

19424-97

2011

1 107,
()

2
(12 21 1997 .)
:

	« »

3 301—81 «
» -

4 4-1

4 19 2000 . 384- 19424—97 1
2001 .

5 19424-74

6 . 2011 .

© , 1997
© , 2011

Cast zinc alloys in pigs.
Specifications

2001—07—01

1

2

12.1.005—88

12.1.007—76

12.2.009—99

12.3.009—76

12.4.013—85*

12.4.021—75

2590—2006

3282—74

3560—73

14192—96

21399—75

21650—76

23328—95

24231—80

24597—81

25284.0—95

25284 —95

25284.2—95

25284.3—95

25284.4—95

25284.5—95

25284 .6—95

*

12.4.230.1—2007 (166—2002).

19424-97

25284.7—95

25284.8—95

26653—90

3

3.1

3.2

3.3

3.4

3.5

4

4.1

4.2

1—

ZnA14A	3,5-4,3	—	0,03-0,06	»	0,03	0,003	0,03	0,001	0,002	—
4	3,9-4,3	—	0,03-0,06	»	0,03	0,004	0,05	0,001	0,002	0,015
4	3,5-4,3	—	0,03-0,06	»	0,03	0,01	0,05	0,002	0,005	0,015
ZnA14CuIA	3,5-4,3	0,7-1,2	0,03-0,06	»	—	0,003	0,03	0,001	0,002	—
4-1	3,9-4,3	0,7-1,2	0,03-0,06	»	—	0,004	0,05	0,001	0,002	0,015
4-1	3,5-4,3	0,7-1,2	0,03-0,06	»	—	0,01	0,05	0,002	0,005	0,015
ZnA14Cu3A	3,5-4,3	2,5-3,5	0,03-0,06	»	—	0,003	0,03	0,001	0,002	—
ZnA14Cu3	3,5-4,3	2,5-3,5	0,03-0,06	»	—	0,005	0,05	0,001	0,002	—
4-1	3,5-4,3	0,6-1,2	0,1	»	—	0,02	0,10	0,005	0,015	0,03

1

— ; — ; — ;

2

4.3

27

27

(500+20)

4.4

4.5

10 %

4.6

4.7

-

-

-

4.8

4

4

ZnA14A —

4-1

4-1

ZnA14Cu1A —

4-1

ZnA14Cu3A —

ZnA14Cu3 —

5

5.1

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

5.2

-

5.3

5.4

5.5

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

19424-97

7

7.1 21399, 26653,
24597
1000
1500
3282 2590. 3560 -
10 21650,
— 14192 21399.
, -
, -
,
7.2
,
12.3.009. 21399
7.3 ,

()

.1

ZnA14A, ZnA14Cu1A, ZnA14Cu3A, ZnA14Cu3	,
4	
4	
4-1	
4-1	
4-1	(,)

669.24/669.5:006.354 77.120.30 51 17 2130

: , , , ,