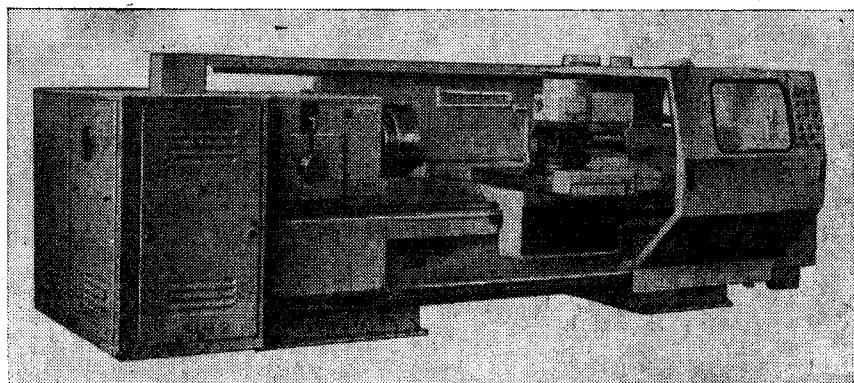


# СТАНОК ТОКАРНЫЙ С ЧИСЛОВЫМ ПРОГРАММНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

Модель 16К30Ф3



Предназначен для выполнения разнообразных токарных работ в один или несколько проходов по замкнутому автоматическому циклу.

На станке можно производить наружное точение, растачивание, сверление, а также нарезание резьбы в изделиях с цилиндрической, конической и фасонной формой образующих. Частота вращения шпинделя и подач позволяет обрабатывать изделия из черных и цветных металлов, жаропрочных сталей.

Станок оснащается устройством ЧПУ типа Н22-1М. Класс точности станка Н по ГОСТ 8—77.

## ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

Наибольший диаметр обрабатываемого изделия, мм:

над станиной . . . . .	630
над суппортом . . . . .	320

Наибольшая длина обрабатываемого изделия, мм . . . . .

1400	
Частота вращения шпинделя, об/мин . . . . .	6,3—125

Рабочая подача, мм/мин:

продольная . . . . .	1—1200
поперечная . . . . .	1—600

Скорость быстрого перемещения суппорта, мм/мин:

продольного . . . . .	4800
поперечного . . . . .	2400

Наибольший ход суппорта, мм:

продольный . . . . .	1250
поперечный . . . . .	370

Диаметр прутка, проходящего через отверстие в шпинделе, мм . . . . .

Количество инструментов . . . . .

Питающая электросеть:

род тока . . . . .

частота, Гц . . . . .

напряжение, В . . . . .

Тип автомата на вводе . . . . .

Номинальный ток расцепителя вводного автомата, А . . . . .

Суммарная мощность электродвигателей, устанавливаемых на станке, кВт . . . . .

Электродвигатель привода главного движе-

ния:

типа . . . . .

мощность, кВт . . . . .

частота вращения, об/мин . . . . .

Габарит станка, мм:

с электрооборудованием, гидростанцией

и устройством ЧПУ . . . . .

без электрооборудования, гидростанции

и устройства ЧПУ . . . . .

Масса станка, кг:

с электрооборудованием, гидростанцией

и устройством ЧПУ . . . . .

без электрооборудования, гидростанции

и устройства ЧПУ . . . . .

A02-71-4С1

22

1460

Гидростанция . . . . .

6557×2807×1990

без электрооборудования, гидростанции

и устройства ЧПУ . . . . .

4350×2200×1600

Масса станка, кг:

с электрооборудованием, гидростанцией

и устройством ЧПУ . . . . .

без электрооборудования, гидростанции

и устройства ЧПУ . . . . .

7400

без электрооборудования, гидростанции

и устройства ЧПУ . . . . .

6300

Пульт ЧПУ . . . . .

600

Электрошкаф . . . . .

600

Подвод электроэнергии . . . . .

204—440

700

2807—3013

700

450

700

700

6410 (6557)

3250

230

900

4210 (4357)

965

700

1250

210

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700

700