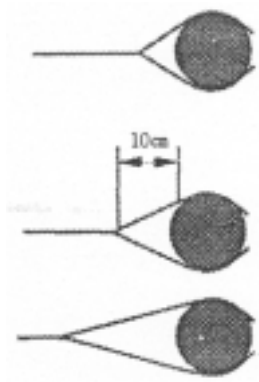


加糊

1.

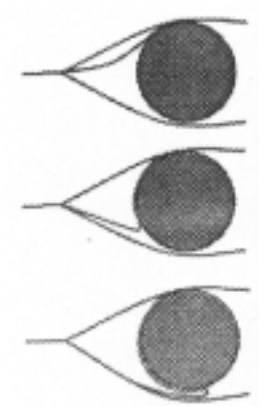
가

製織效率 . 가 伸도가
가 負荷 가
가 .
가 가
가 .
가 30%
가 7% 가
4.9%가 .
(sizing box) ,
가 (stretch ratio) .
가 .
가 ,
가 ,
가 가
(rod) 10cm
(1, 中).
(1, 上), 가
(1, 下).



< 1>

< 2> 가 (sheet) 가
 ,
 切 .



< 2> : (), (,)

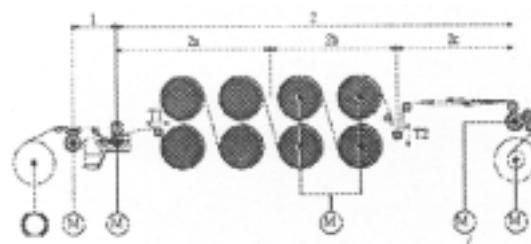
2. 가
 < 3> 糸 가 가 ,
 가

Karl-Mayer-Rotal .

T1(800N) (inlet) T2 (2,500N)

가

가



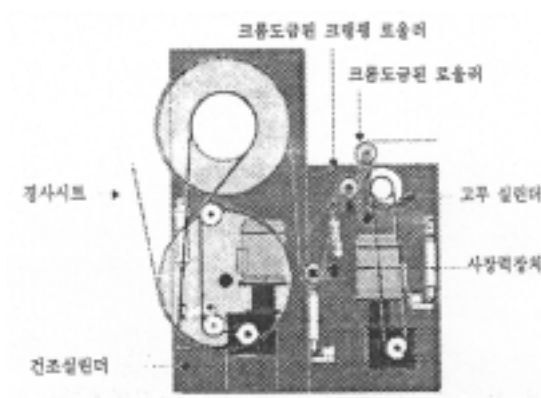
< 3> 가

3. 糸 가 가

Karl-Mayer-Rotal社

糸

(4).



< 4> 糸 (yarn tension unit)

4

6.1%

290cN .

가

. 2가

가

.

Messers, Tessil Piave社

.

1) 1 :

가

(OE , Ne20, :

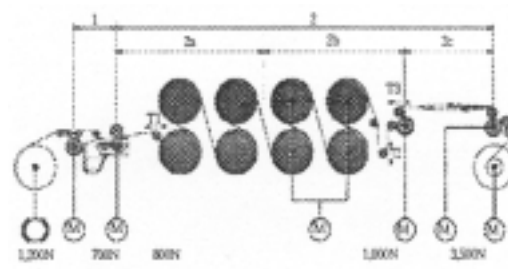
8,940, : 12)

3,500N

, 가 . T2 T3

가 . < 6>

.



< 6> 가 가 (, jeans fabric)

2) 2 :

가

(

先染糸, Ne50, : 700 800, : 1).

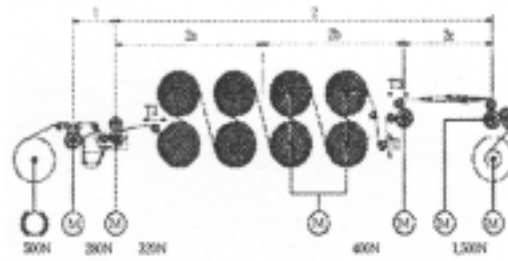
가

(T3 1,500N, T2

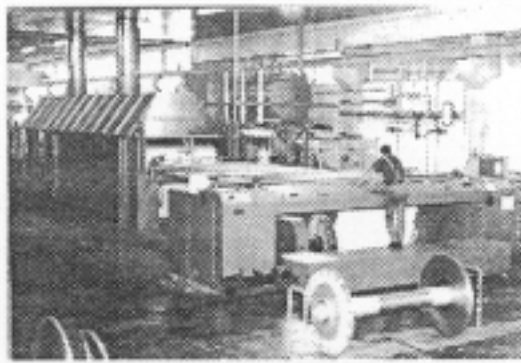
400N)(7).

,

(8).



< 7> 가 가 (, shirt fabric)



< 8> 가 가

4.

Karl-Mayer-Rotal社

糸

. 가

가 , 가

.