



VEB Plastmaschinenwerk Wiehe

# ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Литьевая машина

**KuASY 100/25-I  
170/50 - 40**

1. Общее
2. Техническая характеристика
3. Охрана труда
4. Транспорт
5. Установка
6. Приборы обслуживания, контроля и программирования
7. Эксплуатация
8. Наладка
9. Уход
10. Схемы
11. Устранение повреждений
12. Принадлежности
13. Дополнительные сооружения
- 14.
- 15.
16. Запасные и быстроизнашающиеся детали

## **1. Общее**

- 1.1. Предисловие**
- 1.2. Условия проверки TGL 18070, Blatt 2, Seite 1-3**
- 1.3. Заводской диплом**
- 1.4. Гарантийное объяснение**



## Г. I. Предисловие

KuASY 100/25-I

KuASY 170/50

(4)702001.46.

Техническая документация должна дать потребителю указания и объяснения для ухода за литьевой машиной.

Изучайте, пожалуйста, подробно и всесторонне эту документацию

Лишь таким образом станут возможными оптимальное использование литьевой машины и достижение высокой прибыли.

Строго соблюдайте, пожалуйста, указания и советы настоящей документации.

В пояснении символов поясняются лишь те символы, которые реализованы в соответствии с функцией на машинах для литья под давлением наше производство, или же, которые могут регулироваться потребителем.

Во многих случаях удовлетворительные результаты не достигаются только потому что не придают должного значения указаниям и советам этой документации. Часто это приводит к повреждениям и помехам на литьевой машине.

Документация написана для цеха!

Ее съroeние соответствует требованиям заводской практики. Поэтому не ссылайтe эту документацию в письменный стол, где она не может дать никакой практической помощи.

Из-за постоянного развития наших литьевых машин на новейшем уровне науки и техники мы оставляем за собой право на отклонения в отношении к рисункам и отображениям.

При недоразумениях обратитесь, пожалуйста, к нашему отделению обслуживания покупателей.

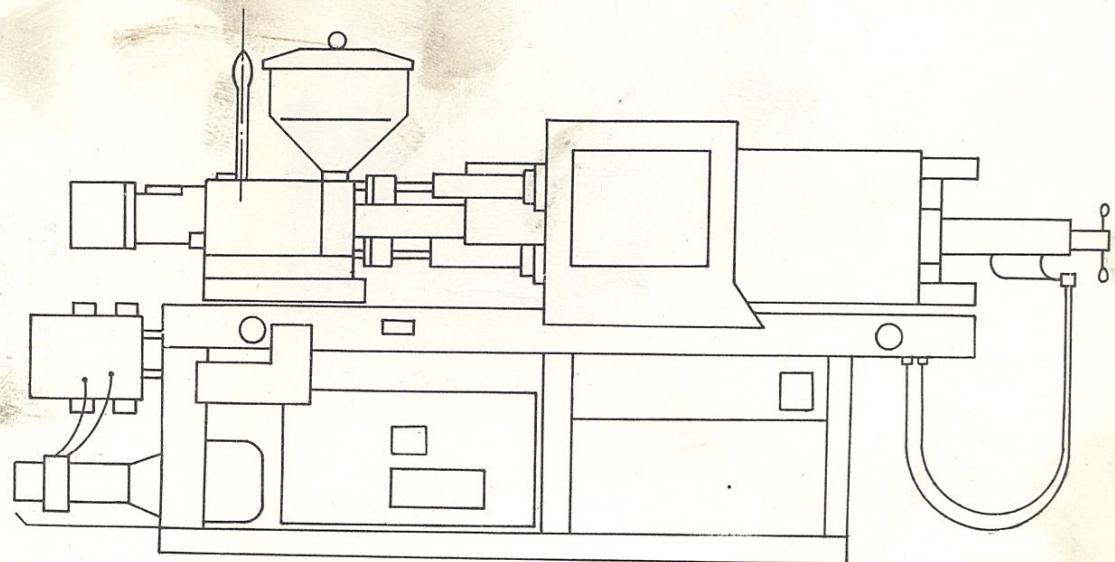
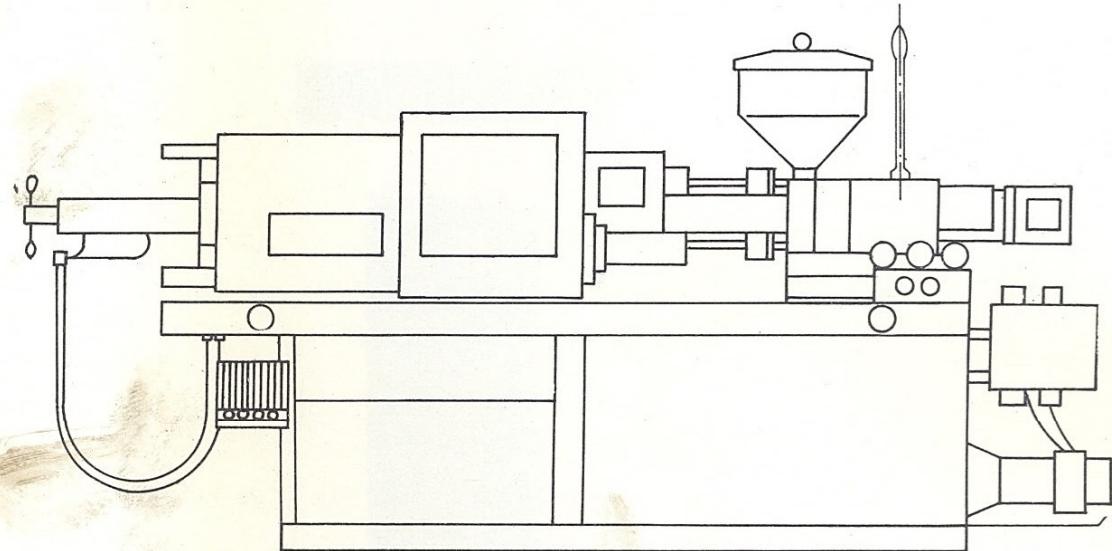
## 2. Техническая характеристика

- 2.1. Отображение
- 2.2. Описание
- 2.3. Технические данные
- 2.4. Отношения встройки прессформы
- 2.5. Диаграмма



2.I. Отображение

KuASf 170/50  
(4)702.02.40.





## 2.3. Технические данные

## Лист I

KuASY 170/50

(4)702005.40.

Параметр	Единица			
Номинальное усилие замыкания	кН	491		
	(тонны)	(50)		
Номинальный объем впрыска	см <sup>3</sup>	168		
		(171)		
Ход шнекового поршня	мм	93		
Число оборотов шнека	мин <sup>-1</sup>	50	...	320
Момент вращения на поршне шнека	Нм (кгм)	430 (43,8)		
Объемная скорость впрыска	см <sup>3</sup> /сек	104		
Производительность пластикации	кг/час	70		
Диаметр шнекового поршня	мм	32	36	40
Теоретический объем впрыска	см <sup>3</sup>	76	95	117
Давление впрыска	МПа	224	177	143
Усилие нажатия сопла	кН (тонны)	79 (8)		
Ход сопла	мм	200		
Резьба корпуса сопла		M 30 x 1,5		
Время холостого цикла	с	1,41		
Площадь проекции изделия	см <sup>2</sup>	100		
Длина машины ширина высота	мм	3980 x 1100 x 1800		
Нетто масса (без заполнения) масла	Кг	2370		
Напряжение		3 кв ~ 50 Гц 380/220 В		
Напряжение управления	В	I ~ 220, 24,5		