



To the Global! To the Future!

(株)ウソンハイテク

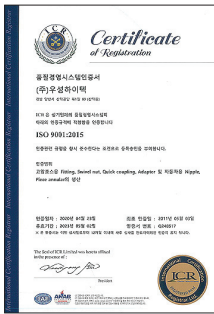


WOOSUNG
WOOSUNG HI-TECH CO.,LTD.

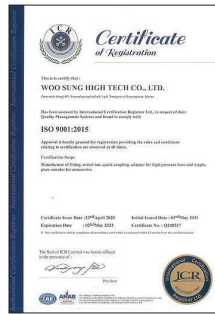
TO THE GLOBAL! TO THE FUTURE!

ウソンハイテックは、
Hydraulic Component parts, Brazing & Welding Fittings & Automotive & Manifoldと
重装備、自動車部品を生産するOEM (Original Equipment Manufacturing) 会社です。
29年間の蓄積されたノウハウをもとに、製品の開発および生産に最善を尽くし、
グローバル顧客のニーズを満たす企業として、まい進してまいります。

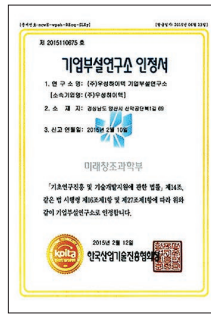
証明書



品質マネジメント
システム証明書



品質マネジメント
システム証明 (英語)



企業付設研究所認定書



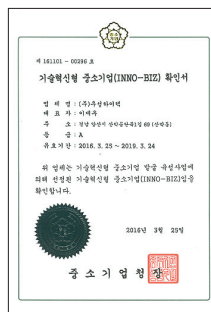
ナット検査装置
特許証



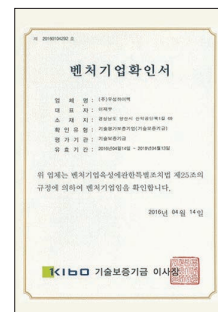
窒素充填トレーラー特許証



経営革新型中小企業
(Main-Biz) 確認書



技術革新型中小企業
(INNO-Biz) 確認書



ベンチャー企業確認書

1992

ウソン精密を設立
- 油圧フィッティング

1994

Parker Hannifin connectors
- Hose Fittingを供給

2004

WOOSUNG HITECH
商号変更

2009

事業場移転
(梁山市山幕洞/山幕公団)

2010

ISO認証&
ヨーロッパへ輸出

2011

経営革新中小企業に認定
(MAIN-BIZ)

2012

輸出の塔300万
ドルを受賞

2015

輸出の塔500万ドルを受賞
研究開発センター認証 [MSIF]

2016

技術革新型中小企業に
認定(INNO-BIZ)
ベンチャー企業に認定

2017

ISO 認証 (Cer No: Q240517)

2018

民間共同投資技術開発
事業に成功
雇用優秀企業に選定

2019

リスク評価認証を取得

2020

中小ベンチャー企業部
スマート工場構築事業者
に選定

ABOUT US

事業分野
マネジメントポリシー

事業分野



マネジメントポリシー



顧客満足度



品質保証



技術開発

PROCESS MANAGEMENT

ロットトレースシステム
ビッグデータトレースシステム
シックスシグマによる管理：DMAIC

ロットトレースシステム

電算化されたシステムに基づきロットトレースを効果的に管理
(テストの済んでいないロットや、未登録のロットに対してはバーコードを発行しません)。



- オートトレースシステム
- FIFO(先入先出)システム

ビッグデータトレースシステム

最初の主要要素試験におけるリアルタイムモニタリングのための電算システムを構築



データの自動送信履歴により品質問題を防止

シックスシグマによる管理：DMAIC



定義
問題を定義



測定
問題を数値化



分析
問題の原因を把握



向上
ソリューションの
実行と確認



統制
ソリューションの
維持と管理

製品説明

PRODUCT DESCRIPTIONS

HOSE FITTINGS



Stainless Steel Fitting

Straight Fitting

Hydraulic System / Pneumatic System / Heavy Industrial Unit

Available Size	1/4"~ 2"
Material	Carbon Steel , Stainless Steel, Brass
End style	Threads: UN(F), PT/PF, NPT(F), NPSM, BSPT/BSPP, METRIC - Swivels, Wire Assembly - FLANGES (SAE CODE 61, CODE 62) - JIC 37° Flare / Cone - JIS 30° Flare / Cone - DIN 24° Flare / Cone (HEAVY/ LIGHT) - METAL SEAL (BONDED) - O-ring face seal - Union available
Plating	Corrosion Resistance of SAE J516, ASTM B117 - Silver Chromium 6 free plating



45 ° Elbow Fitting

Hydraulic System / Pneumatic System / Heavy Industrial Unit

Available Size	1/4" ~ 2"
Material	Carbon Steel , Stainless Steel, Brass
Drop length	Long, Short, Standard
End style	Threads: UN(F), PT/PF, NPT(F), NPSM, BSPT/BSPP, METRIC - Swivels, Wire Assembly - FLANGES (SAE CODE 61, CODE 62) - JIC 37° Flare / Cone - JIS 30° Flare / Cone - DIN 24° Flare / Cone (HEAVY/ LIGHT) - METAL SEAL (BONDED) - O-ring face seal - Union available
Plating	Corrosion Resistance of SAE J516, ASTM B117 - Silver Chromium 6 free plating



90 ° Elbow Fitting

Hydraulic System / Pneumatic System / Heavy Industrial Unit

Available Size	1/4" ~ 2"
Material	Carbon Steel , Stainless Steel, Brass
Drop length	Long, Short, Standard
End style	Threads: UN(F), PT/PF, NPT(F), NPSM, BSPT/BSPP, METRIC - Swivels, Wire Assembly - FLANGES (SAE CODE 61, CODE 62) - JIC 37° Flare / Cone - JIS 30° Flare / Cone - DIN 24° Flare / Cone (HEAVY/ LIGHT) - METAL SEAL (BONDED) - O-ring face seal - Union available
Plating	Corrosion Resistance of SAE J516, ASTM B117 - Silver Chromium 6 free plating



Stainless Steel Fitting

製品説明

PRODUCT DESCRIPTIONS



LPI & Special parts

Hydraulic System / Pneumatic System

LPI

LPI Engine fuel feeder line

Available Size	1/4"
Material	Carbon Steel
Plating	Corrosion Resistance of SAE J516, ASTM B117 - Zinc Nickel alloy plating - Silver Chromium 6 free plating

Special parts

Appliance / Automotive / Heavy Truck

Available Size	1/4"
Material	Carbon Steel , Stainless Steel, Brass
End style	Threads: UN(F), PT/PF, NPT(F), NPSM, BSPT/BSPP, METRIC - Swivels, Wire Assembly - Swivels - JIC 37° Flare - O-ring face seal - Union available
Plating	Corrosion Resistance of SAE J516, ASTM B117 - Silver Chromium 6 free plating



AUTOMOTIVE / QUICK COUPLING / TUBE BENDING FITTING

QUICK COUPLING

Ball & Nipple body

Hydraulic System / Pneumatic System

Available Size	1/4"~ 2"
Material	Carbon Steel , Stainless Steel, Brass
End style	Threads: UN(F), PT/PF, NPT(F), NPSM, BSPT/BSPP
Plating	Corrosion Resistance of SAE J516, ASTM B117 - Silver Chromium 6 free plating



TUBE BENDING FITTING

Pipe or Tube Bending Fitting

Hydraulic System / Pneumatic System

Available Size	1/4"~ 2"
Material	Carbon Steel , Stainless Steel, Brass
End style	Threads: UN(F), PT/PF, NPT(F), NPSM, BSPT/BSPP, METRIC - Swivels - Banjo - Union available
Plating	Corrosion Resistance of SAE J516, ASTM B117 - Silver Chromium 6 free plating



製品説明

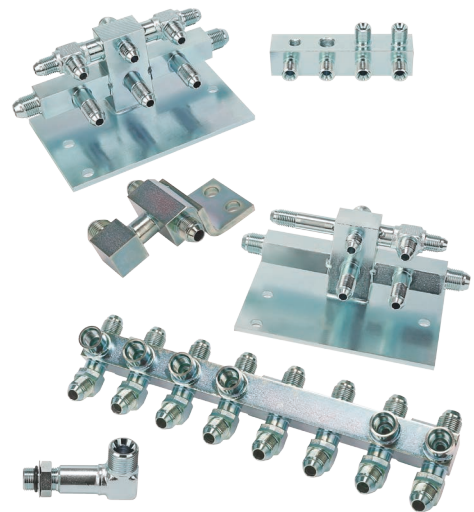
PRODUCT DESCRIPTIONS

BRAZING & WELDING FITTING

Nipple brazing

Heavy Industrial Unit / Application : KOBELCO -SK10SR, SK17SR, SK20SR, SK30SR CATERPILLAR - 303.5E CR, 304E.CR, 305E.CR, 305.5E CR

Available Size	1/4"~ 1"
Material	Carbon Steel , Stainless Steel, Brass
Brazing	Brass Brazing , Stainless Brazing
End style	Threads: UN(F), PT/PF, NPT(F), NPSM, BSPT/BSPP, METRIC - JIC 30° Flare - JIS 30° Flare / Cone - ORB
Plating	Corrosion Resistance of SAE J516, ASTM B117 - Silver Chromium 6 free plating

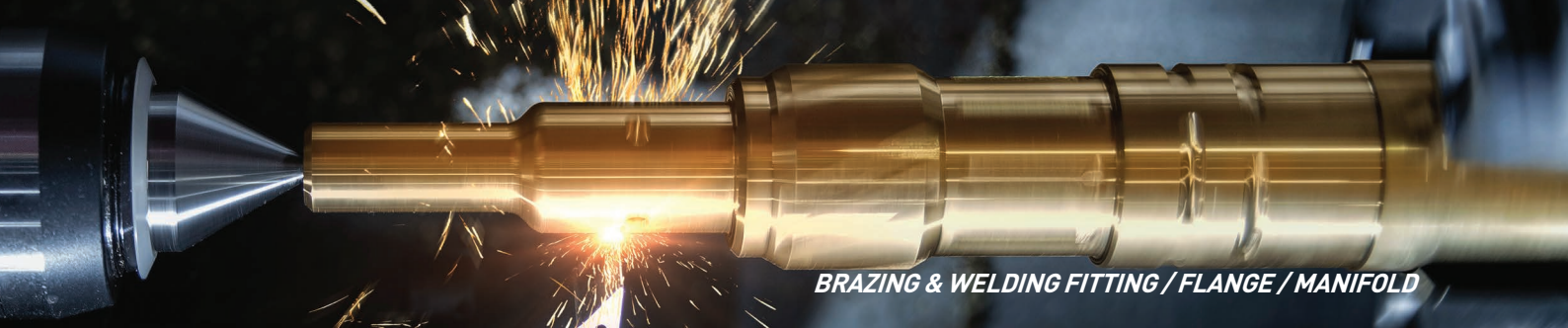


Pipe brazing

Heavy Industrial Unit / Application : YANMAR -VI035-6B, VI045-6B, VI055-6B

Available Size	1/4"~ 1"
Material	Carbon Steel , Stainless Steel, Brass
Brazing	Brass Brazing , Sus Brazing
End style	Threads: UN(F), PT/PF, NPT(F), NPSM, BSPT/BSPP, METRIC - JIC 30° Flare - JIS 30° Flare / Cone - ORB
Plating	Corrosion Resistance of SAE J516, ASTM B117 - Silver Chromium 6 free plating





BRAZING & WELDING FITTING / FLANGE / MANIFOLD



Flange Fitting

Heavy Industrial Unit / Pneumatic System

Available Size	1/4"~ 2"
Material	Carbon Steel , Stainless Steel, Brass
End style	Threads: UN(F), PT/PF, NPT(F), BSPT/BSPP - Swivels, Wire Assembly - FLANGES (SAE CODE 61, CODE 62) - JIC 37° Flare - JIS 30° Flare / Cone - DIN 24° Flare / Cone (HEAVY/ LIGHT) - METAL SEAL (BONDED) - O-ring face seal - Union available - No weld, One-piece fitting
Plating	Corrosion Resistance of SAE J516, ASTM B117 - Silver Chromium 6 free plating



Hydraulic System

Available Size	1/4"~ 2"
Material	Carbon Steel - JIS S20C; SAE 1020: DIN 1.0402
End style	Threads: UN(F),PT/PF, NPT(F), METRIC
Plating	Corrosion Resistance of SAE J516, ASTM B117 - Silver Chromium 6 free plating





(株)ウソンハイテク WOOSUNG HI-TECH CO.,LTD.

慶尚南道梁山市山幕公団ブク1ギル69 (山幕洞)

Tel. +82-55-375-5116~7 Fax. +82-55-375-511 www.wsnut.co.kr