

0062321

# 轻工机械产品单机配套定额

第二册

锦纶、涤纶、  
晴纶抽丝设备类

(内部资料)

轻工业部机械局

一九七五年三月



第 二 册

# 锦纶、涤纶、腈纶抽丝设备

# 毛主席语录

认真看书学习，弄通马克思主义。

鼓足干劲，力争上游，多快好省地建设社会主义。

独立自主、自力更生

# 说 明

一、为适应社会主义建设的需要，发展轻工机械生产，提高单机配套管理工作水平，我们在整理配套定额的基础上，特编制本“轻工机械产品单机配套定额”手册，作为单机配套工作的依据。同时，供有关生产企业、计划、设计、技术等部门在工作中参考。

二、本手册只编现有需要配套的轻纺机械定型产品；关于配套产品的分类、组距及序号是根据一机部一九七二年部管机械产品目录和一九七三年下放机械产品目录排列的；在下放配套产品中，因标准紧固件量大、规格品种多未予编列；有关减速机等部份主要目外配套产品有所列入；本手册编入轻纺机械共三十七大类，近二千二百种，按专业设备种类编成十一册。

三、编制单机配套定额是一项政策性、技术性较强的管理工作，由于我们经验不足，时间仓促，行业主机种类繁多，所需配套产品规格、型号复杂，基础资料~~不全~~，~~可能~~有~~不少~~错漏之处，望使用单位批评指正，以便今后修改。

轻工业部机 ~~械局~~

一九七~~五~~年~~四~~月

# 目

# 录

## (一) 锦纶、涤纶抽丝设备

1. VC082 切片机 (8 个头) ..... 1
2. VC 601—T型50S络筒机..... 2
3. VC 601—T型20S络筒机..... 2
4. VCU 503 计量泵试验机..... 5
5. VCSY1牵伸加捻试验机..... 7
6. VD403—1700 (R.L)..... 9  
螺杆挤压机部件
7. VD 527 (R.L) 五辊牵伸机 ..... 11
8. VD 542 D (R.L) 切断机..... 13
9. VD 542 E (R.L) 切断机..... 13
10. VD 631 湿开毛机..... 15
11. VD 671 干开毛机..... 16
12. VD 801 切片机 (4 个头) ..... 17

13. VD 801—28集束架..... 18
14. VD 801—32集束架..... 18
15. VD 815 张力架..... 19
16. VD 815 A 张力架..... 19
17. VD 817 捕结器..... 20
18. VD 819 卷曲导丝架..... 21
19. VD 819 A 卷曲导丝架..... 21
20. VD 821 八辊导丝机..... 22
21. VD 826 二辊牵引机..... 23
22. VD 832 浸油机..... 24
23. VD 835 喷油机..... 25
24. VD 839 油冷却槽..... 26
25. VD 841 七辊牵伸机..... 27

26.	VD 841 A七辊牵伸机	27
27.	VD 841 B七辊牵伸机	27
28.	VD 851 A蒸汽加热器	29
29.	VD 852 水浴牵伸槽	30
30.	VD 866 松弛热定型机	31
31.	VD 867 丝束干燥机	34
32.	VD 867 A丝束干燥机	34
33.	VDU 542 (R.L) 短束皮带运输机	40
34.	VDU542A (R.L) 短束皮带运输机	40
35.	LVD 801 长边轴传动	42

## (二) 喷纶抽丝设备

1.	S 006A 贮槽	44
2.	S 006B 贮槽	44
3.	S 012粗溶剂贮槽	45

4.	S 051 A消光剂浆料循环槽	46
5.	S 101A 恒温槽	47
6.	S 102反应器	48
7.	S 103第二单体脱除器	49
8.	S 104第一单体脱除器	50
9.	S 105连续脱泡桶	51
10.	S 131反应剂混合器	52
11.	S 132反应剂淤浆溶器	53
12.	S 133柔软浴调配槽	54
13.	S 135助滤剂淤浆槽	55
14.	S 136 A助滤剂淤浆槽	56
15.	S 137除铁给料槽	57
16.	S 139助滤剂淤浆槽	58
17.	S 140衣康酸盐混合槽	59

- |                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| 18. S 151偏亚硫酸钠溶解槽·····60    | 32. S 391一效蒸发器·····73      |
| 19. S 152醋酸稀释槽·····61       | 33. S 392一效蒸发器·····73      |
| 20. S 153草酸钾钛溶解槽·····62     | 34. S 401扳框压滤机·····74      |
| 21. S 154消光剂晶体溶解槽·····63    | 35. S 402扳框压滤机·····74      |
| 22. S 155烧碱稀释槽·····64       | 36. S 409滤布打孔机·····75      |
| 23. S 156A 纺前原液混合器·····65   | 37. S 441纺丝浴过滤器·····76     |
| 24. S 156 B 纺前原液混合器·····66  | 38. S 442预热浴过滤器·····77     |
| 25. S 159废丝溶解机·····67       | 39. S 451碳酸钡过滤器·····78     |
| 26. S 261—I 粉末加料器·····68    | 40. S 452转鼓真空过滤机·····80    |
| 27. S 261—II 粉末加料器·····68   | 41. S 432除铁加料过滤器·····82    |
| 28. S 381单体冷凝器·····69       | 42. S 481增白剂球磨机·····83     |
| 29. S 384 A蒸发器冷凝液闪蒸器·····70 | 43. S 485消光剂球磨机·····84     |
| 30. S 385过滤器汽液分离器·····71    | 44. S 601纺丝机·····85        |
| 31. S 388真空泵汽水分离器·····72    | 45. S 602 (R,L) 骤冷机·····87 |

- |                               |  |
|-------------------------------|--|
| 46. S 611 计量泵试验机·····89       | 60. S 671 水洗上油机·····108                  |
| 47. S 621 (R,L) 水洗机·····91    | 61. S701A 曳引机·····110                    |
| 48. S 621 A (R,L) 水洗机·····92  | 62. S719 磨刀机·····111                     |
| 49. S 626 A (R,L) 柔软机·····93  | 63. S762 (R,L) 化纤打包机·····113             |
| 50. S 632 调幅架·····94          | 64. S 773 丝束箱压实机·····119                 |
| 51. S 633 (R,L) 预热轧车·····95   | 65. S 774 废丝打包机·····120                  |
| 52. S 634 (R,L) 第一预热槽·····96  | 66. SL 421A 调配槽·····121                  |
| 53. S 634 A 第二予热槽·····97      | 67. SL 451A 抗静电剂高位槽·····122              |
| 54. S 641 (R,L) 热定型机·····98   | 68. SL 511 腈纶纺丝机·····123                 |
| 55. S 651 卷曲机 (输送带部份)·····100 | 69. SL 561B— $\frac{60}{80}$ 卷曲机·····125 |
| 56. S652A 摆丝装置·····103        | 70. SL 561C—60 卷曲机·····125               |
| 57. S 653 丝束装箱机·····104       | 71. SL 561C—80 卷曲机·····125               |
| 58. S 654 Z (R,L) 摆丝机·····105 | 72. LS661—I 丝束定型机·····128                |
| 59. S 655 Z—100 卷曲机·····106   | 73. LS661—II 丝束定型机·····128               |

- |     |                          |     |     |                   |     |
|-----|--------------------------|-----|-----|-------------------|-----|
| 74. | SU 655 Z (R,L) .....     | 137 | 81. | TS—801A 曲杆泵.....  | 144 |
|     | 长束皮带运输机                  |     | 82. | TS —801B 曲杆泵..... | 144 |
| 75. | SU 671 皮带运输机 .....       | 138 | 83. | TS —801C曲杆泵.....  | 144 |
| 76. | SU 671A皮带运输机.....        | 139 | 84. | TS—802A 曲杆泵.....  | 144 |
| 77. | SLU 561B—662 (R.L) ..... | 140 | 85. | TS —802曲杆泵.....   | 144 |
|     | 长束皮带运输机                  |     | 86. | QL—300A 切粒机.....  | 146 |
| 78. | SLU 561B—872 (R.L) ..... | 140 |     |                   |     |
|     | 长束皮带运输机                  |     |     |                   |     |
| 79. | BR 221多区拉断成条机.....       | 141 |     |                   |     |
| 80. | TS—801曲杆泵.....           | 144 |     |                   |     |

主机名称：切片机（8个头）

型号规格：VC082

主机生产厂：上海第四纺织机械厂

序号	配套物资名称型号规格	计量单位	定 额 数 量	序号	配套物资名称型号规格	计量单位	定 额 数 量	
十五	工业轴承	套	6	28	1. 空气开关 DZ4-25/330 10A	件	1	
	0 系列	"	4		下放产品	1-5*机座交流电动机 JFO <sub>2</sub> 41A-4 2.6kw 右	台/瓩	1/2.6
	103	"	2					
	105	"	2					
	1 系列	1206	"		2	目外产品		
三十	布电线	公尺	6	无级变速器P,R (卧2) 1:4.5 (附电机)	台	1		
	1. 铜芯塑料线	"	6					
	BV-500v 1.5% <sup>2</sup>							
三三	绝缘材料	公斤	4					
	3. 层压制品	"	4					
	层压板	"	4					
	①. 布板 $\delta = 14$	"	4					
四四	低压电器主要元件	件	1					

主机名称：络筒机

主机生产厂：沈阳纺织机械厂

序号	配套物资名称型号规格	计量单位	主机型号规格				
			VC601 T型 50S	VC601 T型 20S			
十五	工业轴承	套	515	209			
	微    型	"	250	100			
	24	"	200	80			
	27	"	50	20			
	0 系列	"	254	104			
	200	"	50	20			
	202	"	102	42			
	206	"	2	2			
	303	"	100	40			
	1 系列    111208	"	11	5			
三十	布电线	公尺	12	12			
	1.铜芯塑料线	"	12	12			
	BVR-500v 1.5%*						

主机名称：络筒机

主机生产厂：沈阳纺织机械厂

序号	配套物资名称型号规格	计量单位	主 机 型 号 规 格				
			VC601 T型 50S	VC601 T型 20S			
四四	低压电器主要元件	件	2	2			
	1. 低压空气开关	"	2	2			
	DZ4-25/330 10A	"	2				
	DZ4-25/330 6.4A	"		2			
<b>下放产品</b>							
28	1-5*机座交流电动机	台/瓩	2/7	2/3.6			
	JFO <sub>2</sub> 41B-4 3.5kw右	"	1/3.5				
	JFO <sub>2</sub> 41B-4 3.5kw左	"	1/3.5				
	JFO <sub>2</sub> 32A-4 1.8kw右	"		1/1.8			
	JFO <sub>2</sub> 32A-4 1.8kw左	"		1/1.8			
45	低压电器一般元件	件	3	2			
	熔断器	"	3	2			
	RL1-15/10A	"	3				

主机名称：**络筒机**

主机生产厂：**沈阳纺织机械厂**

序号	配套物资名称型号规格	计量单位	主机型号规格				
			VC601 T型 50S	VC601 T型 20S			
	RL1-15/6A	件		2			
	<b>目外产品</b>						
	金属软管	公尺	4	4			
	Φ12	"	4				
	Φ13	"		4			

主机名称：计量泵试验机

型号规格：VCU503

主机生产厂：山西纺织机械厂

序号	配套物资名称型号规格	计量单位	定 额 数 量	序号	配套物资名称型号规格	计量单位	定 额 数 量
八	机床电器	件	9	三十	布电线	公尺	20
	3.继电器	"	2		1.铜芯塑料线	"	20
	中间JZ7-44 380v	"	2		BV-500v 1.50% <sup>2</sup>	"	10
	5.电磁铁 MQ1-5101	"	3		BVR-500v 0.75% <sup>2</sup>	"	10
	6.行程开关 L×5-11	"	2	四四	低压电气主要元件	件	1
	10.按钮 LA2	"	2		2.接触器 CJ10-10 380v	"	1
十	自动化仪表	"	2		<b>下放产品</b>		
	2.压力测量仪表	"	2	28	1-5*机座交流电机	台/瓩	1/1.5
	中压压力表	"	2		JFO <sub>2</sub> 31-4 1.5kw		
	Y150-100kg	"	2				
十五	工业轴承	套	4	45	低压电器一般元件	件	8
	7 系列	"	4		低压熔断器	"	5
	7206	"	2		RL1-15/4A	"	2
	7308	"	2		RL1-15/6A	"	3

主机名称：计量泵试验机

型号规格：VCU503

主机生产厂：山西纺织机械厂

序号	配套物资名称型号规格	计量单位	定 额 数 量	序 号	配套物资名称型号规格	计量单位	定 额 数 量
55	接线板 JX2—1020	件	1				
	热继电器 JR 0—40 2.5~4A	"	2				
	自动化仪表	"	1				
	压力测量仪表	"	1				
	⑤.普通低压压力表 Y100 0—16kg/cm <sup>2</sup>	"	1				
	<b>目外产品</b> 自行车链条1/2 × 72节	条/公尺	1/0.915				

主机名称：牵伸加捻试验机

型号规格：VCSY 1

主机生产厂：山西纺织机械厂

序号	配套物资名称型号规格	计量单位	定 额 数 量	序号	配套物资名称型号规格	计量单位	定 额 数 量
十五	工业轴承	套	117		8 系列	套	14
	微 型            26	"	24		8105	"	8
	0 系列	"	45		8113	"	6
	100	"	12		<b>下放产品</b>		
	202	"	12	24	工业钢球	粒	10
	205	"	17		Φ6.35	"	4
	207	"	2		Φ12	"	6
	308	"	2	28	1—5*机座交流电机	台/瓩	1/1.1
	1 系列    111209	"	4		JFO <sub>2</sub> 22—4T <sub>2</sub> 1.1kw		
	7 系列	"	30		<b>目外产品</b>		
	7204	"	24		无级变速器	台	5
	7307	"	4		FP1 L(卧2) 3:1	"	1
	7507	"	2		FP1 L(卧2) 6:1	"	1

主机名称：牵伸加捻试验机

型号规格：VCSY 1

主机生产厂：山西纺织机械厂

序号	配套物资名称型号规格	计量单位	定 额 数 量	序 号	配套物资名称型号规格	计量单位	定 额 数 量
	FP1 L(卧1) 4.5:1	台	2				
	FPD1 R(卧1) 6:1×1/60	"	1				
	套筒滚子链条	条/公尺	19/				
	双排1/2"×16节	"	13/2.642				
	单排1/2"×节	"	2/				
	单排3/8"×节	"	4/				