

TCVN

TIÊU CHUẨN QUỐC GIA

TCVN 3597 : 1981

**MÁY BÀO GỖ BỐN MẶT –
THÔNG SỐ VÀ KÍCH THƯỚC CƠ BẢN**

Woodworking planing four way machines - Basic parameters and dimensions

HÀ NỘI – 2008

Lời nói đầu

TCVN 3597 : 1981 do Viện máy công cụ và dụng cụ - Bộ cơ khí và luyện kim, Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng trình duyệt, Ủy ban Khoa học và Kỹ thuật Nhà nước (nay là Bộ khoa học và Công nghệ) ban hành;

Tiêu chuẩn này được chuyển đổi năm 2008 từ Tiêu chuẩn Việt Nam cùng số hiệu thành Tiêu chuẩn Quốc gia theo quy định tại Khoản 1 Điều 69 của Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật và điểm a Khoản 1 Điều 6 Nghị định số 127/2007/NĐ-CP ngày 1/8/2007 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Tiêu chuẩn và Quy chuẩn kỹ thuật.

Máy bào gỗ bốn mặt -

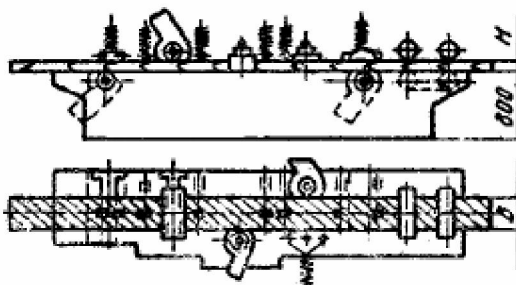
Thông số và kích thước cơ bản

Woodworking planing four way machines -

Basic parameters and dimensions

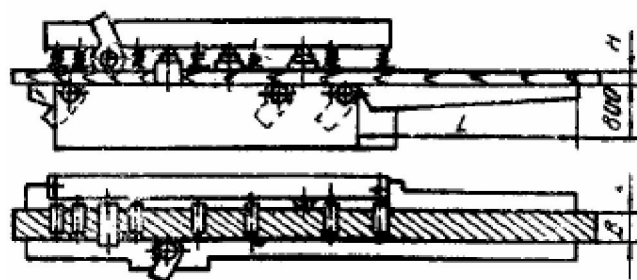
- 1 Tiêu chuẩn này áp dụng cho máy bào gỗ bốn mặt (máy phay dọc) thông dụng.
- 2 Các thông số và kích thước cơ bản của máy phải theo chỉ dẫn trên Hình 1, Hình 2 và trong Bảng 1.

Máy không có cơ cấu bào dài.



Hình 1

Máy có cơ cấu bào dài.



Hình 2

CHÚ THÍCH : Các hình vẽ không xác định kết cấu của máy.

Kích thước tính bằng milimét

Tên thông số		Trị số		Trị số			
		Máy không có cơ cấu bảo dài		Máy có cơ cấu bảo dài			
Chiều rộng của chi tiết gia công được B	Lớn nhất, không nhỏ hơn	100	160	250	100	160	250
	Nhỏ nhất, không lớn hơn	20	32	50	20	32	50
Chiều dày của chi tiết gia công được H	Lớn nhất, không nhỏ hơn	50	80	125	50	80	125
	Nhỏ nhất, không lớn hơn	8	10	12	8	10	12
Chiều dài nhỏ nhất của chi tiết gia công được, không lớn hơn		250	400	630	250	400	630
Chiều dài của bàn máy trước L, không nhỏ hơn		—		1600		2240	2600
Tốc độ cắt, m/s không nhỏ hơn		45					
Tốc độ cấp phôi, m/ph	Lớn nhất, không nhỏ hơn	30	40	40	70	30	40
	Nhỏ nhất, không lớn hơn	6	8	10	16	6	10

3 Theo yêu cầu của bên đặt hàng, những máy dùng để gia công các phôi gỗ dài tới 1,5 mm phải có cơ cấu nạp phôi, còn những máy gia công được phôi gỗ rộng 250 mm, dài trên 3 m phải có cơ cấu cung cấp phôi.