



UNION TEHCH

COMPANY INTRODUCTION



Company : 183, Mieumsandan 4-ro, Gangseo-gu, Busan, Korea

Factory : 560-60 Gwaebeop-dong, Sasang-gu, Busan

Tel : 82-01-319-1661~3 / **Fax** : 82-51-319-1664 / **E-mail** : union2004@hanmail.net

www.union2004.co.kr



www.union2004.co.kr



Union Tech will be a
Company that creates
future with customers.

CONTENTS

CEO 인사말	02
HISTORY 회사연혁	03
INTERNAL COMPANY 회사내부	04
PRODUCT LSIT 제품목록	08
PRODUCE FACILITY LIST 제조설비 목록	10
CERTIFICATE 인증서	12



CEO MESSAGE



안정된 기술력으로 사회와 국가의 초석이 되는 기업
- (주)유니온텍

“반갑습니다. (주)유니온텍(Union Tech Company)입니다. 저의 유니온텍은 피팅(Fitting, 산업용 관이음쇠)관련 산업 전문기업으로써 1989년에 부산에서 창업하여 2004년에 주식회사로 성장한 피팅 관련 전통업체입니다.

피팅 및 유압니플(Nipple) 그리고 밸브(Value)류는 석유화학, 정유, 화력 및 원자력 발전소, 선박, 해상 플랫폼, 담수화 플랜트 등에서 반드시 사용되어지는 핵심부품입니다. 따라서 저의 유니온텍은 피팅업계에서 요구되어지는 제품의 특수성과 그에 따른 고도의 제조 기술력 및 품질의 안정성을 실현시킴으로써 국가성장산업의 핵심업체로 성장하고 있습니다.

축적된 기술력과 안정성을 바탕으로 관련 업계의 패러다임(Paradigm : 시대의 인식이나 사물의 체계)을 제시하고 있는 저의 유니온텍은 피팅 관련 4개의 특허 등을 바탕으로 CLEAN 사업장 인증, ISO9001 인증, 벤처기업확인서, Liloyd's(영국선급협회) 선급 인증 등 피팅업계의 선두주자로 자리매김하고 있습니다. 나아가 변화하는 세계 피팅 시장의 흐름에 발맞추어 고부가가치 밸브류 분야에 첨단 기술력을 축적하고 발전시키고 있습니다.

더불어 저의 유니온텍을 방문해주시는 눈 밝은 연관 업계의 고객님들에게 '안정성과 만족감'이라는 무형의 서비스를 무한히 제공해드릴 수 있음을 약속드립니다.

김부영(KIM BU YOUNG)
(주)유니온텍 대표이사

HISTORY

- 1989. 04. 17 부산시 진구 부전2동 150-4번지
동서유니온 창립
- 1995. 06. 01 부산시 북구 주례동 동서정공 설립
- 1996. 04. 10 김해 어방공단 동서정공 이전
- 1999. 12. 동서유니온 현소재지 이전
- 2002. 08. 실용신안(제2002-00230082호) 등록
- 2002. 10. 동서정공 현소재지 이전
- 2002. 11. 동서정공을 개명하여 유니온텍으로 변경
- 2003. 02. 동서유니온을 유니온텍으로 통합
- 2003. 05. 13 CLEAN 사업장 인증서 획득
- 2004. 04. 01 유니온텍에서 (주)유니온텍으로 법인 전환
- 2004. 09. 01 IOS9001 인증 획득
- 2008. 11. 17 벤처기업확인서 획득
- 2009. 05. 28 Liloyd's 선급 인증 획득
- 2011. 12. 08 기술혁신형 중소기업(INNO-BIZ) 확인서
- 2012. 12. 27 퀵 커플러 소켓 특허 및 디자인등록 등록
- 2014. 05. 28 Liloyd's 선급 인증 연장
- 2014. 07. 07 공장이전->강서구 미음산단4로 183 (미음동)



INTERNAL COMPANY

Global Leader Of Propulsion System





INTERNAL COMPANY

Global Leader Of Propulsion System





PRODUCT LIST

Union Tech, creating bright future with ceaseless challenges and passion, is continually growing with leading technology and knowhow.

- 01 BITE TYPE TUBE FITTINGS
- 02 CONE TYPE TUBE FITTINGS
- 03 DIN TYPE TUBE FITTINGS
- 04 FLANGE TYPE TUBE FITTINGS
- 05 CHECK VALVES
- 06 INSTRUMENT PIPE FITTINGS
- 07 LOK TYPE TUBE FITTINGS
- 08 FORGED TYPE TUBE FITTINGS
- 09 BALL VALVES
- 10 INTERGRAL BONNET NEEDLE VALVES





PRODUCE FACILITY LIST

Based on public trust, Union Tech is always working to achieve future growth and development.



설비번호	설비명	제원	제작회사	비고
UTC-01	C.N.C 선반	SKT 200	(주) 위아	
UTC-02	C.N.C 선반	KT 450	(주) 위아	
UTC-03	C.N.C 선반	KT 450	(주) 위아	
UTC-06	C.N.C 선반	KT 200	(주) 위아	
UTC-07	C.N.C 선반	SKT 100	(주) 위아	자동공급기부착
UTC-08	C.N.C 선반	KT 450	(주) 위아	자동공급기부착
UTC-09	C.N.C 선반	KT 450	(주) 위아	자동공급기부착
UTC-10	C.N.C 선반	KT 450	(주) 위아	자동공급기부착
UTC-11	C.N.C 선반	KT 450	(주) 위아	자동공급기부착
UTC-12	C.N.C 선반	KT 450	(주) 위아	자동공급기부착
UTC-13	C.N.C 선반	KT 450	(주) 위아	자동공급기부착
UTC-14	C.N.C 선반	KT 450	(주) 위아	자동공급기부착
UTC-15	C.N.C 선반	KT 450	(주) 위아	자동공급기부착
UTC-16	C.N.C 선반	L160A	(주) 위아	자동공급기부착
UTC-17	C.N.C 선반	SKT 450	(주) 위아	자동공급기부착
UTL-01	범용 선반	TIPL 1060	세일중공업	
UTL-03	자동선반(복합기)	XD26H	한화	
UTL-04	자동선반(복합기)	DSL-200	대성하이텍	
UTM-02	밀링	2호	(주) 위아	
UTT-03	터릿	BK 27형	부국기계	
UTB-01	BAND SAW	HA 50	AMADA	
UTB-02	비철 절단기	50m/m	자체 제작	
UTB-03	BAND SAW	HA-250	AMADA	
UTCT-01	절단기	FEME-782		
UTCT-02	커팅기	C-275-2A		
UTD-03	드릴링머신	YSDM-13	용수공업	
UTDT-01	탭핑기	NBTG 420	남북기계	
UTDT-03	탭핑기	STD 410	삼천리	
UTDT-04	탭핑기	DT 19	우성사	
UTF-01	유압 프레스	3t	신풍유기	
UTF-02	유압 프레스	3t	신풍유기	
UT-01	초음파세척기		H.C.M	
UTTB-01	TUBE BAND 48	D-57368		
UTTB-02	밴딩롤라,확관금형	8φ~42φ 외		
UTR-01	ROLLING M/C	3DIES 8TON	동일로링	

설비번호	설비명	제원	전기용량	제작회사
UTC-01	C.N.C 선반	SKT 200	17kw	(주) 위아
UTC-02	C.N.C 선반	KT 450	17kw	(주) 위아
UTC-03	C.N.C 선반	KT 450	17kw	(주) 위아
UTC-04	C.N.C 선반	KT 450	17kw	대구중공업
UTC-05	C.N.C 선반	KT 450	17kw	대구중공업
UTC-06	C.N.C 선반	SKT 200	17kw	(주) 위아
UTL-01	범용 선반	TIPL 1060	3.5kw	세일중공업
UTM-02	밀링	2호	3.5kw	(주) 위아
UTB-01	BAND SAW	HA 50	2kw	AMADA
UTD-01	드릴머신(대형)	NBTG 540H	3.5kw	남북기계
UTDT-01	탭핑기	NBTG 420	1kw	남북기계
UTDT-02	탭핑기	NBTG 420	1kw	남북기계
UT-02	초음파세척기		1kw	H.C.M
UTC-07	C.N.C 선반	SKT 100	17kw	(주) 위아
UTR-01	ROLLING M/C	3DIES 8TON	5kw	동일로링
UTC-08	C.N.C 선반	SKT 450	17kw	(주) 위아



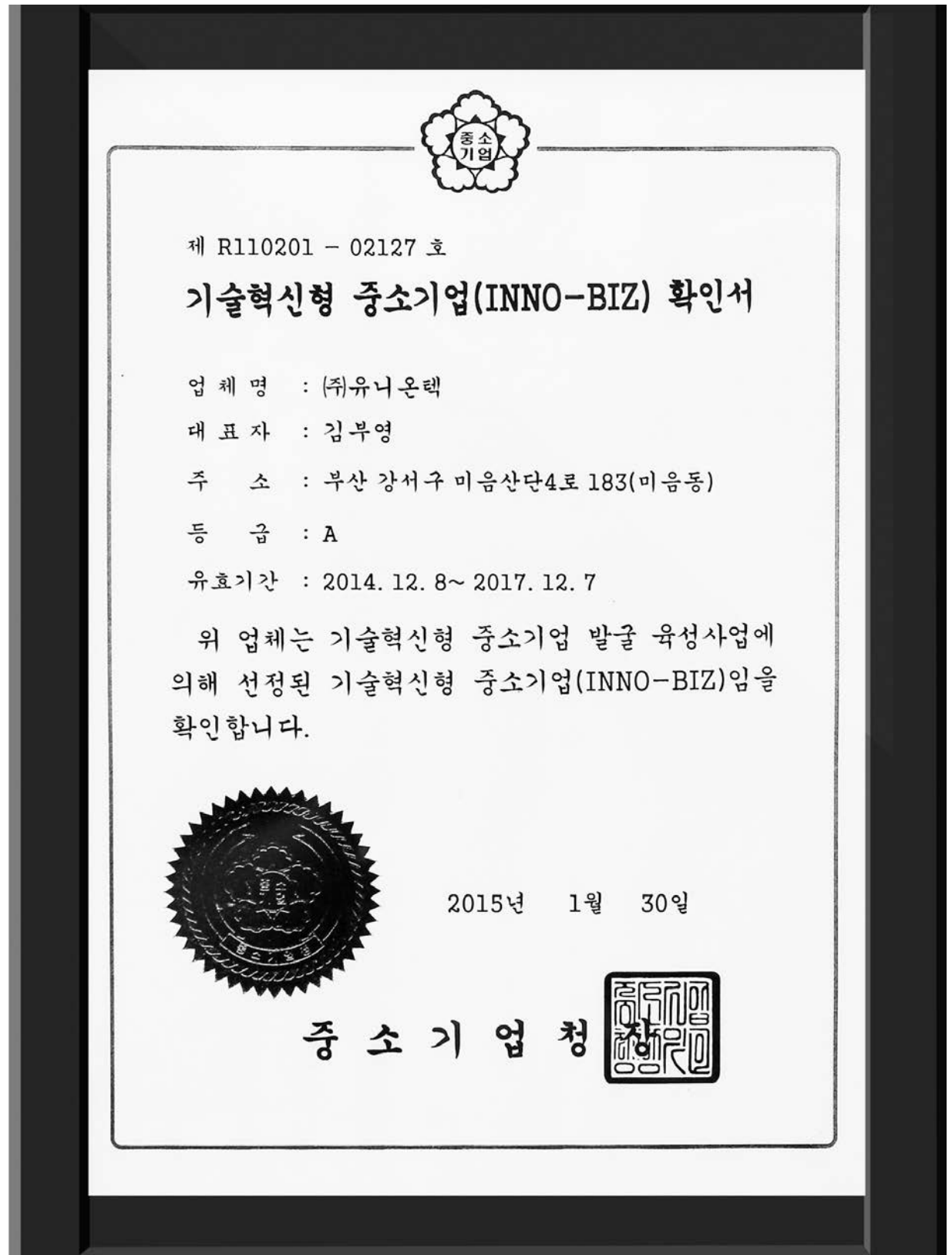
CERTIFICATE

We introduce Patents and certifications, of technologically leading Union Tech



CERTIFICATE

기술혁신형 중소기업 (INNO-BIZ) 확인서





CERTIFICATE

실용신안등록증 등록제 0294955 호

실용신안등록증

등록 제 0294955 호

출원 번호	제 2002-0023082 호
출원 일	2002년 08월 01일
등록 일	2002년 10월 31일

고안의 명칭 파이프 체결장치

실용신안권자 김부영 (600930-1908517)
 부산광역시 동래구 사직동 597 사직동한신아파트 108동 401호

고안자 김부영 (600930-1908517)
 부산광역시 동래구 사직동 597 사직동한신아파트 108동 401호

위의 고안은 실용신안법에 의하여 실용신안등록
원부에 등록되었음을 증명합니다.

2002년 10월 31일

특 허 청

이 실용신안권은 실용신안법 제44조에 의거 실용신안법 제25조제2항에 의한 등록유지결정을
받지 아니한 경우에는 이 실용신안권의 침해자 등에 대하여 그 권리를 행사할 수 없습니다.



CERTIFICATE

제 2012151995 호 연구개발전담부서 인정서

디자인등록증

CERTIFICATE OF DESIGN REGISTRATION

등록 제 30-0661992 호	출원번호	제 2012-0019693 호
(REGISTRATION NUMBER)	(APPLICATION NUMBER)	
	출원 일	2012년 04월 24일
	(FILING DATE: YY/MM/DD)	
	등록 일	2012년 09월 26일
	(REGISTRATION DATE: YY/MM/DD)	
	등록의 구분	심사등록
	(TYPE OF REGISTRATION)	(EXAMINED REGISTRATION)

디자인의 대상이 되는 물품 (ARTICLE THAT IS THE OBJECT OF THE DESIGN)
 퀵 커플러

디자인권자 (OWNER OF THE DESIGN RIGHT)
 (주)유니온텍 (180111-0*****)
 부산광역시 강서구 미음산단4로 183 (미음동)

창작자 (CREATOR)
 김부영 (600930-1*****)
 부산 사상구 광장로56번길 48-9, (패법동)

위의 디자인은 「디자인보호법」에 따라 디자인등록원부에
등록되었음을 증명합니다.

(THIS IS TO CERTIFY THAT THE DESIGN IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE KOREAN
INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE.)

2014년 07월 24일

특 허 청 장 김 영

COMMISSIONER, THE KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

연차등록료는 2015년부터 매년 09월 26일까지 납부하여야 하며, 등록원부로 권리관계를 확인바랍니다.

CERTIFICATE

특허증 특허 제 10-1218208호



특 허 증

CERTIFICATE OF PATENT

특 허 제 10-1218208 호	출원번호 (APPLICATION NUMBER) 제 2012-0042911 호	
(PATENT NUMBER)	출 원 일 (FILING DATE: YY/MM/DD) 2012년 04월 24일	
	등 록 일 (REGISTRATION DATE: YY/MM/DD) 2012년 12월 27일	

발명의명칭 (TITLE OF THE INVENTION)
퀵 커플러 소켓

특허권자 (PATENTEE)
(주)유니온텍(180111-0*****)
부산광역시 강서구 미음산단4로 183 (미음동)

발명자 (INVENTOR)
김부영(600930-1*****)
부산 사상구 광장로56번길 48-9, (패법동)

위의 발명은 「특허법」에 따라 특허등록원부에 등록
되었음을 증명합니다.
(THIS IS TO CERTIFY THAT THE PATENT IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE KOREAN
INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE.)

2014년 07월 24일



특 허 청 장 김 영

COMMISSIONER, THE KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE



연차등록료는 2015년부터 매년 12월 27일까지 납부하여야 하며, 등록원부로 권리관계를 확인바랍니다.

CERTIFICATE

디자인등록증 등록 제 30-0661991 호



디 자 인 등 록 증

CERTIFICATE OF DESIGN REGISTRATION

등 록 제 30-0661991 호	출원번호 (APPLICATION NUMBER) 제 2012-0019688 호	
(REGISTRATION NUMBER)	출 원 일 (FILING DATE: YY/MM/DD) 2012년 04월 24일	
	등 록 일 (REGISTRATION DATE: YY/MM/DD) 2012년 09월 26일	
	등록의 구분 (TYPE OF REGISTRATION) 심 사 등 록 (EXAMINED REGISTRATION)	

디자인의 대상이 되는 물품 (ARTICLE THAT IS THE OBJECT OF THE DESIGN)
퀵 커플러

디자인권자 (OWNER OF THE DESIGN RIGHT)
(주)유니온텍(180111-0*****)
부산광역시 강서구 미음산단4로 183 (미음동)

창작자 (CREATOR)
김부영(600930-1*****)
부산 사상구 광장로56번길 48-9, (패법동)

위의 디자인은 「디자인보호법」에 따라 디자인등록원부에
등록되었음을 증명합니다.
(THIS IS TO CERTIFY THAT THE DESIGN IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE KOREAN
INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE.)

2014년 07월 24일



특 허 청 장 김 영

COMMISSIONER, THE KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

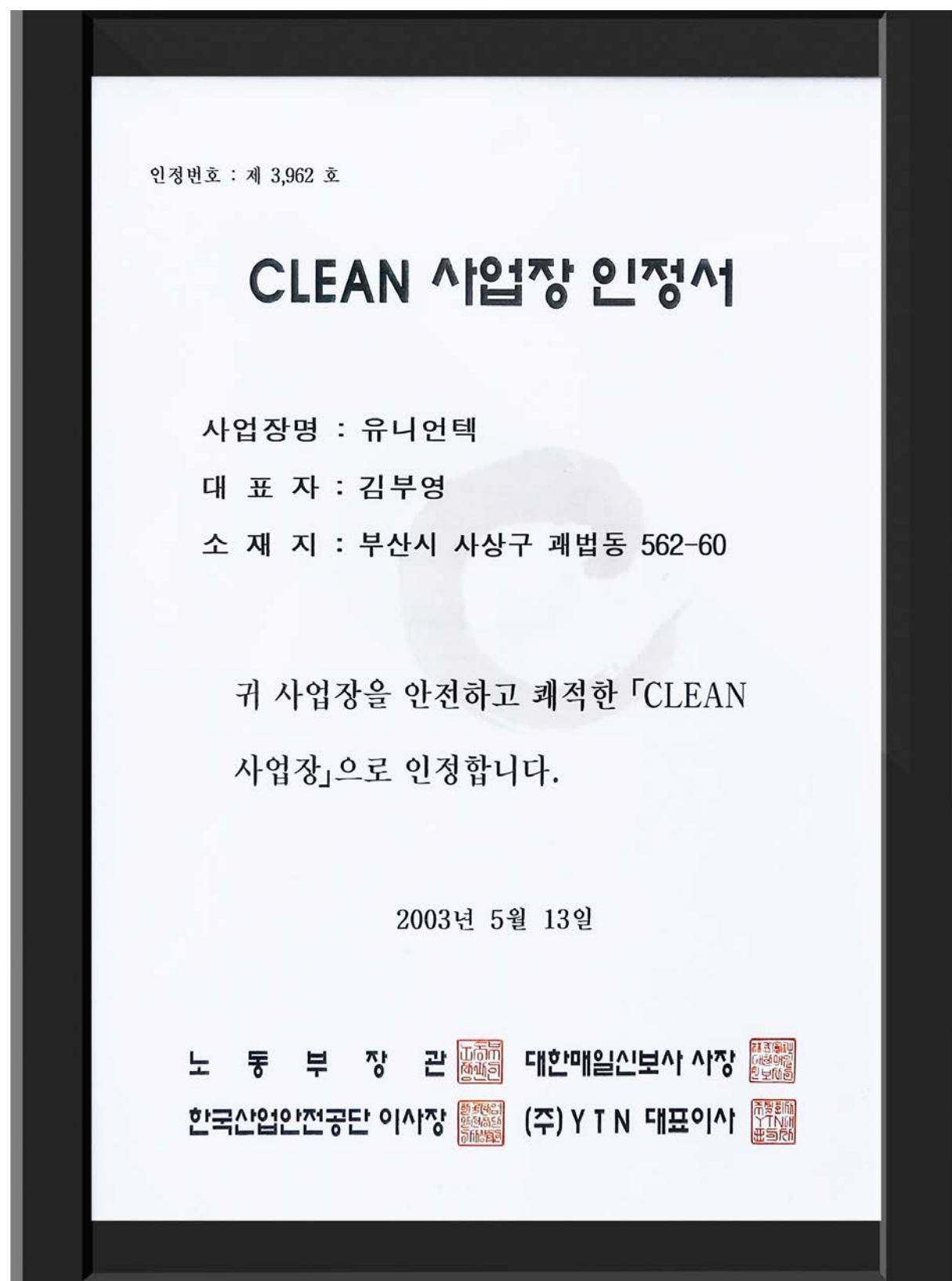


연차등록료는 2015년부터 매년 09월 26일까지 납부하여야 하며, 등록원부로 권리관계를 확인바랍니다.



CERTIFICATE

CLEAN 사업장 인정서



CERTIFICATE

ISO 9001:2008





CERTIFICATE

Lloyd's Register Type Approval Certificate Extension



Lloyd's
Register

Type Approval Certificate Extension

This is to certify that Certificate No. 09/10033 for the undernoted products is extended and renumbered as shown.

This certificate is issued to:

PRODUCER	Union Tech Co., Ltd.												
PLACE OF PRODUCTION	#578, Gwaebeop-dong, Sasan-gu, 617-809, Korea												
DESCRIPTION	Carbon steel and stainless steel compression type tube fittings, inch and metric sizes												
TYPE	Din Type Tube Fittings												
APPLICATION	High pressure tube connections for use in marine, offshore and industrial piping systems with hydraulic system fluids, fuel oil, lubricating oil, fresh water, salt water, sanitary, gas, steam and condensate.												
DESIGN CODE STANDARD	LR Rules and Regulations for the Classification of Ships, Part 5, Chapter 12 – July 2013 IACS UR P2, paragraph 2.11 (Rev.3 August 2012)												
RATINGS	Carbon steel and stainless steel tube fittings: <table><tr><th>Tube O. D.(mm)</th><th>Nominal pressure ranges (kgf/cm²)</th></tr><tr><td>4 to 15</td><td>500</td></tr><tr><td>16 to 22</td><td>400</td></tr><tr><td>25 to 28</td><td>350</td></tr><tr><td>30 to 38</td><td>250</td></tr><tr><td>40 to 42</td><td>210</td></tr></table>	Tube O. D.(mm)	Nominal pressure ranges (kgf/cm ²)	4 to 15	500	16 to 22	400	25 to 28	350	30 to 38	250	40 to 42	210
Tube O. D.(mm)	Nominal pressure ranges (kgf/cm ²)												
4 to 15	500												
16 to 22	400												
25 to 28	350												
30 to 38	250												
40 to 42	210												

Pressure-temperature ratings: see the producer's catalogue

Certificate No.	09/10033(E1)
Issue Date	28 May 2014
Expiry Date	27 May 2019
Sheet	1 of 2



N. Nagamune
Yokohama Technical Support Office
Lloyd's Register Group Limited

Lloyd's Register Group Limited
71 Fenchurch Street, London EC3M 4BS

Lloyd's Register Group Limited, its affiliates and subsidiaries and their respective officers, employees or agents are, individually and collectively, referred to in this clause as the 'Lloyd's Register'. Lloyd's Register assumes no responsibility and shall not be liable to any person for any loss, damage or expense caused by reliance on the information or advice in this document or howsoever provided, unless that person has signed a contract with the relevant Lloyd's Register entity for the provision of this information or advice and in that case any responsibility or liability is exclusively on the terms and conditions set out in that contract.

CERTIFICATE

Lloyd's Register Type Approval Certificate Extension



Lloyd's
Register

Type Approval Certificate Extension

This is to certify that Certificate No. 09/10034 for the undernoted products is extended and renumbered as shown.

This certificate is issued to:

PRODUCER	Union Tech Co., Ltd.										
PLACE OF PRODUCTION	#578, Gwaebeop-dong, Sasan-gu, 617-809, Korea										
DESCRIPTION	Stainless steel and brass compression type tube fittings, inch and metric sizes										
TYPE	Lok Type Tube Fittings										
APPLICATION	High pressure tube connections for use in marine, offshore and industrial piping systems with hydraulic system fluids, fuel oil, lubricating oil, fresh water, salt water, sanitary, gas, steam and condensate.										
DESIGN CODE STANDARD	LR Rules and Regulations for the Classification of Ships, Part 5, Chapter 12 – July 2013 JIS B 2351 – 2000: Metallic tube connections for fluid power and general use IACS UR P2, paragraph 2.11 (Rev.3 August 2012)										
RATINGS	Stainless steel tube fittings fractional/metric tubing: <table><tr><th>Tube O. D.(mm)</th><th>Nominal pressure ranges (kgf/cm²)</th></tr><tr><td>4 to 15</td><td>500</td></tr><tr><td>16 to 22</td><td>400</td></tr><tr><td>25 to 28</td><td>350</td></tr><tr><td>30 to 32</td><td>250</td></tr></table>	Tube O. D.(mm)	Nominal pressure ranges (kgf/cm ²)	4 to 15	500	16 to 22	400	25 to 28	350	30 to 32	250
Tube O. D.(mm)	Nominal pressure ranges (kgf/cm ²)										
4 to 15	500										
16 to 22	400										
25 to 28	350										
30 to 32	250										

Certificate No.	09/10034(E1)
Issue Date	28 May 2014
Expiry Date	27 May 2019
Sheet	1 of 2



N. Nagamune
Yokohama Technical Support Office
Lloyd's Register Group Limited

Lloyd's Register Group Limited
71 Fenchurch Street, London EC3M 4BS

Lloyd's Register Group Limited, its affiliates and subsidiaries and their respective officers, employees or agents are, individually and collectively, referred to in this clause as the 'Lloyd's Register'. Lloyd's Register assumes no responsibility and shall not be liable to any person for any loss, damage or expense caused by reliance on the information or advice in this document or howsoever provided, unless that person has signed a contract with the relevant Lloyd's Register entity for the provision of this information or advice and in that case any responsibility or liability is exclusively on the terms and conditions set out in that contract.

