

SEUNG WON TECH.,LTD

PRE-QUALIFICATION

(주) 승원테크

충남 당진시 송악읍 가교1길 11-26

Tel. 041-357-5827

Fax. 041-357-5828

Contents

1. 회사개요

2. 회사현황

3. 영업품목

- 1) 프랜트
- 2) 주요영업대상업종
- 3) 주제작품목

4. 인력보유현황

5. 주요실적

6. 등록증 & 허가증

7. 제작설비현황

- 1) 제작장비 & 공구보유현황
- 2) 검사용 장비 보유현황

8. CATALOGUE

9. 실적사진

- 1) 현대제철(주)
- 2) 동부제철(주)
- 3) 한국동서발전

1. 회사개요

승원테크는 1992년 1월 1일 창립하여 광산, 사료, 식품, 제철 제강 PLANT 관련기계 및 철구조물 설계 제작 설치 보수공사 등의 업무와 시공감리 특수품목 제작 및 기술자문등을 총괄적으로 수행하는 업체로서 각 분야에 전문적인 경험을 쌓고 기술을 축적하여 사업주의 사업을 경제적이고 효율적으로 수행할 수 있도록 지원하고자 최선의 조직을 갖추고 열과 성을 다하여 대처하고자 합니다.

귀사의 상기 품목에 관련된 PROJECT에 참여할 수 있는 기회를 부여해 주시면 폐사의 기술과 경험을 토대로 적극적인 자세로 최선을 다하여 봉사할 것을 약속합니다.

(주) 승원테크

대표 김 곤 중

2. 회사현황

회 사 명	(주) 승원테크	사업자등록번호	311-81-27932
대 표 자	김곤중	설립일자	1992년 1월 1일
종 목	제철 및 제강 관련 기계 제작설치		
소 재 지	충남 당진시 송악읍 가교1길 11-26 Tel : 041-357-5827 Fax : 041-357-5828		

2. 회사현황(전경)

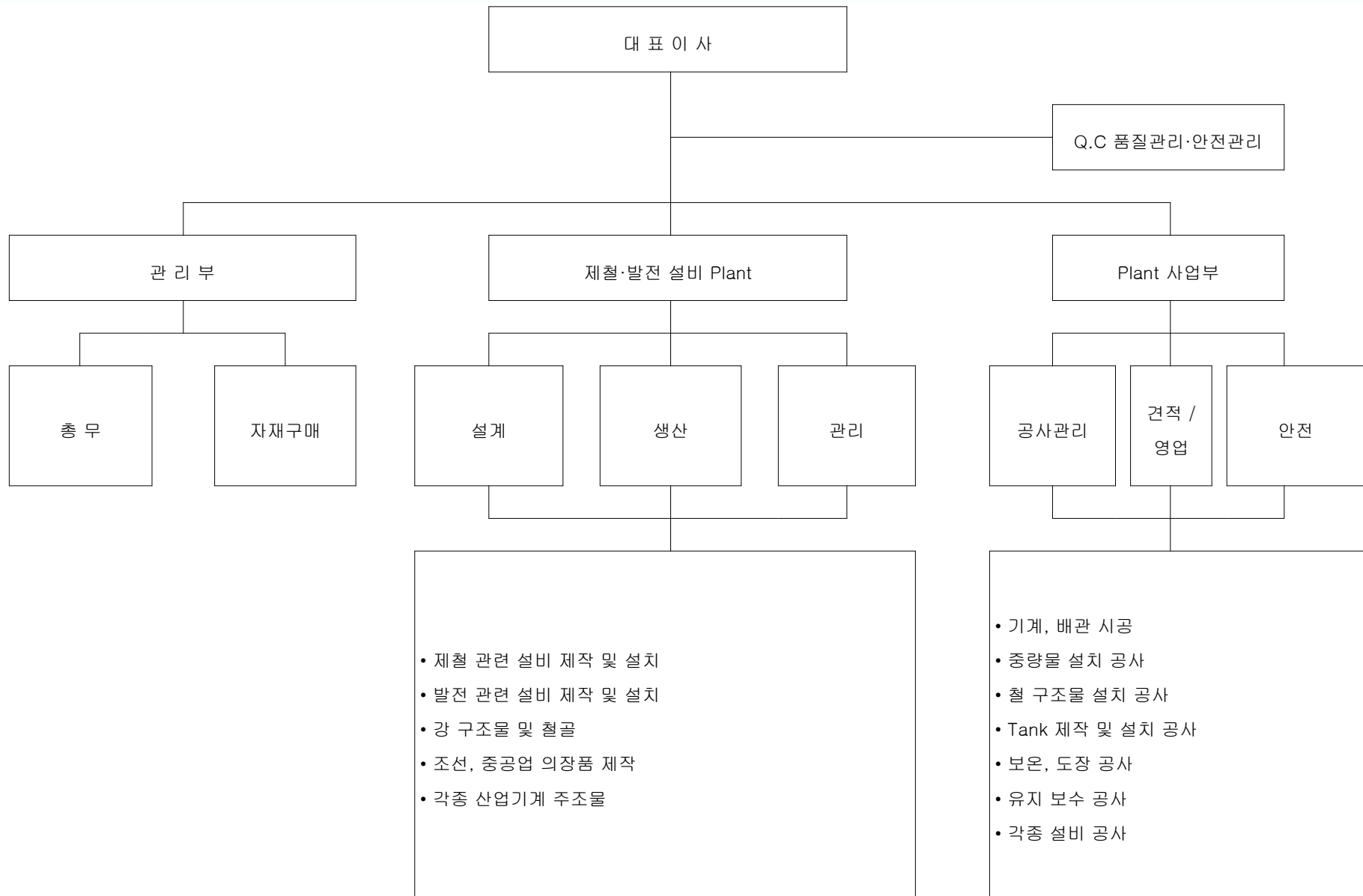


2. 회사현황(연혁)

년 월	내 용	비 고
1992.01.01	승원산업기계 설립(서울시 구로구 신림동 130)	
1993.05.15	공장 확장 이전(충남 당진군 송산면 가곡리)	
2001.03.10	한보철강(주) 협력업체 등록	
2003.07.10	동부철강(주) 협력업체 등록	
2004.10.17	한국라파즈(주) 협력업체 등록	
2006.05.15	공장 확장 이전(충남 당진군 송산면 부곡리)	
2008.01.23	법인전환(상호변경 (주)승원테크)	
2008.04.18	신성대학교 산하 기술협력 협약 체결	
2010.06.01	현대제철(주) 협력업체 등록	
2010.09.15	한국동서발전 외 4개 발전사 협력업체 등록	
2014.05.15	공장 확장 이전(충남 당진시 송악읍 가교1길 11-26)	
2015.06.27	품질경영시스템(KSQ ISO 9001:2015) 취득	
2020.02.26	건설업 등록(기계설비공사업)	
2020.02.26	자본증자 5천만원(합계자본 1억 5천만원)	
2020.03.06	안전보건경영시스템(ISO45001:2018)취득	

[illegible]

2. 회사현황(기구조직도)



3. 영업품목

- 프랜트

- SILO. TANK. VESSEL. PLANT
- 철구조물 PLANT
- PLANT 제관 공사
- CRUSHING PLANT & MILLING PLANT
- 산업기계 및 화학기계 PLANT 정비공사
- PLANT 배관공사
- 냉, 난방 위생 닥트 PLANT 공사
- SEPARATING & DUST PLANT 공사
- 사료 및 식품 PLANT 공사
- 제철 제강 관련기계 제작 설치 및 정비공사

3. 영업품목

• 주요 영업 대상 업종

- 정유공장 및 석유화학 계열공장
- 시멘트 공장 및 광물 공장
- 합성 섬유공장
- 각종 화학공장
- 제관공장
- 식품공장 및 제약공장
- 반도체 및 전자제품공장
- 광물 PLANT 공장
- 사료 PLANT 공장
- 레미콘 및 사료공장
- 제철 제강 PLANT 공장

3. 영업품목

• 주제작 품목

1. 탱크류

- 저장탱크(STORAGE TANK)
- 사이로(SILO)
- 용기류(VESSEL)
- 열혼합기(HEAT EXCHANGER)
- 압력용기(PRESSURE TANK)
- 혼합기(AGITATOR TANK)

2. 배관

- 가스, 오일(GAS, OIL)
- 물, 공기(WATER, AIR)
- CHEMICAL PROCESS
- PNEUMATIC CONVETOR SYSTEM

3. 철구조물

- 철구조물(STEEL STRUCTURE)
- 교량(BRIDGE)
- 트러스(TRUSS)
- PLATFORM
- PACK
- STAGE

3. 영업품목

• 주제작 품목

4. 중량물 운반 설치

- 중량물 기계 설치
- OVER HAUL

- MAINTENANCE

5. 닥트

- 공기닥트(AIR DUCT)

- 가스닥트(GAS DUCT)

6. 콘베어

- 벨트, 스크류 콘베어(BELT. SCREW. CONVEYOR)
- BUCKET ELEVATOR

7. ROLL

- DEFLECTOR ROLL - PINCH ROLL
- STEERING ROLL

4. 인력보유현황

- 제작 PART

분야 명	관리직	기술직	기능공	일용공
인 원	5명	6명	15명	50명

- 설치 PART

분야 명	관리직	기술직	기능공	일용공
인 원	5명	5명	20명	100명

5. 주요실적

수 주 처	공 사 내 용	연 도
한국동서발전(주)	저회처리설비 Seal Skirts 제작	1991.05
“	저회처리설비 BAC Guide Lining 제작	“
(주)장자	광산용 1100M 장거리 BELT CONVEYOR 제작 설치공사	1991.10
(주)금강	2F 창고 BELT CONVEYOR CHAIN ELEVATOR SYSTEM	“
한국플라스틱	SUS 304 RESIM SILO 500M3 제작 설치공사	1991.01
오정공업사	BRIQUETTING M/C SYSTEM 공사 5TON/HR	“
“	BRIQUETTING M/C SYSTEM 공사 10TON/HR	“
(주)코오롱	CLEARN RCLM용 AUTO CHAIN CONVEYOR SYSTEM	1992.01
“	CLEARN ROOM용 정전기방지 BELT CHAIN CONVEYOR SYSTEM	“
“	CLEARN ROOM용 OVER HEAD CRANE 5 LINE	“
(주)장자	석회석 파쇄 PLANT	1992.10
(주)코오롱	CLEARN ROOM용 AUTO CHAIN CONVEYOR SYSTEM	“
(주)서통	FILM 이송용 AUTO CHAIN CONVEYOR SYSTEM&부대설비	1992.11

5. 주요실적

수 주 처	공 사 내 용	연 도
(주)장자	석회석 소성로 및 배출설비	1993.03
효성중공업(주)	MOTOR 조립 및 시험용 SLAT CONVEYOR	1993.05
(주)장자	BAG FILTER 제작설치	1993.01
“	파쇄 PLANT 제작설치	“
삼화화성(주)	IMPACT CRUSHER&ROLLER MILL PLANT	1994.01
지남산업(주)	AIR SEPARATION PLANT	1994.03
효인산업(주)	MOLTAL MIXING PLANT	1995.08
(주)퓨리나사료	BULK STORAGE PLANT	1995.09
포항제철소(주)	ROLLER CRUSHER&JAW CRUSHER	1996.11
(주)아시엘	VIBRATING FEEDER	1996.12
“	VIBRATING FEEDER	“
“	TWIST SCREEN	“
동호흡연(주)	BALL MILL PLANT	1996.12

5. 주요실적

수주처	공사내용	연도
한보철강(주)	A지구 철물 및 부속등 철골 제작 설치(2000ton)	1995.05
“	B지구 철물 및 부속등 철골 제작 설치(2000ton)	“
“	A지구 CCM GRAESE SUS PIPE 배관 정비공사	“
(주)한양	양평대교 점검통로 제작설치	1996.01
동부제강(주)	기계 SUPPORT 설치공사	2001.02
한보철강(주)	열연연주 유압배관정비공사	2002.02
한국가스(주)	현대우주항공공장 기계설치 정비공사	2002.08
현대우주항공(주)	DUCT 제작설치 정비공사	“
“	수소 배관 제작 설치 정비공사	“
신평RPC공장	CYCLON 제작 설치공사	2003.02
동부EMC(주)	제철공장 기계 정비공사	2004.05
현대우주항공(주)	소방배관 및 기계배관 정비공사	2004.06
한보철강(주)	압연 냉각수 배관교체 정비공사	2005.04

5. 주요실적

수 주 처	공사내용	연도
한보철강(주)	A 지구 소봉공장 압연 WALRK ROLLER 교체공사	2005.05
“	A 지구 열연공장 제강 공장 전기로 수리보수공사	“
“	B 지구 열연공장 연주 LINE 관련기계 보전수리 및 정비	“
휴스틸(주)	무산화 소둔로 및 PIPE 교정기 LINE 이설공사	2006.02
엘지화력발전소	터빈 관련기계 유지보수 공사	2007.01
동부제강(주)	PLTCM . CAL, CGL LINE 관련기기 유지보수 정비공사	2007.05
“	CGL#4 LINE LOPPING 입측, 출측 관련기계 설치공사	“
라파즈석고보드시스템	COOLING & BAG FILTER 및 관련기기 제작설치공사	2008.01
당진화력발전소	#5,6호기 TANK 관련기기 설치공사	2008.03
현대제철(주)	철물 및 Mabbede & Anchor 제작 설치	2008.10
동부제철(주)	철물 및 Mabbede & Anchor 제작 설치	2008.10
“	열연 제강 전기로 (160Ton 2기) 설치공사	“
“	열연 제강 LF (160Ton 2기) 설치공사	“

5. 주요실적

수주처	공사내용	연도
동부제철(주)	열연 제강 콘스틸 (160Ton 2기) 설치공사	2009.01
“	열연 제강 집진기 (25000M3 2기) 설치공사	“
“	열연 제강 (VD-OB 160Ton 2기)	“
동부이엠씨 (동부제철)	열연 제강 및 연주 정비공사	2010.02
현대제철(주)	C열연 연주설비 관련 기기 제작 설치 공사	2011.01
“	C열연 제강 설비 관련 기기 정비 공사	“
“	C열연 연주 Torch Cutting M/c Lifting Frame Water Jacket 제작	“
“	C열연 연주 Caster Crop Removal system 제작	“
“	C열연 연주 Roller Table Grid 제작	“
“	C열연 제강 Ladle Cover 제작	“
“	C열연 Segment Roller Pallet 제작	“
한국동서발전(주)	저회처리설비 SDCC Scraper 제작	2014.03
“	저회처리설비 SDCC Upper Lining 제작	“

5. 주요실적

수 주 처	공 사 내 용	연 도
한국반도체(주)	CRUSHING PLANT 제작 설치공사	2015.05
서원산업(주)	CRUSHING PLANT 제작 설치공사	2017.09
라파즈벽산석고(주)	석고 제조 PLANT 관련기계 제작 설치 및 보수공사	2019.05

5. 주요실적 (한국내화)

[illegible]

5. 주요실적(현대제철)

수 주 처	공 사 내 용	연 도
현대제철(주)	2연주 Crop removal 교체공사	2020.08
	2연주 ROT Frame 교체공사	2020.09
	2연주 틸팅장 방풍섿터 설치공사	2021.06
	1연주 틸팅장 바닥 레일 공사	2021.07
	스팟클러 제작 설치공사	2022.07
	특수강제강 기중기 통로 안전개선 공사	2022.07
	래들수리장 크레인 안전개선 공사	2022.08
	2열연 크레인 탑승용 안전계단 제작 설치공사	2022.10
	RH2부 로재축로용 조업용 스팟클러 제작 설치 공사	2023.10
	특수강제강 크레인 워크웨이 및 계단 제작 설치 공사	2023.11
	연주공장 턴디시 프리히터 커버 교체 공사	2024.3
	1열연 제품창고 출하게이트 경량화 및 진입로 개선 공사	2024.5
	전공장 크레인 추락 낙하 위험점 조치	2024.11
	RH 내화물 수리장 DECK 개구부 개선 공사	2024.11

6. 등록증&허가증

- ISO 9001 등록증명원



품질경영시스템 인증서

[주]승원테크
충청남도 당진시 송악읍 가교1길 11-2(해승원테크)

다음의 규격 및 범위에 적합함을 인증합니다.
갱신 만기일은 2026년 06월 26일입니다.

인증규격
ISO 9001 : 2015

인증범위
Steeling Equipment Telescopic 전로 내화물 축조기 의 설계 개발 및 제조

인 증 번 호 : Aic_Q23-080Z
인증 유효기간 : 2025년 02월 12일 ~ 2026년 06월 26일
최초 인증일 : 2014년 06월 27일
AIC 인증일 : 2025년 02월 12일



에별국제인증원
A+ International Certification Co., Ltd.



대전광역시 서구 대덕대로317번길 20, 335호 TEL:042(382-1401 FAX:042)382-1402
JAS-ANZ Website: <http://jas-anz.com.au> AIC Website: <http://isoaic.com> E-mail: aic1401@naver.com
본 인증서는 에별국제인증원의 자산이며, 규정에 따른 사후관리심사를 정해진 기간 내에 받지 않을 경우 인증이 취소됩니다.



Quality Management System Certificate

Seung Won Tech., Ltd.
11-26, Gogyo 1-gil, Songak-eup, Dangjin-si, Chungcheongnam-do, Republic of Korea

has been successfully assessed by AIC and conforms with the following standard:
Recertification Expiring Date : 26 June 2026

Standard of Audit
ISO 9001 : 2015

Scope of Audit
Design Development and Manufacturing of Steeling Equipment Telescopic
Electric Furnace Refractory Accumulator

Certification No. : Aic_Q23-080Z
Valid Date : 12 February 2025 ~ 26 June 2026
Initial Certification Date : 27 June 2014
AIC Certification Date : 12 February 2025



에별국제인증원
A+ International Certification Co., Ltd.



#335he, 20, Daedeok-daero 317beon-gil, Seo-gu, Daejeon, Korea TEL:042(382-1401 FAX:042)382-1402
JAS-ANZ Website: <http://jas-anz.com.au> AIC Website: <http://isoaic.com> E-mail: aic1401@naver.com
This certificate is a property of AIC and valid only if regulatory surveillance audit is conducted within the required time.

6. 등록증&허가증

- ISO 45001 등록증명원



안전보건경영시스템 인증서

[주]승원테크
경기도 수원시 영통구 창통대로 260, 센트럴비즈타워 B118호

다음의 규격 및 범위에 적합함을 인증합니다.
갱신 만기일은 2026년 06월 26일입니다.

인증규격
ISO 45001 : 2018

인증범위
Steeling Equipment Telescopic 전로 내화를 축조기 의 설계 개발 및 제조

인 증 번 호 : Aic_S23-080Z
인증 유효기간 : 2025년 02월 12일 ~ 2026년 06월 26일
최초 인증일 : 2014년 06월 27일
AIC 인증일 : 2025년 02월 12일



에별국제인증원
A+ International Certification Co., Ltd.

대한광역시 서구 대덕대로317번길 20, 335호 TEL:042)382-1401 FAX:042)382-1402
JAS-ANZ Website: <http://jas-anz.com.au> AIC Website: <http://soaic.com> E-mail: aic1401@naver.com
본 인증서는 에별국제인증원의 자산이며, 규정에 따른 사후관리심사를 정해진 기간 내에 받지 않을 경우 인증이 취소됩니다.



Occupational Health and Safety Management System Certificate

Seung Won Tech., Ltd.
11-26, Gagyoo 1-gil, Songak-eup, Dangjin-si, Chungcheongnam-do, Republic of Korea

has been successfully assessed by AIC and conforms with the following standard:
Recertification Expiring Date : 26 June 2026

Standard of Audit
ISO 45001 : 2018

Scope of Audit
Design Development and Manufacturing of Steeling Equipment Telescopic Electric Furnace Refractory Accumulator

Certification No. : Aic_S23-080Z
Valid Date : 12 February 2025 ~ 26 June 2026
Initial Certification Date : 27 June 2014
AIC Certification Date : 12 February 2025



에별국제인증원
A+ International Certification Co., Ltd.

#335ho, 20, Daedeok-daero 317beon-gil, Seo-gu, Daejeon, Korea TEL:042)382-1401 FAX:042)382-1402
JAS-ANZ Website: <http://jas-anz.com.au> AIC Website: <http://soaic.com> E-mail: aic1401@naver.com
This certificate is a property of AIC and valid only if regulatory surveillance audit is conducted within the required time.

6. 등록증&허가증

- ISO 14001:2015 등록증명원



환경경영시스템 인증서

[주]승원테크

경기도 수원시 영통구 장릉대로 260, 센트럴비즈타워 B118호

다음의 규격 및 범위에 적합함을 인증합니다.
갱신 만기일은 2026년 11월 22일입니다.

인증규격

ISO 14001 : 2015

인증범위

Steeling Equipment Telescopic 전로 내화물 축조기 의 설계 개발 및 제조

인 증 번 호 : Aic_E23-080

인증 유효기간 : 2023년 11월 23일 ~ 2025년 11월 22일

최초 인증일 : 2023년 11월 23일

AIC 인증일 : 2024년 10월 18일



에블국제인증원
A+ International Certification Co., Ltd.



대전광역시 서구 대덕대로317번길 20, 335호 TEL:042)382-1401 FAX:042)382-1402
JAS-ANZ Website: <http://jas-anz.com.au> AIC Website: <http://isoaic.com> E-mail: aic1401@naver.com
본 인증서는 에블국제인증원의 자산이며, 규정에 따른 사후관리심사를 정해진 기간 내에 받지 않을 경우 인증이 취소됩니다.



Environmental Management System Certificate

Seung Won Tech., Ltd.

11-26, Gagy 1-gil, Songak-eup, Dangjin-si, Chungcheongnam-do, Republic of Korea

has been successfully assessed by AIC and conforms with the following standard:
Recertification Expiring Date : 22 November 2026

Standard of Audit

ISO 14001 : 2015

Scope of Audit

Design Development and Manufacturing of Steeling Equipment Telescopic
Electric Furnace Refractory Accumulator

Certification No. : Aic_E23-080

Valid Date : 23 November 2023 ~ 22 November 2025

Initial Certification Date : 23 November 2023

AIC Certification Date : 18 October 2024



에블국제인증원
A+ International Certification Co., Ltd.



#335ho, 20, Daedeok-daero 317beon-gil, Seo-gu, Daejeon, Korea TEL:042)382-1401 FAX:042)382-1402
JAS-ANZ Website: <http://jas-anz.com.au> AIC Website: <http://isoaic.com> E-mail: aic1401@naver.com

This certificate is a property of AIC and valid only if regulatory surveillance audit is conducted within the required time.

6. 등록증&허가증

- 턴디쉬 특허증

특허증
CERTIFICATE OF PATENT

특 허 제 10-2759774 호
Patent Number

출원번호 제 10-2024-0156093 호
Application Number

출원일 2024년 11월 06일
Filing Date

등록일 2025년 01월 21일
Registration Date

발명의 명칭 Title of the Invention
열 변형을 개선한 턴디쉬 커버

특허권자 Patentee
주식회사 승원테크(165011-*****)
충청남도 당진시 송악읍 가교1길 11-26

발명자 Inventor
김곤중(610608-*****)
충청남도 당진시 송악읍 톨모시로 738 힐스테이트당진1차 209동1103호

위의 발명은 「특허법」에 따라 특허원부에 등록되었음을 증명합니다.

This is to certify that, in accordance with the Patent Act, a patent for the invention has been registered at the Korean Intellectual Property Office.



2025년 01월 31일

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

김완기



QR코드로 현재기존
등록사항을 확인하세요



6. 등록증&허가증

- 건설업등록증 & 정비적격업체 인증서

[별지 제3호 서식]

(앞 쪽)

건설업등록증

- 업종 : 기계설비공사업
- 등록번호 : 충남당진2020-10-03
- 상호 : (주)승원테크
- 대표자 : 김곤중
- 주된 영업소 소재지 : 충청남도 당진시 송악읍 가교1길 11-26 가동
- 법인등록번호(생년월일) : 165011-0023150
- 국적(소속 국가명) : 대한민국
- 등록일자 : 2020.02.26

위 자는 건설산업기본법 제9조의 규정에 의한 건설업자임을 증명합니다.

2020년 2월 26일

충청남도 당진시장



주식회사 승원테크 - 신성대학교 가족회사협약서

주식회사 승원테크와 신성대학교(이하 '양 기관'이라 한다)는 「전문대학 혁신지원사업」을 통한 혁신 성장의 토대가 되는 미래형 창의·융합형 인재 양성 체계 구축을 위해 다음과 같이 협약한다.

제1조 본 협약은 양 기관이 신성대학교 가족회사로 전략적인 제휴관계를 맺고 교육, 연구, 산학협력, 인력양성 등의 사업분야에 대해 상호교류 협력하며, 이를 통하여 지역 사회와 국가발전에 이바지함을 목적으로 한다.

제2조 양 기관은 상호 긴밀한 협조 체계를 구축하며, 그 구체적인 협력사항에 대하여는 실무차원에서 별도로 정한다.

제3조 양 기관은 사업 내용을 이해하고 성실히 수행하며, 실질적인 산학협력을 통하여 수준 높은 사업결과가 도출되도록 최선을 다한다.

제4조 양 기관은 산학협력 사업을 수행하면서 취득한 정보에 대하여는 상호 철저히 보안을 유지하고, 외부에 공개가 필요한 경우 상대방의 서면승인 하에 공개한다.

제5조 본 협약서는 주식회사 승원테크 대표와 신성대학교 총장이 날인한 날부터 발효하며, 어느 일방으로부터 서면 해지통보가 없는 한 그 효력은 자동으로 지속된다.

양 기관은 이를 공식화하기 위해 본 협약서 2부를 작성하여 날인하고 각각 1부씩 보관한다.

2023년 8월 1일

주식회사 승원테크
대표이사 김 곤 중



신 성 대 학 교
총 장 김 병 무



7. 제작설비현황

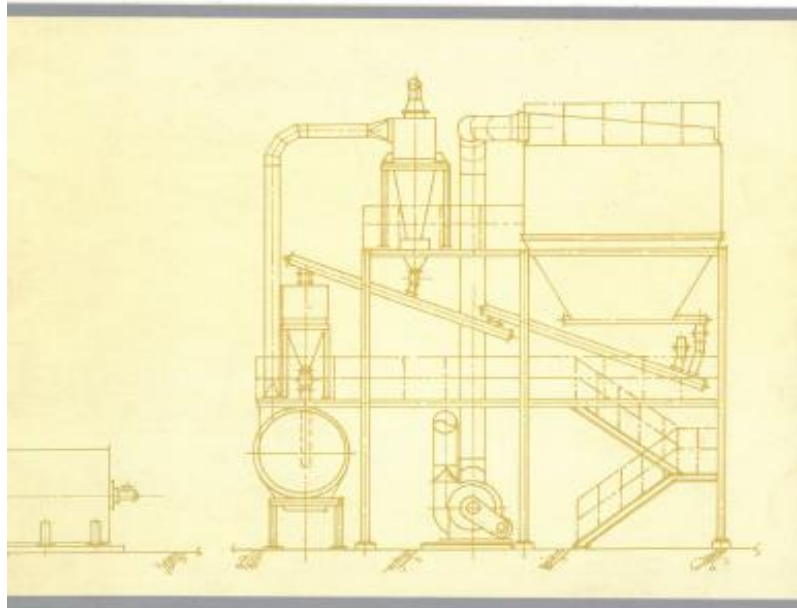
- 제작장비 및 공구보유 현황

NO.	EQUIPMENT	SPECIFICATION	MAKER	Q'TY	MANUFACTURING
1	Overhead Crane 10Ton	19m x 70m	Bando	1	2008
2	Overhead Crane 5Ton	19m x 70m	Bando	1	2010
3	Overhead Crane 5Ton	19m x 70m	Bando	1	2010
4	Compressor	10Hp	KyungWon	1	2010
5	범용선반	12자	화천기계	1	2011
6	범용 밀링	3호	일동기계	1	2011
7	유압프레스	50Ton	"	1	2011

8. CATALOGUE

SEUNG WON

The Pioneer of Industrial Plant
System Technology



Seung Won

(주) 승원테크

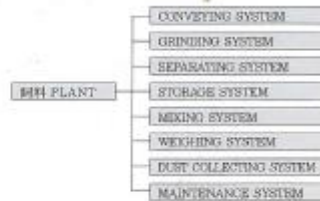
SEUNG WON TECH CO., LTD

8. CATALOGUE

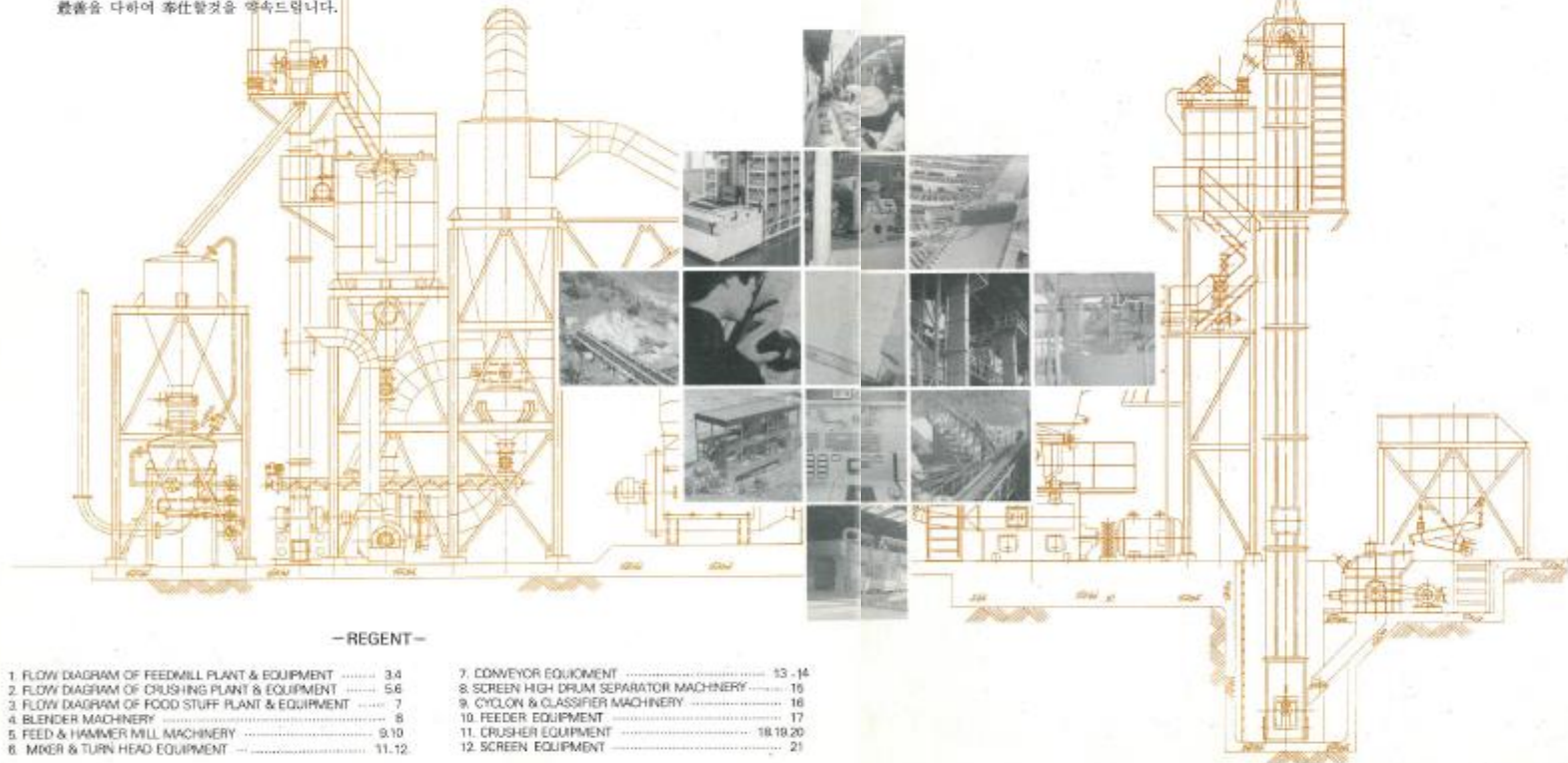
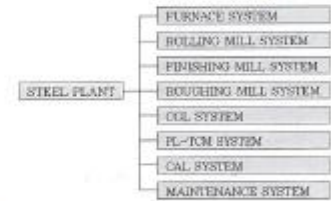
SPIRIT OF SEUNG WON

지희승원테크는 飼料, 礦山 食品, Plant 및 關係機械를 製作設置 및 A/S 서비스를 總괄적으로 수행하는 업체로 各분야에 대하여 專門的經驗을 토대로 技術開發을 蓄積하여 事業性의 事業을 經營하고, 效率적으로 隨行할 수 있도록 支援하고자 最善의 組織을 갖추고 熱誠을 다하여 對處하고자 합니다.

貴社의 Project 關係機械를 製作 및 施工에 參與할 수 있는 新會社를 賦與해 주시면 敎育의 技術과 經驗을 토대로 積極的인 姿勢로 最善을 다하여 奉仕할것을 약속드립니다.



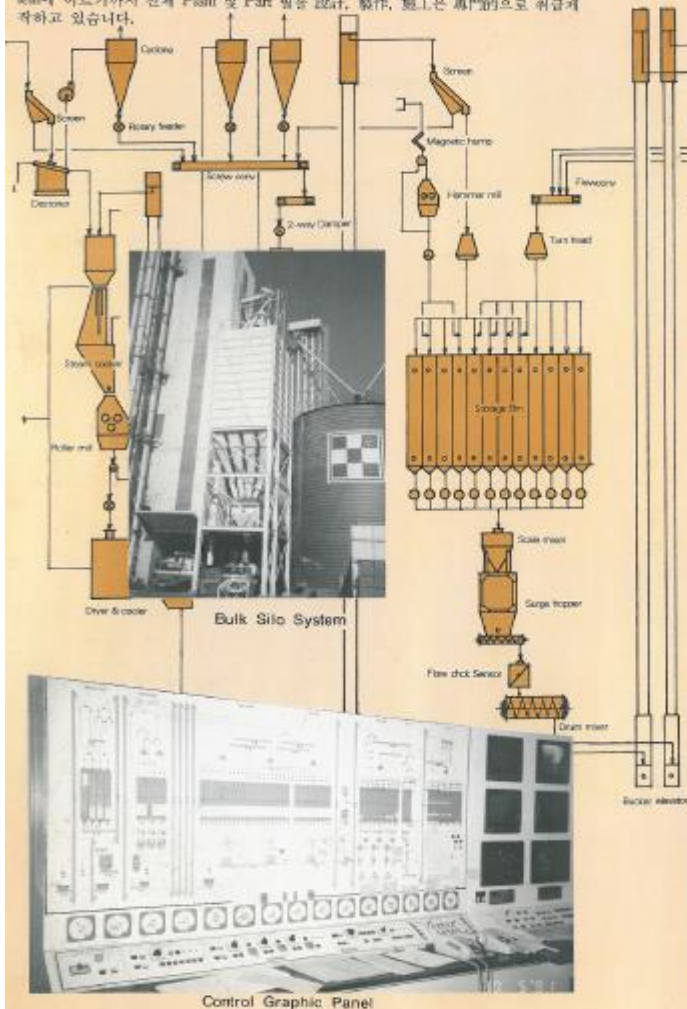
ALL ABOUT SEUNG WON MAIN PRODUCT



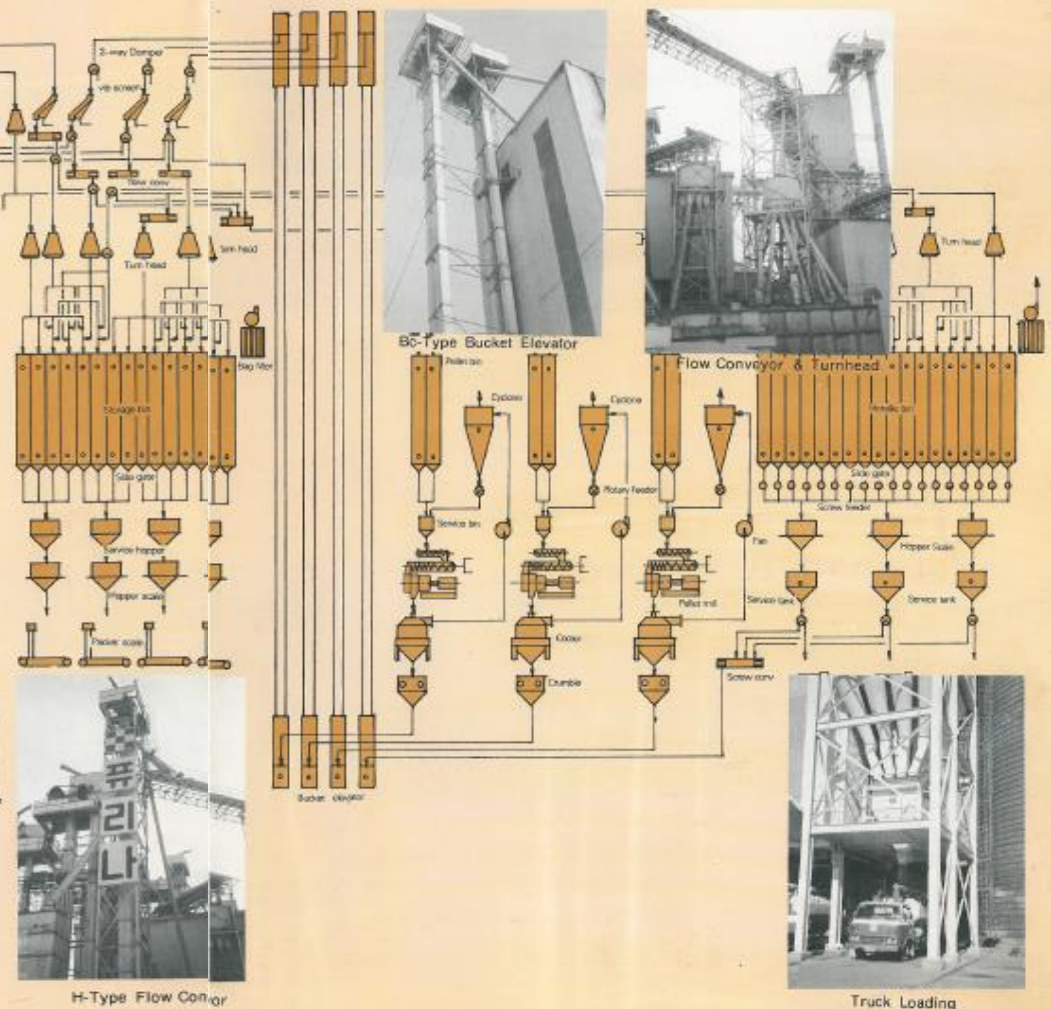
8. CATALOGUE

Flow Diagram of Feed Mill Plant and Equipment

저희 송원테크는 飼料Plant에 있어서 Material 하역에서 Conveying Grinding, Screening, Storage, Mixing, Weighing, Dust collector, ELECTRIC CONTROL System에 이르기까지 전체 Plant 및 Part 별을 設計, 製作, 施工은 專門的으로 취급해 작하고 있습니다.



SEUNG WON



8. CATALOGUE

Flow Diagram of Crushing Plant and Equipment

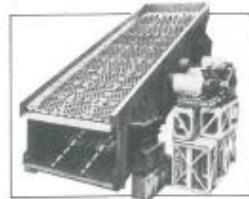
SEUNG WON



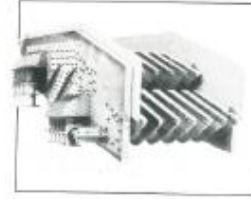
Jaw crusher



Impact Crusher



Vibro-Screen(Inclined)



Grizzly-Feeder

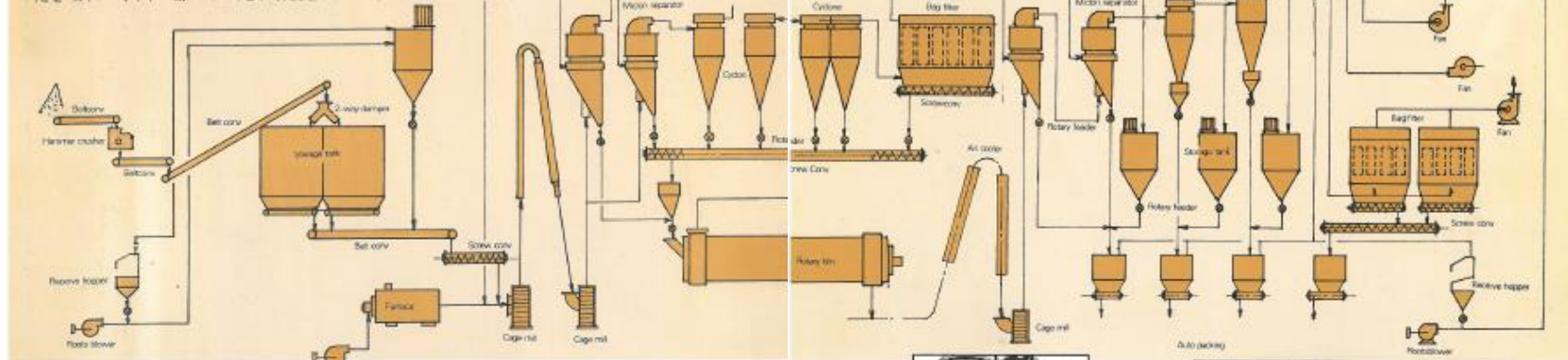


Cage Mill



Screw Feeder

승원테크는 鑛山 Plant의 석회 기타 Plant 제각 설비에 있어서 조분제 Machine에서 Packing Machine 에이르기까지 전체 Plant 및 Part 별을 專門的으로 취급제작하고 있습니다. 각 부분의 Machine 대하에 熱心誠意 가지고 제작하고 있으며 특히 Crushing, Grinding, Screening, conveying, Classifying & Mixing 에 있어서 最良은 最良적인 기술을 갖추고 제작하고 있으므로 사업주 및 OPERATOR의 만족을 드릴것입니다.



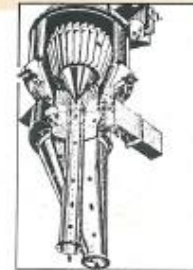
Apron-Feeder



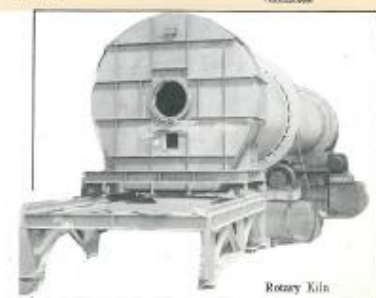
Vibro-Feeder



Vibro-Screen(Horizontal)



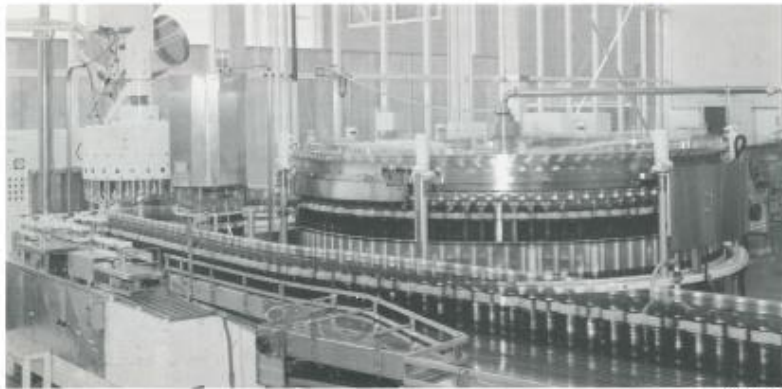
Micro Separator



Rotary Kiln

8. CATALOGUE

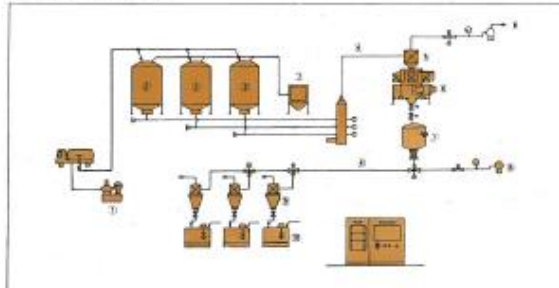
Flow Diagram of Food Stuff Plant and Equipment



Bottling plant

FOOD STUFF PLANT

1. Air compressor
2. Bulk tank
3. Dust collector
4. pneumatic conveyor
5. Bag filter
6. Weighing hopper
7. Surge tank
8. Blower
9. Separator
10. Mixer



Bottle cleaner



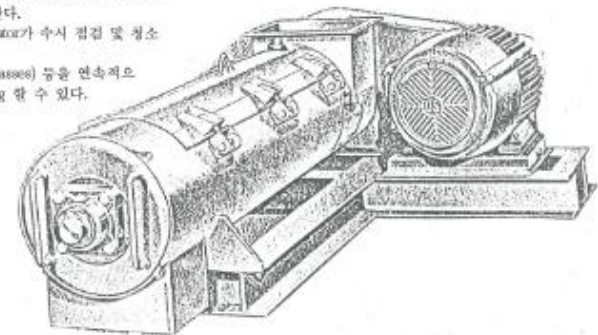
Bottle washer

Blender Machinery

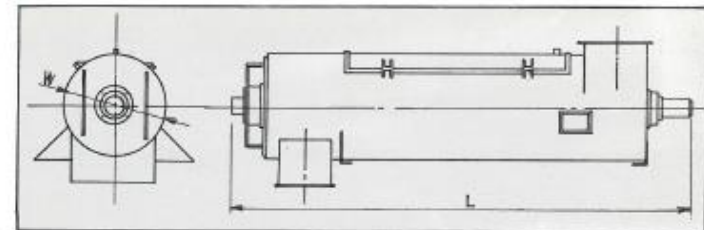
SEUNG WON

High-speed continuous Blenders

- * 승원 Blenders의 Model 50~120이 있으며 capacity는 2~75ton/Hr 까지 용량 선택이 다양하다.
- * 연속적인 작업이 가능하며 투입된 곡물을 잘 섞어 부하시킨다.
- * Packing Machine & Bulk Line으로 Feeding을 할 수 있다.
- * Blender 내부는 빠른 Speed로 재물이 이동하므로 일반적으로 청결을 유지한다.
- * 측면에 Door가 있어 Operator가 수시 점검 및 청소할 수 있다.
- * 각종 Liquid(FAT & Molasses) 등을 연속적으로 Spray하여 연속 Mixing 할 수 있다.
- * 혼합량은 쉽게 조절할 수 있으며 혼합은 극히 고반가 대신하여 잘 혼합할 수 있다.
- * Model 75 Blender의 강점은 그중에서 특히 표면이 거친 over size를 내부의 Hammering 하여 분쇄하여 준다.
- * 연속적으로 생산할 수 있다.



DIMENSIONS



SPECIFICATIONS

Model	Room Hp Range	Capacity t/Hr	Beaters Size & No		Beating Size	disout & rev./Hr	Speed Range RPM	Dimensions WxLxH(mm)
SWB-50	7.5-10	2-5	18	20	210	Std	400/200	400/1050
SWB-60	15-20	5-10	19	25	210			400/1500
SWB-75	20-30	10-20	22	28	212			400/1500
SWB-110	30-50	25-40	28	35	215	Top	400-1200	500/1600
SWB-120	40-75	35-75	28	30	215	standard		500/2000

8. CATALOGUE

Feeder and Hammer Mill Machinery

Rotary feeders

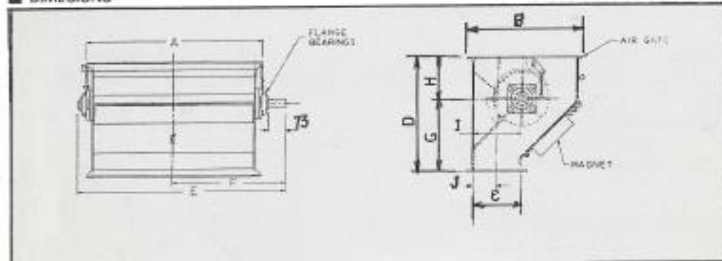
- * 수분이나 습기로 인하여 내부벽에 붙지않고 고복합 거칠음이 입정량을 공급한다.
- * 사료, 식품 제조장정에 절맛을 feeding하는 목적을 갖춘 특경 기계이다.
- * 특수 Magnetic 사용하여 곡물이 떨어지는 순간에 강한 Magnetic 힘이 의하여 최한위를 제거할 수 있다.
- * 승원 Rotary feeder의 난개는 CUP type이 있다.
- * lead speed는 고정type과 speed control type 두가지가 있어 선택이 자유롭다.
- * 각각의 동로로 이루어져 있어 규정에 의한 비율을 투입할 수 있다.
- * Plate Magnetic 개폐의 용이성 고려하여 Air cylinder를 장착하였다.



■ SPECIFICATIONS

Feeder	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
3 Row	343	560	229	509	502	286	356	203	239	114
4 Row	432	-	-	-	591	330	-	-	-	-
5 Row	521	-	-	-	679	375	-	-	-	-
6 Row	610	-	-	-	768	419	-	-	-	-
7 Row	699	-	-	-	857	464	-	-	-	-
8 Row	787	-	-	-	946	508	-	-	-	-
9 Row	876	-	-	-	1035	552	-	-	-	-
10 Row	965	560	229	509	1124	597	356	203	258	114
11 Row	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

■ DIMENSIONS



SEUNG WON

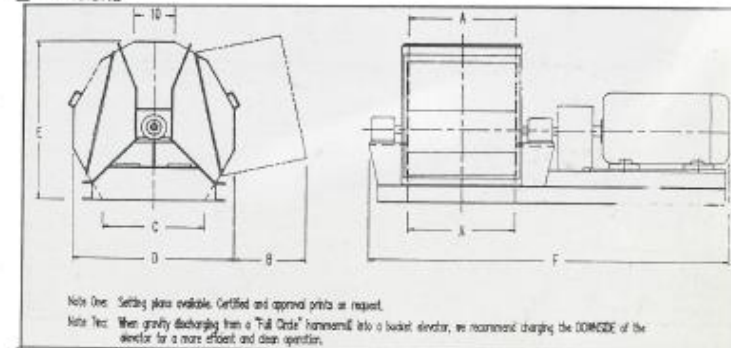
Full circle" Hammer mills



■ SPECIFICATIONS

MODEL	HP	RPM	WT	SCREEN AREA	A	B	C	D'	E	F
SWHM 19307	10-10	3600	980	388	185	215	450	800	900	1210
SWHM 19313	15-50	3600	1500	735	343	362	460	885	960	1385
SWHM 24313	25-60	3600	1990	954	343	365	610	1040	1090	1525
SWHM 24320	40-100	3600	2300	1422	508	527	610	1040	1090	1880
SWHM 24326	100-150	3600	2650	1854	680	680	610	1040	1090	2300
SWHM 24336	125-200	3600	3000	2538	900	880	610	1040	1090	2540
SWHM 42315	75-100	1800	3050	1715	370	445	865	1320	1372	1900
SWHM 42320	100-150	1800	3300	2460	530	550	865	1320	1372	2060
SWHM 42330	200-250	1800	3850	3886	630	920	865	1320	1372	2945
SWHM 42336	200-300	1800	4700	4270	540	935	865	1320	1372	3035

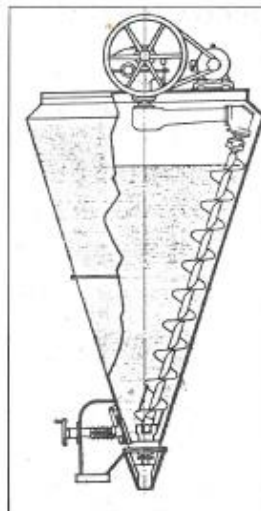
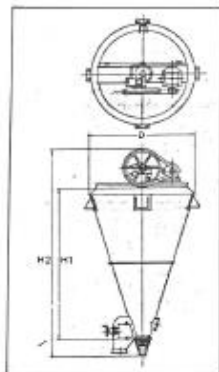
■ DIMENSIONS



8. CATALOGUE

Mixer and Turn Head Equipment

Nauta mixers



- 혼합비의 조절능력 우수 ● 취급의 용이성 ● 세척의 용이성 ● 폐출용이
- 잔말이 거의 없다 ● 대용량제작 가능 ● 동력소모가 적다
- 단체형 25,000: 복합형 12,000: 도 대량혼합이 가능하다

■ SPECIFICATIONS

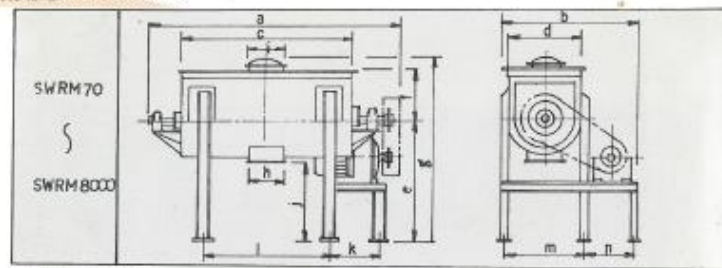
仕様	型式	NX-S	NX-1	NX-2	NX-3	NX-5	NX-10	NX-15	NX-20
作業容量	ℓ	30	100	200	300	600	1,000	1,500	2,000
主	KW(P)	0.75(4)	1.5	2.2(6)	2.2(6)	2.2(6)	2.2(6)	3.7(6)	3.7(6)
備	KW(P)	—	—	—	—	—	—	—	—
	型式	—	—	—	—	—	—	—	—
下部	減速比	—	—	—	—	—	—	—	—
規格寸法	容體高(H)	mm	830	1,200	1,375	1,555	1,945	2,595	2,845
	全高(H)	mm	1,800	2,100	2,370	2,600	2,945	3,630	3,880
	最大径(D)	mm	590	1,058	1,214	1,324	1,373	1,581	1,771
機體重量	kg	150	600	700	800	850	950	1,050	1,150

標準形式仕様

仕様	型式	NX-35	NX-50	NX-60	NX-70	NX-100	NX-10150	NX-200	NX-250
作業容量	ℓ	3,500	5,000	6,000	7,000	10,000	15,000	20,000	25,000
主	KW(P)	5.5(8)	7.5(4)	11.0(4)	11.0(4)	11.0(4)	19.0(4)	19.0(4)	19.0(4)
備	KW(P)	—	1.5(4)	1.5(4)	1.5(4)	1.5(4)	1.5(4)	1.5(4)	1.5(4)
	型式	—	HM2	HM2	HM2	HM2	HM2	HM2	HM2
下部	減速比	—	29	29	29	29	29	29	29
規格寸法	容體高(H)	mm	3,425	4,165	4,395	4,605	5,130	5,760	6,295
	全高(H)	mm	4,460	5,465	5,695	5,805	6,430	7,140	7,675
	最大径(D)	mm	2,272	2,977	3,119	3,246	3,568	4,014	4,340
機體重量	kg	1,400	6,000	2,800	2,900	3,300	5,500	6,000	6,500

SEUNG WON

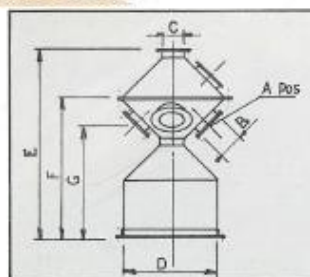
Ribbon mixers



■ SPECIFICATIONS

MODEL	Weight Capacity	Motor Capacity	Speed	Dimensions													
				A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
SWRM-70	70	300	1	59	1200	646	685	325	1000	1217	1217	304	206	706	306	780	480
SWRM-140	140	250	2	11	1800	1096	3080	435	1100	250	1300	304	256	306	48	306	320
SWRM-200	200	300	3	45	1800	1116	3300	580	1200	390	1300	358	308	854	408	508	680
SWRM-250	250	300	5	38	1800	1306	3300	680	1300	480	1700	358	358	908	498	598	720
SWRM-300	300	700	8	32	2200	1236	340	600	1380	435	1405	450	500	908	508	1520	580
SWRM-350	350	800	7.5	28	3400	1806	1475	600	1580	505	2005	380	380	1308	510	1600	600

Turn heads



■ SPECIFICATIONS

Model	Axex	B	C	D	E	F	G	Bearing	Sprocket	Reducer	Power
SWTH-4	4	ø30	ø30	ø120	170	135	120	#20	110	WV-60	5/10P x 4P
SWTH-8	8	ø20	ø30	ø120	190	222	715	#20	135	WV-60	5/10P x 4P
SWTH-10	10	ø30	ø30	ø230	220	1170	—	#210	1560	—	1/5HP x 4P
SWTH-12	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
SWTH-16	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
SWTH-20	20	ø30	ø30	ø230	220	1170	—	#215	1560	—	1/5HP x 4P

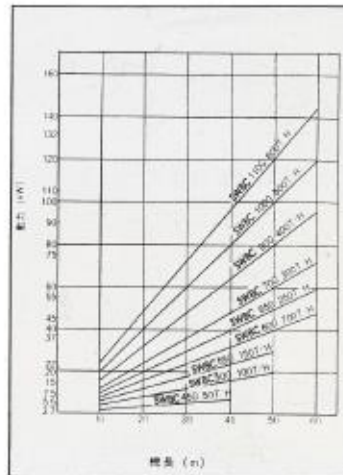
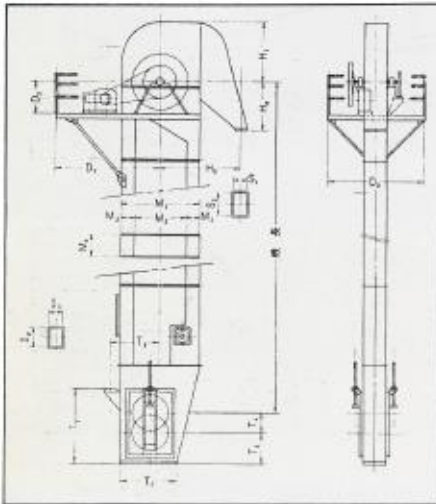
8. CATALOGUE

Conveyor Equipment

SEUNG WON

Bucket elevators

DIMENSIONS



SPECIFICATIONS

N	Model	Following					Work way					Casing					Head casing				
		m ³ /hr	H1	H2	H3	S1	S2	D1	D2	D3	M1	M2	M3	M4	I1	I2	T1	T2	T3	T4	T5
1	SWBC 450	70	1,000	890	1,400	300	300	3,000	3,000	1,000	1,350	350	630	450	300	300	1,800	950	650	400	1,200
2	SWBC 500	140	1,100	900	1,500	300	300	3,000	3,000	1,000	1,550	350	630	450	300	300	1,800	1,050	700	400	1,100
3	SWBC 550	210	1,500	1,400	2,200	350	350	3,500	3,500	1,200	1,920	400	1,200	550	350	350	1,650	1,250	950	400	1,400
4	SWBC 600	280	1,600	1,400	2,300	400	400	3,500	3,500	1,200	2,120	400	1,220	500	350	350	2,000	1,370	1,000	500	1,500
5	SWBC 650	350	1,800	1,800	2,500	400	400	4,000	4,000	1,500	2,350	400	1,200	550	400	400	2,300	1,500	1,000	600	1,700
6	SWBC 700	420	1,900	1,500	2,700	400	400	4,000	4,000	1,500	2,480	430	1,600	700	450	450	2,300	1,550	1,000	600	1,500
7	SWBC 800	550	1,900	1,500	2,700	600	600	4,500	4,500	1,500	2,480	430	1,900	900	450	450	2,800	1,550	1,200	900	1,850
8	SWBC1000	700	2,100	1,800	3,000	900	900	4,500	4,500	1,500	2,550	430	1,700	1,000	500	500	2,900	1,650	1,200	900	1,800
9	SWBC1100	830	2,200	2,000	3,000	900	900	4,500	4,500	1,500	2,650	430	1,900	1,100	500	500	3,100	1,700	1,200	900	1,850

Flow conveyors

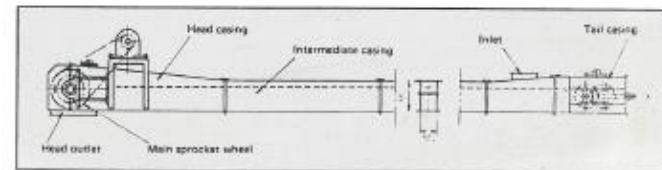
분쇄 및 입자상의 고품질을 준비하는 수송시스템은 근세기의 시스템 제어와 일련으로 프라스트로 도요, 미분다, 석유, 시멘트, 곡물, 공업약품, 에너지 산업용 여러방면에서 폭넓게 그 용도가 주목된다. 현대산업에서 거의 모든 원자재가 粉・粒體라고 해도 과언이 아닐정도로 이것은 고유의 물리 화학적인 특징으로 인하여 그 수송공급에 있어서 제반의 조건을 충족시키는 형태로 제하, 사용 되어지지 않으면 안되며, 충분한 경험에서 얻어진 자료 또한 뒷받침 되어야 되는 것이다.

Silo capacity	Receiving capacity	Delivery capacity	Truckloading outlet	light car	lqmar
		Capacity X line			
10,000 tons or less	200 t/hr X 2	100 t/hr X 3/	2		
30,000 tons	400 t/hr X 2	200 t/hr X 6	3	1	1
50,000 tons	600 t/hr X 2	200 t/hr X 7	7	2	2

HERE ARE THE FEATURES OF USED CONVEYORS

Application	Name	Features
Horizontal transport (inclined transport)	Belt conveyer	Hermetically sealed. Easy intermediate discharge Compat. Small installation space Large capacity Long transport distance. Permits long span Small power consumption
	Belt type bucket elevator	Large-capacity type.High-speed transport
Vertical transport	Chain type bucket elevator	Small-capacity type
	L-type case conveyer	Permits effective use of space when transport distance is short.
		Permits effective use of installation space Small capacity

H-type Case Conveyors



PRINCIPAL DIMENSIONS AND TRANSPORT CAPACITY

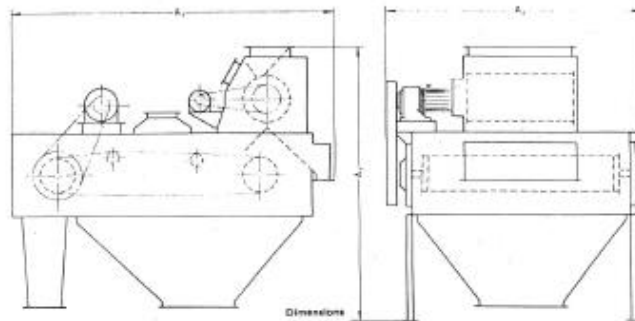
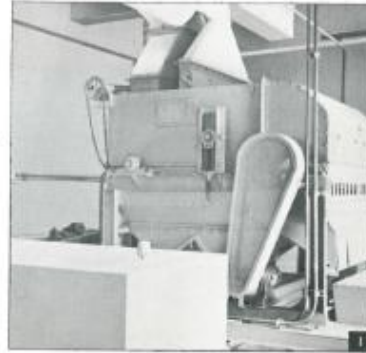
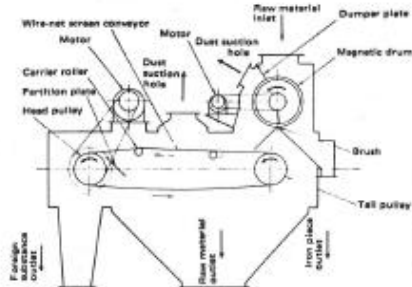
Type	Intermediate casing		Transport Capacity T/hr (Bulk density : 0.7)							
	M3	M4	100	200	300	400	500	600	700	800
H-16	310	160								
H-20	350	200								
H-25	420	250								
H-31	500	310								
H-36	580	360								
H-43	700	430								
H-50	830	500								
H-60	950	600								

8. CATALOGUE

Screen High Drum Separators Machinery

Screen High Drum separators

A screen high drum separator is used at the initial stage of the receiving system in order to remove foreign substances and iron pieces from unloaded grain.



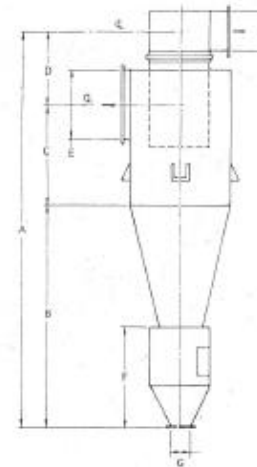
SPECIFICATIONS

Type	Handling capacity (t/h)	External dimensions			Motors		Total weight (kg)
		Overall length/overall width/overall height (A/B/C)(mm)			Screen Conveyor	Magnetic drum	
SWDS-75	75	3400	2500	3100	1.5	0.75	2680
SWDS-100	100	3600	2700	3200	1.5	0.75	4100
SWDS-125	125	3800	2900	3300	2.2	1.5	4700
SWDS-150	150	4000	3100	3400	2.2	1.5	6000
SWDS-175	175	4100	3200	3450	2.2	1.5	5300
SWDS-200	200	4300	3300	3700	2.2	1.5	6520
SWDS-250	250	4600	3550	3850	3.7	1.5	7500
SWDS-300	300	5000	3650	4150	3.7	2.2	8450
SWDS-350	350	5400	3650	4350	3.7	2.2	9050

Cyclone and Classifier Machinery

SEUNG WON

Cyclones



SPECIFICATIONS

FAN VOL M ³ /Min	ES 23	ES 32	ES 42	ES 46	ES 54
	85	170	225	312	396

DIMENS. (cm)	MODEL NOS.				
	ES 23	ES 32	ES 42	ES 46	ES 54
A	254.0	298.5	430.5	471.2	521.2
B	102.9	146.1	203.7	243.8	283.2
C	56.4	76.7	97.8	113.0	132.1
D	36.8	50.8	62.2	72.4	107.3
E	35.6	45.9	68.6	78.7	81.3
F	41.9	48.3	96.5	109.2	115.6
G	20.3	25.4	25.4	25.4	25.4
H	22.9	35.6	40.6	50.8	57.1
I	25.2	38.1	50.8	57.1	62.2
J	22.9	25.4	30.5	35.6	40.6
K	22.9	35.6	40.6	45.7	57.1
L	29.2	40.6	53.3	58.4	68.6
M	29.2	40.6	53.3	58.4	68.6

Classifier 선광분리기

- Tank용량은 aggregates의 충분한 두하를 위해 충분.
- 고입도 스틸강으로 만들어진 리본은 마멸성에 강하다.
- 리본상승장치는 대체에 용이하다.
- Shaft Tail의 내구성은 확실한 운전을 위해 완벽한 망수처리된다.
- 간소화된 구조는 조작과 조정에 쉽다.



SPECIFICATIONS

Model	Capacity (t/h)	Screw Speed (r.p.m.)	Electric Motor (kw)	Standard Dimensions (mm)				
				Screw Outer Dia	All Over Length	Witch Pool	Height Pool	All Over Width
SWCL-30	13~20	11	2.2	610	3980	1440	1155	770
SWCL-40	15~25	9/14	3.7	760	5000	1800	1295	1300
SWCL-50	25~40	8/13	5.5	910	5900	2200	1465	1300
SWCL-60	25~40	8/13	5.5	910	7300	3000	1700	1300
SWCL-78	40~55	8/10	7.5	1070	7100	2300	1900	1300
SWCL-100	65~80	8/10	11	1250	8700	2900	2250	1500
SWCL-130	100~130	8/10	7.5x2units	1250	8600	4500	2100	2750
SWCL-180	150	8	11x2units	1520	8600	6000	2340	3360

NOTE: * Raking-up capacity varies with the distribution of process zone sizes.
 * Models marked with a asterisk are of double screw type.
 * Specifications given above are subject to change for improvement.

8. CATALOGUE

Feeder Equipment

Plate Feeders

- 하위와 자갈의 입질분포를 조절해준다.
- feed용량은 편심기반의 침의 변화에 의해 조절될 수 있다.
- railing reinforcement 는 긴수명을 더해준다.
- 기계는 합리적으로 디자인되어 동력소비가 절감된다.
- 간소화된 구조는 조절과 유지보수가 trouble-free 작용도 쉽게한다
- 가지는 경제적으로 시장에서 feeder의 다른 형태에 따라 다양하다.



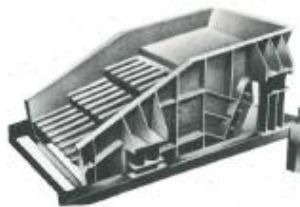
SPECIFICATIONS

Model	Dimensions (m/m)	Stroke (m/m)	Standard Capacity (t/h)	Motor Power (G-M) (kw x p)	Max. Chargeable Ore (m/m)
SWF-3	900 x 1800	* 80	80	3.7 x 4 / 30	350
		* 140	100	3.7 x 4 / 30	
		180	130	5.5 x 4 / 30	
		200	140	5.5 x 4 / 30	
SWF-4	1200 x 2400	* 80	80	5.5 x 4 / 30	450
		* 140	140	5.5 x 4 / 30	
		180	180	7.5 x 4 / 30	
		200	200	7.5 x 4 / 30	
SWF-5	1500 x 3000	* 80	100	7.5 x 4 / 30	550
		* 140	170	7.5 x 4 / 30	
		180	220	11 x 4 / 30	
		200	240	11 x 4 / 30	

NOTE: The capacities given above are based on process materials of 1.6 apparent specific gravity and slightly vary with the size and shape of process materials. Figures with asterisks are mean standard values.

Grizzly Feeders

- 큰 진동으로 인한 feed 효과를 향상시킨다.
- Special mode는 작동하는 동안 feed율을 조절하는데 유용하다.



SPECIFICATIONS

Model	Capacity (t/h)	Unit (Vibration) Motor Model	Power (kw)	Max. Bar Pitch (m/m)	Max. Chargeable Stone Diameter (m/m)
SWGF-6-18	50-80	KEB-16-4	0.75 x 2	50-80	300
SWGF-7-18	70-120	KEB-32-4T	1.5 x 2	50-80	300
SWGF-8-18	80-130	KEB-32-4T	1.5 x 2	50-80	300
SWGF-9-18	90-140	KEB-30-6T	2.2 x 2	50-80	400
SWGF-9-24	90-140	KEB-50-6T	2.2 x 2	50-80	400
SWGF-10-20	100-160	KEB-30-6T	2.2 x 2	80-100	400
SWGF-10-30	100-160	KEB-50-6T	3.7 x 2	80-100	400
SWGF-12-24H	120-200	KEB-50-6T	3.7 x 2	40-60	500
SWGF-12-30H	120-200	KEB-550-6T	3.7 x 2	100-120	500
SWGF-15-30	150-250	KEB-100-6T	7.5 x 2	100-150	500
SWGF-18-40H	300	KEB-130-6T	7.5 x 2	100-150	900

NOTE: Capacities given above slightly vary with the size of process materials and the pitch of a bar in use and other factors.

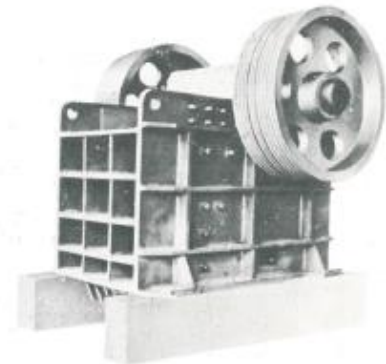
Crusher Equipment

SEUNG WON

Jaw crushers

폐사는 여러분야의 프랜차이즈 및 토목건설기계의 제조업체로서 현재 석회, 자갈, 모래, 석회석, 철광석, 스테인리스, 석고, 연료, 안료, 인광석, 유리, 합성수지 고무 등을 제조하기 위해 미분쇄설비를 여러분야에 걸쳐 다양한 종류의 기계를 여러분야에서의 다양한 형태의 축적으로 진보된 당사의 기술은 귀하에게 실질적인 이익을 줄 것입니다.

- 최소의 정비비용을 위한 다량연의 그리
- 고출력의 운전
- 높은 효율의 기계적
- 시설비 절감과 생산 원가의 절감
- 낮은 분쇄율
- Tool plate 와 같은 정밀한 요소는 코팅도 코팅된 부품으로 만들어집니다.
- 간소화된 기계는 취급과 조치가 용이하다. 취급과 조치가 용이성
- Outlet gap 은 분쇄도 의해 조절되며, 큰 사이즈 Model 는 수입입력과 일치되도록 설계될 수 있다.



FOR COARSE CRUSHING

Jaw Crusher Model	Feed Opening inch/mm	Crushing Capacity(t/h)																Rotational Frequency rpm/rpm	Motor kw/hp + p
		Jaw Plate Settings(inch)																	
		1/4"	3/8"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"	4 1/2"	5 1/2"	6"	7"	8"				
SWJC-1607	16"x7"	25	3.5	4.5	7	8	8											310-330	7.5 (10x8)
SWJC-1810	18"x10"	7	10	12	15	20	25											310-330	15 (20x40)
SWJC-2010	20"x10"			15	17	24	31	37	40	48								290-310	122 (30x40)
SWJC-2415	24"x15"					30	35	45	50	58	70	80						270-290	37 (50x40)
SWJC-3018	30"x18"					41	50	54	60	80	105	120						290-270	55 (75x80)
SWJC-3624	36"x24"							70	80	120	130	160						300-250	75 (100x80)
SWJC-4032	40"x32"									175	195	225	250	220				110 (150x80)	
SWJC-4130	41"x30"									150	185	210	240	270	330-300			110 (150x80)	
SWJC-4632	46"x32"								130	160	200	230	250	280	220			130 (175x80)	
SWJC-4842	48"x42"									250	290	330	390	410	200			50 (300x)	
SWJC-5442	54"x42"								270	310	350	410	440	220				190 (300x)	
SWJC-6048	60"x48"									350	440	500	520	200				200 (255x80)	
SWJC-6050	60"x50"										440	500	520	200				200 (255x80)	

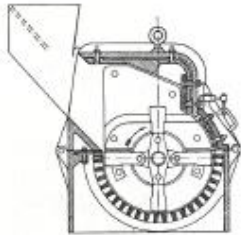
FINE CRUSHING

Jaw Crusher Model	Feed Opening (inch)	Crushing Capacity (t/h)					Rotational Frequency (r.p.m)	Motor (kw (hp+p))
		Jaw Plate Setting (inch)						
		1/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"		
SWJC-3007	30"x7"	16	21	25	35		330~330	90 (40x40)
SWJC-3008	30"x8"	16	24	29	36	40	330~330	30 (40 x 1)
SWJC-4008	30"x8"		30	34	45	50	350	45 (60x80)
SWJC-4210	30"x10"		40	45	50	58	270~300	55 (40x80)
SWJC-4808	30"x10"		37	42	55	65	330	55 (40x80)
SWJC-4821	30"x10"		46	54	66	73	260	75 (40x80)

8. CATALOGUE

Crusher Equipment

Hammer crushers



S.W. Hammer Crusher is designed for the reduction of large pieces and capacities of limestone, chalcite slag, graphite ore, and cement rock and are frequently used in such industries as carbide, chemical and cement as a primary machine where large capacities and cubical products are desired.

■ SPECIFICATIONS

Type	Diameter of Hammer (mm)	Max Feed Size (mm)	Capacity (T/H)		Revolution of Hammer (R.P.M.)	Motor (kw)
			5mm	15mm		
SWHC-630	600	70	3.5-4.5	5.5-7.0	1200-1600	11-15
SWHC-645	600	70	5.0-6.5	8.5-10	1200-1600	19-22
SWHC-745	750	85	6.6-9.0	11-14	1050-1350	22-30
SWHC-760	750	85	8-12	15-19	1050-1350	30-37
SWHC-900	900	100	13-17	23-30	950-1200	45-55
SWHC-975	900	100	18-25	32-40	950-1200	60-75
SWHC-1075	1050	140	23-30	40-50	850-1050	75-95
SWHC-1090	1050	140	28-38	50-60	850-1050	95-110

Impact crushers

본체의 충돌원리로 석회석, 석탄과 다른 연마제의 분쇄에 유용하도록 다양한 디자인으로 되어 있다. 세련된 여러 형태의 제품은 discharge bar screen 의해 포함된다.



■ SPECIFICATIONS

Type	Diameter of rotor (mm)	Revolution of rotor (R.P.M.)	Capacity (T/H)		Motor (kw)
			Fine	Coarse	
SWIC-67	600	450-700	10-20	20-30	22-30
SWIC-68	800	350-600	50-60	40-60	30-37
SWIC-811	800	350-600	50-60	60-70	45-55
SWIC-1211	1200	250-450	70-90	80-90	55-75
SWIC-1215	1200	250-450	90-100	1000-1200	95

SEUNG WON

Cone Crushers



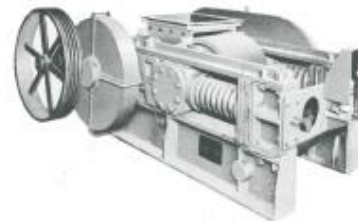
- Uncommon Swivelling type crushing mechanism
- Suit able for secondary and finer crushing
- Ideal for medium to large scale crushing in mines, quarries, steel mills, and plastic plants

■ SPECIFICATIONS

Model	Minimum Feed Opening (mm)		Crushing Capacity (Closed Side Opening) (t/h)										Power (kw)	Pulver Speed (R.P.M.)
	Closed Side (mm)	Open Side (mm)	5	6	10	15	20	25	30	40	50	60		
SWCC-1080	65	90	20	25	45	50	60						55-75	800-940
	100	205						65	75	80				
SWCC-1215	75	105			50	65	75	100					80-110	820-950
	180	230						100	120	135	150			
SWCC-1500	115	145			115	145	170	200					150-175	780-900
	200	330						200	230	260	300			
SWCC-1700	145	185			150	180	210	250					175-210	770-790
	290	360							290	340	380			

NOTE: Capacities given above are based on rocks of ordinary hardness (lime stone) and of 2.6 apparent specific gravity and on continuous operation. The outlet gap is set hydraulically.

Roll Crushers



(Roll crusher)

■ SPECIFICATIONS

Model	KTR-2410		
	Capacity	Max. Size Feed Opening	
Max. Size of Crushed Material	t/h	Two Roll Smooth Surface	One Roll with Smooth Surface and 1 Roll with Corrugated Surface
1/8"	8-11	1-1/2"	
1/4"	11-19	3/4"	
1/2"	18-28	1-1/2"	1 3/4"
3/4"	27-46	1-3/4"	2"
1"	40-60	2"	2-1/2"
1-1/4"	45-65	2-1/4"	3-1/2"
1-1/2"	55-80	2-1/2"	3-3/4"
2"	70-120	3"	3-1/2"
2-1/2"	80-130	3-1/2"	3-3/4"

NOTE: The maximum sizes of crushed materials given above in the table should be regarded only as reference because actual sizes of crushed materials vary with various factors such as the type of material, crushing ratio, and the type of rolls. It is thus recommended that accurate data on the size and shape of crushed material should be obtained empirically according to specific crushing conditions.

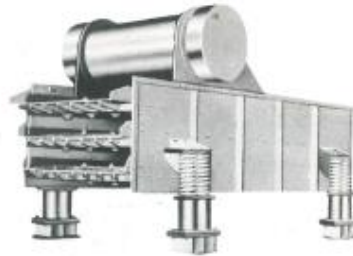
- 특별하게 디자인된 roll tires 에 의해 재료의 모양과 사이즈를 정밀하게 조절된다.
- 배가중에 발전될 수 없는 fixed gap 의 Double crushing rolls 에 의해 원하는 사이즈를 균일하게 얻을 수 있다.
- 본체표자는 강력한 discharge system 과 끊임없는 회전력으로 Powerful 하다.

8. CATALOGUE

Screen Equipment

Vibrating Screens

- 큰 처리 용량
- 높은 Screen 효과
- 기계조작의 용이성
- 세척의 편리성
- 안전적이고 미려한 디자인
- 기종의 다양성



SPECIFICATIONS

Model	Screen Size WxL(m/m)	Stage	Screen Mesh(m/m)	Motor(kw)
SWHS-2x6	600x1800	1~3	3 to 60	3.7x4P
SWHS-3x6	900x1800	1~3	3 to 80	5.5x4P
SWHS-3x8	600x2400	1~3	3 to 80	5.5x4P
SWHS-4x8	1200x2400	1~3	3 to 80	7.5x4P
SWHS-5x10	1500x3000	1~3	3 to 80	11x4P
SWHS-5x12	1500x3600	1~3	3 to 80	15x4P
SWHS-5x14	1500x4200	1~3	3 to 80	15x4P
SWHS-6x14	1800x4200	1~3	3 to 80	19x4P

Rotary Screens



- 강소화된 구조는 기계가동률의 조율을 쉽게 해준다.
- 진동하는 불균형 무게의 변화로 조절할 수 있다.

SPECIFICATIONS

Model	Screen Size WxL(m/m)	Stage	Screen Mesh(m/m)	Motor(kw)
SWRS-3x6	900x1800	1~3	10 to 80	5.5x4P
SWRS-4x8	1200x2400	1~3	10 to 80	7.5x4P
SWRS-5x10	1500x3000	1~3	10 to 120	11x4P

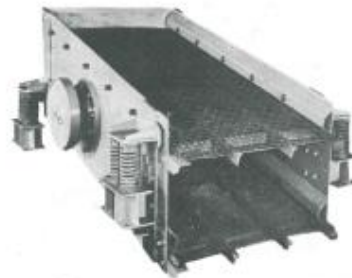
NOTE: The choices of screens are available, steel wire-mesh net and perforated steel plate.

Steeling Equipment

Hot strip mill



Ripple-Flow Screens



Plste mill



Continuous casting plant



8. CATALOGUE

Steeling Equipment

Seamless pipe plant



Cold strip mill



mill crsne



Direct reduction plant



Steeling Equipment

Hot strip mill



Plste mill



Contnuous casting plant



8. CATALOGUE

Steeling Equipment

Seamless pipe plant



Cold strip mill



Mill crane



Direct reduction plant



SEUNG WON

지칠 줄 모르는 意志와 創造의 努力
으로 귀사의 利益을 圖謀하는데 日益을
擔當하겠습니다.

송원테크는 지난 수년간 신기술의 도입과
다물어 자체 연구개발의 창의적인 추진으로
집적된 면에서나 양적인 면에서 輝煌한 성과를
거둬왔습니다.

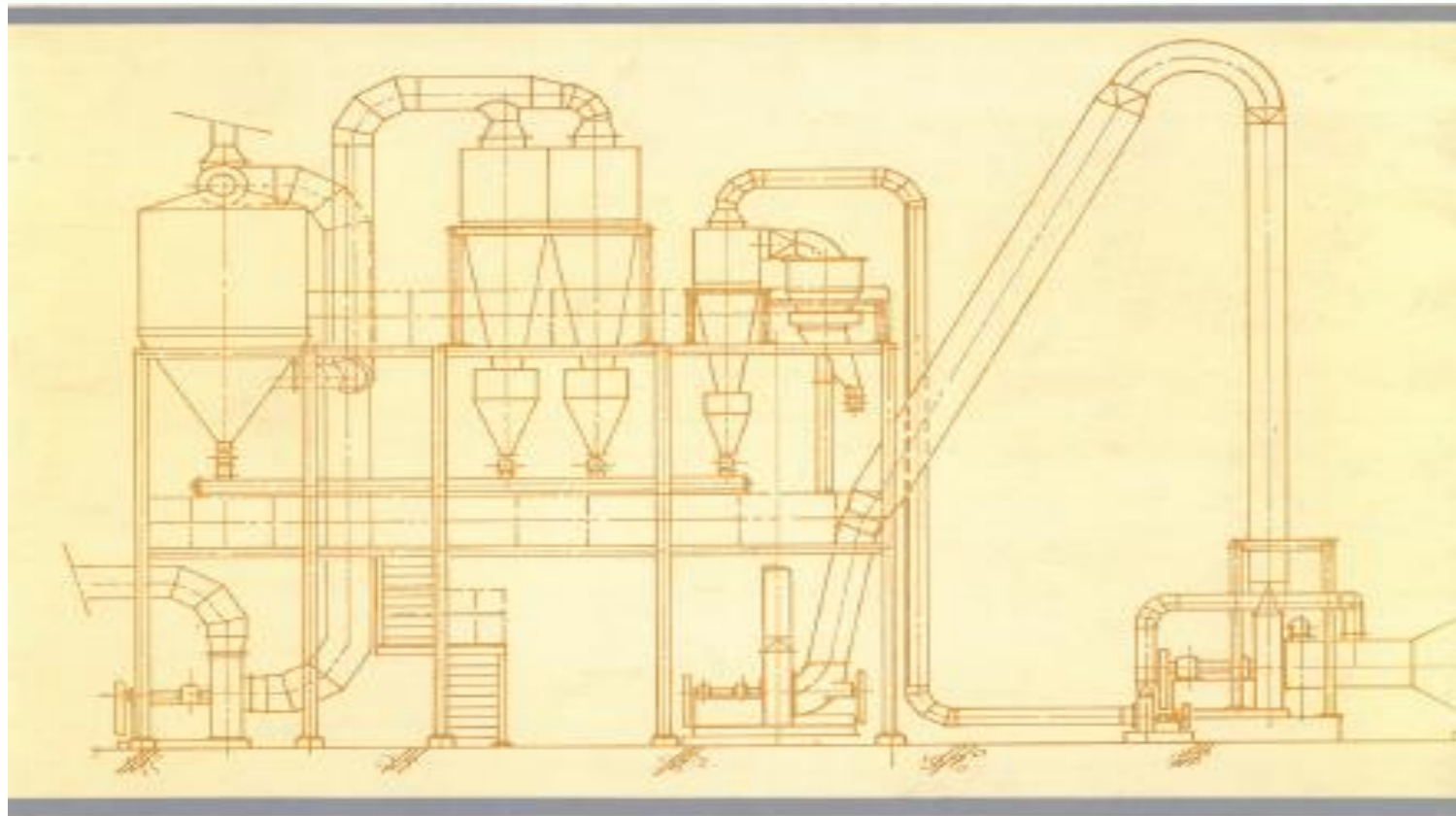
내일에 도전하는 송원테크는 고도의 기술경
쟁력인 미래 철단산업의 한 주역이 되코자 관
련 산업에서부터 산업 PLANT 설비에 이르기
까지 끊임없는 철단기술의 개발 응용으로 더
넓은 세계를 향해 힘찬 도약을 할 것입니다.



PRODUCT LINES OF SUNG WON

鋼料 Plant	鐵山 Plant	食品 Plant
* Conveying equipment Belt, Screw, Chain, Pallet, Slat Conveyor, Rotary Vibrating, Plate feeder * Grinding equipment Hammer, Roller, Pin mill * Separating equipment Vibrating rotary Screen * Storage equipment Silo, Tank, Bin, Receive Hopper structure * Mixer equipment Nautar, Ribbon, Pan, Blender Mixer * Dust collector equipment Air, dust, mist, fume * Weighing equipment * Electric Control equipment	* Crushing equipment Jaw, Hammer, Impact, Roll, Con crusher rod, Ball, Cage mill * Conveying equipment Belt, Chain, Screw, Pallet, Slat Conveyor, rotary, Vib- rating, Plate, Grizzly feeder * Storage equipment Feed hopper, Tank, Bin, Silo, Structure * Separator equipment Biv, Rotary, Horizontal Screen, Micon Separator * Drying equipment Rotary, Tunnel, Car Type Kiln & Dryer * Dust collector equipment Dust, Mist, Fume, Vacuum * Packing equipment * Electric control equipment	* bottling & canning equipment pallet loader, pallet unloader, uncasser, crown remover, decapper, bottle cleaner, empty bottle inspector, G.O. blender, OBS unit, cap crowner feeder, bottle filler & crowner, can filler, pasteurizer, ladeler, case packer, case washer, packaging machinery, cartoning machine, carton caser, vacuum packaging machine, retort pouch filling machine, aseptic filling machine, corrugated cardboard caser, tray shrink wrapping machine

8. CATALOGUE



Seung Won

SEUNG WON TECH CO., LTD

本 社：忠南 唐津郡 松鐵面 古堡里 山24

工 場：忠南 唐津郡 松山面 松谷里 191

電 話：041-357-5827

041-354-5826

F A X：041-357-5828

HEAD OFFICE：24, KODEA-RI, SONGAK-MYUN, DANGJIN-KUN, CHUNGNAM

OFFICE：191 GAGUK-RI, SONGSAN-MYUN, DANGJIN-KUN, CHUNGNAM

PROVINCE, 343-830 KOREA

TEL：041-357-5827, 041-357-5828

FAX：041-357-5828

9. 실적사진

- 현대제철(주)



Item Name : 텐션릴 ASS'Y
Project Name : C열연 공장
Client : Hyundai-Steel



Item Name : CT 프레임 ASS'Y
Project Name : C연주 공장
Client : Hyundai-Steel

9. 실적사진

- 현대제철(주)



Item Name : Briqueting M/C Tire Roll
Project Name : 자원화 공장
Client : Hyundai-Steel



Item Name : 시프팅 롤러 테이블
Project Name : C열연 연주공장
Client : Hyundai-Steel

9. 실적사진

- 현대제철(주)



Item Name : Preheating Systems
Project Name : C열연 연주공장
Client : Hyundai-Steel



Item Name : HSB 디스케링 프레임
Project Name : 1후판 공장
Client : Hyundai-Steel

9. 실적사진

- 현대제철(주)



Item Name : 슈퍼시딩 롤테이블
Project Name : C연주공장
Client : Hyundai-Steel



Item Name : Roller 적치대
Project Name : C열연 연주공장
Client : Hyundai-Steel

9. 실적사진

- 현대제철(주)



Item Name : 전로 안전데크
Project Name : C열연 제강공장
Client : Hyundai-Steel



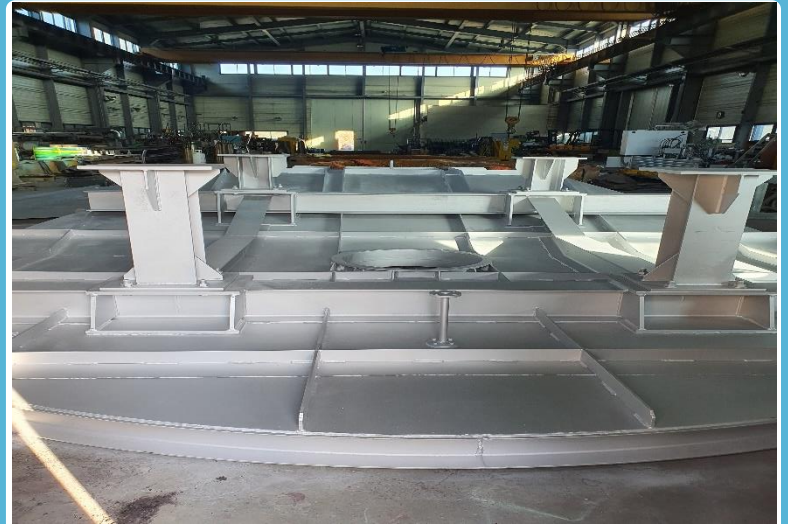
Item Name : 코일 서포터 캐리지
Project Name : 특수강 소형압연
Client : Hyundai-Steel

9. 실적사진

- 현대제철(주)



Item Name : 몰드 인너 커버
Project Name : C열연 연주공장
Client : Hyundai-Steel



Item Name : 래들 커버
Project Name : 철근 제강공장
Client : Hyundai-Steel

9. 실적사진

- 현대제철(주)



Item Name : 크롭 대차 프레임
Project Name : C열연 연주공장
Client : Hyundai-Steel



Item Name : 침적관 압입대차
Project Name : RH1 제강공장
Client : Hyundai-Steel

9. 실적사진

- 현대제철(주)



Item Name : 디스켈링 프레임
Project Name : 1후판공장
Client : Hyundai-Steel



Item Name : Pusher 클링 자켓
Project Name : C열연 연주공장
Client : Hyundai-Steel

9. 실적사진

- 현대제철(주)



Item Name : Roller 적치대
Project Name : B열연 압연공장
Client : Hyundai-Steel



Item Name : 슈퍼시딩 방열커버
Project Name : C열연 연주공장
Client : Hyundai-Steel

9. 실적사진

- 현대제철(주)



Item Name : 전로 축조기
Project Name : 제강공장
Client : Hyundai-Steel



Item Name : 크롭카 휠
Project Name : C열연 연주공장
Client : Hyundai-Steel

9. 실적사진

- 현대제철(주)



Item Name : 턴디쉬 커버
Project Name : C열연 제강공장
Client : Hyundai-Steel



Item Name : 시프팅 Roller 테이블
Project Name : C열연 제강공장
Client : Hyundai-Steel

9. 실적사진

- 현대제철(주)



Item Name : TCM 토치홀더 ASS'Y
Project Name : C열연 연주공장
Client : Hyundai-Steel



Item Name : Ladel Covers
Project Name : C열연 제강공장
Client : Hyundai-Steel

9. 실적사진

- 한국내화(주)



Item Name : 전로 축조기 대차
Project Name : C열연 제강공장
Client : Hyundai-Steel



Item Name : LAMINATIR HEADER TOP
Project Name : 1열연 압연 공장
Client : Hyundai-Steel

9. 실적사진

- 동부제철(주)



Item Name : EAF AC Full Platform
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel



Item Name : EAF AC Full Platform
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel

9. 실적사진

- 동부제철(주)



Item Name : Dusts Structures
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel



Item Name : Dusts Structures
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel

9. 실적사진

- 동부제철(주)



Item Name : Dusts Structures
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel



Item Name : Dusts Structures
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel

9. 실적사진

- 동부제철(주)



Item Name : EAF AC Full Platform
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel



Item Name : EAF AC Full Platform
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel

9. 실적사진

- 동부제철(주)



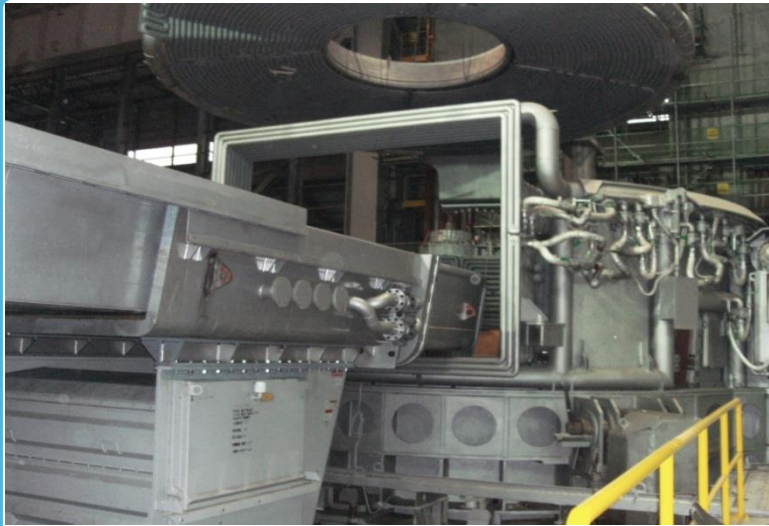
Item Name : EAF AC Full Platform
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel



Item Name : EAF AC Full Platform
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel

9. 실적사진

- 동부제철(주)



Item Name : Dusts Structures
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel



Item Name : Dusts Structures
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel

9. 실적사진

- 동부제철(주)



Item Name : Vacuum degasser Systems
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel



Item Name : Vacuum degasser Systems
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel

9. 실적사진

- 동부제철(주)



Item Name : Material Systems
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel



Item Name : Material Systems
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel

9. 실적사진

- 동부제철(주)



Item Name : Material Systems
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel



Item Name : Material Systems
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel

9. 실적사진

- 동부제철(주)



Item Name : Cooling Water Systems
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel



Item Name : Cooling Water Systems
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel

9. 실적사진

- 동부제철(주)



Item Name : Dusts Structures
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel



Item Name : Dusts Structures
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel

9. 실적사진

- 동부제철(주)



Item Name : Cooling Water Systems
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel



Item Name : Cooling Water Systems
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel

9. 실적사진

- 동부제철(주)



Item Name : Material Handling Systems
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel



Item Name : Material Handling Systems
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel

9. 실적사진

- 동부제철(주)



Item Name : Vacuum Systems
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel



Item Name : Material Handling Systems
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel

9. 실적사진

- 동부제철(주)



Item Name : EAF AC Full Platform
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel



Item Name : EAF AC Full Platform
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel

9. 실적사진

- 동부제철(주)



Item Name : Scrap Consteel Chage Systems
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel



Item Name : Scrap Consteel Chage Systems
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel

9. 실적사진

- 동부제철(주)



Item Name : Scrap Consteel Chage Systems
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel



Item Name : Scrap Consteel Chage Systems
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel

9. 실적사진

- 동부제철(주)



Item Name : Dusts Structures
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel



Item Name : Dusts Structures
Project Name : Fume Treatment Plant
And Material Handling System
Client : Dongbu Steel

9. 실적사진

- 한국동서발전



Item Name : Dcrapper
Project Name : Dangjin Thermal Power Plant
Client : Korea east-west Power Co.,Ltd



Item Name : Scrapper
Project Name : Dangjin Thermal Power Plant
Client : Korea east-west Power Co.,Ltd

9. 실적사진

- 한국동서발전



Item Name : Mixsing System
Project Name : Dangjin Thermal Power Plant
Client : Korea east-west Power Co.,Ltd



Item Name : Mixsing System
Project Name : Dangjin Thermal Power Plant
Client : Korea east-west Power Co.,Ltd

감사합니다.
