AUTOMOTIVE

ŽELEZIARNE® PODBREZOVA GROUP

PIPEX Italia

FULLY INTEGRATED PROCESS

1 SCRAP COLLECTING AND PROCESSING
2 CONTINUOUS CASTING
3 TUBES PRODUCTS MANUFACTURING
4 PACKING AND SHIPMENT

Introduzione

Pipex Italia S.p.A nasce nel 1993 come organizzazione commerciale di uno dei maggiori produttori europei di tubi in acciaio senza saldatura al carbonio: Zeleziarne Podbrezova (ZP), il cui bisogno era quello di accedere a nuovi mercati oltre all'Europa orientale.
Nel corso degli anni, Pipex ha saputo costruire una consolidata relazione con i propri clienti andando a soddisfare le loro esigenze con un'offerta che va oltre la gamma dimensionale prodotta dalla casa madre slovacca e che inoltre abbraccia altre tipologie di prodotto.

I diversi fornitori che Pipex rappresenta nel mondo hanno saputo cogliere la differenza tra Pipex e le classiche società di trading: esattamente come loro, Pipex è anche un produttore e quindi comprende appieno le specificità tecniche delle lavorazioni ed è in grado di trasferire ai clienti ciò che va oltre la presentazione di un mero catalogo commerciale, ovvero un corredo di conoscenza tecnico-industriale che connota i prodotti e la loro applicabilità nei diversi settori di business e un ventaglio di servizi inerenti gli aspetti tecnici ed impiantistici.

Oltretutto, il vantaggio di avere un magazzino di proprietà in Italia in provincia di Bergamo, consente ai nostri clienti di avere una disponibilità immediata della gamma di prodotti che Pipex rappresenta.

PIPEX Italia

Prodotti

Ad oggi l'offerta di Pipex è composta da:

- Tubi senza saldatura in acciaio al carbonio
- Tubi senza saldatura in acciaio inox
- Billette
- Barre laminate a caldo
- Barre pelate
- Tubi strutturali
- Lamiere

e molto altro…

PIPEX Italia

Automotive

Tubi senza saldatura in acciaio al carbonio, trafilati a freddo

Gamma Dimensionale:
- D. Esterno da **4** mm a **120** mm
- Spessore da **0.5** a **13** mm

Gradi acciaio:
- Grazie al processo totalmente integrato, nella nostra acciaieria possiamo produrre gradi di acciaio personalizzati per il cliente
- In tabella sono riportati alcuni dei gradi principali

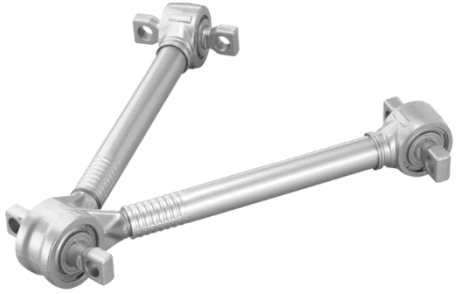
Lunghezze:
- Tubi prodotti in lunghezza commerciale da **3** a **12** m
- Tubi prodotti in lunghezza fissa da **15 mm** a **4500 mm** con tolleranze ristrette

Test Non Distruttivi:
- Tutti i tubi sono testati secondo gli standard
- Per prodotti di sicurezza o su richiesta del cliente si esegue test ad ultrasuoni

Servizio:
- **Grazie al nostro magazzino in provincia di Bergamo possiamo supportare consegne flessibili in base alle richieste dei clienti**

Applicazioni:
- Boccole
- Giunti omocinetici (rolling cage)
- Tie Rod
- Half Shaft
- V-Link
- Spinotti

Gradi Acciaio		
Standard		Steel Grade
EN	10305-1	E215 E235 E255 E355 E410 C35E C45E 25CrMo4 42CrMo4
	10084	C10E C15E 16MnCr5 20MnCr5
ASTM	A519	1010 1012 1015 1020 1035 And others.



PIPEX Italia

Automotive

Tubi senza saldatura in acciaio inox e leghe di Nickel

Gamma dimensionale:
- D. Esterno da **6** mm a **530** mm
- Spessore da **0.50** mm a **36.00** mm

Gradi Acciaio:
- **TP304/304L/304H, TP316/316L, TP310/TP310H, TP321/TP321H, TP347/TP 347H, TP317, 2205, TP904L** e tutti i principali gradi austenitici.
- Leghe di Nickel **825** e **625**

Standard:
- **EN10216-5, DIN17456, 17458 – GB/T14975, T14976, T13296, GB5310 – ASTMA213, A269, A312, A511, A789, A790, JISG3459, G3463**

Lunghezze:
- I tubi sono forniti sia in lunghezze commerciali o lunghezze fisse con tolleranze ristrette.

Test Non Distruttivi:
- Tutti i tubi sono testati secondo gli standard
- Per prodotti di sicurezza o su richiesta del cliente si esegue test ad ultrasuoni

Applicazioni:
- GDI Fuel Rail
- GDI Fuel Lines
- Linee raffreddamento

GDI Fuel Rail

Billette

Billette da colata continua per la produzione di tubi e altri semi-prodotti siderurgici lavorati a caldo (forgiati, laminati, stampati)

Gradi acciaio:

- Al carbonio
- Basso legati

Dimensioni:

- Sezione Quadra: da 105 a 280 mm
- Sezione Tonda: da 150 a 280 mm

PIPEX Italia

Barre

Le barre tonde in acciaio sono usate principalmente dall'industria meccanica e dai forgiatori per produrre componenti per l'automotive, machine agricole e alter applicazioni meccaniche.

Vengono prodotte in diverse finiture:

- Laminate
- Pelate
- Bonificate

La gamma dimensionale parte dal Diametro **22 mm** fino al **120 mm.**

PIPEX Italia

Referenze

TI Fluid Systems

GKN AUTOMOTIVE

DITAŞ

CooperStandard

ZF

MARELLI

BOSCH

ParkOhio

WPC WINKELMANN POWERTRAIN COMPONENTS

PIPEX Italia

SANOh

SUPPLY CHAIN SPECIALIST

Certificati

Pipex Italia S.p.A.

ISO 9001:2015

Zeleziarne Podbrezova

ISO 9001:2015

IATF 16949:2016

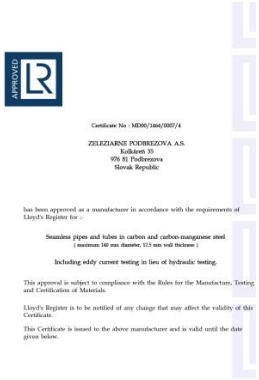
ISO 14001:2015

Zeleziarne Podbrezova Approvals

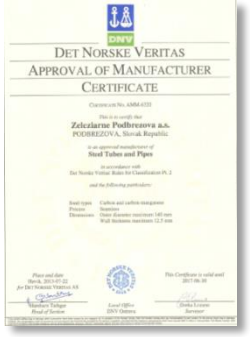
Bureau Veritas

Germanischer Lloyd

TUV Nord PED



Lloyd's Registered



Det Norske Veritas

TUV Nord NDT

REACH

COMPANY ORGANIZATION

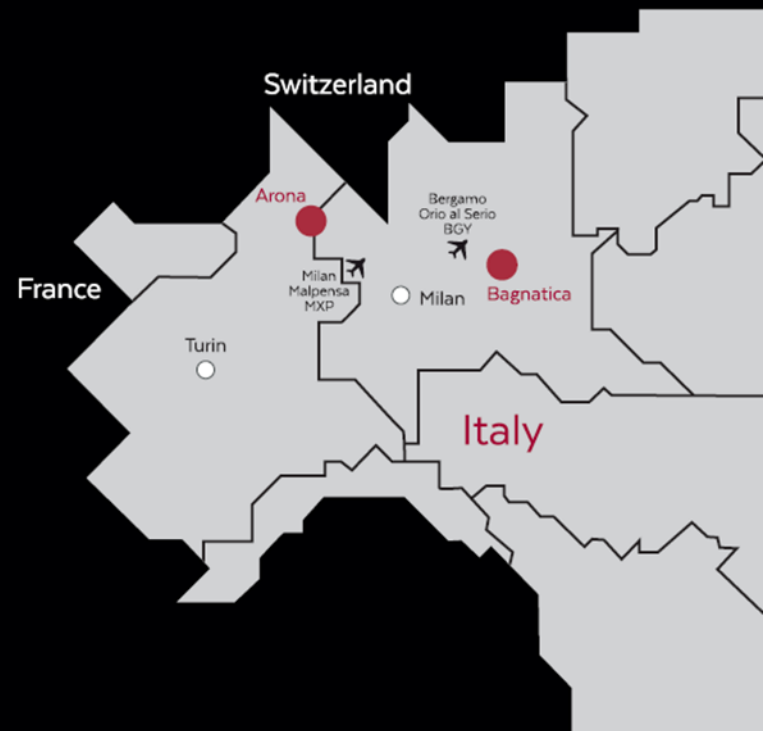
CONTACTS AND ADDRESSES
Pipex Italia S.p.A.

Head Office
Via Paleocapa, 10 - 28041 Arona (NO)
T. +39 0322 235 511 - F. +39 0322 446 59

Operative Office
Via Fratelli Kennedy, snc - 24060 Bagnatica (BG)
T. +39 035 0511 111 - F. +39 035 686 297

Warehouse
Via Fratelli Kennedy, snc - 24060 Bagnatica (BG)
T. +39 035 0511 111 - F. +39 035 676 278

Registered Office
Viale Gian Galeazzo, 15 - 20136 Milano (MI)

TÜV InterCert SAAR
ISO 9001
Certificate N° 09-Q-00056-TIC

infopipex@pipex.it
www.pipex.it