

Руководство

■ Система маркировки резьбонарезных инструментов ТАС	7-2
■ Обзор резьбонарезных инструментов	7-3
■ Виды резьбы и соответствующие пластины	7-4
■ Серии стружколомов	7-6
■ Способы нарезания резьбы и комбинации	7-24
■ Основы винтовых резьб	7-25
■ Метод замены подкладной пластины	7-26
■ Выбор державок ST типа	7-28
■ Стандартные условия резания	7-37
■ Нарезание резьбы методом врезной подачи	7-37
■ Таблица подач и количества проходов	7-38
■ Система маркировки резьбонарезных инструментов ТАС (ТТ типа)	7-40
■ Устранение неисправностей при нарезании резьбы	7-46

7 Резьбонарезные инструменты

Изделия

■ Резьбонарезные пластины

● ISO metric	пластины полного профиля	7-7
● Унифицированная	пластины полного профиля	7-9
● 60° метрическая	пластины неполного профиля	7-10
● 55° Whitworth	пластины полного профиля	7-11
● 55°	пластины неполного профиля	7-12
● PT	пластины полного профиля	7-13
● NPT	пластины полного профиля	7-14
● NPTF	пластины полного профиля	7-14
● 30° трапецеидальная	7-15
● 29° трапецеидальная	7-15
● Круглая резьба	пластины полного профиля	7-16
● Упорная резьба	пластины полного профиля	7-16
● Круглая резьба (DIN405)	пластины полного профиля	7-17
● Аэрокосмическая	пластины полного профиля	7-17

■ Державки для

● CER/L тип	наружные державки	7-19
● B-S/C E R/L	наружные державки	7-20
● BC-SE R/L	наружные державки	7-21
● BLM	втулки	7-21
● SNR/L тип	внутренние державки (ø12 ~)	7-22
● CNR/L тип	внутренние державки (ø24 ~)	7-23

■ J серия резьбонарезных инструментов для небольших станков

● 60° метрическая	пластины неполного профиля	7-40
● 55° Whitworth	пластины неполного профиля	7-40
● Державки ТТ типа	7-41

■ J series threading tools for small lathes

● Наружные державки JSTTR/L, JS-TTL3 и пластины JTT типа	7-42
● Наружные державки JSXBR/L типа и пластины JXT h R/L типа.	7-43

■ Резьбонарезные фрезы

● Резьбонарезные фрезы (один зуб) для резьбы 60°	7-44
--------------------------------------------------------	------