

TCVN 4276 : 1986

**MÂM CẶP TỰ ĐỊNH TÂM VÀ MÂM CẶP CÓ CHẤU DỜI CHỖ
ĐỘC LẬP CỦA MÁY TIỆN - KÍCH THƯỚC CƠ BẢN**

*Self – centering chucks and chucks with independent displacement jaws of lathes -
Basic dimensions*

HÀ NỘI - 2008

Lời nói đầu

TCVN 4276 :1986 do Viện máy công cụ và dụng cụ - Bộ cơ khí và luyện kim biên soạn, 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.

Mâm cặp tự định tâm và mâm cặp có chấu dời chỗ độc lập của máy tiện - Kích thước cơ bản

*Self – centering chucks and chucks with independent displacement jaws of lathes –
Dimensions basic.*

- 1** Tiêu chuẩn này áp dụng cho mâm cặp tự định tâm và mâm cặp có chấu dời chỗ độc lập của máy tiện được lắp trực tiếp lên đầu trục chính hoặc qua bích nối.
- 2** Đường kính danh nghĩa của mâm cặp máy tiện phải phù hợp với chỉ dẫn trên Bảng 1.

Bảng 1

Kích thước tính bằng milimét

Mâm cặp tự định tâm	80	100	125	160	200	250	315	400	500	630	–	–
Mâm cặp có chấu dời chỗ độc lập				160	200	250	315	400	500	630	800	1000

Việc sử dụng kết hợp giữa mâm cặp tự định tâm và đầu trục chính phải phù hợp với chỉ dẫn ở Bảng 2.

Bảng 2

Đường kính danh nghĩa của mâm cặp, mm	Cỡ quy ước đầu trục chính						
	3	4	5	6	8	11	15
80	+						
100	+						
125	+	+	+				
160	+	+	+	+			
200		+	+	+	+		
250			+	+	+		
315				+	+	+	
400				+	+	+	
500					+	+	+
630					+	+	+

CHÚ THÍCH: Những trị số nằm trong đường đậm được ưu tiên sử dụng.

TCVN 4276 : 1986

3 Việc sử dụng kết hợp giữa mâm cặp có chấu dôi, chỗ độc lập và đầu trục chính phải phù hợp với chỉ dẫn ở Bảng 3.

Bảng 3

Đường kính danh nghĩa của mâm cặp, mm	Cỡ quy ước đầu trục chính						
	3	4	5	6	8	11	15
160	+	+	+				
200	+	+	+	+			
250		+	+	+	+		
315			+	+	+		
400			+	+	+	+	
500				+	+	+	
630					+	+	+
800					+	+	+
1000						+	+

CHÚ THÍCH: Những trị số nằm trong đường đậm được ưu tiên sử dụng.