

적용규격

SPECIFICATION APPLIED

두께

THICKNESS

40

2

4

30

2

3

10

1

1.5

< 3

0.5

1

길이

LENGTH

3150

—

7

1600

4

5

800

3

4

400

2

3

200

1.5

2

100

1

1.5

등급

GRADE

A

B

주철, 주강품

CASTING

20M

8

14

24

15M

7

12

21

12M

6

10

18

8M

5

8

14

4M

4

6

11

2M

3

4

8

1M

2

3

6

315

1

2

4

120

1

2

3

30

1

1

1

등급

GRADE

A

B

C

용접 구조물

WELDING

20M

—

6.0

8.0

15M

—

5.0

7.0

12M

—

4.0

6.0

8M

—

3.0

5.0

4M

0.8

2.0

4.0

2M

0.5

1.2

3.0

1M

0.3

0.8

2.0

315

0.2

0.5

1.2

120

0.15

0.3

0.8

30

0.1

0.2

0.5

3

6

0.05

0.1

0.2

등급

GRADE

A

B

C

기계 가공품

MACHINING

20M

—

6.0

8.0

15M

—

5.0

7.0

12M

—

4.0

6.0

8M

—

3.0

5.0

4M

0.8

2.0

4.0

2M

0.5

1.2

3.0

1M

0.3

0.8

2.0

315

0.2

0.5

1.2

120

0.15

0.3

0.8

30

0.1

0.2

0.5

3

6

0.05

0.1

0.2

등급

GRADE

A

B

C

표기

MARK

1

1

1

1

일자

DATE

1

1

1

1

변경내역

DETAIL OF REVISION(E.C. ZONE)

1

1

1

1

실변번호

E.C. NO.

1

1

1

1

설계

DGN

1

1

1

1

검도

CHK

1

1

1

1

승인

APP

1

1

1

1

참고번호

REF. NO.

1

1

1

1

품번

NO.

1

1

1

1

부품 번호

PART NO.

1

1

1

1

품명

DESCRIPTION

1

1

1

1

재질

MATERIAL

1

1

1

1

수량

Q'TY

1

1

1

1

중량

W.T

1

1

1

1

비고

REMARKS

1

1

1

1

승인

APP

1

1

1

1

검도

CHK

1

1

1

1

설계

DGN

1

1

1

1

제도

DRG

1

1

1

1

품번

NO.

1

1

1

1

부품 번호

PART NO.

1

1

1

1

품명

DESCRIPTION

1

1

1

1

재질

MATERIAL

1

1

1

1

수량

Q'TY

1

1

1

1

중량

W.T

1

1

1

1

비고

REMARKS

1

1

1

1

명칭

TITLE

1

1

1

1

도면 번호

DRG. NO

1

1

1

1

MS

MS

1

1

1

1

SCALE

SCALE

1/2

1/2

1/2

1/2

매수 SHEET

매수 SHEET

1

1

1

1

of

of

1

1

1

1

Ver.

Ver.

00

00

00

00

Rev.

Rev.

—

—

—

—

HYUNDAI

HYUNDAI

Rotem

Rotem

현대로템주식회사

현대로템주식회사

본 도면은 당사 재산으로서 허가없이 무단복사/배포 금지

PROPERTY OF ISSUING ENTITY. CANNOT BE DISTRIBUTED OR REPRODUCED WITHOUT AUTHORIZATION.

CATIA

CATIA

도면

DRG

1

1

1

1

참고번호

REF. NO.

1

1

1

1

품번

NO.

1

1

1

1

부품 번호

PART NO.

1

1

1

1

품명

DESCRIPTION

1

1

1

1

재질

MATERIAL

1

1

1

1

수량

Q'TY

1

1

1

1

중량

W.T

1

1

1

1

비고

REMARKS

1

1

1

1

명칭

TITLE

1

1

1

1

도면 번호

DRG. NO

1

1

1

1

MS

MS

1

1

1

1

SCALE

SCALE

1/2

1/2

1/2

1/2

매수 SHEET

매수 SHEET

1

1

1

1

of

of

1

1

1

1

Ver.

Ver.

00

00

00

00

Rev.

Rev.

—

—

—

—

HYUNDAI

HYUNDAI

Rotem

Rotem

현대로템주식회사

현대로템주식회사

본 도면은 당사 재산으로서 허가없이 무단복사/배포 금지

PROPERTY OF ISSUING ENTITY. CANNOT BE DISTRIBUTED OR REPRODUCED WITHOUT AUTHORIZATION.

CATIA

CATIA

도면

DRG

1

1

1

1

참고번호

REF. NO.

1

1

1

1

품번

NO.

1

1

1

1

부품 번호

PART NO.

1

1

1

1

품명

DESCRIPTION

1

1

1

1

재질

MATERIAL

1

1

1

1

수량

Q'TY

1

1

1

1

중량

W.T

1

1

1

1

비고

REMARKS

1

1

1

1

명칭

TITLE

1

1

1

1

도면 번호

DRG. NO

1

1

1

1

MS

MS

1

1

1

1

SCALE

SCALE

1/2

1/2

1/2

1/2

매수 SHEET

매수 SHEET

1

1

1

1

of

of

1

1

1

1

Ver.

Ver.

00

00

00

00

Rev.

Rev.

—

—

—

—

HYUNDAI

HYUNDAI

Rotem

Rotem

현대로템주식회사

현대로템주식회사

본 도면은 당사 재산으로서 허가없이 무단복사/배포 금지

PROPERTY OF ISSUING ENTITY. CANNOT BE DISTRIBUTED OR REPRODUCED WITHOUT AUTHORIZATION.

CATIA

CATIA

도면

DRG

1

1

1

1

참고번호

REF. NO.

1

1

1

1

품번

NO.

1

1

1

1

부품 번호

PART NO.

1

1

1

1

품명

DESCRIPTION

1

1

1

1

재질

MATERIAL

1

1

1

1

수량

Q'TY

1

1

1

1

중량

W.T

1

1

1

1

비고

REMARKS

1

1

1

1

명칭

TITLE

1

1

1

1

도면 번호

DRG. NO

1

1

1

1

MS

MS

1

1

1

1

SCALE

SCALE

1/2

1/2

1/2

1/2

매수 SHEET

매수 SHEET

1

1

1

1

of

of

1

1

1

1

Ver.

Ver.

00

00

00

00

Rev.

Rev.

—

—

—

—

HYUNDAI

HYUNDAI

Rotem

Rotem

현대로템주식회사

현대로템주식회사

본 도면은 당사 재산으로서 허가없이 무단복사/배포 금지

PROPERTY OF ISSUING ENTITY. CANNOT BE DISTRIBUTED OR REPRODUCED WITHOUT AUTHORIZATION.

CATIA

CATIA

도면

DRG

1

1

1

1

참고번호

REF. NO.

1

1

1

1

품번

NO.

1

1

1

1

부품 번호

PART NO.

1

1

1

1

품명

DESCRIPTION

1

1

1

1

재질

MATERIAL

1

1

1

1

수량

Q'TY

1

1

1

1

중량

W.T

1

1

1

1

비고

REMARKS

1

1

1

1

명칭

TITLE

1

1

1

1

도면 번호

DRG. NO

1

1

1

1

MS

MS

1

1

1

1

SCALE

SCALE

1/2

1/2

1/2

1/2

매수 SHEET

매수 SHEET

1

1

1

1

of

of

1

1

1

1

Ver.

Ver.

00

00

00

00

Rev.

Rev.

—

—

—

—

HYUNDAI

HYUNDAI

Rotem

Rotem

현대로템주식회사

현대로템주식회사

본 도면은 당사 재산으로서 허가없이 무단복사/배포 금지

PROPERTY OF ISSUING ENTITY. CANNOT BE DISTRIBUTED OR REPRODUCED WITHOUT AUTHORIZATION.

CATIA

CATIA

도면

DRG

1

1

1

1

참고번호

REF. NO.

1

1

1

1

품번

NO.

1

1

1

1

부품 번호

PART NO.

1

1

1

1

품명

DESCRIPTION

1

1

1

1

재질

MATERIAL

1

1

1

1

수량

Q'TY

1

1

1

1

중량

W.T

1

1

1

1

비고

REMARKS

1

1

1

1

명칭

TITLE

1

1

1

1

도면 번호

DRG. NO

1

1

1

1

MS

MS

1

1

1

1

SCALE

SCALE

1/2

1/2

1/2

1/2

매수 SHEET

매수 SHEET

1

1

1

1

of

of

1

1

1

1

Ver.

Ver.

00

00

00

00

Rev.

Rev.

—

—

—

—

HYUNDAI

HYUNDAI

Rotem

Rotem

현대로템주식회사

현대로템주식회사

본 도면은 당사 재산으로서 허가없이 무단복사/배포 금지

PROPERTY OF ISSUING ENTITY. CANNOT BE DISTRIBUTED OR REPRODUCED WITHOUT AUTHORIZATION.

CATIA

CATIA

도면

DRG

1

1

1

1

참고번호

REF. NO.

1

1

1

1

품번

NO.

1

1

1

1

부품 번호

PART NO.

1

1

1

1

품명

DESCRIPTION

1

1

1

1

재질

MATERIAL

1

1

1

1

수량

Q'TY

1

1

1

1

중량

W.T

1

1

1

1

비고

REMARKS

1

1

1

1

명칭

TITLE

1

1

1

1

도면 번호

DRG. NO

1

1

1

1

MS

MS

1

1

1

1

SCALE

SCALE

1/2

1/2

1/2

1/2

매수 SHEET

매수 SHEET

1

1

1

1

of

of

1

1

1

1

Ver.

Ver.

00

00

00

00

Rev.

Rev.

—

—

—

—

HYUNDAI

HYUNDAI

Rotem

Rotem

현대로템주식회사

현대로템주식회사

본 도면은 당사 재산으로서 허가없이 무단복사/배포 금지

PROPERTY OF ISSUING ENTITY. CANNOT BE DISTRIBUTED OR REPRODUCED WITHOUT AUTHORIZATION.

CATIA

CATIA

도면

DRG

1

1

1

1

참고번호

REF. NO.

1

1

1

1

품번

NO.

1

1

1

1

부품 번호

PART NO.

1

1

1

1

품명

DESCRIPTION

1

1

1

1

재질

MATERIAL

1

1

1

1

수량

Q'TY

1

1

1

1

중량

W.T

1

1

1

1

비고

REMARKS

1

1

1

1

명칭

TITLE

1

1

1

1

도면 번호

DRG. NO

1

1

1

1

MS

MS

1

1

1

1

SCALE

SCALE

1/2

1/2

1/2

1/2

매수 SHEET

매수 SHEET

1

1

1

1

of

of

1

1

1

1

Ver.

Ver.

00

00

00

00

Rev.

Rev.

—

—

—

—

HYUNDAI

HYUNDAI

Rotem

Rotem

현대로템주식회사

현대로템주식회사

본 도면은 당사 재산으로서 허가없이 무단복사/배포 금지

PROPERTY OF ISSUING ENTITY. CANNOT BE DISTRIBUTED OR REPRODUCED WITHOUT AUTHORIZATION.

CATIA

CATIA

도면

DRG

1

1

1

1

참고번호

REF. NO.

1

1

1

1

품번

NO.

1

1

1

1

부품 번호

PART NO.

1

1

1

1

품명

DESCRIPTION

1

1

1

1

재질

MATERIAL

1

1

1

1

수량

Q'TY

1

1

1

1

중량

W.T

1

1

1

1

비고

REMARKS

1

1

1

1

명칭

TITLE

1

1

1

1

도면 번호

DRG. NO

1

1

1

1

MS

MS

1

1

1

1

SCALE

SCALE

1/2

1/2

1/2

1/2

매수 SHEET

매수 SHEET

1

1

1

1

of

of

1

1

1

1

Ver.

Ver.

00

00

00

00

Rev.

Rev.

—

—

—

—

HYUNDAI

HYUNDAI

Rotem

Rotem

현대로템주식회사

현대로템주식회사

본 도면은 당사 재산으로서 허가없이 무단복사/배포 금지

PROPERTY OF ISSUING ENTITY. CANNOT BE DISTRIBUTED OR REPRODUCED WITHOUT AUTHORIZATION.

CATIA

CATIA

도면

DRG

1

1

1

1

참고번호

REF. NO.

1

1

1

1

품번

NO.

1

1

1

1

부품 번호

PART NO.

1

1

1

1

품명

DESCRIPTION

1

1

1

1

재질

MATERIAL

1

1

1

1

수량

Q'TY

1

1

1

1

중량

W.T

1

1

1

1

비고

REMARKS

1

1

1

1

명칭

TITLE

1

1

1

1

도면 번호

DRG. NO

1

1

1

1

MS

MS

1

1

1

1

SCALE

SCALE

1/2

1/2

1/2

1/2

매수 SHEET

매수 SHEET

1

1

1

1

of

of

1

1

1

1

Ver.

Ver.

00

00

00

00