

SUPERTUBO BIORIENTATO

Tubi pressione in PVC-O
(UNI EN 17176, NF T 54-948)

*PVC-O pressure pipes
(UNI EN 17176, NF T 54-948)*



Listino prezzi 1/2026

INDICE

Chi siamo	01
Specifiche tecniche	03
Tecnologia	04
Vantaggi e applicazioni	05
PN 12,5	08
PN 16	09
PN 25	10
Raccordi	11

L'ECCELLENZA INIZIA DALLA FIDUCIA – ISO 9001

Excellence starts with trust – ISO 9001

CHI SIAMO

Siamo Seri Plast, parte del gruppo Seri Industrial, e da anni siamo un punto di riferimento nella produzione di tubi, raccordi e manufatti in plastica per le infrastrutture. La nostra divisione Infrastrutture nasce dalla fusione di tre marchi storici – Gresintex, Dalmine Resine e Sirci – unendo competenze, esperienze e innovazione per offrire soluzioni complete, affidabili e durevoli nel tempo. Non ci limitiamo a produrre componenti: costruiamo le basi per le infrastrutture del futuro, con uno sguardo attento alla qualità, all'evoluzione tecnologica e alle esigenze dei nostri clienti.

LA NOSTRA PROMESSA:

L'ECCELLENZA ATTRAVERSO LA ISO 9001

La nostra filosofia aziendale si basa su un principio fondamentale: la qualità non è un obiettivo, ma un processo di miglioramento continuo. Per questo motivo, abbiamo abbracciato e implementiamo con rigore la certificazione ISO 9001. Non è solo un certificato appeso al muro, ma il cuore del nostro modo di lavorare.



Orientamento al cliente

Ogni nostra azione è guidata dalla comprensione e dal superamento delle esigenze dei nostri clienti. La ISO 9001 ci fornisce un quadro strutturato per ascoltare attivamente, comprendere a fondo e soddisfare in modo impeccabile ogni richiesta.

Qualità ed affidabilità

La certificazione ci permette di mantenere standard elevatissimi in ogni fase della produzione, dalla selezione delle materie prime al prodotto finito. Il risultato? Prodotti performanti, sicuri e che durano nel tempo, riducendo i rischi e i costi di manutenzione per i nostri clienti.

Miglioramento continuo

La ISO 9001 ci impegna a non accontentarci mai. Attraverso un'attenta analisi dei KPI (Key Performance Indicators), identifichiamo e ottimizziamo costantemente i nostri processi. Questo approccio basato sui dati ci permette di migliorare l'efficienza, ridurre gli sprechi e, soprattutto, aumentare il valore che offriamo a voi.

LA NOSTRA DIFFERENZA: FIDUCIA, INNOVAZIONE E SOSTENIBILITÀ

Our Difference: Trust, Innovation, and Sustainability

COSA CI RENDE DIVERSI?

Fiducia e trasparenza: la nostra aderenza alla ISO 9001 è la vostra garanzia che operiamo con la massima trasparenza e integrità.

Innovazione costante: l'analisi dei KPI non solo ci aiuta a risolvere i problemi, ma ci spinge a innovare, sviluppando prodotti e soluzioni sempre più all'avanguardia per il settore.

Partner, non fornitori: ci vediamo come il vostro partner strategico. Il nostro obiettivo non è solo vendere un prodotto, ma aiutarvi a costruire progetti di successo, fornendovi soluzioni affidabili e una partnership solida.

Il nostro impegno per un futuro migliore: scegliere Seri Plast significa scegliere un'azienda che pone la qualità, la soddisfazione del cliente e il miglioramento continuo al centro della propria strategia. Crediamo fermamente che le infrastrutture del futuro debbano essere costruite non solo con materiali eccellenti, ma con la fiducia che solo un impegno serio e misurabile può garantire.

Sistema ambientale certificato ISO 14001

La nostra certificazione UNI EN ISO 14001 rappresenta il naturale coronamento di un percorso fondato su valori ambientali in cui abbiamo sempre creduto. La norma ISO 14001 definisce un sistema strutturato per la gestione ambientale, e per noi è lo strumento con cui trasformiamo i nostri principi in azioni concrete, misurabili e tracciabili.

Il nostro sistema è integrato con strumenti di monitoraggio e analisi dei dati ambientali, e coinvolge attivamente tutte le aree aziendali, dalla produzione alla logistica. Anche in questo caso, il nostro operato è sottoposto a verifiche periodiche da parte di enti indipendenti, che ne attestano la trasparenza e l'efficacia. Abbiamo scelto la ISO 14001 non per obbligo, ma per dare forma e forza ai valori ambientali che ci accompagnano da sempre.



SUPERTUBO - SPECIFICHE TECNICHE

Technical Specifications

Tubi in PVC-O EN 17176 ISO 16422 per condotte in pressione

Il SupertuBO è l'espressione tecnologicamente più avanzata e moderna nel campo delle condotte realizzate con polimeri plastici. Il PVC (Polivinilcloruro) da anni impiegato nella costruzione di condotte per il trasporto di fluidi, potenzia incredibilmente le sue prestazioni e garantisce un elevato livello di affidabilità.

PVC-O pipes EN 17176 ISO 16422 for high-pressure water

SupertuBO represents the most advanced and modern technology in the field of pipelines made from plastic polymers. PVC (Polyvinyl chloride), which has been used for years in the construction of pipelines for fluid transport, significantly enhances its performance and ensures a high level of reliability.

CARATTERISTICHE FISICHE PHYSICAL CHARACTERISTICS	UNITÀ / UNITS	VALORE / VALUE	METODO / METHOD
DENSITÀ A 23 °C DENSITY AT 23 °C	kg/m ³	1370 ÷ 1430*	EN ISO 1183
CARATTERISTICHE MECCANICHE MECHANICAL CHARACTERISTICS	UNITÀ / UNITS	VALORE / VALUE	METODO / METHOD
RESISTENZA MINIMA RICHIESTA (MRS) / MINIMUM REQUIRED STRENGTH (MRS)	MPa	45***	EN ISO 9080
MODULO ELASTICO ELASTICITY MODULE	MPa	≈ 4000	ISO 527-1
RIGIDITÀ ANULARE RING STIFFNESS	kN/m ²	≥ 6***	EN ISO 9969
CARICO A SNERVAMENTO TENSILE STRENGTH	MPa	≥ 48***	EN ISO 6259
RESISTENZA A TRAZIONE IN DIREZIONE TANGENZIALE TRASVERSAL RESISTANCE	MPa	> 75	EN ISO 6259
RITIRO LONGITUDINALE A 150 °C LONGITUDINAL REVERSION AT 150 °C	%	≥ 5*	EN ISO 2505
RESISTENZA AGLI URTI IMPACT RESISTANCE	-	TIR ≤ 10***	EN ISO 3127
RESISTENZA ALLA PRESSIONE INTERNA 20 °C σ 42 MPa / RESISTANCE TO INTERNAL PRESSURE AT 20 °C σ 42 MPa	ore / hours	≥ 10***	EN ISO 1167
RESISTENZA ALLA PRESSIONE INTERNA 60 °C σ 12,5 MPa / RESISTANCE TO INTERNAL PRESSURE AT 60 °C σ 12,5 MPa	ore / hours	≥ 1000***	EN ISO 1167
TENUTA DEL GIUNTO CON DISASSAMENTO ANGOLARE 2° PRESSIONE IDROSTATICA 1,7 PN / HYDRAULIC SEALING OF JOINTS HYDROSTATICS PRESSURE 1,7 PN	ore / hours	≥ 1*	EN ISO 13845
TENUTA DEL GIUNTO CON DISASSAMENTO ANGOLARE 2° IN DEPRESSIONE 0,8 BAR FOR 15 MIN / HYDRAULIC SEALING OF JOINTS IN DEPRESSION CONDITION 0,8 BAR FOR 15 MIN	bar	≤ 0,08*	EN ISO 13844
CARATTERISTICHE TERMICHE THERMAL CHARACTERISTICS	UNITÀ / UNITS	VALORE / VALUE	METODO / METHOD
TEMPERATURA DI RAMMOLLIMENTO VICAT / VICAT SOFTENING TEMPERATURE	°C	≥ 80*	EN ISO 2507
CALORE SPECIFICO A 20 °C SPECIFIC HEAT AT 20 °C	Kcal/Kg °C	0,20 ÷ 0,28	-
COEFFICIENTE DILATAZIONE TERMICA LINEARE / COEFFICIENT OF LINEAR EXPANSION	mm/m °C	» 0,08	DIN 53752
CONDUCIBILITÀ TERMICA THERMAL CONDUCTIVITY	kcal/h m °C	0,14 ÷ 0,18	DIN 8302
ALTRE PROPRIETÀ OTHER PROPERTIES	UNITÀ / UNITS	VALORE / VALUE	METODO / METHOD
COEFFICIENTE DI POISSON POISSON RATIO	-	0,35÷0,41	-
RUGOSITÀ ROUGHNESS	mm	0,007	-
RUGOSITÀ DI HANZEN-WILLIAMS HANZEN-WILLIAMS ROUGHNESS	C	150	-
RUGOSITÀ DI MANNING MANNING ROUGHNESS	mm	0,009	-

* According to ISO16422

** According to NFT54-948

La Tecnologia

Nella parete del tubo di PVC-U tradizionale le catene polimeriche sono disposte casualmente e il materiale ha essenzialmente una struttura amorfa; in questa condizione la resistenza del materiale è data prevalentemente dalla omogeneità del materiale. Nel PVC-O il processo di orientazione delle catene polimeriche tende ad allineare le catene molecolari e a farle disporre in due direzioni (tangenziale e assiale). Il risultato è una struttura del materiale di tipo laminare. Il trattamento di orientamento avviene con diverse tecniche e comunque in una fase successiva al processo di estrusione del tubo: questo consente di far disporre la struttura laminare a strati concentrici permettendo di sfruttare al meglio le enormi potenzialità di resistenza e di elasticità della matrice plastica ottenuta (PVC-O).

Il processo produttivo

Seri Plast vanta diversi decenni di esperienza nella costruzione di condotte per il trasporto di fluidi in pressione. Seri Plast ha individuato nel processo "Molecor" la tecnologia migliore per realizzare le innovative tubazioni destinate prevalentemente al trasporto di acqua e fluidi in pressione.

I vantaggi della tecnologia Molecor sono:

- Controllo totale del processo di orientazione, ottenuto attraverso l'interazione della temperatura combinata con la pressione di formatura di circa 20 BAR.
- Processo di orientazione esteso anche al bicchiere.
- Completa automazione e parziale recupero del calore di estrusione che consente un maggiore risparmio energetico.

Il risultato, dunque, è un tubo realizzato nel rispetto dell'ambiente e con elevate caratteristiche prestazionali.

Technology

In the wall of traditional PVC-U pipes, the polymer chains are arranged randomly, and the material essentially has an amorphous structure; under these conditions, the material's strength mainly depends on its homogeneity. In PVC-O, the polymer chain orientation process aligns the molecular chains and arranges them in two directions (tangential and axial). The result is a laminated material structure. The orientation treatment is carried out using different techniques and always in a stage following the pipe extrusion process. This allows the laminated structure to be arranged in concentric layers, maximizing the tremendous strength and elasticity potential of the resulting plastic matrix (PVC-O).

Production process

Seri Plast boasts several decades of experience in the construction of pipelines for the transport of pressurized fluids. Seri Plast has identified the "Molecor" process as the best technology to produce innovative pipes primarily intended for the transport of water and pressurized fluids.

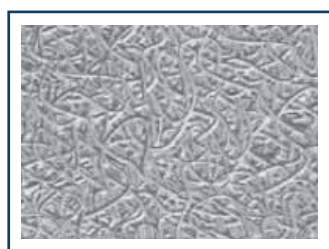
The advantages of Molecor technology are:

- Total control of the orientation process, achieved through the interaction of temperature combined with a forming pressure of approximately 20 BAR.
- Orientation process extended to the socket as well.
- Full automation and partial recovery of extrusion heat, allowing greater energy savings.

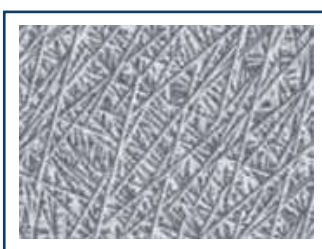
The result is a pipe manufactured with environmental respect and high-performance characteristics.

Effetti dell'orientamento in una struttura polimerica

Effects of orientation in a polymer structure



Prima dell'orientamento molecolare
Before molecular orientation

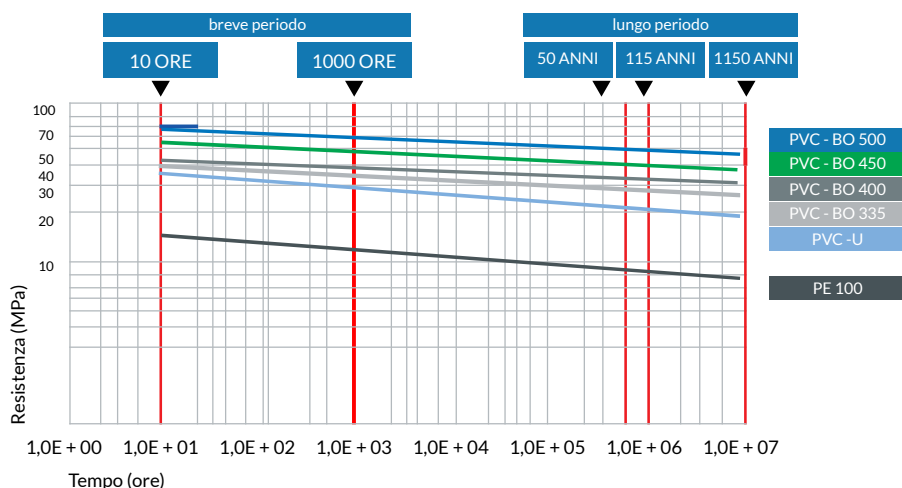


Dopo l'orientamento molecolare
After molecular orientation



L'immagine mostra il PVC di struttura amorfa (colore verde) e il PVC di struttura lamellare ottenuta grazie al processo di orientazione molecolare (colore azzurro)

The image shows amorphous-structure PVC (green) and laminated-structure PVC obtained through the molecular orientation process (upper section, blue in color).



Il grafico mette in evidenza le prestazioni a lungo termine dei tubi PVC-O rispetto ai tradizionali materiali plastici. Il PVC-O presenta un'eccezionale resistenza alla fatica, mantenuta per un periodo superiore a 100 anni.

The graph highlights the long-term performance of PVC-O pipes compared to traditional plastic materials. PVC-O exhibits exceptional fatigue resistance, maintained for a period exceeding 100 years.

SUPERTUBO – VANTAGGI E APPLICAZIONI

Benefits and Applications



Sistemi di tubazioni in PVC-O / PVC-O piping system

Campi d'impiego

- Acquedotti civili e industriali
- Reti di irrigazione
- Reti antincendio
- Fognature in pressione
- Condotte per liquidi alimentari
- Reti in pressione per processi industriali

Caratteristiche principali

- Maggiore resistenza agli urti
- Elevata resistenza a trazione
- Elevata resistenza a fatica
- Nessuna propagazione delle cricche
- Elevata capacità elastica
- Aumento delle portate a parità di diametro
- Riduzione degli effetti del colpo di ariete
- Mantenimento delle prestazioni meccaniche nel tempo
- Sicurezza del sistema di giunzione
- Facilità di movimentazione
- Atossicità ed idoneità al contatto con acqua potabile e liquidi alimentari
- Elevata efficienza energetica del processo di produzione con ridotte emissioni di CO2

Application areas

- Potable water supply
- Irrigation system
- Fire extinguisher networks
- Pumping system
- Food fluids
- Industrial Pressure Pipelines

Main Features

- Higher impact resistance
- High tensile strenght
- High resistance to fatigue
- No crack propagation
- High elastic capacity
- Increased flow capacity at the same diameter
- Reduction of water hammer effects
- Maintenance of mechanical performance over time
- Joint system reliability/security
- Ease of handling/transport
- Non-toxicity and suitability for contact with drinking water and food liquids
- High energy efficiency of the production process with reduced CO2 emissions

SUPERTUBO – PUNTI DI FORZA

Strenghts

Punti di forza

Le caratteristiche del PVC-O fanno individuare come vocazione specifica del Supertubo il campo del trasporto dei fluidi in pressione (medio-alta). In questo campo di applicazione Supertubo dà le massime garanzie in termini di flessibilità e resistenza agli impatti.

Elevata flessibilità e resistenza agli urti

L'elevato modulo elastico del Supertubo consente al tubo di subire deformazioni diametrali dell'ordine del 100% senza avere danneggiamenti strutturali e conseguenti cali di prestazioni. Se sottoposta ad una deformazione, la condotta recupera la sua forma originaria una volta che la causa della deformazione è stata rimossa. Questa caratteristica offre dei livelli di sicurezza di gran lunga superiori rispetto ai tradizionali tubi in PVC-U in occasione di sollecitazioni meccaniche non previste.

Key strenghts

The characteristics of PVC-O identify Supertubo's specific vocation as the transport of pressurized fluids (medium to high pressure). In this field of application, Supertubo offers the highest guarantees in terms of flexibility and impact resistance.

Flexibility and impact resistance

The high elastic modulus of Supertubo allows the pipe to undergo diametral deformations of up to 100% without structural damage or resulting performance loss. When subjected to deformation, the pipeline recovers its original shape once the cause of the deformation has been removed. This feature provides significantly higher safety levels compared to traditional PVC-U pipes when exposed to unexpected mechanical stresses.

NORMA NORM	ALTEZZA CADUTA (m) HEIGHT OF FALL (m)	MASSA (Kg) MASS (Kg)	ENERGIA (J) ENERGY (J)
PVC-U EN 1452	2	3,2	62,7*
PVC-O ISO 16422	2	12,5	245

*solo per tubi fino a spessore nominale di 14,9 | *only for pipes till nominal thickness of 14,9

Facilità di installazione

I tubi così prodotti a parità di diametro sono molto più leggeri rispetto alle soluzioni concorrenti (Ghisa, PEAD, PVC-U), tanto da poter essere maneggiate, nei diametri medio piccoli, senza l'ausilio di mezzi meccanici.

Installation's aptitude

Pipes produced in this way, while maintaining the same diameter, are much lighter than competing solutions (cast iron, HDPE, PVC-U), allowing them to be handled—especially in small to medium diameters—without the use of mechanical equipment.

Prestazione idraulica

Nella produzione delle classi di pressioni normalizzate, grazie alle eccezionali caratteristiche meccaniche delle condotte, è stato possibile ridurre notevolmente lo spessore delle pareti. Ne consegue un sensibile aumento della sezione idraulica che può arrivare anche al 30% in più rispetto ad altre condotte in resina della stessa classe di pressione. Per le sue caratteristiche di elevata flessibilità il tubo PVC-O riduce notevolmente il fenomeno di celerità di propagazione della perturbazione noto come sovrappressione per colpo d'ariete.

Hydraulic performance

In the production of standardized pressure classes, the exceptional mechanical properties of the pipes have made it possible to significantly reduce wall thickness. As a result, the hydraulic section increases considerably—by up to 30% compared to other resin pipes of the same pressure class. Thanks to its high flexibility, the PVC-O pipe also greatly reduces the speed of pressure wave propagation, mitigating the overpressure phenomenon known as water hammer.

TABELLA DI CONFRONTO DELLE PERDITE DI CARICO E DELLA VELOCITÀ CON PORTATA COSTANTE
COMPARISON TABLE OF HEAD LOSSES AND VELOCITY AT CONSTANT FLOW RATE

 (mm)	Portata costante Permanent flow	Supertubo			PEHD			Ghisa cast iron		
		 (mm)	Velocità Speed m/s	ΔH	 (mm)	Velocità Speed m/s	ΔH	 (mm)	Velocità Speed m/s	ΔH
160	25 l/s	151,4	1,11	7,44	130,8	1,49	15,39	150	1,13	8,66
250	50 l/s	236,4	1,14	4,54	204,6	1,52	9,31	250	1,01	3,78
400	120 l/s	378,4	1,07	2,28	327,4	1,41	4,69	400	0,95	1,89

TABELLA DI CONFRONTO DELLE PORTATE CON VELOCITÀ E PERDITA DI CARICO COSTANTE
COMPARISON'S TABLE OF FLOWS WITH PERMANENT VELOCITY AND PRESSURE DROPS

 (mm)	Portata costante Permanent flow	SupertuBO			PEHD			Ghisa I cast iron		
		 (mm)	Portata Q Flow Q l/s	ΔH	 (mm)	Portata Q Flow Q l/s	ΔH	 (mm)	Portata Q Flow Q l/s	ΔH
110	1,2 m/s	103,6	10,1	costante permanent	90,0	7,6	costante permanent	100,0	9,4	costante permanent
160	1,2 m/s	151,4	21,6	costante permanent	130,8	16,1	costante permanent	150,0	21,2	costante permanent
315	1,2 m/s	301,2	85,6	costante permanent	257,8	52,1	costante permanent	300,0	84,7	costante permanent

Tenuta idraulica

Il processo di costruzione del SupertuBO prevede la realizzazione del bicchiere in linea, contestualmente alla fase di orientazione. Nel suo interno è previsto il montaggio di un anello di tenuta di tipo auto bloccante. Il sistema di giunzione Insert Block risulta estremamente preciso ed affidabile e permette di realizzare una posa dei tubi con estrema facilità e rapidità.

Sistema Insert Block

Il sistema di giunzione Insert Block è realizzato con guarnizione in materiale elastomerico EPDM conforme a EN 681, con eccellente resistenza chimica durevole nel tempo. La miscela impiegata è atossica idonea a venire a contatto con acqua potabile secondo le indicazioni prescritte nel DM n. 174 del 06/04/04 e direttive Europee in materia.

La particolare guarnizione rinforzata con un apposito anello semi-rigido ed è inserita nel bicchiere direttamente in fabbrica al termine del ciclo produttivo, risultando quindi solidale con il bicchiere stesso ed inamovibile. Sono così evitate le indesiderate fuoriuscite della guarnizione dalla sede durante le operazioni di accoppiamento del giunto.

La guarnizione resta perfettamente posizionata in tutte le fasi della posa anche in caso di accoppiamenti codolo/bicchiere effettuati in condizioni disagiate. Durante le operazioni di montaggio si raccomanda tuttavia di curare il mantenimento dell'assialità tra i due tubi previa pulizia e lubrificazione delle superfici da accoppiare (non usare oli o grassi). E' consigliato l'uso di leve manuali evitando l'utilizzo di mezzi meccanici.

Diametro nominale esterno OD (mm)	Lunghezza bicchiere Le (mm)	Ingombro esterno massimo Dmax (mm)
90	170	117
110	175	139
125	185	172
140	185	172
160	200	195
200	215	235
225	250	271
250	265	295
315	280	369
355	335	419
400	355	472
450	375	527
500	395	587
630	460	734
800	475	925

Hydraulic seal

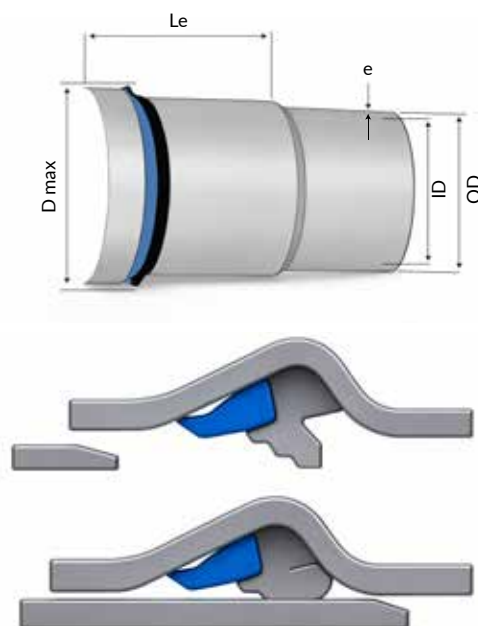
The construction process of the SupertuBO includes the in-line production of the socket, carried out simultaneously with the orientation phase. Inside it, a self-locking sealing ring is installed. The Insert Block sealing system is extremely precise and reliable, allowing for pipe installation with exceptional ease and speed.

Insert Block Joint system

The Insert Block jointing system features a gasket made of EPDM elastomeric material compliant with EN 681, offering excellent long-term chemical resistance. The compound used is non-toxic and suitable for contact with drinking water in accordance with the requirements of Italian Ministerial Decree No. 174 of 06/04/04 and relevant European directives.

The special gasket, reinforced with a semi-rigid ring, is inserted into the socket directly at the factory at the end of the production cycle, making it integral with the socket itself and immovable. This prevents any unwanted displacement of the gasket from its seat during joint assembly operations.

The gasket remains perfectly positioned throughout all installation stages, even when coupling spigot and socket joints under difficult conditions. During assembly operations, it is nevertheless recommended to ensure axial alignment between the two pipes, after cleaning and lubricating the surfaces to be joined (do not use oils or grease). The use of manual levers is recommended, avoiding mechanical means.



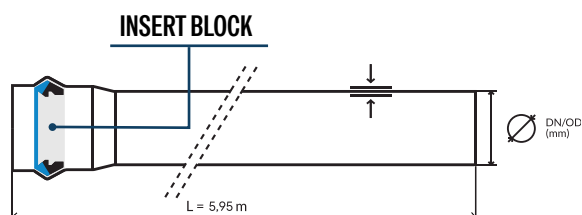
SUPERTUBO - PN12,5

Tubi in PVC-O classe 500 per condotte in pressione per acqua potabile, acqua per fluidi industriali e uso irriguo ISO 16422 – EN 17176.

TN10P12AZ

RAL 5012

PVC-O pipes class 500 for pressure drinking water pipelines, industrial water and irrigation uses in compliance with Standard ISO 16422 – EN 17176.



TUBO BIORIENTATO / ISO 16422 EN 17176 / PN12,5

DIAMETRO ESTERNO / EXTERNAL DIAMETER	DIAMETRO INTERNO / INNER DIAMETER	SPESSORE / WALL THICKNESS	LUNGHEZZA BICCHIERE / SOCKET LENGTH	EURO AL METRO/LUNG. BARRA EURO PER METER/BAR LENGTH
				€/m 5,95m
110	105,2	2,4	175,0	14,21
125	120,0	2,5	185,0	-**
140	134,4	2,8	185,0	23,02
160	153,0	3,5	205,0	30,17
200	191,2	4,4	215,0	46,96
250	239,0	5,5	245,0	72,52
315	301,4	6,3	325,0	114,50
355	340,8	7,1	345,0	162,06
400	382,6	8,0	375,0	196,07
450	432,2	8,9	375,0	298,25
500	478,2	9,9	375,0	307,80
630	602,4	12,6	425,0	482,63
800	772,0	16,3	475,0	-**
1000	965,0	17,5	565,0	-**

-**Prezzi su richiesta / Prices on request

SUPERTUBO – PN16

Tubi in PVC-O classe 450/500 per condotte in pressione per acqua potabile, acqua per fluidi industriali e uso irriguo ISO 16422 – EN 17176 NF NFT 54-948.

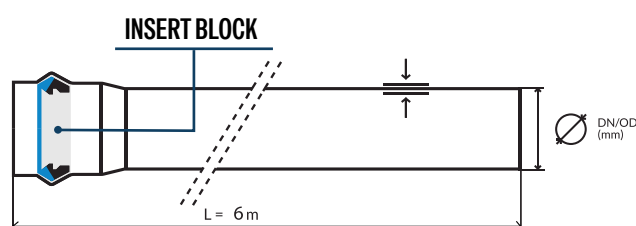
PVC-O pipes class 450/500 for pressure drinking water pipelines, industrial water and irrigation uses in compliance with Standard ISO 16422 – EN 17176 NF 54-948.

TN11P16BI

RAL 9001

TN10P16AZ

RAL 5012



TUBO BIORIENTATO / ISO 16422 EN 17176 / PN16



Questo prodotto, nei diametri compresi tra 110 e 315 mm, è certificato secondo lo standard UNI EN 17176, certificazione n. 1973 / 2020 e secondo lo standard ISO 16422, certificazione n. 1972/2020. Maggiori informazioni sono disponibili sul sito dell'ente certificatore: <https://www.iip.it/> - This product, for diameters ranging from 110 to 315 mm, is certified according to the UNI EN 17176 standard, certification no. 1973 / 2020, and to the ISO 16422 standard, certification no. 1972/2020. For more information, please visit the certification body's website: <https://www.iip.it>

DIAMETRO ESTERNO / EXTERNAL DIAMETER	DIAMETRO INTERNO / INNER DIAMETER	SPESSORE / WALL THICKNESS	LUNGHEZZA BICCHIERE / SOCKET LENGTH	EURO AL METRO/LUNG. BARRA EURO PER METER/BAR LENGTH
90*	86,0	2,0	170,0	13,96
110	103,0	2,7	175,0	17,11
125*	118,8	3,1	185,0	21,83
140	132,2	3,5	185,0	27,41
160	151,0	4,0	205,0	35,77
200	189,0	4,9	215,0	55,92
250	236,2	6,2	245,0	87,08
315	301,2	6,9	325,0	159,14
400*	382,4	8,8	375,0	236,46
500*	478,0	11,0	375,0	367,58
630*	602,0	13,8	425,0	_*
710*	679,2	15,4	475,0	_*
800*	765,2	17,4	475,0	_*
900*	860,8	19,6	530,0	_*
1000*	965,6	21,7	565,0	_*

* le barre possono essere consegnate in classe di biorientazione 500, con lunghezza pari a 5,95m invece che 6m; certificazioni fornite dal produttore / * pipes could be delivered in class of biorientation 500, 5,95m length instead of 6m; certification provided by the manufacturer

**-Prezzi su richiesta / Prices on request



Questo prodotto, nei diametri compresi tra 110, 140, 160, 200 e 250 mm, è certificato secondo lo standard NF T 54-948, certificazione n. 52-2-P-BO-01. Maggiori informazioni sono disponibili sul sito dell'ente certificatore: <https://www.cstb.fr/> - This product, in diameters 110, 140, 160, 200 AND 250 mm, is certified according to the NF T 54-948, certification no. 52-2-P-BO-01. For more information, please visit the certification body's website: <https://www.cstb.fr/>

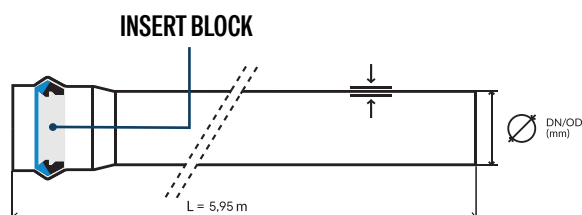
SUPERTUBO - PN25

Tubi in PVC-O classe 500 per condotte in pressione per acqua potabile, acqua per fluidi industriali e uso irriguo ISO 16422 – EN 17176.

TN10P25AZ

RAL 5012

PVC-O pipes class 500 for pressure drinking water pipelines, industrial water and irrigation uses in compliance with Standard ISO 16422 – EN 17176.



TUBO BIORIENTATO / ISO 16422 EN 17176 / PN25

DIAMETRO ESTERNO / EXTERNAL DIAMETER	DIAMETRO INTERNO / INNER DIAMETER	SPESSORE / WALL THICKNESS	LUNGHEZZA BICCHIERE / SOCKET LENGTH	EURO AL METRO/LUNG. BARRA EURO PER METER/BAR LENGTH
				€/m 5,95m
90	83,8	3,1	160,0	25,46
110	102,4	3,8	175,0	28,58
125	116,4	4,3	185,0	38,29
140	130,4	4,8	190,0	44,22
160	149,0	5,5	200,0	55,81
200	186,2	6,9	225,0	85,19
225	209,6	7,7	240,0	101,46
250	232,8	8,6	265,0	133,87
315	293,4	10,8	310,0	204,43
355	330,2	12,2	345,0	248,88
400	372,6	13,7	355,0	339,36
450	419,2	15,4	375,0	408,38
500	465,8	17,1	385,0	555,56
630	586,8	21,6	460,0	961,36
800	745,2	27,4	475,0	-**
1000	931,4	34,3	565,0	-**

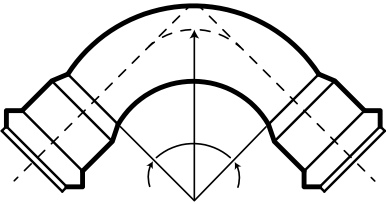
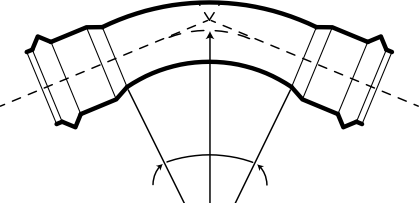
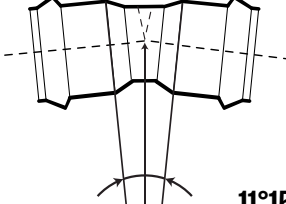
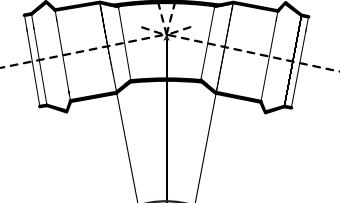
-**Prezzi su richiesta / Prices on request

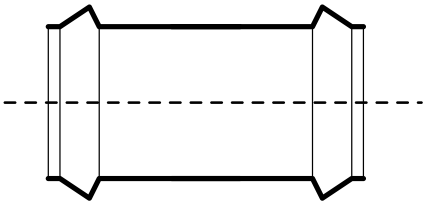
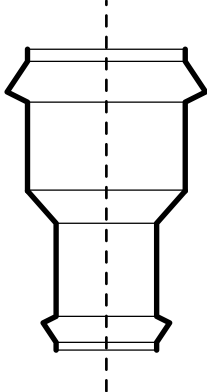
SUPERTUBO RACCORDI

Fittings

Raccordi disponibili in ghisa e in PVC a molecole biorientate

Fittings available in Cast Iron and PVC-O: Bioriented molecules

CURVE 90° E 45° BENDS 90° AND 45°		CURVE 22,5° E 11,25° BENDS 22,5° AND 11,25°		 mm
 90°	 45°	 11°15'	 22° 30'	90
				100
				140
				160
				200
				250
				315

MANICOTTI COUPLERS	 mm	RIDUZIONI REDUCERS	 mm	 mm
	90		110	75
	100		110	90
	140		140	110
	160		140	125
	200		160	90
	250		160	110
	315		160	140
			200	110
			200	160
			250	200
			315	250

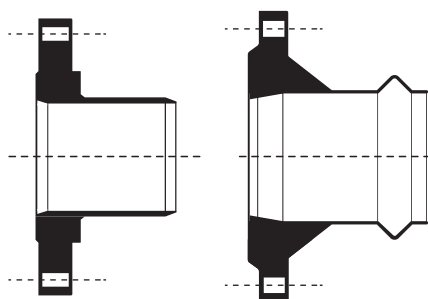
SUPERTUBO RACCORDI

Fittings

Raccordi disponibili in ghisa

Fittings available in Cast Iron

IMBOCCO BICCHIERE/FLANGIA E TAZZA BICCHIERE/FLANGIA PVC SOCKET / FLANGE

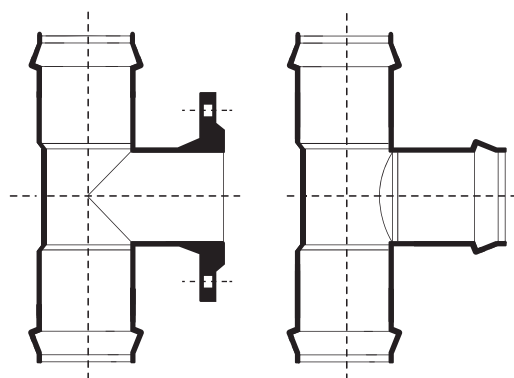


DN
(mm)

DN
(mm)

90	90
100	110
140	140
160	160
200	200
250	250
315	315
400	400

RACCORDI FLANGIA/IMBOCCO E FLANGIA/BICCHIERE FITTINGS FLANGE / SPIGOT AND FLANGE / SOCKET



DN
(mm)

DN
(mm)

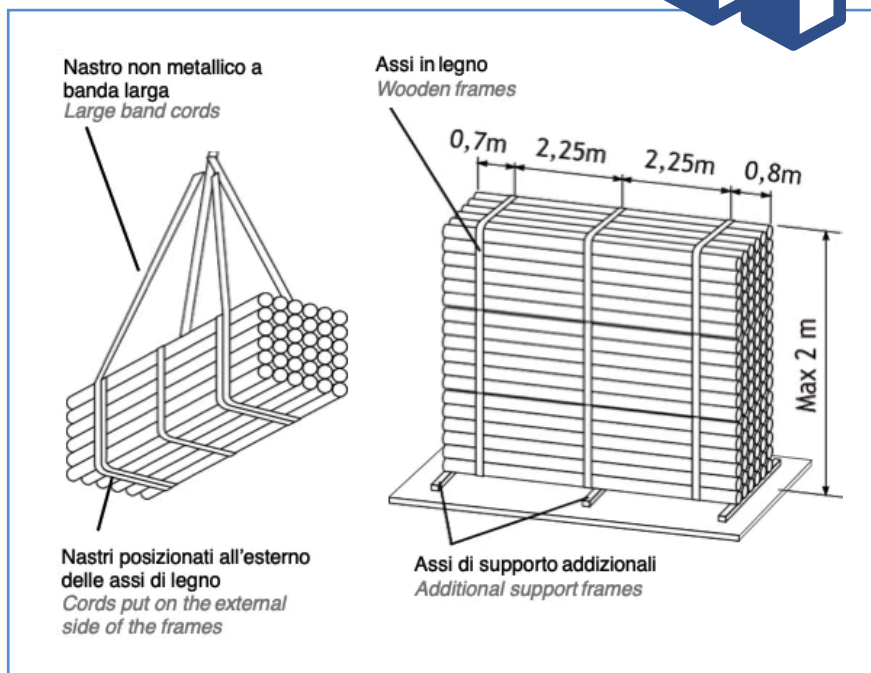
90	50-75-80
110	50-65-80-100
125	50-65-80-100-125
140	50-65-80-100-125
160	65-80-100-125-150
200	65-80-100-150-200
225	65-80-100-150-200
250	65-80-100-150-200-250
315	65-80-100-150-200-250-300
355	65 : 350
400	65 : 400

RACCOMANDAZIONI PER LO STOCCAGGIO ED IL DEPOSITO

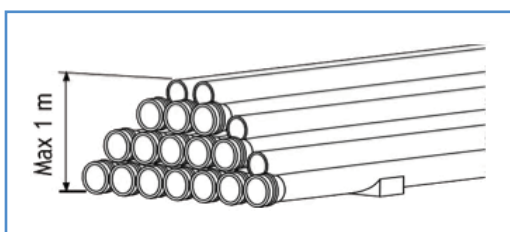
Recommendations for storage and warehousing



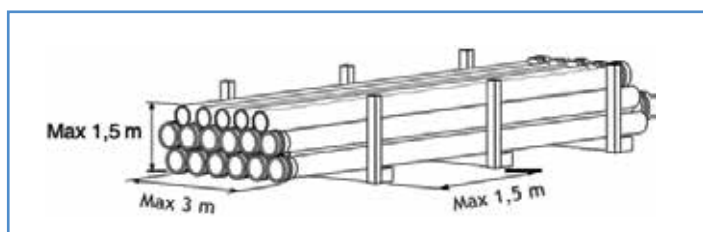
CARICO E SCARICO | CARRIAGE UNLOADING



STOCCAGGIO / HANDING STORAGE



STOCCAGGIO TUBI | STORAGE OF PIPES ON THE STOCKS

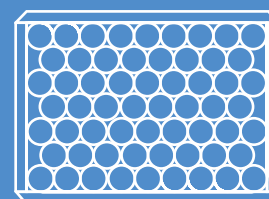


TUBI SFUSI | LOOSE PIPES

IMBALLAGGIO / PACKING

DN (mm)	Pipes per pack (n°)
90	81
110	124
125	60
140	75
160	52
200	35
225	14
250	20
315	13
355	11
400	11
450	5
500	4
630	3
800	3

IMBALLAGGIO | PACKING



CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

Edizione: revisione Ottobre 2025

Le presenti condizioni generali di vendita ("CGV") formano parte integrante dei contratti conclusi tra Seri Plast S.p.A. ("Seri Plast" ovvero "Venditore") e l'acquirente ("Acquirente" ovvero "Cliente") per la fornitura di tutti i prodotti (i "Prodotti") del Venditore. Le CGV si applicano a tutte le transazioni concluse tra il Venditore e l'Acquirente senza la necessità che vi sia un espresso richiamo alle stesse o uno specifico accordo in tal senso alla conclusione di ogni singola transazione. Qualsiasi modifica, aggiunta o deroga è valida soltanto nel caso in cui sia stata accettata per iscritto da SERI PLAST quale integrazione alla presente CGV. Le presenti CGV annullano e sostituiscono qualsivoglia precedente accordo, verbale o scritto con il Cliente; condizioni difformi da quelle qui contenute saranno efficaci solo in forza di accettazione scritta da parte della Venditore.

1. PRODOTTI

I Prodotti oggetto delle compravendite regolate dalle presenti CGV sono quelli commercializzati del Venditore con le specifiche contenute nei cataloghi del Venditore medesimo o dallo stesso comunicate. L'invio di cataloghi o documentazione tecnica del Venditore non costituisce offerta e pertanto gli stessi possono venire modificati senza preavviso da parte del Venditore stesso. Misure, dimensioni, pesi, prestazioni ed ogni altro dato contenuto nei cataloghi del Venditore o nella documentazione tecnica fornita da quest'ultimo, sono meramente indicativi e non costituiscono promessa o impegno da parte del Venditore.

2. OFFERTA - ORDINE - CONFERMA D'ORDINE

SERI PLAST dietro richiesta del Cliente invierà una Offerta.

Il Cliente invierà l'Ordine per accettazione della suddetta Offerta o una copia firmata della stessa per indicarne l'accettazione e Seri Plast invierà Conferma d'Ordine. Qualsiasi modifica, aggiunta o deroga all'Offerta sarà considerata valida soltanto nel caso in cui sia stata accettata per iscritto da SERI PLAST e dunque riportata nella Conferma d'Ordine. In ipotesi di mancata trasmissione da parte di SERI PLAST della Conferma d'Ordine entro 30 giorni dalla ricezione dell'Ordine la stessa Offerta si intenderà come non più valida.

Il Venditore si riserva, anche dopo il ricevimento dell'Ordine, di apportare - anche a scopo migliorativo - modifiche di costruzione ai Prodotti (che non incidono sulla tipologia di Prodotto ordinato) senza che l'Acquirente possa per ciò avanzare alcuna pretesa.

3. PREZZI

I Prezzi offerti non sono comprensivi dell'imposta sul valore aggiunto, di oneri e di qualsiasi eventuale genere di tassa gravante sulla fornitura, costi, questi ultimi, che saranno a carico del Cliente salvo sia stato diversamente convenuto in forma scritta tra le Parti.

Non sono possibili deduzioni, quali ritenute o sconti non concessi. Il Prezzo sarà valido unicamente per le quantità offerte, per le condizioni di pagamento specificate nella Conferma d'Ordine per gli ordini ricevuti durante il periodo di validità dell'offerta.

I Prezzi non sono comprensivi d'imballo standard, se non diversamente concordato. I prezzi sono considerati con consegna "Ex Works" magazzino di SERI PLAST. Il carico, il trasporto, lo scarico, il montaggio e la messa in funzione non sono compresi nel prezzo di vendita, salvo il caso in cui siano espressamente inclusi nella Conferma d'Ordine.

4. PAGAMENTO

1. Il pagamento sarà effettuato dall'Acquirente mediante Ricevuta Bancaria o Bonifico Bancario, in conformità alle intese intercorse tra SERI PLAST e l'Acquirente, e comunque in accordo a quanto pattuito tra le Parti. In caso di Ricevuta Bancaria l'Acquirente dovrà comunicare Codice Fiscale, Ragione Sociale e indirizzo completo della Filiale bancaria e relativo Codice IBAN.

Il ritardato o mancato pagamento, anche solo in parte, a partire dalla scadenza e senza la necessità di un'ingiunzione, comporterà l'addebito, con decorrenza dalla scadenza, degli interessi di mora calcolati ai sensi del D.lgs. 231\2002, nonché la decadenza del Cliente dal beneficio del termine per altre forniture eventualmente in corso, con conseguente facoltà di SERI PLAST di pretendere l'immediato pagamento, sospendere e/o intendere come risolti altri contratti di fornitura eventualmente non ancora eseguiti

Il Cliente in pendenza di reclamo o per qualsiasi altro motivo non potrà assolutamente ritardare o sospendere i pagamenti stabiliti anche solo in parte, muovere eccezioni sull'obbligo dei pagamenti stessi e neppure potrà, prima di averli compiuti, introdurre azioni giudiziali nei confronti di SERI PLAST, neppure in via riconvenzionale, né sotto forma di eventuali opposizioni ad ingiunzioni, a precetti, ad esecuzioni o ad atti esecutivi.

L'inadempimento da parte del Cliente a qualsiasi obbligo di pagamento, così come la sua insolvenza o il mancato pagamento a qualsiasi società del Gruppo Seri Industrial, legittimano SERI PLAST a sospendere o dichiarare risolto il contratto e dichiarare la scadenza anticipata dell'intero debito, esigendo il relativo pagamento immediato (inclusendo quelli non ancora giunti a scadenza), riscuotendo i lavori realizzati, le spese sostenute e i danni sofferti, senza che il Cliente abbia diritto ad un risarcimento. Nel caso in cui sia stato pattuito un pagamento anticipato, il contratto non entrerà in vigore e non sarà esigibile l'adempimento da parte di SERI PLAST fino a quando la stessa non abbia ricevuto il suddetto pagamento anticipato.

5. CONSEGNA

SERI PLAST consegnerà i Prodotti, salvo diverso accordo con il Cliente, Franco Fabbrica - EXW stabilimento di SERI PLAST individuato nell'offerta per conto del Cliente mediante carico sui mezzi di trasporto del vettore. In caso di spedizione della merce presso lo stabilimento del Cliente o altro luogo da questi indicato, tutti i costi e i rischi del trasporto e/o connessi al trasporto saranno a carico del Cliente. In tale ultima ipotesi (consegna EXW), Seri Plast precisa che le tempistiche di carico dei Prodotti sui mezzi di trasporto è stimata generalmente in ore quattro (n. 4 h) per i prodotti fabbricati nei plant di Pioltello e Gubbio, pertanto si richiede una franchigia di quattro ore per i plant di Pioltello e Gubbio.

La merce viaggia a rischio e pericolo del Cliente ed ogni responsabilità di SERI PLAST cessa con la consegna della merce al vettore, nei confronti del quale il Cliente - effettuate le opportune verifiche - dovrà sporgere eventuali reclami. Salvo l'inserimento di particolari clausole, il termine di consegna deve di norma considerarsi puramente indicativo e non essenziale. Pertanto, eventuali ritardi sui termini di consegna da parte di SERI PLAST non produrranno a favore del Cliente alcun diritto al risarcimento dei danni diretti o indiretti o alla risoluzione del Contratto. SERI PLAST in ogni caso non risponderà della ritardata, parziale o mancata esecuzione di ordini causata da forza maggiore o caso fortuito o da un evento che si ponga al di fuori della ragionevole sfera di controllo di SERI PLAST (ad es. ritardi di consegna dei fornitori di SERI PLAST, disguidi dei trasporti, conflitti sindacali, mancanza di materia prima e di energia, provvedimenti da parte delle Autorità, restrizioni nelle importazioni ed esportazioni, ecc.). Ogni impegno di SERI PLAST è comunque subordinato alla possibilità di approvvigionamento delle materie prime necessarie.

Ove l'Acquirente rifiuti di ricevere la consegna della totalità od anche di parte solamente dei Prodotti nel luogo di destinazione, il Venditore potrà, a propria insindacabile scelta, richiedere l'esecuzione del contratto di compravendita, ovvero dichiararne la risoluzione totale o parziale, fermo quanto previsto al successivo articolo 6. Viene espressamente esclusa ogni responsabilità del Venditore per rischi e spese comunque derivanti da, o inerenti la giacenza dei Prodotti.

6. SOSPENSIONE DELL'ESECUZIONE DEGLI ORDINI E DECADENZA DAL BENEFICIO DEL TERMINE

SERI PLAST avrà facoltà di non eseguire, in tutto o in parte, l'ordine, anche se confermato mediante Conferma d'Ordine, qualora il Cliente: (i) sia divenuto insolvente; (ii) sia in mora nel pagamento di qualsiasi somma dovuta a SERI PLAST per qualsiasi ragione; (iii) sia posto in liquidazione; (iv) sia sottoposto a una procedura concorsuale; (v) abbia subito protesti di assegni o cambiali; (vi) abbia subito la revoca dell'autorizzazione all'emissione di assegni bancari. In tutte le ipotesi previste nel presente articolo il Cliente decadrà automaticamente dal beneficio di eventuali termini, non ancora scaduti, per il pagamento di somme dovute a SERI PLAST a qualsiasi titolo e il contratto si intenderà risolto di diritto dietro semplice dichiarazione di SERI PLAST contenente la volontà di avvalersi della risoluzione.

7. PRESTAZIONI AGGIUNTIVE (INSTALLAZIONE)

L'installazione e/o la posa in opera dei Prodotti presso il Cliente non rientrano in linea di principio nel contratto. SERI PLAST sarà tenuta ad effettuare tali prestazioni aggiuntive solo nella misura in cui abbia assunto per iscritto un impegno in tale senso. A meno che le suddette prestazioni aggiuntive non siano state espressamente incluse nel prezzo dei Prodotti, esse vanno fatturate in aggiunta a tale prezzo. Qualora SERI PLAST provveda all'installazione, montaggio e/o messa in funzione dei Prodotti, il Cliente sarà tenuto, a sue spese, a realizzare tempestivamente i lavori e le opere occorrenti per consentire a SERI PLAST l'esecuzione delle proprie prestazioni e dovrà mettere gratuitamente a disposizione di SERI PLAST i materiali di consumo, energia, acqua, luce, servizi, attrezzature, personale d'aiuto e manovalanza, e quant'altro ragionevolmente necessario per consentire a SERI PLAST di effettuare le prestazioni convenute.

8. RISERVA DI PROPRIETÀ

SERI PLAST si riserva la proprietà dei Prodotti forniti fino al momento in cui il Cliente abbia pagato definitivamente e totalmente il prezzo della fornitura e abbia rispettato tutti gli obblighi derivati dal rapporto commerciale.

Il Cliente ha l'obbligo di custodire attentamente i Prodotti forniti fino al momento in cui ne avrà acquisito la proprietà, assumendosi il rischio di perdita o danno agli stessi dal momento della relativa consegna.

9. VIZI E DIFETTI

SERI PLAST garantisce che i Prodotti sono conformi a quanto commissionato ed esenti da vizi o difetti dalla stessa conosciuti.

Qualora al ricevimento dei Prodotti, il Cliente verifichi la non conformità del Prodotto ai sensi dell'art. 1490 c.c., eventuali reclami per vizi e difetti apparenti e non dei Prodotti dovranno essere proposti dal Cliente entro 8 (otto) giorni dalla scoperta dei vizi.

10. RESPONSABILITÀ CIVILE

SERI PLAST risponderà, in ipotesi di danni causati dal proprio inadempimento contrattuale, per difetti del Prodotto o per azioni ed omissioni dei suoi impiegati o eventuali subappaltatori e delle altre persone delle quali debba rispondere legalmente, nei soli casi di colpa lieve, fino ad un massimo totale per i reclami, di qualsiasi tipo, includendo penali, per un massimo pari al cinquanta per cento (50)% del prezzo totale del Prodotto, oggetto di acquisto, che abbia causato il reclamo.

SERI PLAST non sarà responsabile dei danni indiretti o incidentali che possano essere sofferti dal Cliente o da terzi, quali la perdita di produzione, entrate o benefici (lucrum cessans), perdita di rendimento o disponibilità, costi per sostituzioni, soste, attese o lavorativi, costi per cambiamenti e altri di tipo finanziario, reclami di terzi, ecc.

SERI PLAST non offre garanzie, espresse o implicite, che estendano la propria responsabilità oltre a quanto espressamente indicato al presente articolo.

È sempre escluso il risarcimento dei danni indiretti. Nessun agente e/o distributore e/o ogni altro intermediario di SERI PLAST è autorizzato ad offrire garanzie ulteriori rispetto a quelle contenute nelle presenti CGV.

11. GARANZIA

La garanzia è di 12 (dodici) mesi dalla consegna. Periodi di garanzia diversi dovranno essere concordati per iscritto tra le Parti.

La garanzia non opererà con riferimento a quei Prodotti i cui difetti sono dovuti a:

danni causati durante il trasporto, stoccaggio, installazione;

installazione in maniera difforme rispetto al manuale di istruzioni, disegni e altri documenti forniti da SERI PLAST nonché a regolamenti e standard tecnici relativi all'installazione;

assemblaggio di Prodotti SERI PLAST con articoli compatibili di diversa provenienza, per i quali non sia stata riconosciuta da SERI PLAST opportuna compatibilità;

un uso negligente o improprio dei Prodotti;

inosservanza delle istruzioni di SERI PLAST relative all'installazione, funzionamento, manutenzione ed alla conservazione dei Prodotti;

riparazioni o modifiche apportate dal Cliente o da soggetti terzi senza la previa autorizzazione scritta di SERI PLAST.

A condizione che il reclamo del Cliente sia coperto dalla garanzia e notificato nei termini di cui al punto che segue, SERI PLAST si impegnerà, a sua discrezione, a sostituire o riparare ciascun Prodotto o le parti di questo che presentino vizi o difetti.

Il Cliente dovrà denunciare per iscritto a SERI PLAST con atto da inviarsi mezzo posta elettronica al domicilio digitale (indirizzo pec) di SERI PLAST la presenza di vizi o difetti entro 8 (otto) giorni dalla consegna dei Prodotti se si tratta di vizi o difetti palesi, oppure, entro 8 (otto) giorni dalla scoperta in caso di vizi o difetti occulti o non rilevabili da una persona di media diligenza. In ogni caso il Cliente è invitato a verificare la conformità dei Prodotti SERI PLAST prima di utilizzarli. Qualsiasi reclamo presentato dopo i termine stabilito o in altra forma non sarà accettato.

I Prodotti oggetto di denuncia dovranno essere immediatamente inviati presso il sito di SERI PLAST, o in qualsiasi altro luogo che quest'ultima indicherà di volta in volta, a costi e spese a carico del Cliente salvo diverso accordo tra le Parti, al fine di consentire a SERI PLAST l'espletamento dei necessari controlli da parte di propri tecnici. Il Prodotto consegnato e/o da restituire rimane sotto l'intera responsabilità del Cliente. In nessun caso i Prodotti utilizzati dal Cliente possono essere restituiti a SERI PLAST.

La garanzia non copre danni e/o difetti dei Prodotti derivanti da anomalie causate da, o connesse a, parti assemblate/aggiunte direttamente dal Cliente o, eventualmente, dal consumatore finale.

In ogni caso il Cliente non potrà far valere i diritti di garanzia verso SERI PLAST qualora il prezzo dei Prodotti non sia stato corrisposto alle condizioni e nei termini

pattuiti, anche nel caso in cui la mancata corresponsione del prezzo alle condizioni e nei termini pattuiti si riferisca a Prodotti diversi da quelli per i quali il Cliente intende far valere la garanzia.

La decisione di riparare o sostituire il Prodotto e/o componente difettoso verrà presa esclusivamente da SERI PLAST. Tutti i Prodotti e/o componenti sostituiti sono di proprietà di SERI PLAST.

Senza pregiudizio a quanto indicato nel presente articolo, i.e. la non operatività della garanzia in ipotesi di difetti non imputabili a SERI PLAST, SERI PLAST non sarà responsabile per qualsivoglia danno derivante e/connesso ai vizi dei Prodotti, salvo il caso di dolo o colpa grave, anche nei confronti di terzi. In ogni caso, SERI PLAST non sarà ritenuto responsabile per danni indiretti o consequenziali di qualsiasi natura.

12. PROPRIETÀ INTELLETTUALE

Tutti gli elementi intellettuali di proprietà del Venditore, inclusi progetti, brevetti, disegni, specifiche tecniche, stampi, software, documenti e quant'altro necessario per la produzione dei Prodotti (quale elenco esplicativo ma non esaustivo) rimarranno di proprietà del Venditore stesso, poiché il Cliente non può disporre degli stessi a proprio favore né a quello di terzi senza il previo consenso scritto di SERI PLAST per obiettivi diversi dall'adempimento del contratto.

13. IMPEGNO DI RISERVATEZZA E SEGRETEZZA

Tutte le informazioni alle quali il Cliente accede nel corso dell'esecuzione dell'Ordine, del contratto, durante la valutazione di una proposta, inclusi i termini propri dello stesso, avranno carattere riservato, ad eccezione del caso in cui le informazioni siano di dominio pubblico, e non saranno svelate a terzi né utilizzate direttamente o indirettamente per scopi diversi da quelli previsti nel Contratto.

La divulgazione d'informazioni inerenti alla SERI PLAST, quali proposte di progetti, fotografie, relazioni, dati commerciali e quant'altro richiamato al precedente articolo Proprietà Intellettuale (quale elenco esplicativo ma non esaustivo) in qualunque formato, è severamente vietata senza l'autorizzazione scritta del Venditore. L'obbligo di riservatezza rimarrà in vigore per almeno due anni dopo il pagamento totale della fornitura.

14. LEGGE REGOLATRICE E FORO COMPETENTE

L'Ordine è da interpretare e attuare in conformità alle leggi italiane ed è soggetto alla potestà giudiziale italiana. Eventuali controversie saranno devolute al Foro di Santa Maria Capua Vetere, con esclusione di ogni Foro concorrente.

15. ANNULLAMENTO

L'annullamento dell'ordine relativo a Prodotti c.d. standard da parte del Cliente è imputabile al Cliente comporterà il dovere da parte di quest'ultimo di indennizzare interamente SERI PLAST di tutte le perdite (inclusa la perdita di utili), dei costi (incluso il costo della manodopera e dei materiali utilizzati) dei danni, degli oneri e delle spese sostenute in conseguenza dell'annullamento, fermo restando che in caso di annullamento dell'Ordine il Prodotto resterà di esclusiva proprietà di SERI PLAST.

- In ogni caso, gli oneri minimi che dovranno essere pagati dal Cliente in caso d'annullamento dell'Ordine Standard a partire dalla data successiva alla Conferma d'Ordine, sono i seguenti: in caso d'annullamento di un ordine già processato il Cliente pagherà un minimo del venti per cento (20%) del prezzo totale della fornitura. In caso d'annullamento di un ordine comunicato dopo la data di consegna concordata, e sempre in caso di mancata spedizione, il Cliente pagherà un minimo del cinquanta per cento (50%) del prezzo totale della fornitura, fatto salvo il risarcimento dell'eventuale maggior danno subito da parte del Venditore.

L'annullamento parziale o totale del contratto di vendita da parte dell'Acquirente con riferimento ai **Prodotti MTO (Make to Order)** e **Customizzati** per l'Acquirente, è ammesso solamente alle presenti condizioni:

-per Prodotti **MTO** (make to order) e/o a configurazione speciale (per questi intendendosi Prodotti la cui processazione parte solo a seguito della Conferma d'Ordine da parte del Venditore) entro e non oltre 7 giorni dalla data di Conferma d'Ordine da parte del Venditore. In caso di annullamento parziale o totale oltre il suddetto termine, l'Acquirente Professionista sarà tenuto al pagamento in favore del Venditore di un corrispettivo per il recesso il cui ammontare è convenuto sin d'ora in misura pari al quaranta per cento (40%) del valore contrattuale, intendendosi per valore contrattuale l'importo complessivo (iva esclusa) pattuito tra le Parti ed indicato nella Conferma d'Ordine; fatto salvo il diritto del Venditore di trattenere quanto eventualmente già corrisposto dall'Acquirente fino alla concorrenza del corrispettivo di cui sopra, e in ogni caso fatto salvo, altresì, il risarcimento dell'eventuale maggior danno subito.

In caso d'annullamento di un ordine comunicato dopo la data di consegna concordata, e sempre e solo in caso di mancata spedizione, ipotesi in cui dovrà essere corrisposto l'intero prezzo, il Cliente pagherà un minimo dell'ottanta per cento (80%) del prezzo totale della fornitura, fatto salvo il risarcimento dell'eventuale maggior danno subito.

-per Prodotti **Customizzati** per il Cliente (per questi intendendosi i Prodotti che vengono messi in produzione su specifica tecnica dell'Acquirente) entro e non oltre 7 giorni dalla data di accettazione della Conferma d'Ordine da parte del Venditore. In caso di annullamento parziale o totale oltre il suddetto termine, e fintantoché il prodotto non sia stato spedito, ipotesi in cui dovrà essere corrisposto l'intero prezzo, l'Acquirente Professionista sarà tenuto al pagamento in favore del Venditore di un corrispettivo per il recesso il cui ammontare è convenuto sin d'ora in misura pari all'80% del valore contrattuale, intendendosi per valore contrattuale l'importo complessivo (IVA esclusa) pattuito tra le Parti ed indicato nella relativa Conferma d'Ordine, fatto salvo il diritto del Venditore di trattenere quanto eventualmente già corrisposto dall'Acquirente fino alla concorrenza del corrispettivo di cui sopra, e in ogni caso fatto salvo, altresì, il risarcimento dell'eventuale maggior danno subito, sia esso diretto o indiretto (lucrum cessans).

16. CASO FORTUITO E CAUSE DI FORZA MAGGIORE

L'impossibilità o il ritardo di SERI PLAST nell'esecuzione dell'oggetto del Contratto causato da eventi di forza maggiore, includendo, ma non limitandosi a guerra, attacchi terroristici, catastrofi naturali, incendi, inondazioni, scarsità di manodopera, energia o materie prime, vertenze di lavoro, quali scioperi o serrate, mancanza dei mezzi di trasporto o delle forniture di terze parti, disposizioni amministrative, ordini governativi, o qualsiasi altra causa che non sia sotto il controllo di SERI PLAST e che possa essere considerata come caso di forza maggiore secondo il Codice Civile italiano, esimerà SERI PLAST dal suo obbligo di adempimento per tutta la sua durata e presupporrà una relativa estensione del termine di consegna. Se la causa di forza maggiore durasse per più di tre (3) mesi, SERI PLAST potrà risolvere il Contratto senza nessun obbligo di risarcimento.

17. CODICE ETICO E MODELLO DI ORGANIZZAZIONE, GESTIONE E CONTROLLO EX. D.LGS. 8 GIUGNO 2001, N. 231

Il Cliente dichiara di essere a conoscenza del fatto che:

SERI PLAST ha adottato il Codice Etico (o "Codice"), che indica i principi e le norme di condotta a cui si conformano la società. Tra i principi in esso riportati figu-

rano: Legittimità e integrità, Trasparenza, Lealtà e conflitto d'interessi, Anti-corruzione, Concorrenza leale e conformità antitrust, Sostenibilità e Responsabilità Sociale d'Impresa. Il Cliente dichiara di aver preso visione dello stesso, e delle altre politiche ESG, pubblicate sul sito internet di Seri industrial S.p.A. e dichiara di conformarsi agli stessi.

Il Cliente è a conoscenza che SERI PLAST ha adottato la Politica Anti-Corruzione e dichiara di conformarsi alla stessa e si impegna a farne rispettare i contenuti ai membri della sua organizzazione.

SERI PLAST ha approvato e formalmente adottato il Modello di Organizzazione, Gestione e Controllo ex d.lgs. 8 giugno 2001, n. 231, in cui sono enunciati i principi di comportamento e di controllo ai quali si conforma e dei quali pretende la più rigorosa osservanza da parte di tutti coloro che - a qualsiasi titolo - collaborano con essa nel perseguimento dei suoi obiettivi.

Il Cliente dichiara di conoscere la normativa di cui al D.lgs. 231/2001 e di aver preso visione della Parte Generale del Modello Organizzativo, pubblicato sul sito internet di SERI PLAST. Il Cliente condivide i principi ivi enunciati e intende pertanto astenersi dall'assumere comportamenti ad essi contrari e agire, nello svolgimento delle obbligazioni assunte nei confronti di SERI PLAST, in conformità ai principi di cui al d.lgs. 231/2001. L'eventuale violazione dei principi ivi contenuti da parte del Cliente è considerata quale inadempimento contrattuale e pertanto legittima SERI PLAST a risolvere il rapporto contrattuale in essere con il Cliente, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1456 del Codice Civile, fermo restando il diritto al risarcimento dei danni eventualmente subiti da SERI PLAST per effetto di detto inadempimento. Il Cliente consapevole delle disposizioni di cui al suddetto Modello si impegna a farne rispettare i contenuti ai membri della sua organizzazione e si impegna altresì ad astenersi da comportamenti che possano integrare uno dei tipi di reati contemplati nel Capitolo I (articoli 24-26) d.lgs. 231/2001 e riportati nel Modello sopra citato. Il Cliente dichiara che non vi sono conflitti di interesse tali che possano influenzarla nel corretto adempimento degli obblighi assunti dai membri della sua organizzazione, nel rispetto delle leggi e dei regolamenti in vigore.

18. CONFORMITA' ALLA NORMATIVA

Le vendite e la distribuzione di merci, materiali, hardware, software e tecnologia che l'Acquirente Professionista (definizione di cui al d.lgs. 206/2005) riceve dal Venditore, ai sensi del presente Contratto possono costituire un'esportazione, una riesportazione o un trasferimento, e tali transazioni devono essere condotte in conformità alle leggi e ai regolamenti sul controllo delle esportazioni, sul commercio e sulle sanzioni economiche delle autorità governative aventi giurisdizione su tali attività, compresi gli Stati Uniti e l'Unione Europea e i suoi Stati membri (collettivamente, "Leggi sul Controllo del Commercio"). L'Acquirente Professionista garantisce l'applicabilità delle Leggi sul Controllo del Commercio e si impegna a condurre tutte le attività previste dal presente Contratto nel pieno rispetto delle stesse. L'Acquirente dichiara e garantisce che non esporterà, riesporterà o trasferirà consapevolmente i Prodotti SERI PLAST direttamente o indirettamente in regioni soggette a restrizioni; a un individuo o entità a cui sia proibito, ai sensi delle leggi sul controllo del commercio, ricevere i Prodotti.

Il Venditore non fornirà servizi in garanzia, riparazione, sostituzione, o garanzia per i Prodotti SERI PLAST in Paesi soggetti a restrizioni o comunque in violazione delle Leggi sul Controllo del Commercio. Qualora l'Acquirente Professionista estenda ai propri clienti qualsiasi garanzia che abbia una portata più ampia rispetto alla garanzia limitata fornita dal Venditore, l'Acquirente Professionista sarà l'unico responsabile di qualsiasi costo, spesa, responsabilità, obbligo e danno derivante dall'estensione di tale garanzia.

Ai soli fini della conformità del Venditore, l'Acquirente Professionista fornirà prontamente al Venditore, su richiesta, informazioni relative all'esportazione di Prodotti SERI PLAST da parte dell'Acquirente Professionista, compresi, senza limitazione, descrizione, volume, valore, cliente e/o utente finale, date delle transazioni e dettagli dei servizi.

Il Venditore ha il diritto di risolvere il presente Contratto con effetto immediato qualora si verifichi una delle seguenti circostanze: 1. l'Acquirente Professionista violi i Controlli al Commercio in relazione a qualsiasi attività soggetta al presente Contratto; o 2. SERI PLAST ragionevolmente ritenga che i suoi obblighi di conformità alle Leggi sul Controllo del Commercio proibiscano l'esecuzione del Contratto da parte di SERI PLAST medesima (ciascuno di questi "Evento di Controllo del Commercio").

La risoluzione ai sensi della presente clausola sarà considerata una risoluzione per giusta causa, che solleva il Venditore da qualsiasi obbligo di effettuare ulteriori vendite o fornire ulteriori servizi (inclusi servizi di garanzia, riparazione, sostituzione o garanzia) ai sensi del presente Contratto, o di consegnare qualsiasi Prodotto SERI PLAST all'Acquirente Professionista.

L'Acquirente Professionista dovrà tenere indenne il Venditore da qualsivoglia responsabilità e, nella misura consentita dalle Leggi sul Controllo del Commercio, risarcire il Venditore per tutti i costi, le spese, i danni e le perdite sostenute da SERI PLAST derivanti da un Evento di Controllo del Commercio. In nessun caso il Venditore sarà responsabile per qualsiasi danno indiretto, speciale, incidentale, esemplare o consequenziale, inclusi, ma non limitatamente a, mancati profitti, multe o sanzioni imposte all'Acquirente Professionista dalle autorità governative competenti, derivanti e/o connessi alle prestazioni del Venditore ai sensi del presente Contratto, inclusi, a titolo esemplificativo e non esaustivo, ritardi, tasse o limitazioni imposte in relazione alle Leggi sul Controllo del Commercio.

L'Acquirente Professionista si obbliga altresì al rispetto della normativa in materia di concorrenza e si obbliga a non porre in essere condotte considerate illegittime ai fini della normativa sulla concorrenza. In caso di violazione da parte dell'Utente Professionista delle disposizioni di cui al presente articolo, il Venditore potrà risolvere il presente contratto con effetto immediato ai sensi dell'art. 1456 c.c.

19. PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI.

I dati, di cui le Parti si informano scambievolmente nel corso del presente Ordine, saranno trattati da ambedue in osservanza a quanto disciplinato dal D.lgs. 196/2003 e successive modifiche ed integrazioni.

In conformità a quanto disposto nel "Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196" sulla Protezione dei Dati a Carattere Personale, il Cliente viene informato ed autorizza l'inserimento dei suoi dati personali nel corrispondente archivio titolarità e responsabilità di SERI PLAST, che ha come obiettivo il rapporto e la gestione commerciale, amministrativa, fiscale e di marketing, la comunicazione con terze parti e la commercializzazione di beni e servizi di SERI PLAST.

Il Cliente potrà esercitare i suoi diritti di accesso, rettifica, cancellazione od opposizione mediante comunicazione scritta inviata a SERI PLAST S.p.A., attraverso il collegamento reperibile sul link <https://faam.com/index.php/privacy-policy-2/> indicando come argomento "D.L.196" e identificandosi in maniera corretta.

20. LINGUA

Le presenti CGV sono redatte in italiano e inglese; in caso di discrepanza prevarrà la versione italiana.

21. SEPARABILITA'

Qualora una qualsiasi disposizione o parte di una clausola della presenti CGV sia dichiarata non valida o inapplicabile dal Tribunale, tale disposizione o parte di una clausola sarà interpretata in maniera conforme alla legge, e ove invalida, sarà separata dalle CGV e le restanti disposizioni dovranno essere applicate.

GENERAL TERMS AND CONDITIONS OF SALE

Edition: revision October 2025

These general conditions of sale ("GTCS") form an integral part of the contracts concluded between Seri Plast S.p.A. ("**Seri Plast**" or "**Seller**") and the buyer ("**Buyer**" or "**Customer**") for the supply of all products (the "**Products**") of the Seller. The GTCS shall apply to all transactions concluded between the Seller and the Buyer without the need for an express reference to them or a specific agreement to that effect at the conclusion of each individual transaction. Any amendment, addition or deviation is only valid if it has been accepted in writing by SERI PLAST as an addition to these GTCS.

These GTCS supersede and replace any previous agreement, verbal or written, with the Client; conditions deviating from those contained herein shall be effective only by virtue of written acceptance by the Seller.

1. PRODUCTS

The Products subject to the sales transactions regulated by these GTCS are those marketed by the Seller with the specifications contained in the catalogues of the Seller itself or communicated by the same. The sending of catalogues or technical documentation of the Seller does not constitute an offer and therefore they can be modified without notice by the Seller. Measures, dimensions, weights, performances and any other data contained in the catalogues of the Seller or in the technical documentation provided by the latter, are merely indicative and do not constitute a promise or commitment on the part of the Seller.

2. OFFER - ORDER - ORDER CONFIRMATION

SERI PLAST, upon the Customer's request, will issue an Offer.

The Customer shall send a Purchase Order to accept the aforementioned Offer or a signed copy thereof to indicate acceptance, and Seri Plast will issue an Order Confirmation. Any modification, addition, or deviation from the Offer shall be considered valid only if it has been accepted in writing by SERI PLAST and consequently reflected in the Order Confirmation. In the event that SERI PLAST does not send the Order Confirmation within 30 days from the receipt of the Purchase Order, the Offer shall be deemed no longer valid.

The Seller reserves the right, even after receiving the Purchase Order, to make construction modifications to the Products (including for improvement purposes) that do not affect the type of Product ordered, without the Buyer being entitled to make any claims in this regard.

3. PRICES

The Prices offered do not include VAT (Value Added Tax), charges and any kind of tax imposed on the supply, the latter costs, which will be borne by the Customer unless otherwise agreed in writing between the Parties.

No deductions are possible, such as withholding taxes or discounts not granted. The Price will be valid only for the quantities offered, for the specified payment terms and for the orders received during the period of validity of the offer.

Prices are not inclusive of standard packaging, unless otherwise agreed upon. Prices are considered with delivery "Ex Works" warehouse of SERI PLAST. Loading, transport, unloading, assembly and commissioning are not included in the Sale Price, unless they are expressly included in the Offer or accepted in writing by SERI PLAST.

4. PAYMENT

The payment will be made by the Customer through Bank Receipt or Bank Transfer, in accordance with the agreements between SERI PLAST and the Customer and in any case in accordance with the agreement between the Parties. In case of Bank Receipt, the Customer must communicate the Tax Code, Company Name and full address of the Bank Branch and its IBAN Code.

The delay or non-payment, even partially, from the date of expiry and without the need for an injunction, will result in the debiting, with effect from the due date, of the default interest calculated pursuant to Legislative Decree no. 231/ 2002 (interests in commercial transactions), as well as the forfeiture of the Customer from the benefit of the term for other supplies that may be in progress, with the consequent right of SERI PLAST to demand immediate payment, suspend and/or understand as resolved other supply contracts that have not yet been performed.

The Customer pending a complaint or for any other reason may not in any way delay or suspend the payments established even in part, make exceptions to the obligation of the payments themselves and may not, before having made them, to bring legal proceedings against SERI PLAST, not even as a counterclaim, nor in the form of any opposition to injunctions, precepts, executions or enforceable acts.

The Customer's default on any payment obligation, as well as its insolvency or non-payment to any company of the Seri Industrial Group, SERI PLAST is entitled to suspend or terminate the contract and declare the early maturity of the entire debt, requiring immediate payment (including those not yet due), collecting the work carried out, the expenses incurred and the damages suffered, without the Customer being entitled to compensation. In the event that an advance payment has been agreed upon, the contract will not enter into force and SERI PLAST will not be liable for performance until SERI PLAST has received the advance payment.

5. DELIVERY

SERI PLAST will deliver the Products, unless otherwise agreed with the customer, Ex Works - EXW SERI PLAST plants indicated in the offer on behalf of the Customer by loading on the carrier's means of transport. In case of shipment of the goods to the Customer's factory or other place indicated by these, all costs and risks of transport and/ or related to transport will be borne by the Customer. In this last case (EXW delivery), Seri Plast specifies that the estimated loading time of the Products onto the transport vehicles is generally four (4) hours for the products manufactured at the Pioltello and Gubbio plants; therefore, a four-hour grace period is requested for the Pioltello and Gubbio plants. The goods travel at the risk of the Customer and any liability of SERI PLAST ceases with the delivery of the goods to the carrier, against which the Customer - carried out the appropriate checks- must file any complaints. Without prejudice to the inclusion of specific clauses, the delivery period should normally be regarded as purely indicative and not essential. Therefore, any delay in the terms of delivery by SERI PLAST will not give the Customer any right to compensation for direct or indirect damages or termination of the Contract. SERI PLAST will in any case not be liable for delayed, partial or non-execution of orders caused by Force Majeure or unforeseeable circumstances or an event outside the reasonable sphere of control of SERI PLAST (e.g. delays in delivery of SERI PLAST suppliers, transport disruptions, trade union conflicts, lack of raw materials and energy, measures by the Authorities, restrictions on imports and exports, etc.). However, any commitment by SERI PLAST is subject to the possibility of supplying the necessary raw materials.

If the Buyer refuses to receive the delivery of all or part of the Products only at the place of destination, the Seller may, at its sole choice, request the execution of the contract of sale, or declare its total or partial termination, without prejudice to the provisions of Article 6 below. Any liability of the Seller for risks and expenses arising in any case from,

or inherent in the storage of the Products is expressly excluded.

6. SUSPENSION OF EXECUTION AND TIME LIMITATION

SERI PLAST shall have the right not to execute, in whole or in part, the order, even if confirmed, if the Customer: (i) has become insolvent; (ii) is in arrears in payment of any sum due to SERI PLAST for any reason; (iii) is placed in liquidation; (iv) is subject to insolvency proceedings; (v) has been the subject of complaints about cheques or bills of exchange; (vi) has had his authorisation to issue cheques withdrawn. In all the cases provided for in this article the Customer will automatically forfeit the benefit of any terms, not yet expired, for the payment of sums due to SERI PLAST in any way and the contract will be automatically terminated on a simple declaration of SERI PLAST containing the will to use the resolution.

7. ADDITIONAL SERVICES (INSTALLATION)

The installation and/or installation of the Products at the Customer's premises are not in principle covered by the contract. SERI PLAST will be required to make such additional services only to the extent that it has made a written commitment to do so. Unless such additional services have been expressly included in the price of the Products, they shall be invoiced in addition to that price. If SERI PLAST provides the installation, assembly and/or commissioning of the Products, the Customer will be held, at its own expense, to carry out the necessary works and manufacture in a timely manner to enable SERI PLAST to perform its services and to make available free of charge to SERI PLAST consumables, energy, water, electricity, services, equipment, Personnel and personnel, and anything reasonably necessary to enable SERI PLAST to perform the agreed services.

8. RETENTION OF TITLE

SERI PLAST reserves ownership of the Products supplied until the moment when the Customer has paid definitively and totally the price of the supply and has complied with all the obligations deriving from the commercial relationship.

The Customer has the obligation to carefully store the Products supplied until the moment in which he has acquired ownership, assuming the risk of loss or damage to them from the moment of their delivery.

9. DEFECTS

SERI PLAST guarantees that the Products are compliant with what has been ordered and free from defects or defects known by the same.

If upon receipt of the Products, the Customer verifies the non-conformity of the Product pursuant to art. 1490 c.c., any complaints for defects and apparent defects and not of the Products must be submitted by the Customer within 8 (eight) days from the discovery of defects.

10. CIVIL LIABILITY

SERI PLAST will be liable, in the event of damage caused by its breach of contract, for defects in the Product or for actions and omissions of its employees or eventual subcontractors and other persons for whom it is legally liable, only in cases of slight negligence, up to a maximum total for complaints of any kind, including penalties, for a maximum of fifty percent (50)% of the total price of the Products, object of purchase, that caused the complaint.

SERI PLAST will not be liable for any indirect or incidental damages that may be suffered by the Customer or by third parties, such as loss of production, revenue or benefits (lucrum cessans), loss of performance or availability, costs for replacements, stops, waits or work, costs for changes and other financial matters, third party complaints, etc.

SERI PLAST offers no warranties, express or implied, that extend its liability beyond what is expressly stated in this article. Compensation for indirect damages is always excluded. No agent and/or distributor and/or any other intermediary of SERI PLAST is authorized to offer guarantees other than those contained in these GTCS.

11. WARRANTY

The warranty is for 12 (twelve) months from delivery. Different warranty periods must be agreed in writing between the Parties.

The warranty shall not apply with reference to those Products whose defects are due to:

- damage caused during transport, storage, installation;
- installation in a manner different from the instruction manual, drawings, and other documents provided by SERI PLAST as well as regulations and technical standards relating to installation;
- assembly of SERI PLAST Products with compatible items of different origin, for which appropriate compatibility has not been recognized by SERI PLAST;
- negligent or improper use of the Products;
- failure to follow SERI PLAST's instructions regarding the installation, operation, maintenance, and preservation of the Products;
- repairs or modifications made by the Customer or third parties without the prior written authorization of SERI PLAST.

Provided that the Customer's claim is covered by the warranty and notified within the terms set forth in the following point, SERI PLAST will, at its discretion, undertake to replace or repair each Product or its parts that present defects.

The Customer must report in writing to SERI PLAST by a document to be sent by mail to the digital domicile (certified e-mail address) of SERI PLAST, the presence of defects within 8 (eight) days of the delivery of the Products if they are obvious defects, or within 8 (eight) days of discovery in the case of hidden defects or defects not detectable by a person of average diligence. In any case, the Customer is invited to verify the conformity of SERI PLAST Products before using them. Any claim submitted after the established deadline or in a different form will not be accepted.

The Products subject to a complaint must be immediately sent to the SERI PLAST site, or to any other location indicated by the latter from time to time, at the expense of the Customer unless otherwise agreed between the parties, in order to allow SERI PLAST to carry out the necessary checks by its technicians. The Products delivered and/or to be returned remain under the full responsibility of the Customer. Under no circumstances can the merchandise used by the Customer be returned to SERI PLAST.

The warranty does not cover damages and/or defects of the Products resulting from anomalies caused by, or connected to, parts assembled/added directly by the Customer or, possibly, by the end consumer.

In any case, the Customer cannot enforce warranty rights against SERI PLAST if the price of the Products has not been paid under the agreed conditions and terms, even if the non-payment of the price under the agreed conditions and terms refers to Products different from those for which the Customer intends to enforce the warranty.

The decision to repair or replace the defective Product and/or component will be made exclusively by SERI PLAST. All replaced Products and/or components are the property of SERI PLAST.

Without prejudice to the provisions of this article, i.e. the inapplicability of the warranty in cases of defects not attributable to SERI PLAST, SERI PLAST shall not be liable for any damages resulting from or connected to the defects of the Products, and except in cases of fraud or gross negligence, even towards third parties. In any case, SERI PLAST shall not be held liable for indirect or consequential damages of any kind.

12. INTELLECTUAL PROPERTY

All intellectual items owned by the Seller, including designs, patents, drawings, technical specifications, molds, software, documents and anything else necessary for the production of the Products (as an explanatory but not exhaustive list) shall remain the property of the Seller itself, as the Customer may not dispose of the same for its own benefit or that of third parties without the prior written consent of SERI PLAST for purposes other than the fulfillment of the contract.

13. COMMITMENT OF CONFIDENTIALITY AND SECRECY

All information to which the Customer accesses during the execution of this Order, the contract, during the evaluation of a proposal, including its own terms, will be confidential, except where the information is in the public domain and will not be disclosed to third parties or used directly or indirectly for purposes other than those provided for in the Agreement.

The dissemination of information related to SERI PLAST, such as project proposals, photographs, reports, commercial data and anything else referred to in the previous article Intellectual Property (as an explanatory list but not exhaustive) in any format, is strictly prohibited without the written permission of the seller.

The obligation of confidentiality will remain in force for at least two years after the full payment of the supply.

14. REGULATORY LAW AND COMPETENT COURT

The Order is to be interpreted and implemented in accordance with Italian law and is subject to Italian judicial authority. Any disputes will be devolved to the Forum of Santa Maria Capua Vetere, with the exclusion of any competing Forum.

15. CANCELLATION

Cancellation of the order relating to standard Products by the Customer will entail the duty of the latter to fully indemnify SERI PLAST of all losses (including loss of profits), costs (including the cost of labor and materials used) the damages, costs and expenses incurred by the person as a result of the cancellation.

- In any case, the minimum charges that must be paid by the Customer in case of cancellation of the Standard Order from the date after the Order Confirmation, are as follows: in case of cancellation of an order already processed the Customer will pay a minimum of twenty percent (20%) of the total price of the supply. In case of cancellation of an order communicated after the agreed delivery date, the Customer will pay a minimum of fifty percent (50%) of the total price of the supply, subject to compensation for any greater damage suffered.

The partial or total cancellation of the contract of sale by the Buyer with reference to the Products **MTO (Make to Order)** and **Customized** for the Buyer, is only allowed under these conditions:

- for **MTO (make to order)** and/or special configuration Products (for these Products meaning Products that are put into production on the date of acceptance of the Order by the Seller) within no more than 8 working days from the date of acceptance of the Order by the Seller. In the event of partial or total cancellation after this period, the Professional Purchaser will be required to pay to the Seller a fee for the withdrawal of which the amount is agreed from now on in the amount of forty percent (40%) of the contractual value, meaning by contract value the total amount (excluding VAT) agreed between the Parties and indicated in the relevant Order; without prejudice to the right of the Seller to withhold any payments already made by the Buyer up to the amount of the above mentioned consideration, and in any case without prejudice, moreover, to compensation for any greater damage suffered.

- In case of cancellation of an order communicated after the agreed delivery date, the Customer will pay a minimum of eighty percent (80%) of the total price of the supply, subject to compensation for any greater damage suffered.

- for **Customized** Products for the Customer (these are the Products that are put into production on the date of acceptance of the Order by the Seller on technical specification of the Buyer) within no more than 8 working days from the date of acceptance of the Order by the Seller. In the event of partial or total cancellation after this period, the Professional Purchaser shall be liable for payment to the Seller of a fee for the withdrawal, the amount of which is hereby agreed at 80% of the contract value, Meaning by contract value the total amount (excluding VAT) agreed between the Parties and indicated in the relevant Order, without prejudice to the Seller's right to withhold what has already been paid by the Buyer up to the amount of the above mentioned consideration, and in any case without prejudice, moreover, to compensation for any greater damage suffered, whether direct or indirect (lucrum cessans).

16. UNFORESEEN CIRCUMSTANCES AND FORCE MAJEURE CAUSES

The impossibility or delay of SERI PLAST in the execution of the Contract's subject matter caused by force majeure events, including, but not limited to, war, terrorist attacks, natural disasters, fires, floods, labor, energy or raw materials shortages, industrial disputes, such as strikes or lock-outs, lack of means of transport or third-party supplies, administrative provisions, government orders, or any other cause that is not under the control of SERI PLAST and that can be considered as a case of force majeure according to the Italian Civil Code, will relieve SERI PLAST of its obligation to fulfil its obligations for its entire duration and will assume a relative extension of the delivery period. If the cause of force majeure lasts for more than three (3) months, SERI PLAST may terminate the Contract without any obligation to compensate.

17. CODE OF ETHICS AND MODEL OF ORGANISATION, MANAGEMENT AND CONTROL EX. D.LGS. 8 JUNE 2001, N. 231

The Customer declares to be aware that:

SERI PLAST has jointly adopted the Code of Ethics (or "Code") jointly with SERI Industrial S.p.A. and the other subsidiaries or companies under the direction and control of SERI Industrial S.p.A. which sets out the principles and rules of conduct to be followed by companies belonging to the SERI Industrial Group. Its principles include: Legitimacy and integrity, Transparency, Loyalty and conflict of interest, Anti-corruption, Fair competition and antitrust compliance, Sustainability and Corporate Social Responsibility. The Customer declares that he has read it, and other ESG policies, published on the SERI Industrial S.p.A. website and declares compliance with them.

The Customer is aware that SERI PLAST has adopted the Anti-Corruption Policy and declares that it complies with it and undertakes to respect its contents to the members of its organization.

SERI PLAST has approved and formally adopted the Organization, Management and Control Model ex d.lgs. 8 June 2001, n. 231, which sets out the principles of conduct and control to which it conforms and of which it requires the strictest observance by all those who - in whatever capacity - cooperate with it in the pursuit of its objectives.

The Customer declares that he is aware of the regulations of D.lgs. 231/2001 and that he has read the General Part of the Organizational Model, published on the SERI PLAST website. The Customer agrees with the principles stated therein and therefore intends to refrain from behaving contrary to them and act, in the performance of the obligations assumed against SERI PLAST, in accordance with the principles set out in Legislative Decree no. 231/2001

Any violation of the principles contained therein by the Customer is considered as a breach of contract and therefore SERI PLAST is entitled to terminate the contractual relationship with the Customer, pursuant to and for the purposes of Article 1456 of the Civil Code, without prejudice to the right to compensation for any damage suffered by SERI PLAST as a result of that failure.

The Customer is aware of the provisions of the aforementioned Model and undertakes to ensure that the contents are respected by the members of its organization and also undertakes to refrain from behaviours that may integrate one of the types of offences referred to in Chapter I (Articles 24-26) d.lgs. 231/2001 and reported in the above mentioned Model.

The Customer declares that there are no conflicts of interest that may influence it in the proper fulfilment of the obligations assumed by the members of its organization, in compliance with the laws and regulations in force.

18. COMPLIANCE WITH THE RULES

The sales and distribution of goods, materials, hardware, software and technology that the Professional Buyer (as defined in d.lgs. 206/2005) receives from the Seller under this Agreement may constitute an export, re-export or transfer, and such transactions shall be conducted in accordance with the laws and regulations on export control, trade and economic sanctions of government authorities having jurisdiction over such activities, including the United States and the European Union and its member states (collectively, "Trade Control Laws").

The Professional Buyer guarantees the applicability of the Laws on Control of Trade and undertakes to conduct all the activities provided for in this Agreement in full compliance with them. Buyer declares and warrants that it will not knowingly export, re-export or transfer the SERI PLAST Products directly or indirectly to restricted regions; to an individual or entity to whom it is prohibited under trade control laws, receive the Products.

The Seller will not provide warranty, repair, replacement, or warranty services for SERI PLAST Products in countries subject to restrictions or otherwise in violation of Trade Control Laws. If the Professional Buyer extends to its customers any warranty that has a wider scope than the limited warranty provided by the Seller, the Professional Buyer shall be solely responsible for any cost, expense, liability, obligation and damage arising from the extension of that guarantee.

For the sole purpose of the Seller's compliance, the Professional Buyer shall promptly provide the Seller, upon request, with information relating to the export of SERI PLAST Products by the Professional Buyer, including, without limitation, description, volume, value, customer and/or end user, transaction dates and service details.

The Seller has the right to terminate this Agreement with immediate effect if any of the following occurs: 1. The Professional Buyer violates Trade Controls in relation to any activity subject to this Agreement; or 2. SERI PLAST reasonably considers that its obligations to comply with Trade Control Laws prohibit the performance of the Contract by SERI PLAST itself (each of these "Trade Control Events").

Termination under this clause will be considered a termination for just cause, which relieves the Seller of any obligation to make further sales or provide additional services (including warranty, repair, replacement or warranty) pursuant to this Agreement, or to deliver any SERI PLAST Product to the Professional Buyer.

The Professional Buyer shall hold the Seller harmless from any liability and, to the extent permitted by the Trade Control Laws, indemnify the Seller for all costs, the expenses, damages and losses incurred by SERI PLAST arising from a Trade Control Event. In no event shall the Seller be liable for any indirect, special, incidental, exemplary or consequential damage, including, but not limited to, lost profits, fines or penalties imposed on the Professional Buyer by the competent government authorities, arising and/or related to the Seller's performance under this Agreement, including, but not limited to, delays, fees or limitations imposed in connection with the Trade Control Laws. The Professional Purchaser also undertakes to comply with competition law and undertakes not to engage in conduct deemed unlawful for the purposes of competition law.

In case of violation by the Professional User of the provisions referred to in this article, the Seller may terminate this contract with immediate effect pursuant to art. 1456 c.c.

19. PROTECTION OF PERSONAL DATA

The data, of which the Parties inform each other in the course of this Order, will be processed by both in compliance with the provisions of D.lgs. 196/2003 and subsequent amendments and additions.

In accordance with the provisions of the "Legislative Decree 30 June 2003, n. 196" on the Protection of Personal Data, the Customer is informed and authorizes the insertion of his personal data in the corresponding file of ownership and responsibility of SERI PLAST, which has as its objective the relationship and commercial, administrative, fiscal and marketing management, communication with third parties and marketing of goods and services of SERI PLAST.

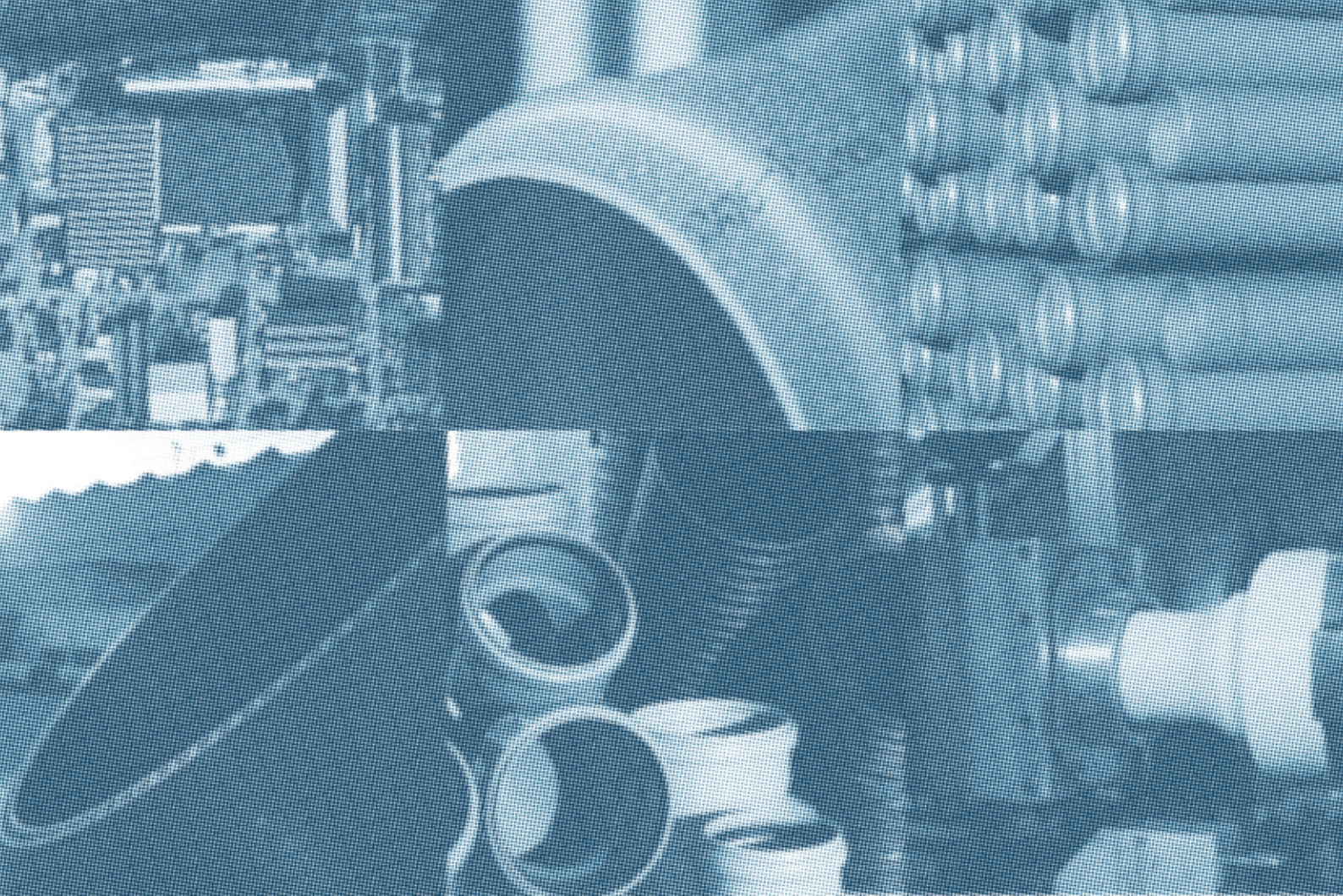
The Customer may exercise his rights of access, rectification, cancellation or opposition by written communication sent to SERI PLAST S.p.A., through the link available on <https://faam.com/index.php/privacy-policy-2/> indicating as argument "D.L.196" and identifying themselves correctly.

20. LANGUAGE

These GTCS have been drafted in Italian and English; in case of discrepancy, the Italian version will prevail.

21. SEPARABILITY

If any provision or part of a clause of these GTCS is declared invalid or unenforceable by the Tribunal, that provision or part of a clause shall be interpreted in accordance with the law, and where invalid, will be separated from the GTCS and the remaining provisions will be applied.



SERI PLAST S.p.A

Headquarter Office

Strada Prov.le per Gioia
Centro aziendale Quercete
81016 **SAN POTITO SANNITICO** (CE)
CF / P. I.V.A. 03629690615

BUILDING DIVISION PLANT

Via Caduti del Lavoro 9/A
20096 - Pioltello (MI) Italy
tel. +39 02 921361 - fax +39 02 92136227

INFRASTRUCTURE DIVISION PLANT

Via degli Artigiani, 27 Località Padule
06024 - Gubbio (PG) Italy
tel. +39 075 6210501

info@coes.it

