

가 (8)

2.1.4 , 가

< 2> 50d (woolie nylon) .

가 , , , (wince) .

< 2> 가

		가	20		
		가			
	가		/2.54cm	가	
			/2.5cm		
×	×				
109×54	93×547	50D	70D	123	86
				145	98
가					가
			m/min		
1			25	()	()
				43	90
2					30
					: 40s/2
3	m/c		60~65	5~10	108
					150
					200rpm
					10
4			120	25	43
					50

5.					170	30		36	45	() 가
6						50		22	30	
7						75		15	20	
8			#200 (99%)	2%owf 1%owf	60~98	75	1:4	87	160 (6)	
9					60	75		29	40 (2)	
10						75		29	40	
11			RP (90%)	1% owf 0.5%owf	80~98	75		87	160	
12					60	75		29	40 (2)	
13						75		29	40 (2)	2
14					120	25			90	() 가
15					140~160	25		43	50	
16						25		43	90	
17						25		43	50	
18		(cm) (m)							40	

1)

• ,

1 7, 8

2

.
, 1 200 (5),
.

,
가 .

(relax machine)

10 .

< 3> 가 가

		가	20		
		가			
	가		/2.54cm	가	
			/2.5cm		
×	×				
109×54	93×547	50D	70D	123	86
				145	98
가					가
				m/min	
1				25	() 43 90
2					30

3		m/c			60~65	5~10		108	120	
4					120	25		43	50	() 가
5.					170	30		36	45	
6						50		26	40	
7						120		30	50	
8						25		43	50	
9				1%owf	110	25		43	50	
10			Xylene Fast Blae PR (Sandoz) (90%)	0.5%owf	80		1:30	60	120	
11									40	30~40% 10 /
12									60	
13					110	25		43	50	() 가
14					140~170	40		27	35	
15						25		43	90	
16						25		43	55	
17		(cm) (m)							40	

2)

가 . 1:20 가 . 가
가 , (rope)
. 가 .
.
.
(reel) 1 (endless)
, .
(slip)
.
가 ,
가 80 .
, 60
.