

· () - (14)

(,)

(3)

1)	coupling cap bar .
2)	가 · (, ,)
3)	0.03mm , (jimcrow) .
4)	· ,
5)	· , 1/16in 가 .
6)	· , 가 가 , · , , .
7)	가 · , .
8)	lifting feeler · connecting rod rod feeler adjusting screw가 , .
9)	가 가 .

[illegible]

< B>

() , ,

.

(!) , (2) ,

,

1) (3) , (4) (5) .

2) (6) . ,

(7) .

[]

[] (1) , (2) , (3) , (4) , (5) , (6) , (7)

< B>

, 4가 .

[]

< B>

, 5가 .

[] , , , ,

< A>

.

,

(1) ()

(2) ()

(3) arbor ()

(4) cot ()

(5) ()

(6) ()

[, , ,]

[] (1) , (2) , (3) ,
(4) , (5) () (6)

< B>

() .

(5/100mm, 10/100mm, 20/100mm, 30/100mm)

.

[] 10/100mm

< B>

,

,

.

[] ,
sloughing() .

< B>

.

○,

×

.

- (1)
 - (2)
 - (3)
 - (4)

$$\begin{aligned} & \quad](1) \circ \quad (2) \circ \\ & \quad (3) \times \quad , \quad . \\ & \quad (4) \circ \end{aligned}$$

(4) $\circ$

< B>

○, × .

(1) 가

. , 가 .

(2)

0.03mm .

(3) 가

.

(4) neck

가 .

(5) intermediate wheel stud 1/32in ,

.

(1) 가

· , 가

0.03mm .

(3) 가

(4) neck

가 .

(5) intermediate wheel stud 1/32in

.

- (1) $\circ$
- (2) $\circ$
- (3) $\times$ 가

(2) $\circ$

(3) × 가

.

(5) $\circ$

- (1) 가 .
- (2) 가 .
- (3) .
- (4) .
- (5) 가 .
- (6) 가 .
- (7) 가 .

(1) $\frac{1}{2} \times \frac{1}{3} = \frac{1}{6}$

(2) $\frac{1}{2} \div \frac{1}{3} = \frac{3}{2}$

(3) $\frac{1}{2} + \frac{1}{3} = \frac{5}{6}$

(4) $\frac{1}{2} - \frac{1}{3} = \frac{1}{6}$

(5) $\frac{1}{2} \times \frac{3}{4} = \frac{3}{8}$

(6) $\frac{1}{2} \div \frac{3}{4} = \frac{2}{3}$

[] (1) ×, (2) ○, (3) ○, (4) ×, (5) ○, (6) ×

< B>	
	가 ,
	. ○, × .
(1)	가 .
(2)	.
(3)	.
(4)	가 .
(5)	가 .

[] (1) ○, (2) ×, (3) ×, (4) ○, (5) ○

< B>	
	,
	.

[] 가 (, , , 가 , , 가 .

< A>	
	() , .
(1)	(2) ,
	,

1)	(3)	.				
2)	가 (4)	(5)	.			
3)	(6)	.				
[	,	,	,	,	,	]

[] (1) (2) (3) (4) (5)

(6)

<	A>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												</
---	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

[] (1) ○

(2) ×

,

,

,

,

,

가

.

,

(3) ○

< A>

○, × .

(1) pneumafil

.

(2) pneuma box

가 .

(3) suction cleaner

.

(4) blow clearner suction clearner

.

(5) pneumafil flute

70mm

.

[] (1) ×, (2) ○, (3) ○, (4) ×, (5) ○

< A>

. ○,

× .

(1)

(2)

(3)

(4) 1

(5)

[] (1) $\circ$, (2) $\times$, (3) $\times$, (4) $\circ$, (5) $\times$

< A>

. ()

,

(1)

(2)가 (3)

(4) (cockled yarn) (5)

.

[(snarl), , , , , , , , ,]

[1] (1) , (2) (3) , (4) (5)

$$[\]: \quad , \quad 30 \sim 1$$

0 .

(kringelfactor meter) 가

•

() .