

▲ L -- ,

.

▲

,

'

.

▲

,

,

,

' M

,

,

,

.

▲

.

.

:

▲

--

:

,

.

▲

:

.

▲

:

,

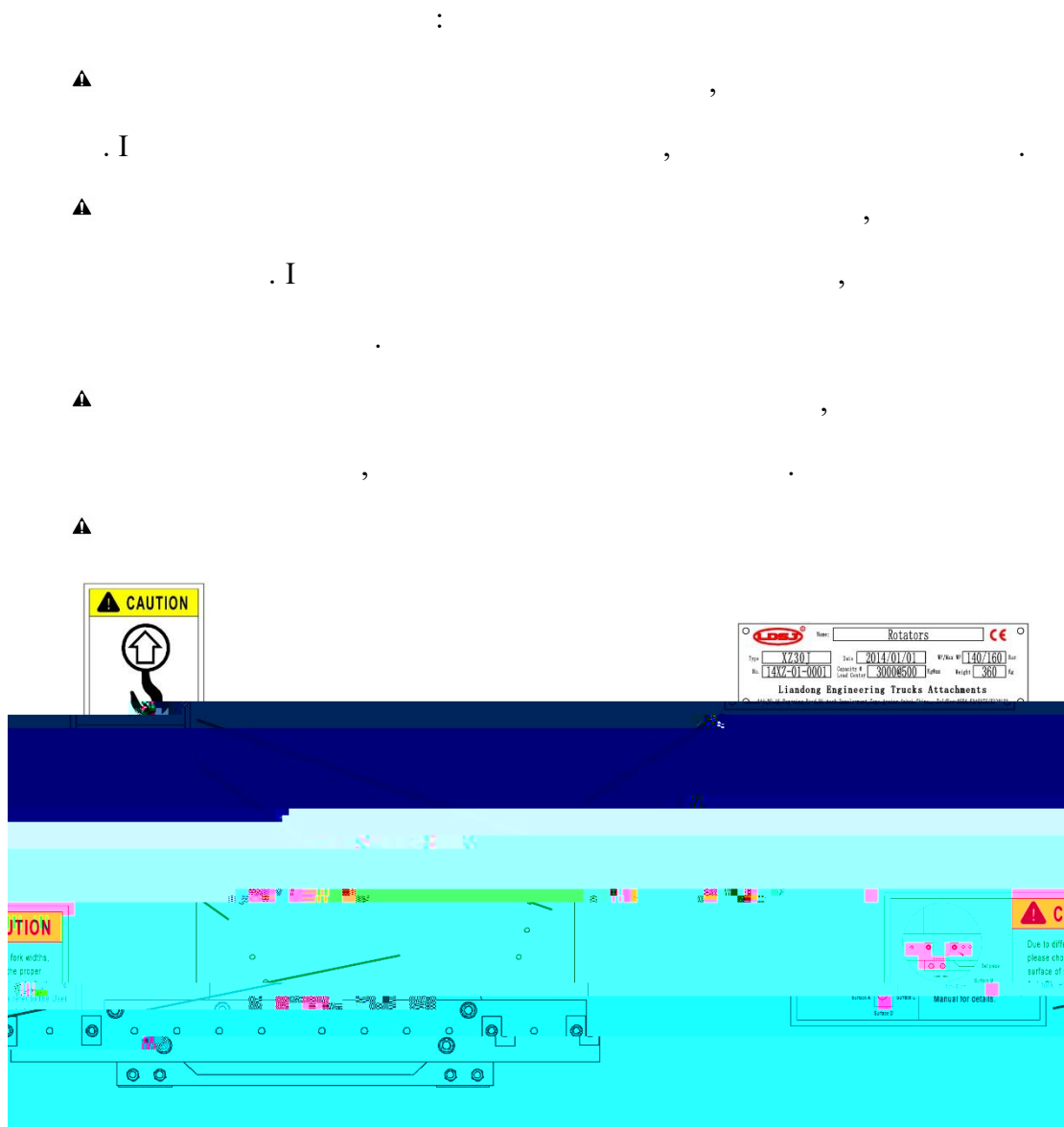
.

▲

,

.

.....	1
.....	7
.....	10
.....	12
.....	15
.....	18
.....	19



，

20 40 ，

85% ， 1000 ，

5 / 。

1.3.1

1.3.1.1

A ， ，

， ，：

F 。

D ， 。

，

。

， 。

1.3.1.2

G ， 。

H 。

F 。

C 。

，

，

。

，

.

.

！

.

，

， . .

，

.

.

，

.

1.3.2 I

(-).



1.3.3

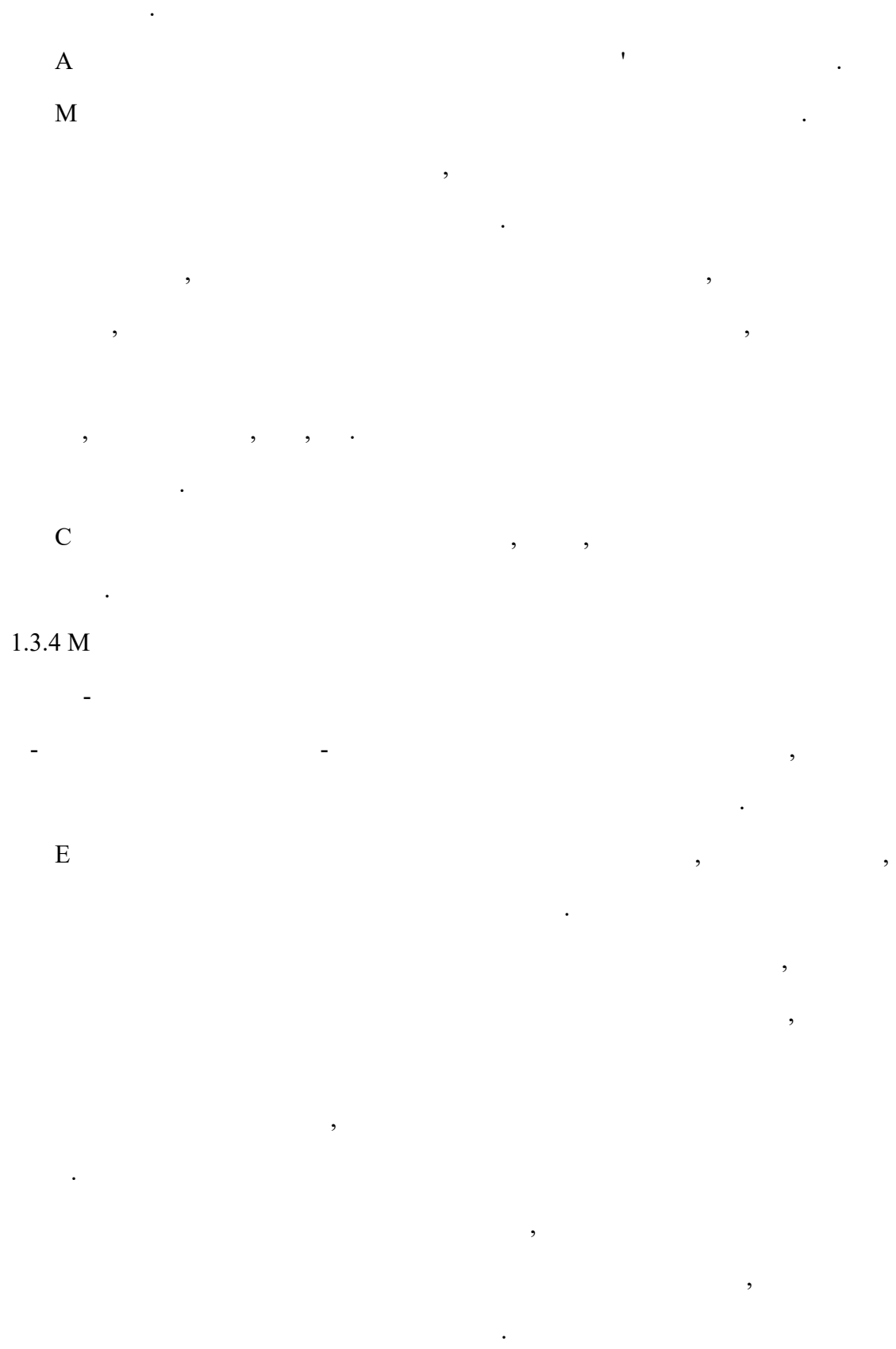
.A ()

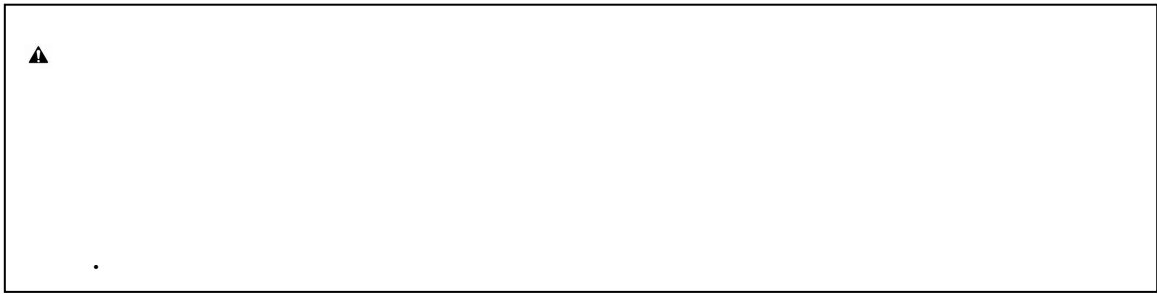
.

.

，

.





I

,

.

.

.

,

.



I 4762 ,I 4014 ,I 4032 .:

F

,

,

.

,

,

,

10 (G1/4") ;

B ,

,

,

.

.

,

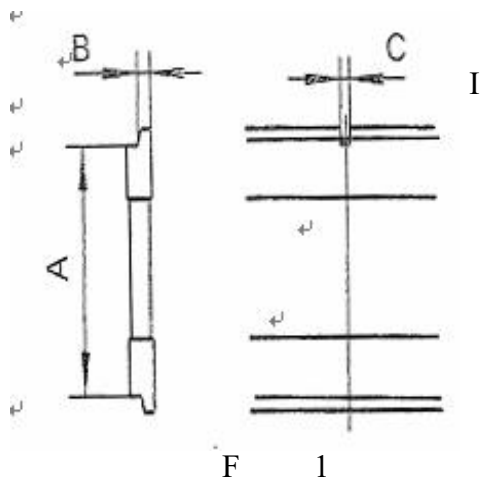
,

，
28M ；
(
14M) . . C

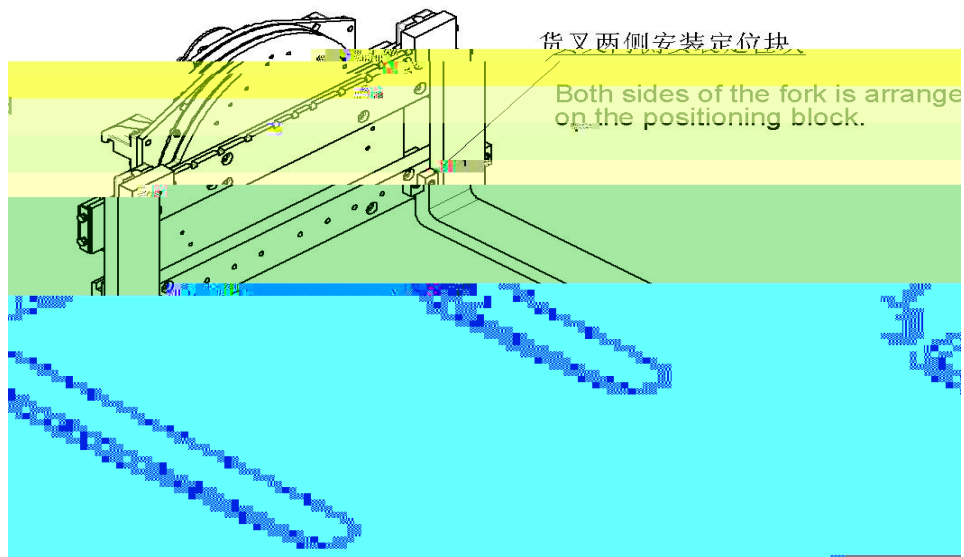
：

M			F L/		
17*	35	160	19	26	38
22*/30*/35*	35	160	19	38	57
45/*60*	35	160	38	57	76

D ；
L
G
，
.
F . 1 (
I 2328-2007),
：



		A		B		C	
		380	381	15	16	15.2	16.8
		474.5	476	20.5	21.5	18.2	19.8
		595.5	597	24.5	25.5	18.2	



3.3

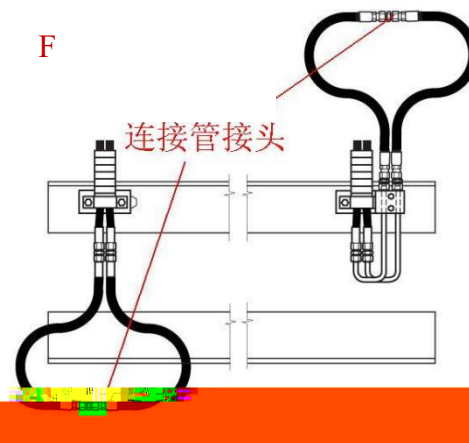
H .

C

-

,

30



▲

:

3.3



Rotator User

4.1.2 C

4.1.3 I

4.2.1

4.2.2

4.3.3

I

D

I

D

D

I

I

，
·
4.2.4

·
4.2.5
，
，
，

·
4.2.6
：
，
，
，
，
·

4.2.7 A
：

·
·
·
·

D
，
·

5.1.1

.

5.1.2 I

,

/

.

5.1.3 A

.

5.1.4 A

' ;

5.1.5 E 100

,

;

,

,

.

.

.

5.3.1 F

.

5.3.2

(

)

,

.

5.3.3

5.3.4 I

5.3.5

5.3.6 F

5.3.7

5.3.8

5.3.9

5.4.1 D

5.4.2

5.5.1

C

5.5.2 .

5.5.3 (

-) .

5.5.4 () .

5.5.5 C .

5.5.6 E ,

,

, .

L ,

, . D

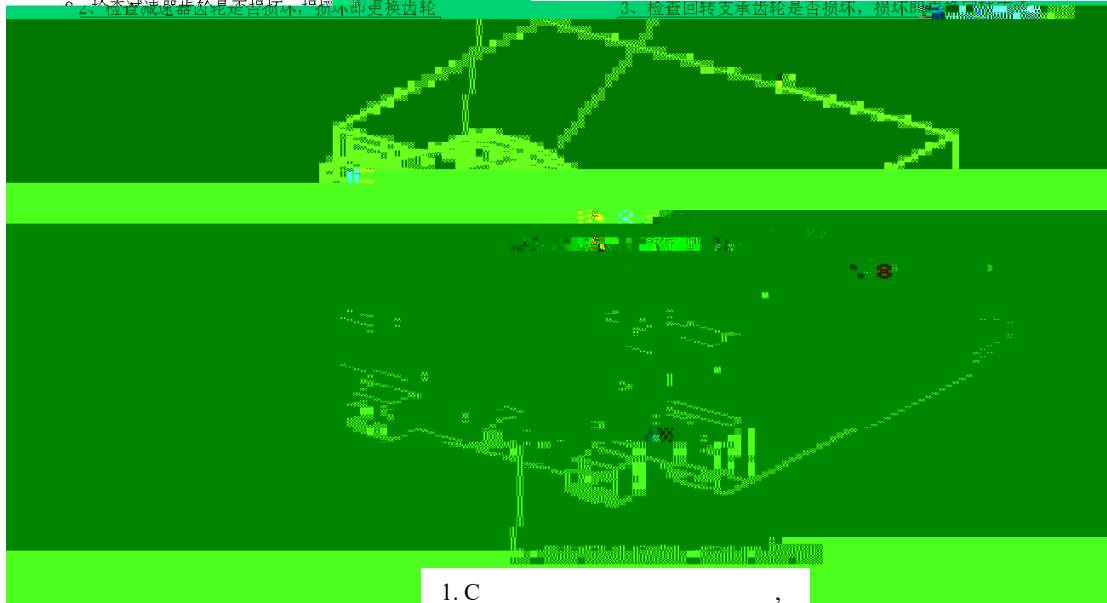
.

I , :

2.C , 3.C ,

2、检查减速器齿轮是否损坏，损坏即更换齿轮。

3、检查回转支承齿轮是否损坏，损坏即更换齿轮。



1.C

,

.

A L E

A C ., L . ,

7.1

A L E A C ., L .

(1) 24 4,000 , ,

(2) E -

12 2000 , .

7.2 "

7.3 :

(1) A L E A C ., L .

A .

(2) A L E A C ., L .

,

.

(3) A L E A C ., L .

A L

E A C ., L .