MIOZZO® SRL
piping

...an extraordinary journey

bend by bend

Bends and accessories for pneumatic conveying

MADE IN ITALY

DAL 1970

GLI SPECIALISTI DELLA CURVA

Da oltre 50 anni affianchiamo l'industria nella fornitura di curve e accessori per il trasporto pneumatico di polveri e granulati. Offriamo un servizio completo, pensato per rispondere con precisione alle esigenze di ogni progetto.

Realizziamo componenti su misura, progettati sulla base del layout degli impianti di stoccaggio e trasporto pneumatico. Lavoriamo a stretto contatto con i nostri clienti per definire e produrre particolari fuori standard, indispensabili per il completamento e l'efficienza dell'impianto.

evoluzione tecnologica

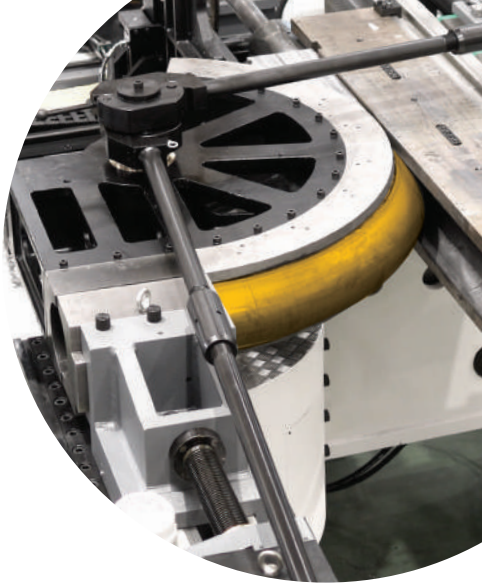
Investiamo in nuove tecnologie per offrire soluzioni sempre più efficienti.

nuovi stabilimenti

Ampliamento dei siti produttivi dedicati alla curvatura tubi e lavorazione lamiera

servizio tutto incluso

Forniamo tutta la componentistica necessaria per il montaggio, ottimizzando tempi e risorse.



SINCE 1970

BEND SPECIALIST

For over 50 years, we have been supporting the industry in supplying bends and accessories for the pneumatic conveying of powders and granules. We offer a comprehensive service, designed to precisely meet the needs of each project.

We manufacture custom components, engineered based on the layout of storage and pneumatic conveying systems. We work closely with our clients to define and produce non-standard parts that are essential for the completion and efficiency of the system.

technological evolution

We invest in new technologies to offer increasingly efficient solutions.

new storage

Expansion of the plants dedicated to tube bending and sheet metal processing.

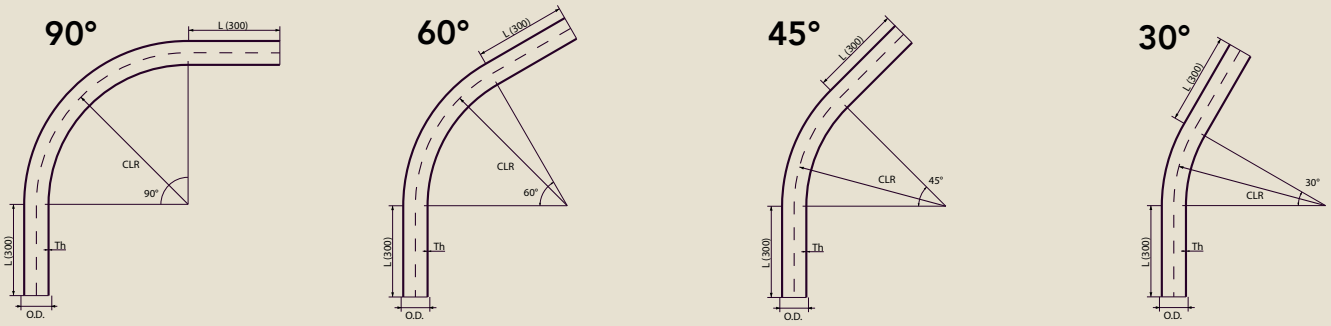
service all inclusive

We supply all the components needed for assembly, optimizing time and resources.

CURVE IN FERRO
PER TRASPORTO PNEUMATICO (S235)

Curviamo tubi in Ferro e Inox a freddo con raggio di curvatura fisso e anima interna.
Le curve di nostra produzione sono adatte per il trasporto pneumatico di polveri e granulati.

Angoli di curvatura e tratti dritti standard.
Altre misure sono possibili e disponibili in breve tempo.



O.D. Diametro esterno | *Outside Diameter* **CLR** Raggio medio | *Center Line Radius* **Th** Spessore | *Thickness*

Copyright © Miozzo Piping s.r.l. All rights reserved.

STEEL PIPE

BENDS (S235)

We manufacture steel or stainless steel pipe bends by cold bending on mandrel bending machines. The long radius pipe bends find mainly application on pneumatic conveying systems of powders and granules.

Standard sizes are shown.
Custom made angles and tangent length are possible with short delivery times.

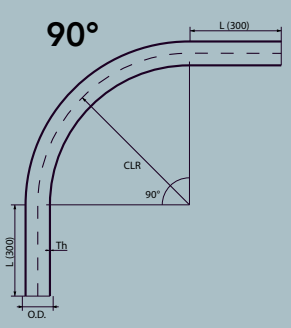
Ø OUTSIDE DIAMETER			Th	CENTER LINE RADIUS (mm)											
Inches	DN	mm	mm	75	120	150	180	230	250	400	600	800	1000	1200	1500
		40	2						●	●	●	●			
		42,4	2							●	●	●			
		45	2							●	●	●			
1 " 1/2	40	48,3	2 - 3						●	●	●	●			
		50	2	●	●				●	●	●	●			
		55	2							●	●	●			
		57	3							●		●			
2"	50	60,3	2 - 3		●		●		●	●	●	●			
		63,5	2							●	●	●			
		70	2							●	●	●	●		
2" 1/2	65	76,1	2 - 3			●				●	●	●	●		
		80	2							●	●	●	●		
		83	2							●	●	●	●		
3"	80	88,9	2 - 3				●			●	●	●	●		
		95	2 - 3							●	●	●			
3" 1/2		101,6	2 - 3							●	●	●	●		
		108	2 - 3							●	●	●	●		
4"	100	114,3	2 - 3					●		●	●	●	●		
		121	3							●		●			
		127	3							●		●	●		
		133	3							●		●	●		
5"	125	139,7	3 - 4							●		●	●		
		152,4	3,6 - 4							●		●			
		159	3,6 - 4									●	●		
6"	150	168,3	3,6 - 4									●	●	●	
		177,8	4									●			
		193,7	3,6 - 4									●	●	●	●
8"	200	219,1	4									●	●	●	●
		244,5	4 - 5									●	●	●	●
10"	250	273	4 - 5									●	●	●	●
12"	300	323,9	4 - 5										●	●	●

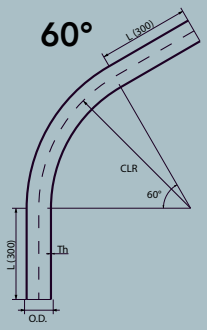
***Th** Spessori maggiormente utilizzati, altre possibilità su richiesta. *Standard thickness is indicated. Different wall thickness is possible.*

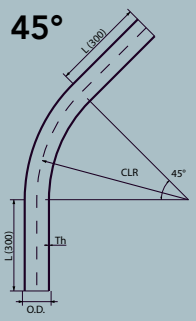
CURVE INOX
PER TRASPORTO PNEUMATICO (AISI 304 - AISI 316)

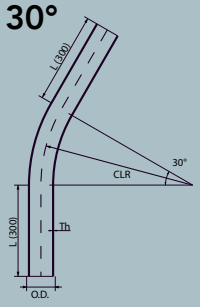
Tubi in Ferro e Inox deformati a freddo con raggio di curvatura fisso e anima interna.
Le curve di nostra produzione sono adatte per il trasporto pneumatico di polveri e granulati.

Angoli di curvatura e tratti dritti standard.
Altre misure sono possibili e disponibili in breve tempo.









O.D. Diametro esterno | *Outside Diameter* **CLR** Raggio medio | *Center Line Radius* **Th** Spessore | *Thickness*

SOLUZIONI ANTIUSURA

Siamo attenti a richieste di soluzioni antiusura per il trasporto di prodotti abrasivi.

WEAR-RESISTANT SOLUTIONS

We are attentive to requests for wear-resistant solutions in case of abrasive product conveying.

Copyright © Miozzo Piping s.r.l. All rights reserved.

STAINLESS STEEL PIPE

BENDS (AISI 304 - AISI 316)

Steel or stainless steel pipe bends are produced by cold bending on mandrel bending machines. The long radius pipe bends find mainly application on pneumatic conveying systems of powders and granules.

Curvatura tubo a freddo con anima interna.

Cold pipe bending with internal mandrel.

Standard sizes are shown.
Custom made angles and tangent length are possible with short delivery times.

Ø OUTSIDE DIAMETER			Th	CENTER LINE RADIUS (mm)												
Inches	DN	mm	mm	75	120	150	180	230	250	400	500	600	800	1000	1200	1500
		40	1,5 - 2						●	●	●	●	●			
		42,4	2							●	●	●	●			
		45	2							●	●	●	●			
1 " 1/2	40	48,3	2						●	●	●	●	●			
		50	1,5 - 2	●	●				●	●	●	●	●			
		54	2							●	●	●	●			
2"	50	60,3	1,5 - 2		●		●		●	●	●	●	●			
		63,5	1,5 - 2							●	●	●	●			
		65	1,5 - 2							●	●	●	●			
		70	2						●	●	●	●	●	●		
2" 1/2	65	76,1	2			●				●	●	●	●	●		
		80	2							●	●	●	●	●		
		84-85	2							●	●	●	●	●		
3"	80	88,9	2				●			●	●	●	●	●		
3" 1/2		101,6	2 - 3							●	●	●	●	●		
		104	2							●	●	●	●	●		
		108	2 - 3							●	●	●	●	●		
4"	100	114,3	2 - 3					●		●	●	●	●	●		
		127	2										●			
		129	2 - 3								●		●	●		
		133	3								●		●	●		
5"	125	139,7	2 - 3								●		●	●		
		154	2								●		●	●		
		159	3 - 4								●			●	●	
6"	150	168,3	2 - 3 - 4								●		●	●	●	
		204	2										●	●	●	●
		206	3											●	●	●
8"	200	219,1	3 - 4										●	●	●	●

***Th** Spessori maggiormente utilizzati, altre possibilità su richiesta. *Standard thickness is indicated. Different wall thickness is possible.*

ACCESSORI

Forniamo tubazioni, accessori e giunzioni in ferro e inox per l'assemblaggio completo di linee di tubazioni pneumatiche.

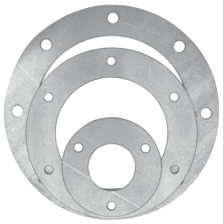
ACCESSORIES

We offer iron and stainless steel coupling systems and accessories for pneumatic conveying of powders and granules.

Giunti con guarnizione interna | *Couplings*

Fascia a collare | *Metal Pipe Sleeve*

Guarnizioni | *Gasket*



Flange | *Flanges*

Cavallotti | *U-Bolts*

Manicotti in gomma | *Rubber Sleeves*

Tubi in plexiglass
Plexiglas pipes

Tubi dritti
Pipes

Copyright © Miozzo Piping s.r.l. All rights reserved.

SPECOLE VISIVE

SIGHT GLASSES

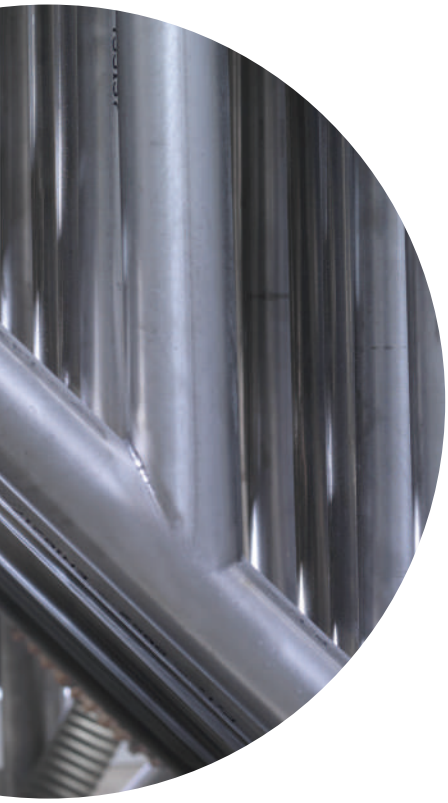
Ø OUTSIDE DIAMETER			Th	Material			
Inches	DN	mm	mm	S235	Aisi304	ØeFlange	Height
		45	2	●	●	105	
1 " 1/2	40	48,3	2 - 3	●	●	110	
		50	2	●	●	110	
		54	2		●	115	
		55	2	●		115	470
		57	3	●		120	
2"	50	60,3	2 - 3	●	●	120	
		63,5	2	●	●	125	
		70	2	●	●	130	
2" 1/2	65	76,1	2 - 3	●	●	135	
		80	2	●	●	145	
		83	2	●		145	
		84 - 85	2		●	145	
3"	80	88,9	2 - 3	●	●	150	
		95	2 - 3	●		160	
3" 1/2		101,6	2 - 3	●	●	170	
		108	2 - 3	●	●	180	
4"	100	114,3	2 - 3	●	●	180	570
		121	3	●		190	
		127	3	●	●	190	
		129	2 - 3		●	190	
		133	3	●	●	195	
5"	125	139,7	3 - 4	●	●	210	
		152,4	3,6 - 4	●		220	
		154	2	●	●	220	
		159	3,6 - 4	●	●	230	
6"	150	168,3	3,6 - 4	●	●	240	
		177,8	4	●		265	
		193,7	3,6 - 4	●		265	
		204	2		●	300	
8"	200	219,1	4	●	●	300	

COMPONENTI DI IMPIANTO

PLANT COMPONENTS FOR PNEUMATIC CONVEYING

Esempi di componenti per trasporto pneumatico.

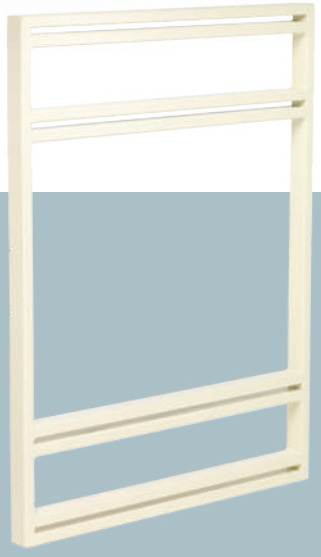
Components for pneumatic conveying.

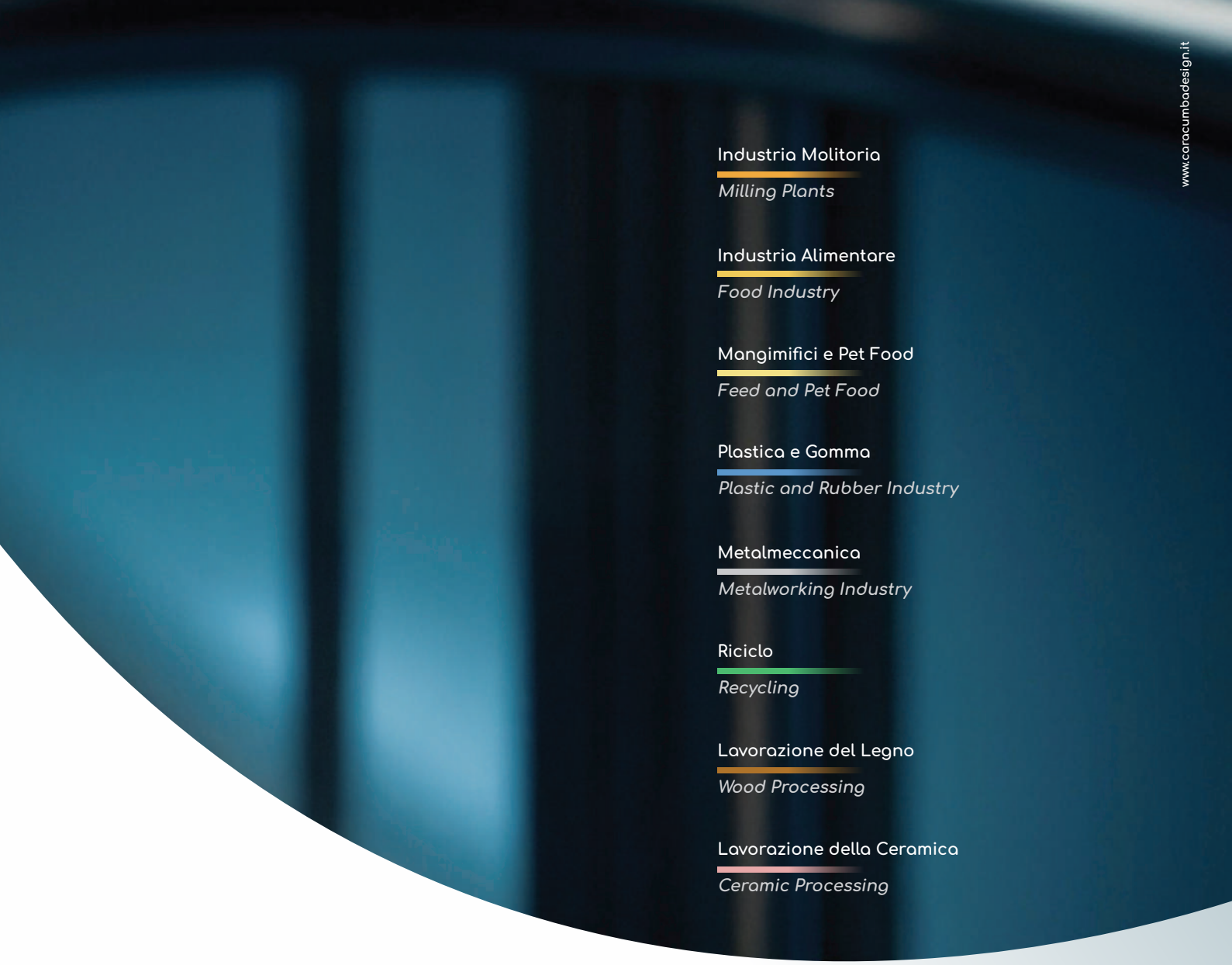


Copyright © Miozzo Piping s.r.l. All rights reserved.

REALIZZA
IL TUO PROGETTO

FROM REQUEST
TO SOLUTION





Industria Molitoria
Milling Plants

Industria Alimentare
Food Industry

Mangimifici e Pet Food
Feed and Pet Food

Plastica e Gomma
Plastic and Rubber Industry

Metalmeccanica
Metalworking Industry

Riciclo
Recycling

Lavorazione del Legno
Wood Processing

Lavorazione della Ceramica
Ceramic Processing

www.caracumbadesign.it

MIOZZO® SRL piping

www.miozzosrl.com

Vigodarzere (PD) Italy | Tel +39 049767451 | miozzo@miozzosrl.com