

КОНСОЛЬНО-

ФРЕЗЕРНЫЕ

СТАНКИ

горизонтальный

6Р80Г 1581

универсальный

6Р80

вертикальный

6Р10



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Назначение и область применения

Высоково-фрезерные станки 6Р80Т, 6Р80 и 6Р10 предназначены для выполнения различных работ в условиях индивидуального и серийного производства. Они представляют собой оригинальные станки класса точности "И".

Техническая характеристика станка позволяет полностью использовать возможности инструмента из быстрорежущей стали, а также оснащенного пластинами из твердого сплава.

На станке 6Р80 при помощи универсальной делательной головки 7036-0052 ГОСТ 8615-69 возможно фрезерование спиральных каналов на круглых деталях.

Поворотная фрезерная головка с выдвижной гильзой на станке 6Р10 и накладная фрезерная головка ИСОТ.28 на станках 6Р80Т и 6Р80 расширяют технологические возможности станков.

Состав станка

Перечень составных частей станка

Таблица I

Обозначение на рис. 1, 2			Наименование
6Р80Т	6Р80	6Р10	
6Р80Т.10	6Р80Т.10	6Р10.10	Станина
6Р80Т.11	6Р80Т.11	-	Хобот
6Р80Т.13	6Р80Т.13	-	Подвеска
6Р80Т.16	6Р80Т.16	-	Подвеска
6Р80Т.20	6Р80Т.20	6Р10.20	Коробка скоростей
6Р80Т.22	6Р80Т.22	6Р10.22	Механизм переключения скоростей
-	-	6Р10.21	Головка фрезерная
6Р80Т.30	6Р80Т.30	6Р80Т.30	Коробка подач
6Р80Т.32	6Р80Т.32	6Р80Т.32	Механизм переключения подач
6Р80Т.40	6Р80Т.40	6Р80Т.40	Консоль
6Р80Т.42	6Р80Т.42	6Р80Т.42	Механизм переключения поперечного и вертикального перемещений стола
6Р80Т.43	6Р80Т.43	6Р80Т.43	Галка поперечной подачи
6Р80Т.50	6Р80Т.52	6Р80Т.50	Салазки
6Р80Т.51	6Р80Т.51	6Р80Т.51	Стол
6Р80Т.60	6Р80Т.60	6Р10.60	Охлаждение
6Р80Т.80	6Р80Т.80	6Р80Т.80	Электрооборудование
Согласно комплекта поставки			Инструмент и принадлежности