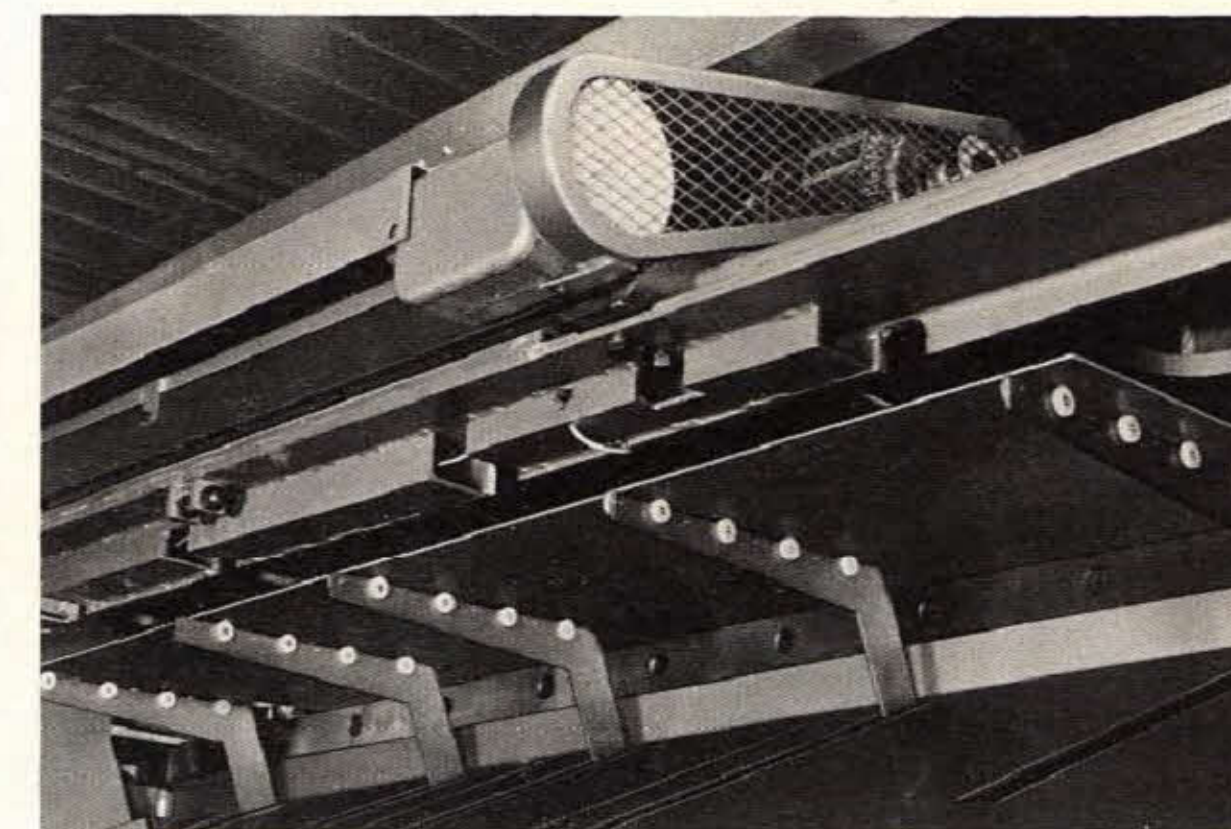
電磁式材料支持装置

磁力を調整してタワミをなくす、磁性材料の支持装置です。切断すると自動的に磁力が切れて材料は確実にシューター上に落下し、円滑な作業が継続出来ます。残留磁気については問題ありません。



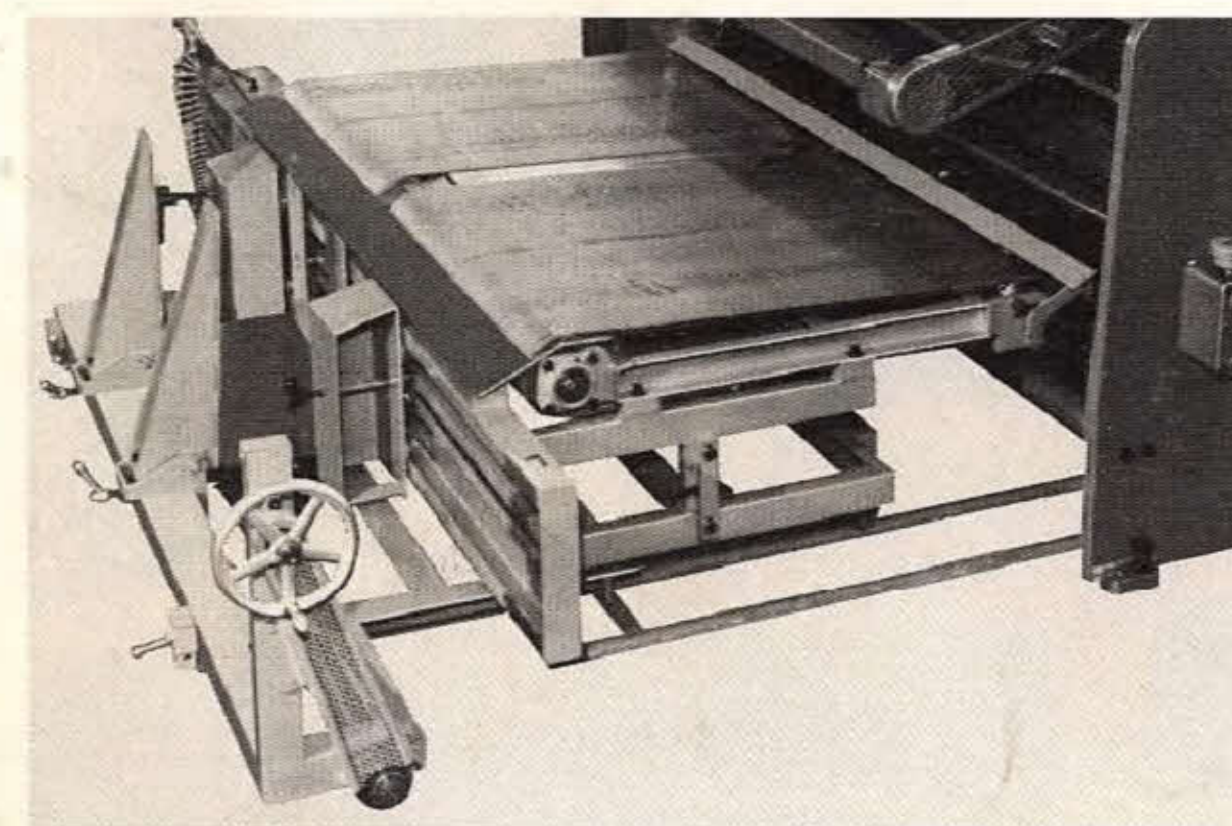
エア式材料支持装置

非磁性材料の薄板広巾精密切断に最適です。支持バーにはプラスチックローラーを装備していますので材料にキズがつきません。



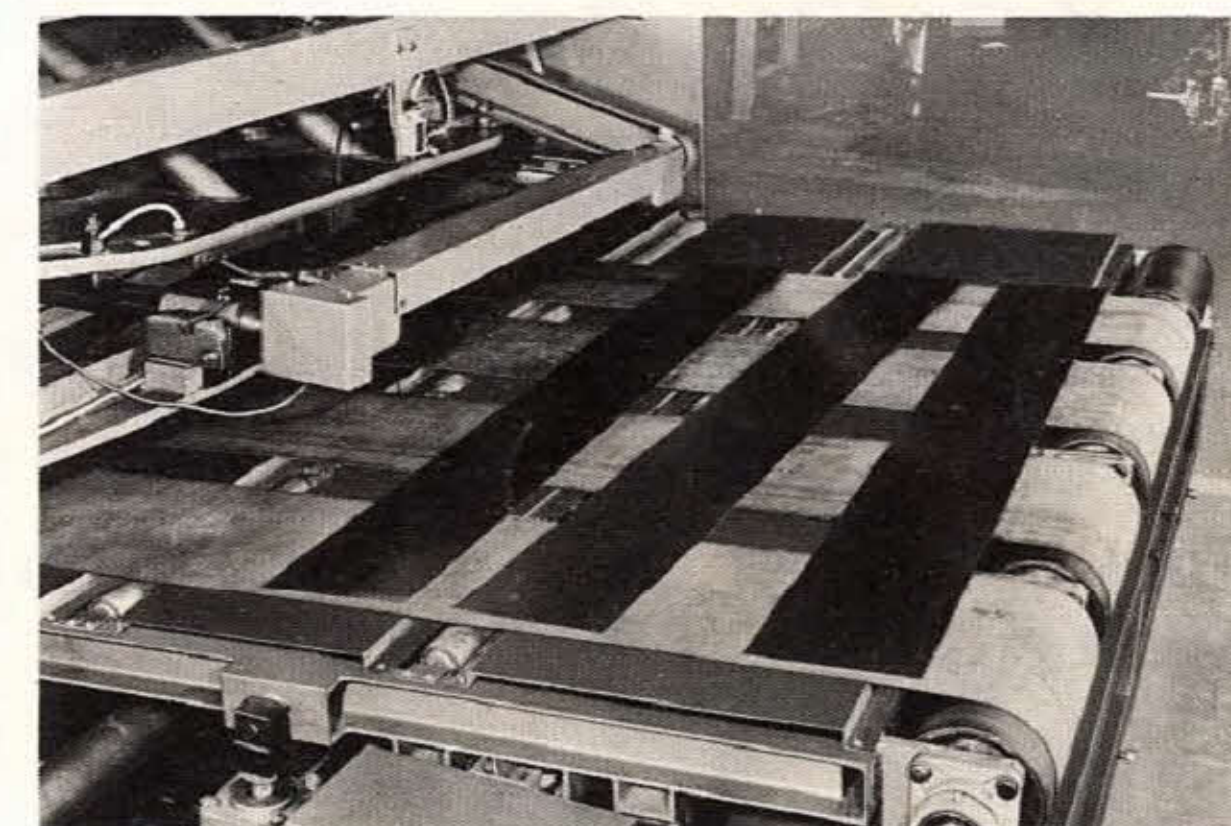
材料集積装置(シート・パイラー)

端材処理装置付きの本装置は、シャー本体への出し入れが簡単で、コンベア方式によって、キズ・騒音の解消、作業能率向上、を実現します。



リターンコンベア

コンベア方式により被切断材をリターン。キズの解消、作業能率向上、省力化に貢献します。



●仕様

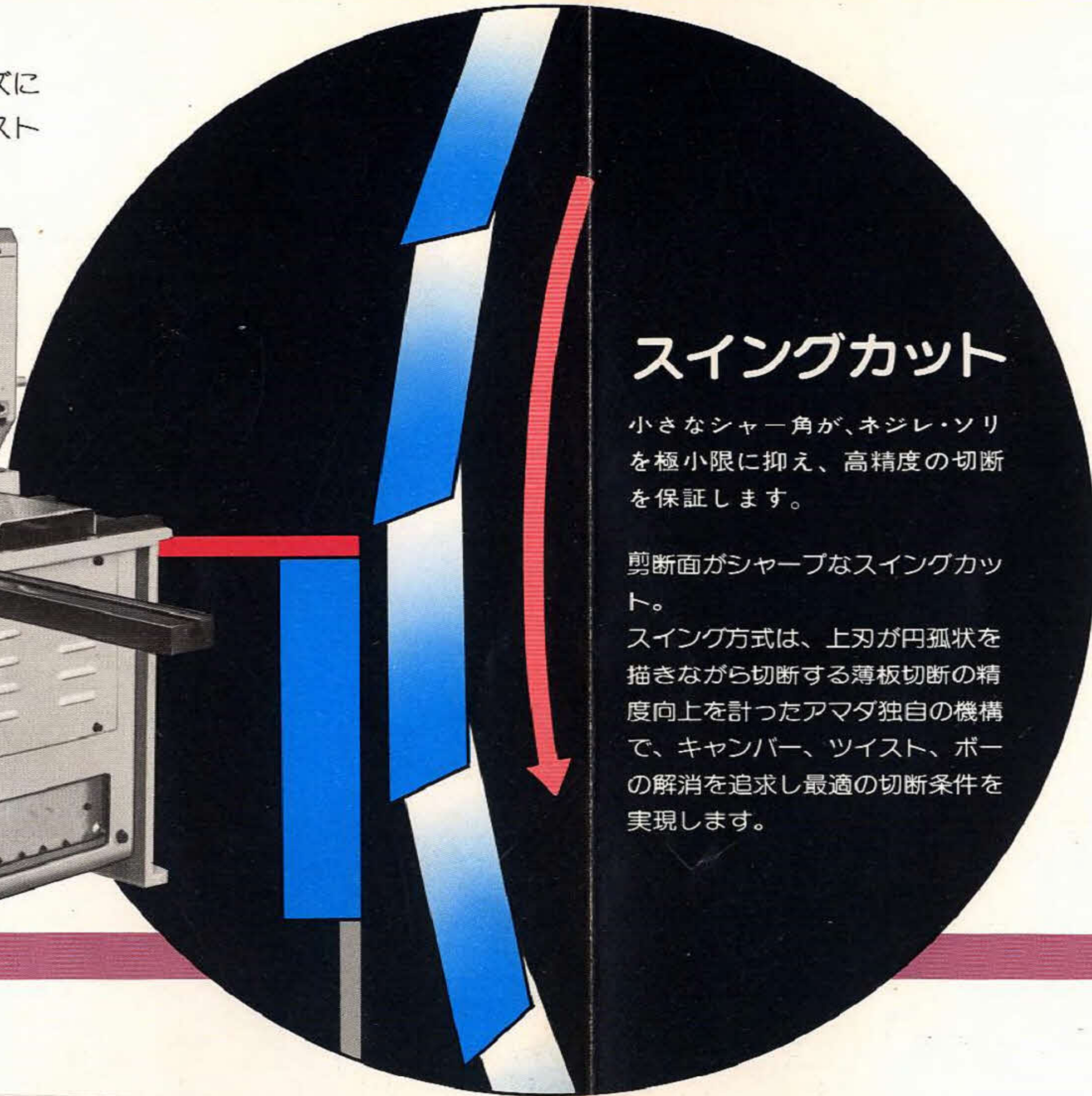
	S-1232	S-2032	S-2532	S-2513
切 断 板 厚 mm	3.2	3.2	3.2	13
切 断 長 さ mm	1,270	2,003	2,500	2,550
レ ー キ 角 度	1°18'	1°18'	1°18'	1°58'
ス ト ロ ー ク 数 SPM	45~70	27~52	23~52	13~40
主 電 動 機 kW	5.5	5.5	5.5	22
機 械 重 量 kg	2,200	2,900	3,200	10,500
キ ャ ッ プ 深 さ mm	0	0	0	350

※本仕様は改良等のため変更することがあります。

株式会社 アマダ

“理想の切断”を実現する薄板専用—スイングカットシャー。

アマダのシャーリング技術を結集し、多品種、少量生産の時代ニーズに即応、“切る”ことの原点を追求した安全性、操作性、高精度、低コストを誇る高級機仕様の薄板専用シャーリングマシンです。



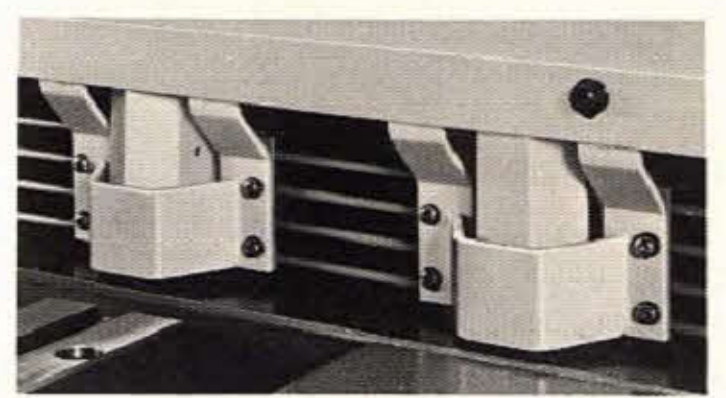
スイングカット

小さなシャー角が、ネジレ・ソリを極小限に抑え、高精度の切断を保証します。

剪断面がシャープなスイングカット。スイング方式は、上刃が円弧状を描きながら切断する薄板切断の精度向上を計ったアマダ独自の機構で、キャンバー、ツイスト、ポーの解消を追求し最適の切断条件を実現します。

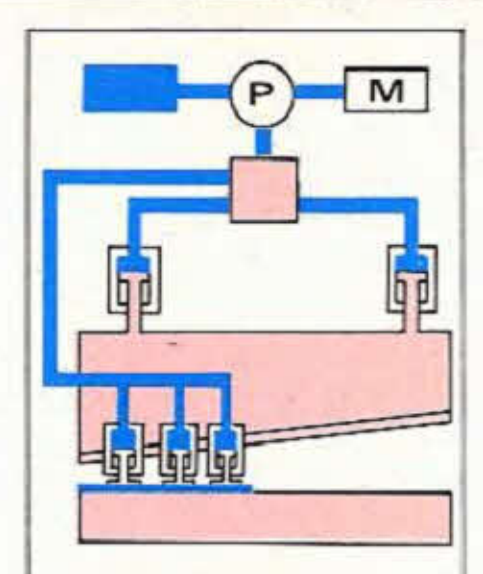
①安全対策は万全

- 板押えシリンダーにはプロテクターによる安全カバーが取り付けられています。
- フットペダルには、過失を防ぐ安全カバー付です。
- オーバーロードの場合は、自動的に機械が停止する独自の電気回路が完備されています。



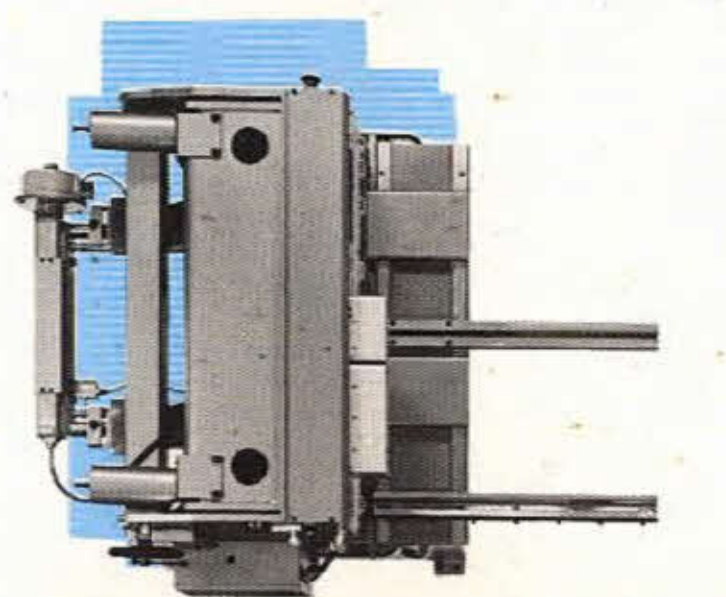
②アマダ独自の油圧回路と防振装置

騒音、振動を極力おさえるために、充分考慮された、目に見えない特筆機構です。



③狭いスペースを活かすコンパクト設計

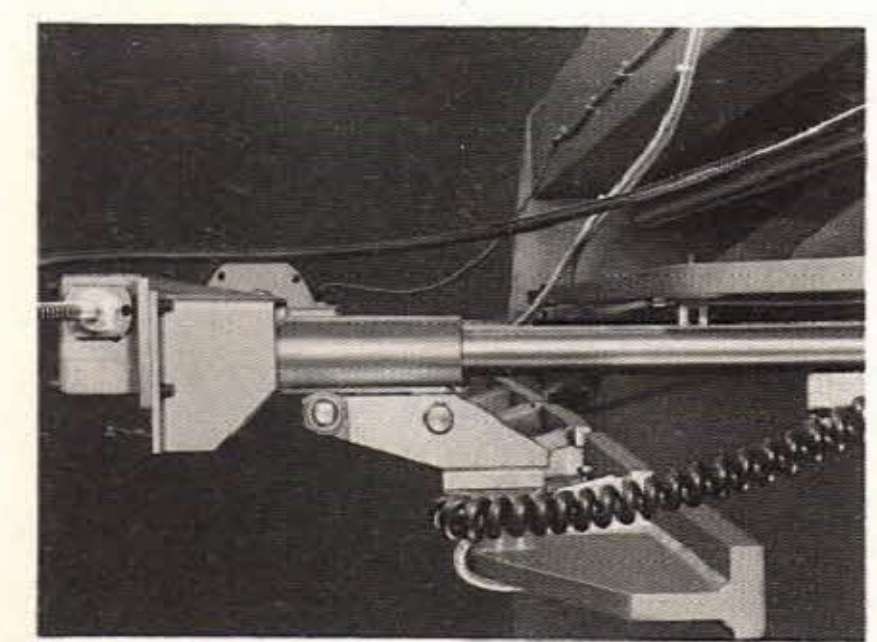
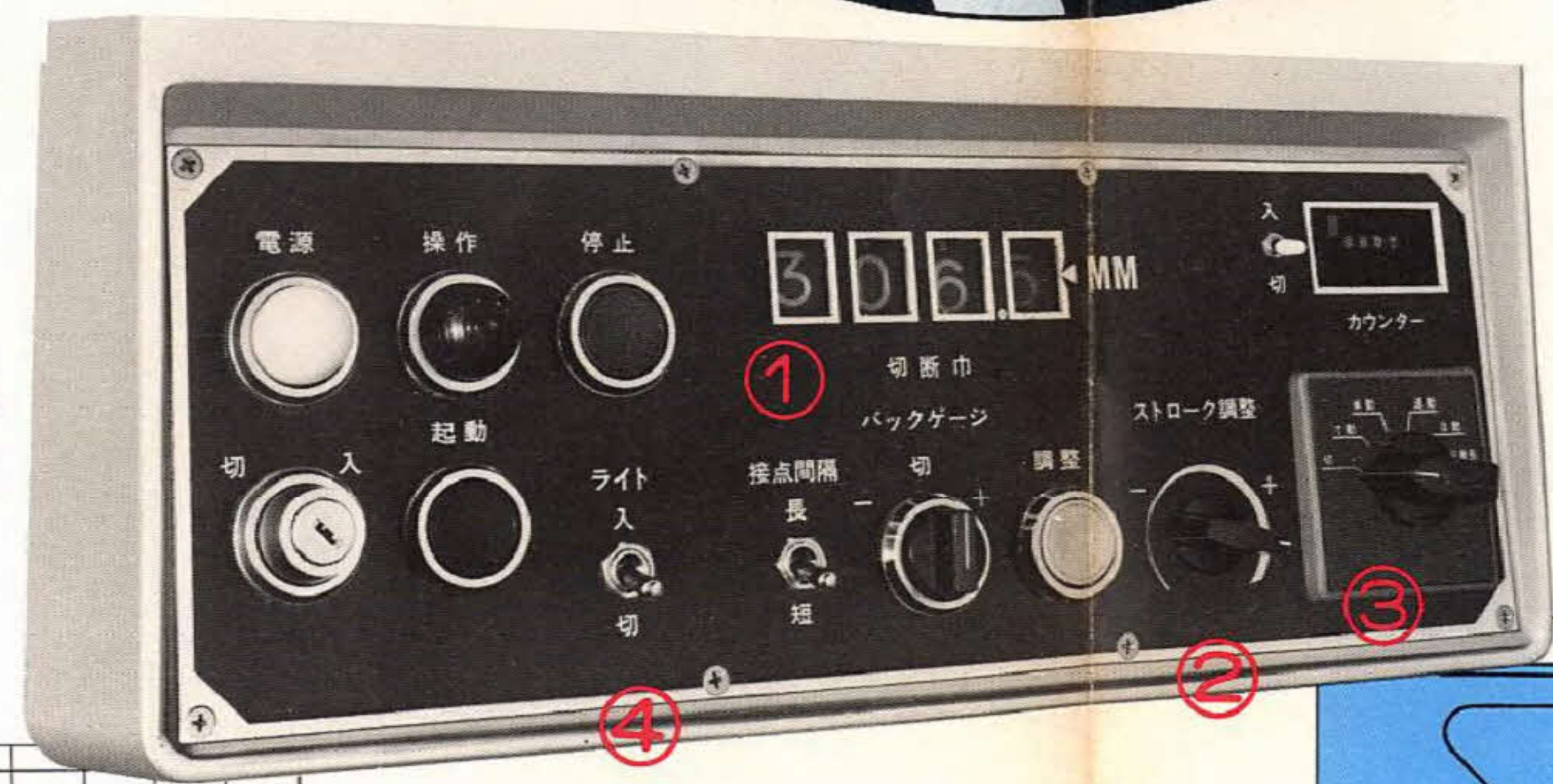
従来の同型マシンに比べ、据付面積が60%で済みます。わずかなスペースで生産性を高めるには格好の経済機です。



操作が簡単な 高級機仕様

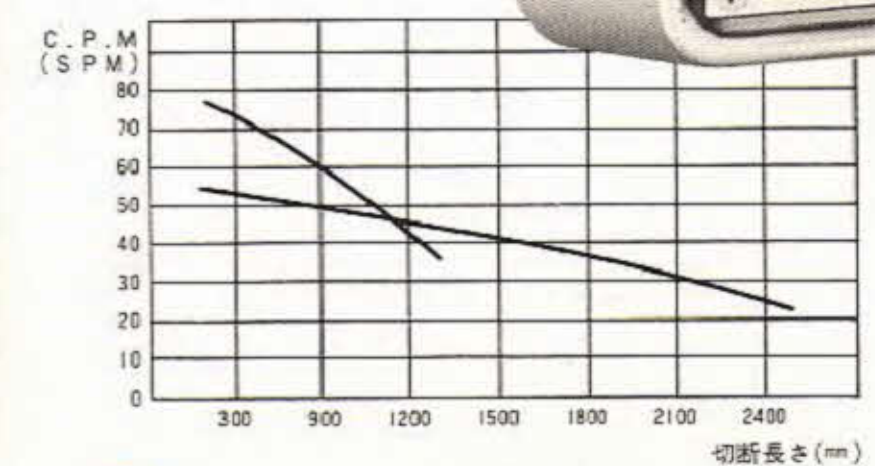
■ワンタッチ調整の 前面集中コントロールパネル。

ボタンやダイヤル操作で(前面集中操作)スピーディーな作業が遂行でき、熟練を要しません。



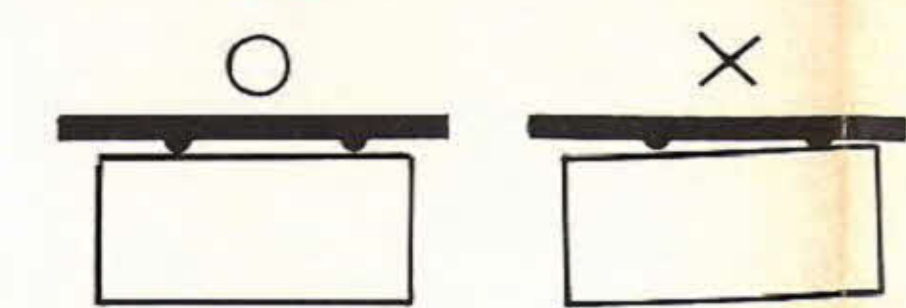
① 電動バックゲージ

従来より作業効率のネックであった切断幅設定を、電動バックゲージを標準装備する事により、0.1mmの精度をワンタッチ調整、数字が正確に読みとれるデジタル方式です。



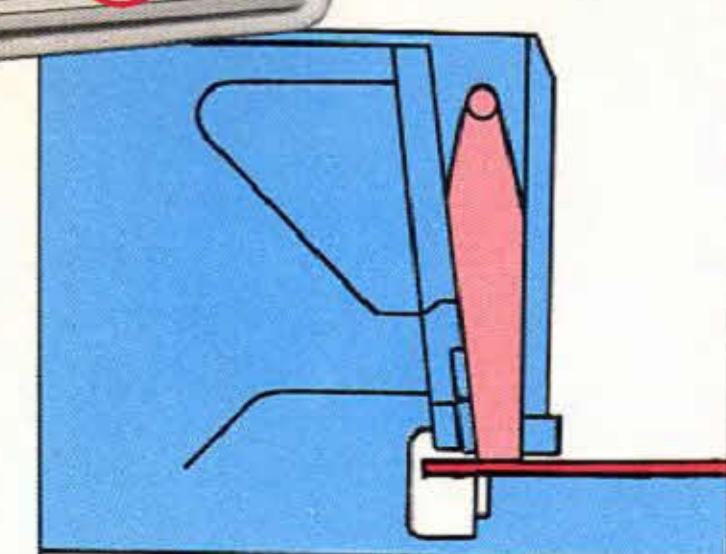
② ストローク削除 長さの無段階調整

タイマースイッチのダイヤル調整によりラムのストローク削除長さを無段階に変えることができ、小さい製品から大板切断まで幅広い生産性を発揮します。



③ 自動切断

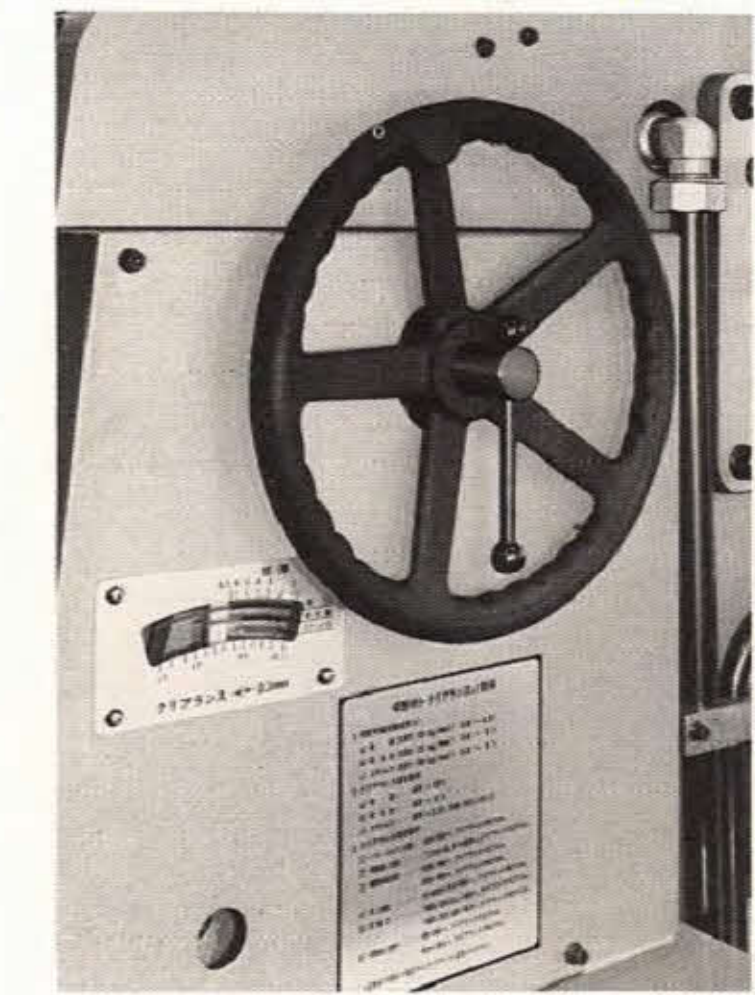
同一寸法の多量切断や長尺材の切断のとき、威力を発揮します。材料がゲージの自動接点に同時に当たると、フットスイッチを使用することなくラムが自動的に下降し切断作業を行うので、能率よく精度の高い切断材が得られます。



④ ケガキ合わせを容易にしたライトビーム

暗い場所でも光線ゲージによるケガキ切断が誰にでも安全かつ正確に行えます。

■ハンドル操作の クリアランス調整



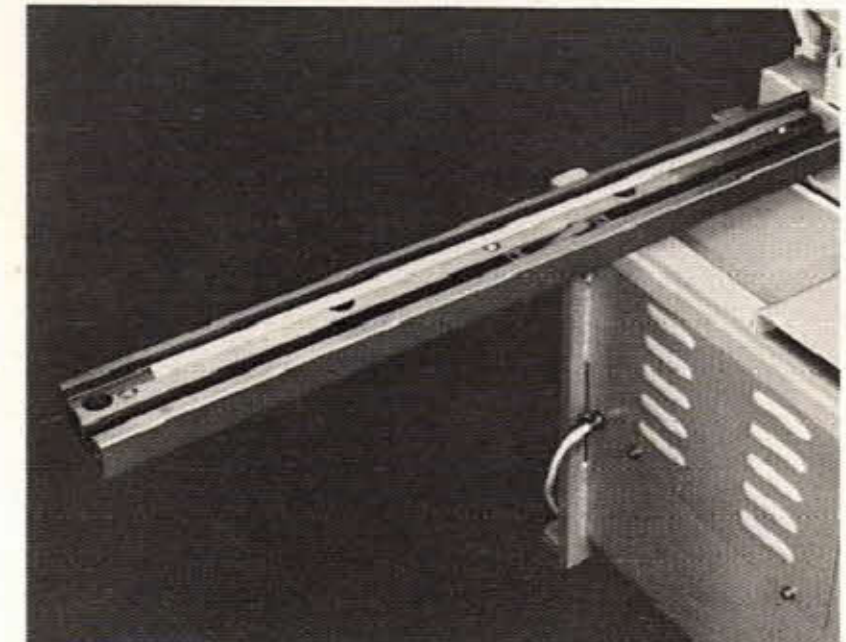
熟練と手間を要したクリアランス調整が、側面のハンドル操作一つで薄板の0.8tから3.2tまで誰にでも簡単に行え、ブレードセットでジャミングの心配がありません。

■強力油圧式板押え



独立式板押え(圧力190kg/cm²)が、ワークを確実に押え、ウレタン製のパッドが傷を防ぎます。圧力効果ばつぐん、騒音もありません。

■サイドゲージ



手前定寸および直角切断の横突当てとして、1mのサイドゲージを標準装備。