

КБОГМ

532

Зубофрезерный.

з-д „Комсомолец“

тип

532

### Назначение станка.

Зубофрезерный станок модель "532" предназначен для нарезки цилиндрических шестерен с прямым или спиральным зубом и червячных шестерен. Нарезка шестерен производится червячными и модульными фрезами или специальными резаками, закрепленными в оправке. Станок предназначен для единичного и серийного производства.

### Чистка станка

При отправке станка с завода все обработанные наружные части покрываются антикоррозийной смазкой для предохранения от ржавления. После распаковки станка необходимо тщательно удалить смазку смоченными в керосине хлопчатобумажными концами, протереть все открытые поверхности сухими концами. Особенно тщательно должны быть очищены поверхности скопления, а также углы и впадины. После очистки все рабочие поверхности следует смазать чистым минеральным машинным маслом.

### Установка станка

Для получения гарантированных заводом точностей в работе станок необходимо правильно и тщательно установить, укрепить его четырьмя болтами, помещаемыми в колодцы фундамента. Установка станка производится согласно установочному чертежу 320003 и 320046

Станкостроительный з-д. Комсомолец	Автоматический зубофрезерный станок		532
с таб штберг	2 10 32.	Помощь	Описание 320005

РСФСР

Московский (городской) экономический  
административный район

Совет народного хозяйства

Управление Машиностроения

Центральное Конструкторское Бюро

## Альбом

запасных деталей

к зубофрезерному

станку модели 532

выпуска после 1945 г.

Москва

1958 г.



Управление  
Машиностроения  
МГСНХС

# Спецификация узлов и входящих запасных деталей

Листов 1 лист 1

Станок:  
Зубодре-  
верный  
мод.532с1945г.

№ по схеме	№ детали	Наименование узлов и деталей	Кол. на станок	Материал	Вес дет. в кг	№ листа	Примечания
1	2	3	4	5	6	7	8
		Кинематическая схема				2	
	321002	Станина				3	
1	321016	Червячная шестерня	1	Чуг. I	1,505	4	
2	321017	Коническая шестерня	1	Чуг. Ч. 2	3,240	5	
3	5321018	Коническая шестерня	2	Чуг. I	0,880	6	
4	321019	Коническая шестерня	1	Чуг. Ч. 2	2,010	7	
5	321037	Червяк	1	Чуг. Ч. 2	1,180	8	
	3232001	Головка под'ема				9	
6	53232019А	Червяк	1	Чуг. Ч. 2	0,730	10	
7	53232025	Червяк	1	Чуг. Ч. 2	0,680	11	
	325001	Суппорт				12	
8	325215	Коническая шестерня	1	Ст. 402	0,66	13	
	326001	Стол				14	
9	326013	Червячная шестерня	1	Чуг. Ч. 2	23,00	15	
10	326046	Червяк	1	Чуг. Ч. 2	3,185	16	