

専 用 機

目 次

多軸穴加工専用機 Page 112

橋梁用 超硬高速穴明専用機 (シングルコラム移動型) Page 113

橋梁用 超硬高速穴明専用機 (ダブルコラム型) Page 114

橋梁用 超硬高速穴明専用機 (パレットチェンジ型) Page 115

橋梁用 超硬高速穴明機 (ガントリー型) Page 116

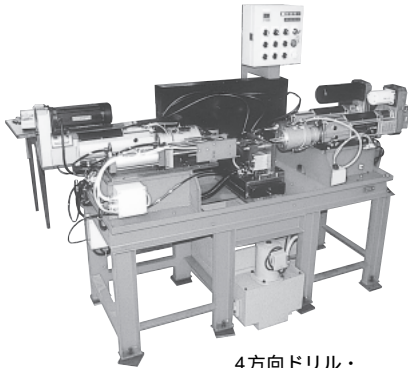
橋梁用 超硬高速穴明けレーザー加工機 Page 117 ~ 118

橋梁用 つみこみオート穴明機 Page 119 ~ 120

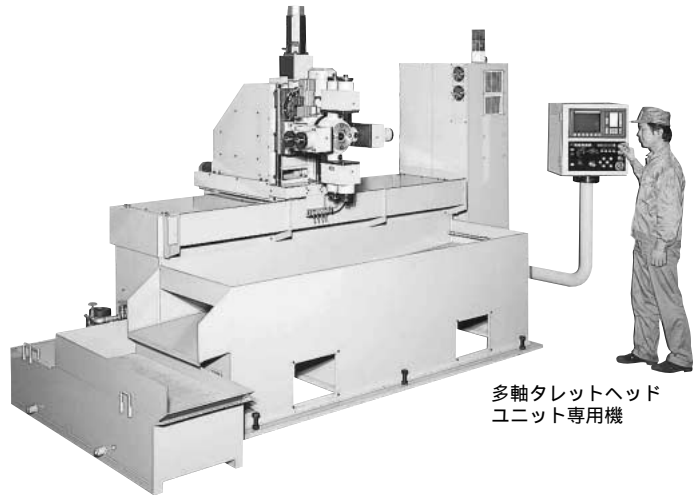
橋梁用 なめらかR面取り機 Page 121

橋梁用 つみこみオート面取り機 Page 122

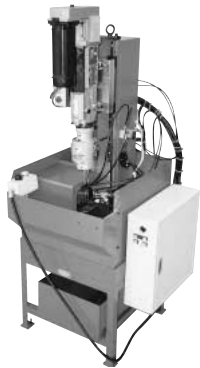
多軸穴加工専用機



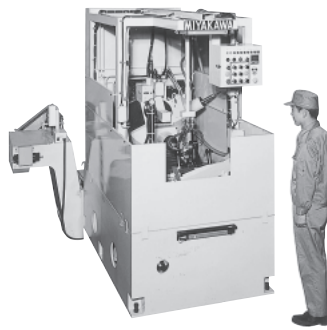
4方向ドリル・
タップ専用機



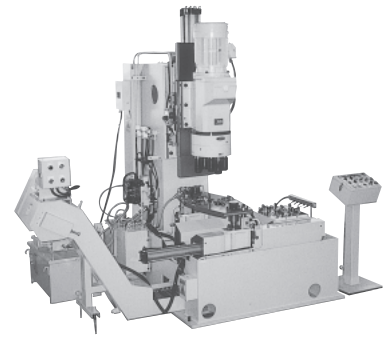
多軸タレットヘッド
ユニット専用機



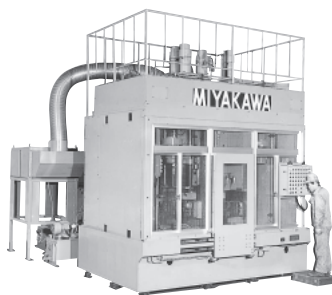
2軸リーマ加工機
ロータリー治具付



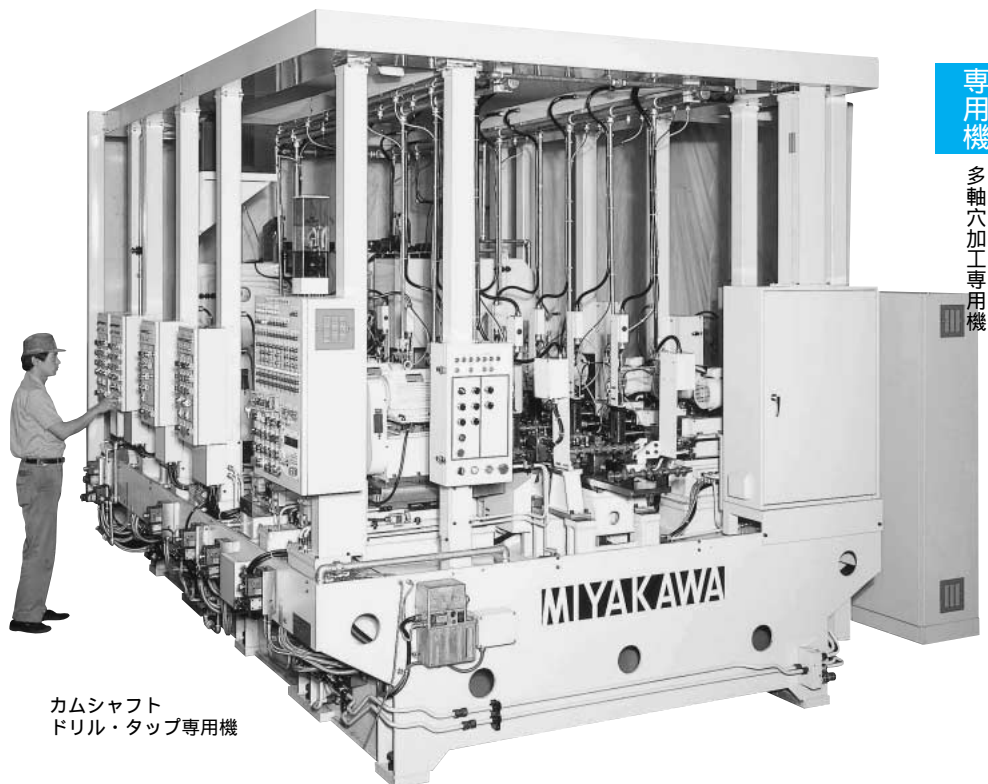
多軸タレットヘッド
ユニット専用機



5軸穴明専用機



門型多軸ガンドリル・
ガンリーマ専用機

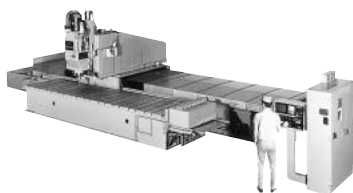


カムシャフト
ドリル・タップ専用機

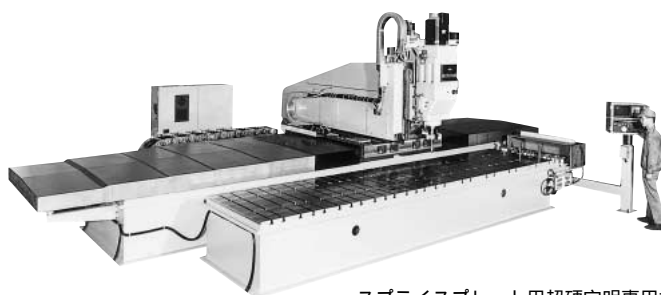
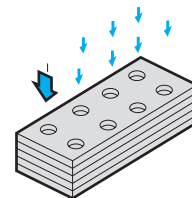
専用機

多軸穴加工専用機

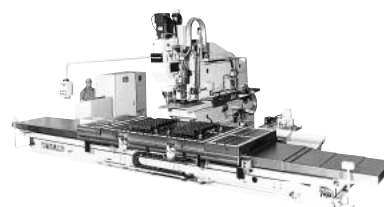
橋梁用 超硬高速穴明専用機(シングルコラム型)



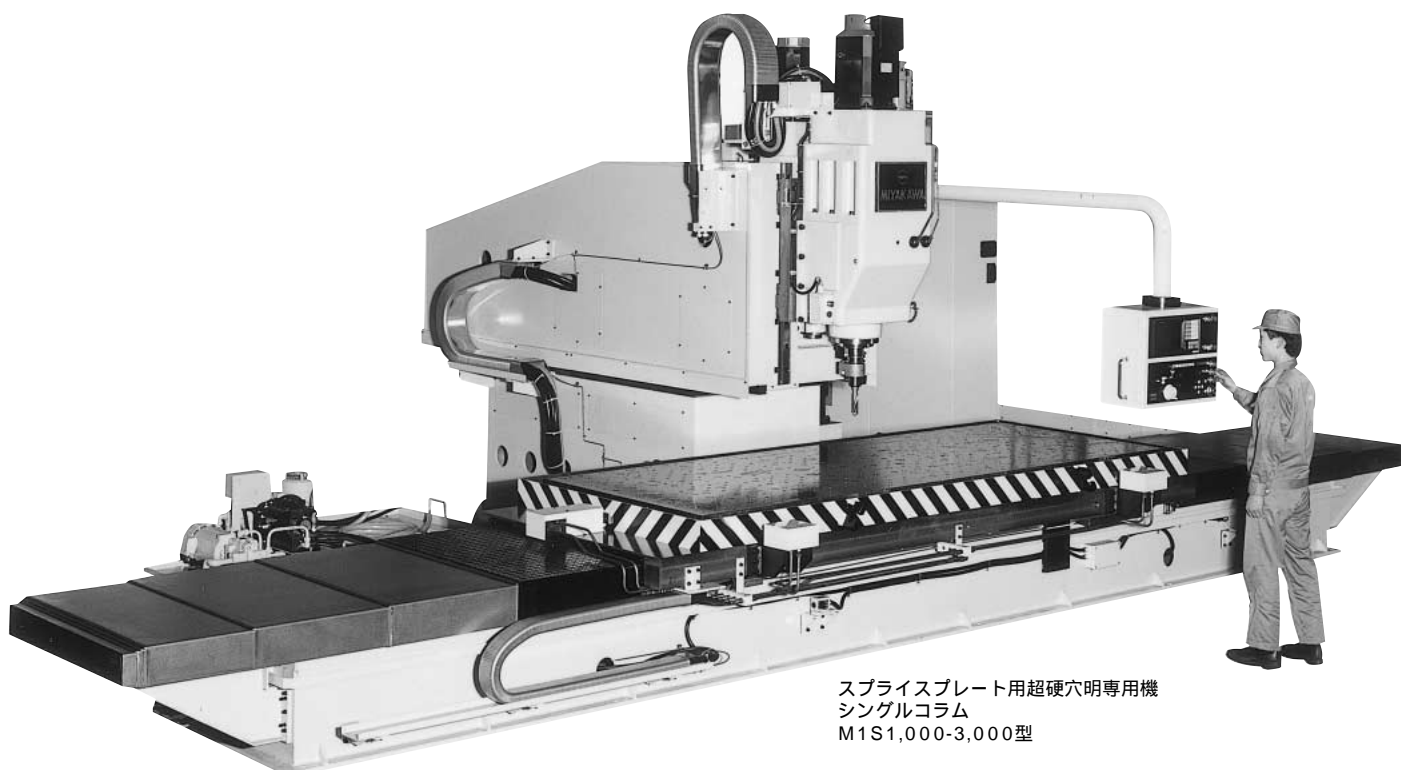
スプライスプレート用超硬高速穴明専用機
シングルコラム(ATC付)
M1S1,000-5,000型



スプライスプレート用超硬穴明専用機
シングルコラム(ATC付)
M1S1,000-5,000型



スプライスプレート用超硬穴明専用機
シングルコラム
M1S-1,000-3,100型



スプライスプレート用超硬穴明専用機
シングルコラム
M1S1,000-3,000型

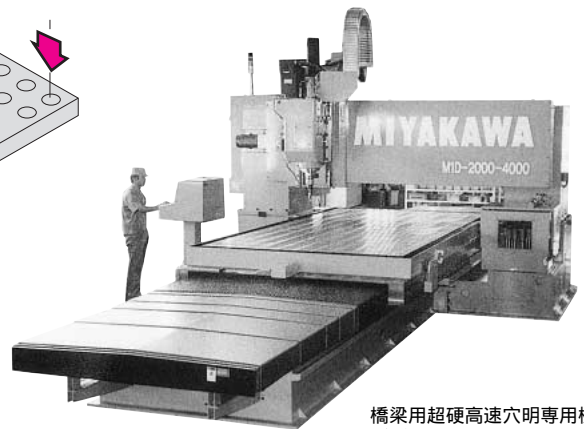
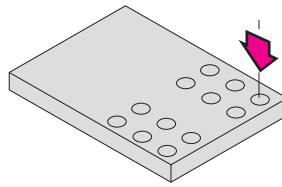
橋梁用

シングル
コラム型

橋梁用 超硬高速穴明専用機(ダブルコラム型)

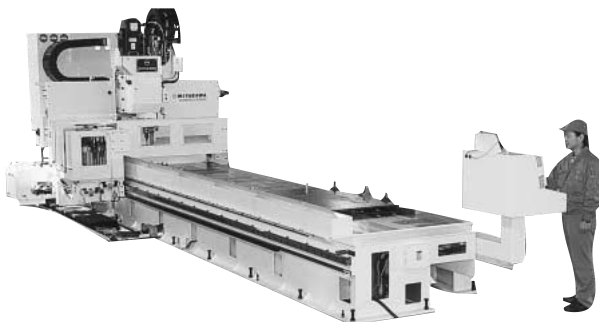


MHD1,500-3,000型

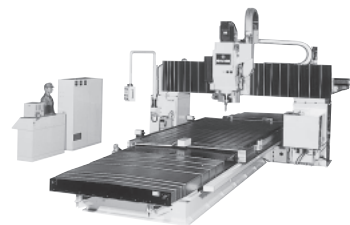


橋梁用超硬高速穴明専用機
ダブルコラム(ATC付)
M1DM2,000-4,000型

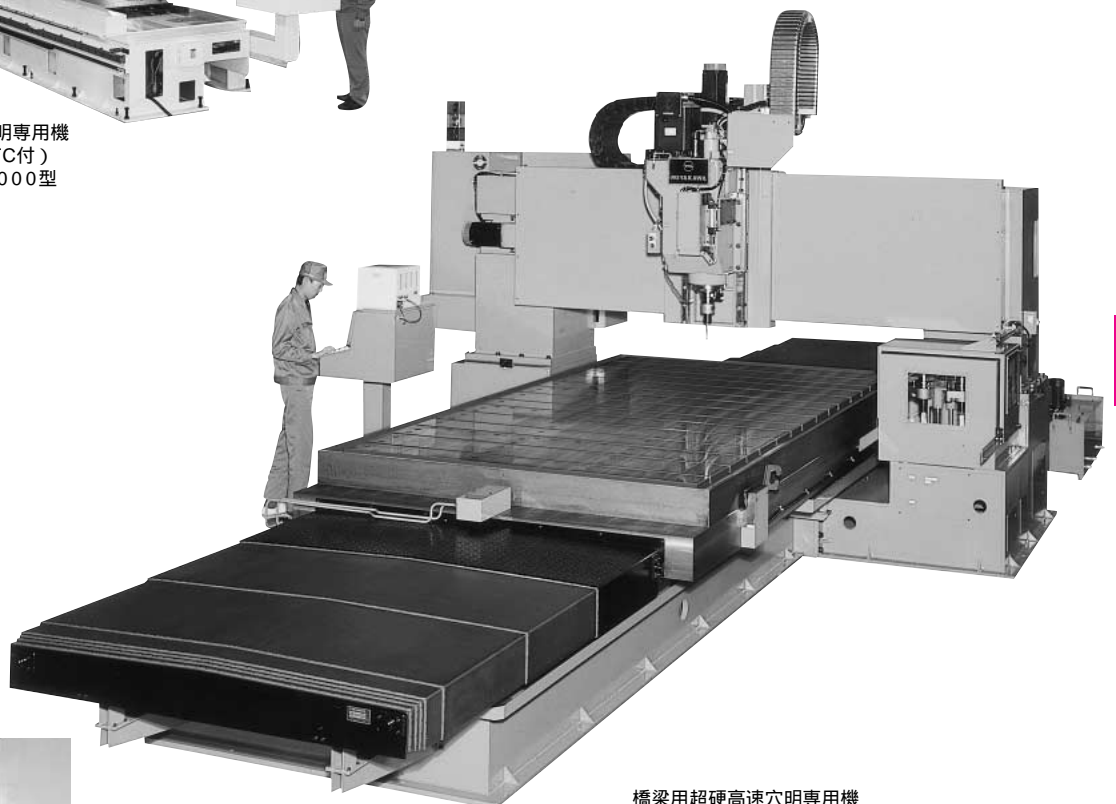
特許第1762189号
(立体形状写真)国際



橋梁用超硬高速穴明専用機
ダブルコラム(ATC付)
M1DM1,000-5,000型



M1D1,500-3,000型

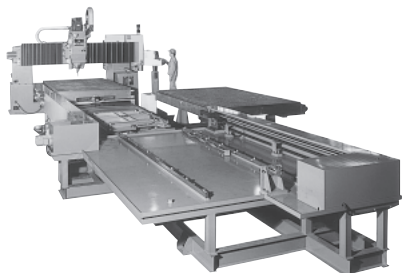
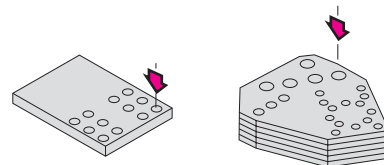


橋梁用超硬高速穴明専用機
ダブルコラム(ATC付)
M1D2,000-4,000型

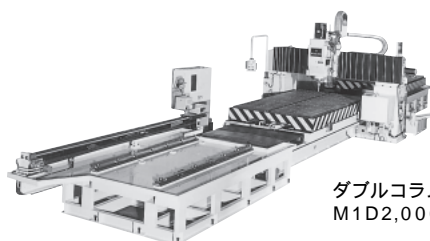


橋梁用
ダブルコラム型

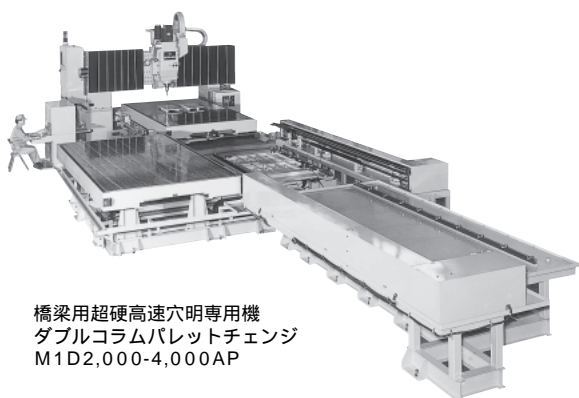
橋梁用 超硬高速穴明専用機(パレットチェンジ型)



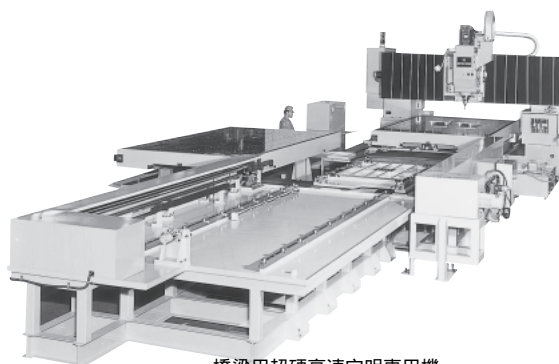
ダブルコラムパレットチェンジ
M1D2,000-4,000AP型



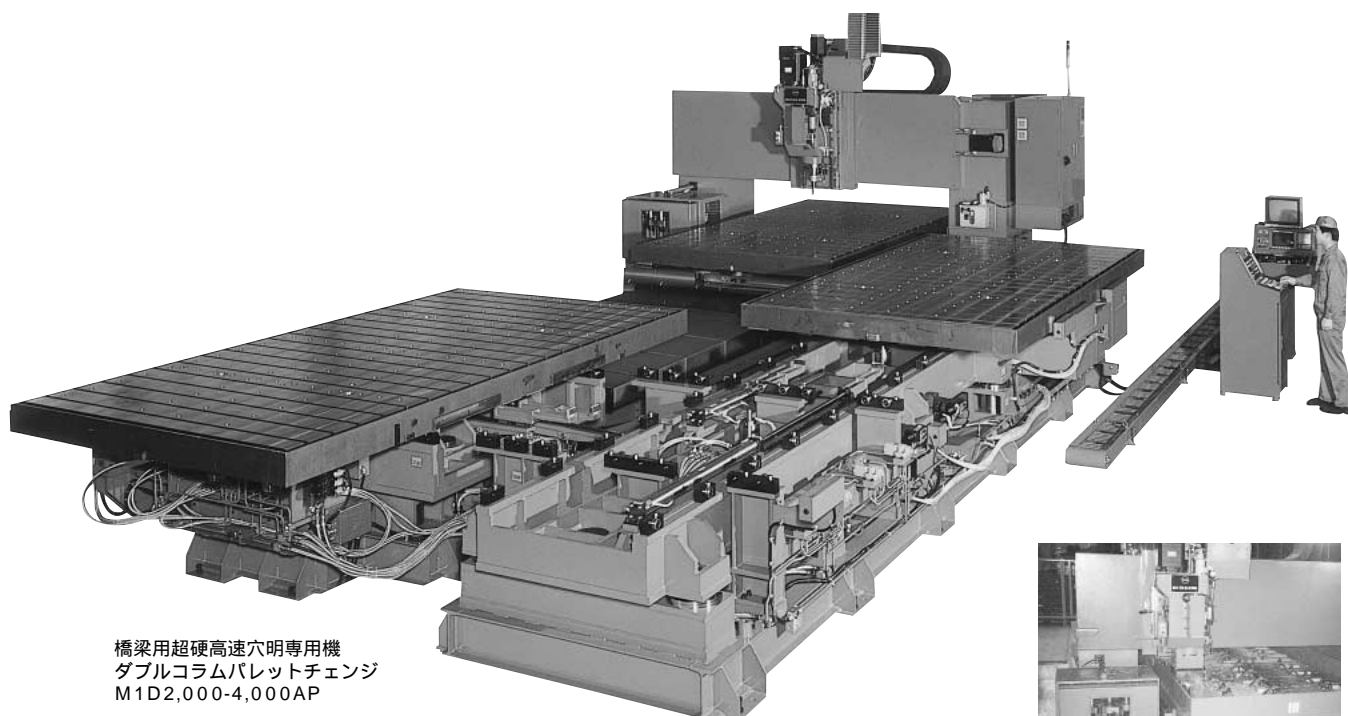
ダブルコラムパレットチェンジ
M1D2,000-4,000AP型



橋梁用超硬高速穴明専用機
ダブルコラムパレットチェンジ
M1D2,000-4,000AP



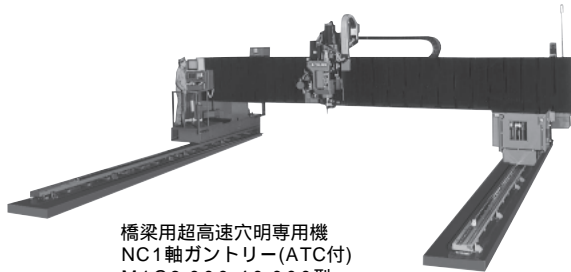
橋梁用超硬高速穴明専用機
ダブルコラムパレットチェンジ
M1D2,000-4,000AP



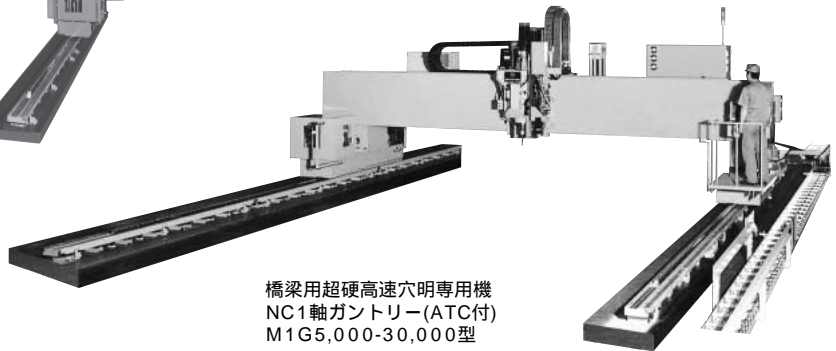
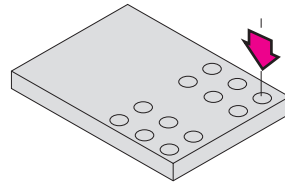
橋梁用超硬高速穴明専用機
ダブルコラムパレットチェンジ
M1D2,000-4,000AP



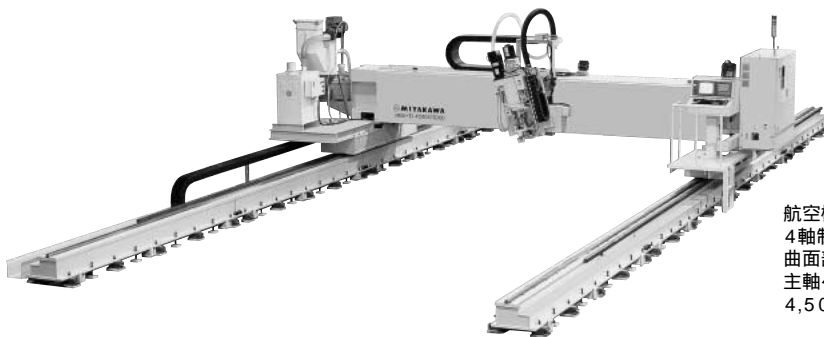
橋梁用・航空機用 超硬高速穴明専用機(ガントリー型)



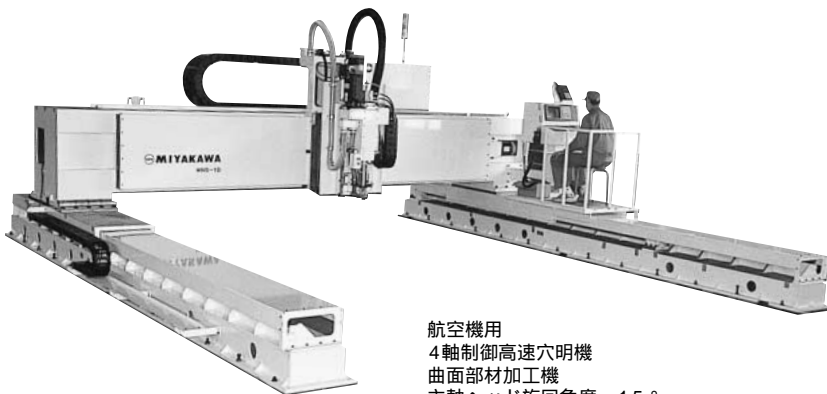
橋梁用超高速穴明専用機
NC1軸ガントリー(ATC付)
M1G6,000-40,000型



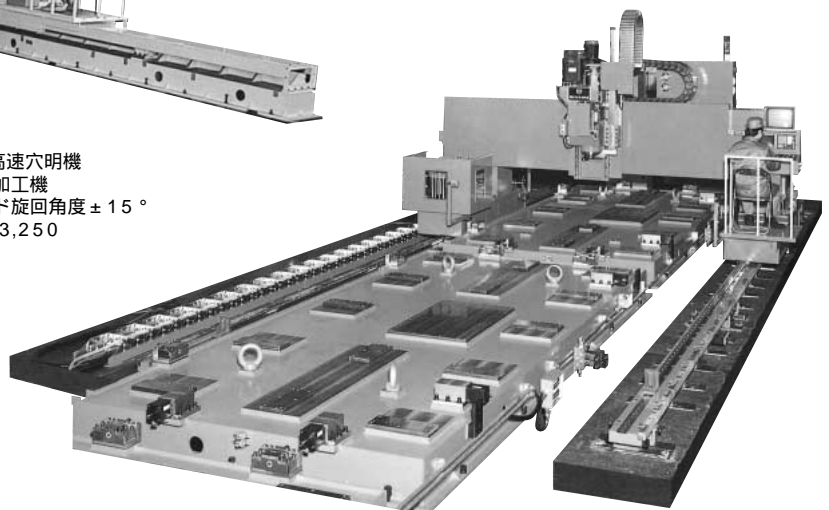
橋梁用超硬高速穴明専用機
NC1軸ガントリー(ATC付)
M1G5,000-30,000型



航空機用
4軸制御高速穴明機
曲面部材加工機
主軸ヘッド旋回角度 $\pm 15^\circ$
4,500 \times 13,000



航空機用
4軸制御高速穴明機
曲面部材加工機
主軸ヘッド旋回角度 $\pm 15^\circ$
3,500 \times 3,250



橋梁用超硬高速穴明専用機
NC1軸ガントリー(ATC付)
35-2,000 \times 23,500型



橋梁用
ガントリー型

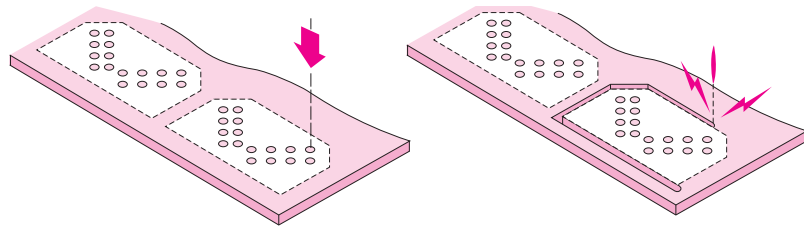
橋梁用 超硬穴明けレーザー加工機(ガントリー型)

MTLD65型



橋梁用

超硬穴明けレーザー加工機

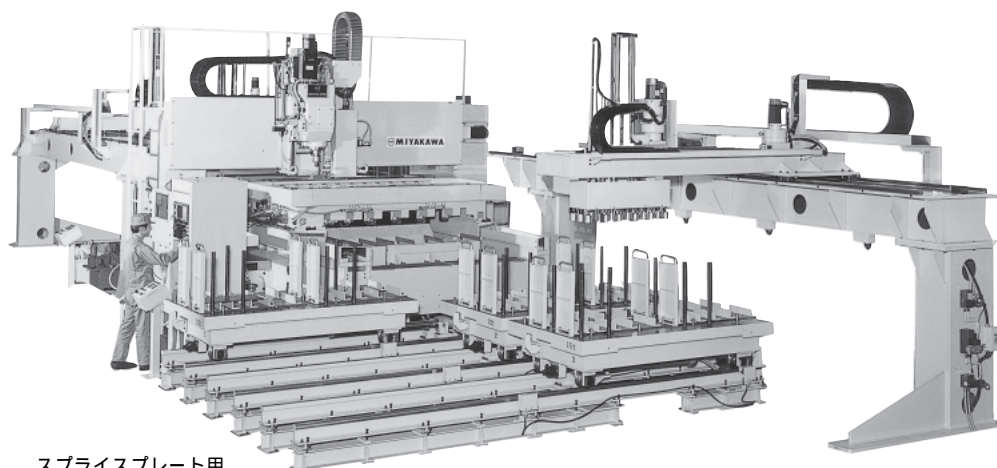
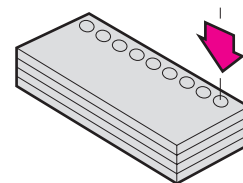
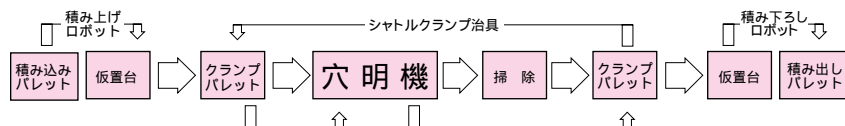


橋梁用

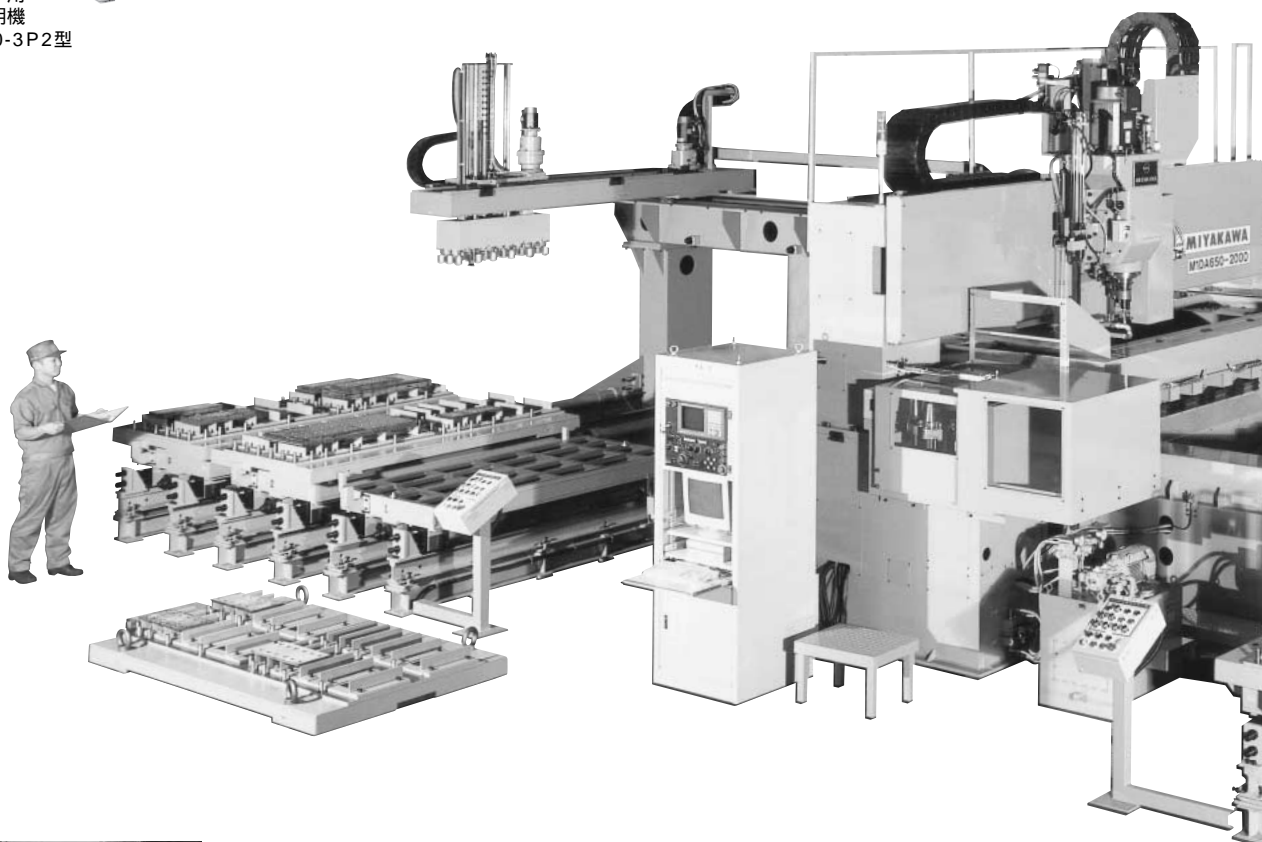
超硬穴明レーザー加工機

橋梁用 つみこみオート穴明機

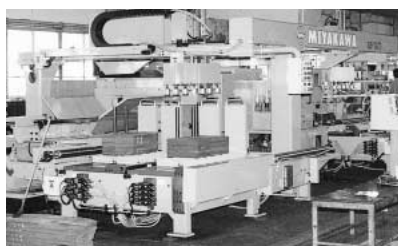
スライズプレート用 NC超硬1軸オート高速穴明機

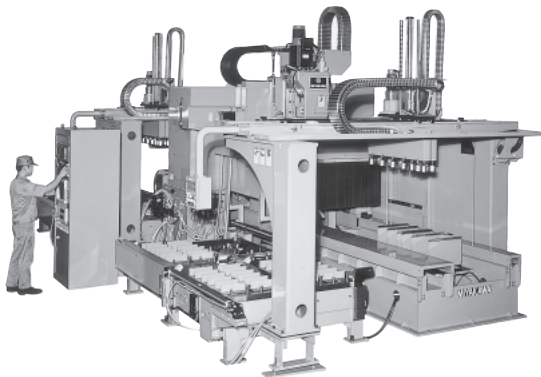


スライズプレート用
つみこみオート穴明機
M1DA650-2000-3P2型

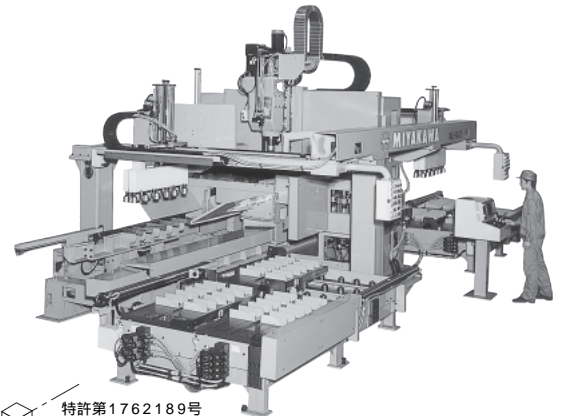
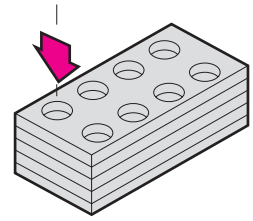


橋梁用
つみこみオート穴明機



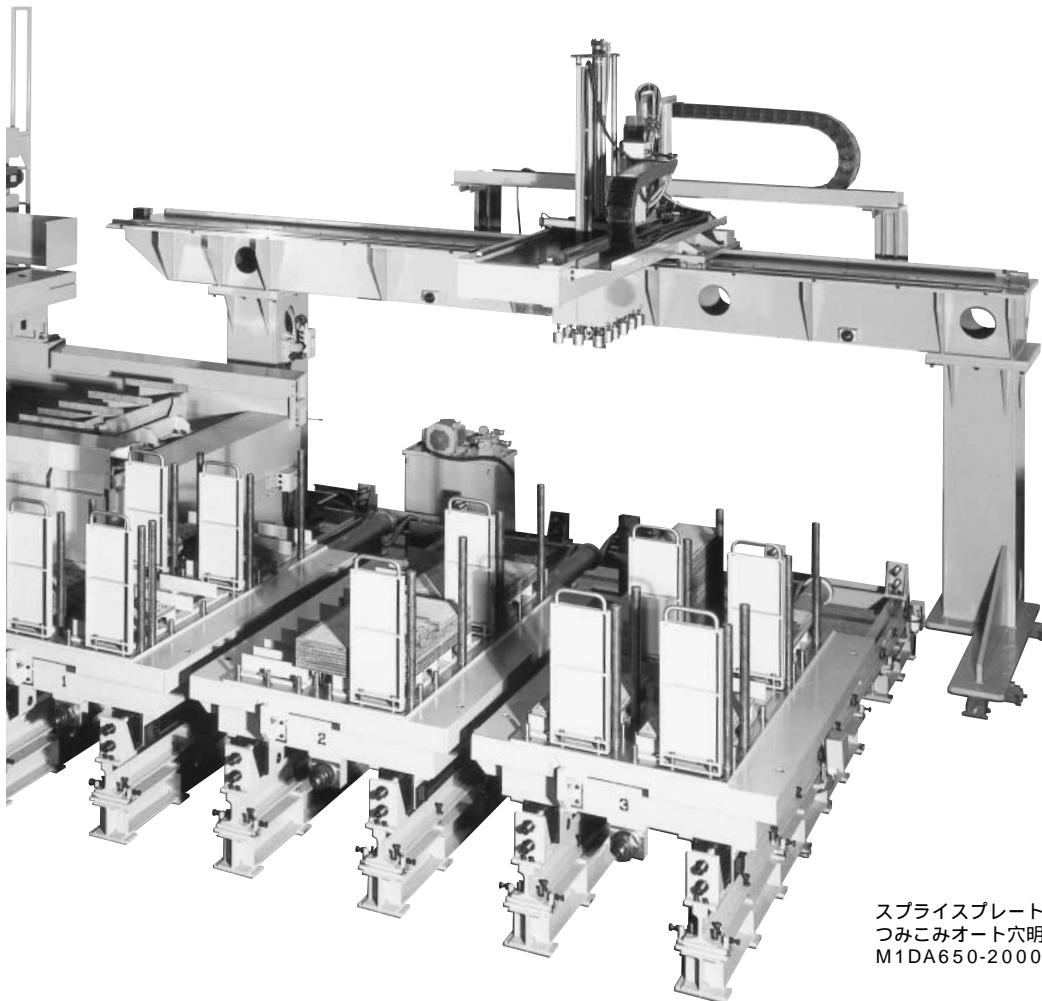


スライスプレート用
つみこみオート穴明機
M1DA500-1200-3P2型



特許第1762189号
(立体形状写真)国際

スライスプレート用
つみこみオート穴明機
M1DA500-1200-3P2型



スライスプレート用
つみこみオート穴明機
M1DA650-2000-3P2型

橋梁用

つみこみオート穴明機