



Sede legale e Stabilimento
VIA ZANON 14
33031 BASILIANO (UD)
P.I. 00829150325

e-mail: info@carboncompositi.it
Website: www.carboncompositi.it

Tel + 39 0432830130
Fax + 39 0432839099

CATALOGO PRODOTTI & SERVIZI 2018



INDICE

LA SOCIETA'	3
- Presentazione Carbon Compositi srl	3
SERVIZI.....	4
- Servizi ai trasformatori di materiali compositi	4
- Servizi agli utilizzatori di materiali compositi.....	5
PRODOTTI.....	6
- Distaccanti	6
- Resine e catalizzatori	7
- Rinforzi per materie plastiche in fibra di vetro.....	8
- Rinforzi per materie plastiche in fibra di carbonio e fibre aramidiche	9
- Accessori in vetroresina: flange per serbatoi in resina Vinilestere - forate.....	10
- Accessori in vetroresina: flange per serbatoi in resina Vinilestere - forate.....	11
- Accessori in vetroresina: curve a 90° in resina vinilestere.....	12
- Elementi tubolari per industria – rinforzo fibre di vetro	13
- Elementi tubolari per industria - rinforzo fibre di carbonio	14
- Elementi tubolari per industria - vetroresina	15
- Accessori	16



LA SOCIETA'

Carbon Compositi S.r.l., Società di Servizi fondata nel 1992, con sede legale e stabilimento a Basiliano (UD), si rivolge a produttori ed utilizzatori di articoli in materiali compositi in qualità di consulente, con lo specifico scopo di fornire assistenza tecnica e supporto di ingegneria durante tutte le fasi di realizzazione di manufatti in P.R.F.V., dalla progettazione e/o produzione di prototipi, alla verifica strutturale, ai controlli finali di ogni tipo di struttura in P.R.F.V..

LO SLOGAN DELLA CARBON COMPOSITI È

OFFRIRE SOLUZIONI IN MATERIALE COMPOSITO.

L'esperienza acquisita negli anni riguardo alle strutture di laminati in P.R.F.V. ha consentito di fornire, tra le altre, anche la consulenza nell'ambito di perizie tecniche a seguito di rotture sui materiali, con l'accurata analisi delle cause che hanno portato all'incidente, e la conseguente progettazione, verifica ed effettuazione delle necessarie riparazioni.

Carbon Compositi S.r.l. ha recentemente sviluppato ed avviato anche una realtà produttiva, nell'ambito della quale vengono realizzati prototipi e piccole serie di manufatti in materiali plastici rinforzati.

I materiali utilizzati sono le matrici resinose termoidurenti quali resine poliestere (isofaliche, Vinilestere).

I materiali di rinforzo sono le fibre di vetro nelle varie forme commerciali (Chopped strand mat stuoie accoppiati e multi-assiali), le fibre di carbonio, le fibre aramidiche (kevlar) e anche tessuti ibridi vetro/carbonio aramidica/carbonio.

Le tecnologie di stampaggio disponibili sono la base stratificazione manuale, stampaggio sotto pressa, stampaggio detta infusione con l'ausilio del vuoto.

Abbiamo anche una linea di produzione di tubi con la tecnologia Elliptical Filament Winding.

Abbiamo avviato anche una commercializzazione di materie prime e additivi come dettaglianti per hobbisti o piccole produzioni acquisti che possono essere fatti e-commerce o direttamente in sede

Abbiamo disponibili Fibre di vetro, Fibre di Carbonio, Resine Termoidurenti, Stucchi, Distaccanti tutti materiali visionabili ed acquistabili anche on line dal nostro sito www.carboncompositi.it.

La competenza dei soci della Carbon Compositi S.r.l. nel settore dei materiali compositi deriva da 40 anni di esperienze maturate nelle Aziende più importanti del settore.

La Società inoltre si avvale della collaborazione di professionisti che, a loro volta, hanno sviluppato approfondite e significative esperienze di studio e lavoro nei medesimi settori,

L'azienda è inoltre associata a Confindustria Udine

Il Sig. Valerio Danielis, Amministratore Unico, ha assolto a incarichi di formazione per il personale di primarie industrie del settore, progetta le strutture in composito poi realizzate da Carbon Compositi o anche per conto terzi; è iscritto all'Albo dei Periti Industriali della Provincia di Udine, ed all'Albo dei Consulenti Tecnici del Giudice presso il Tribunale di Udine.

Carbon Compositi S.r.l. dispone di sistemi informatici adatti alla progettazione di strutture in Plastici Rinforzati ed al loro disegno quali FEA (Finit Element Analisis) con software Winstrand.

SERVIZI

SERVIZI AI TRASFORMATORI DI MATERIALI COMPOSITI

I servizi dedicati a coloro che costruiscono manufatti in materiali compositi sono i seguenti:

- Progettazione di nuovi impianti, la ns. esperienza offre a coloro intendano acquisire la tecnologia di lavorazione dei materiali compositi una completa collaborazione nell'ingegneria, progettazione e fornitura di macchine per la produzione e la lavorazione o trasformazione di materiali compositi, lo sviluppo di nuove tecnologie, il disegno e l'organizzazione layout degli impianti;
- Ingegneria di supporto nella progettazione di strutture in materiali compositi, nella revisione di specifiche e capitolati di acquisto e costruzione, nella ricerca e nello sviluppo tecnologico, nella valutazione di macchinari usati.
- Relazioni di calcolo delle strutture dei serbatoi in PRFV in conformità alla normativa 13121.3 e alle indicazioni delle NTC 17 gennaio 2018;
- Perizie tecniche effettuate tramite sopralluoghi per la valutazione delle problematiche inerenti rotture, stime di durata d'uso, idoneità all'uso di manufatti in materiale composito.
- Fornitura ed assistenza su **serbatoi interrati a doppia camera**: progettazione, tecnologia per monitorare costantemente le perdite, assistenza all'ottemperanza delle disposizioni di legge (**D.M. 246 del 24.05.1999**), **compilazione Libretto di Registrazione**;
- Effettuazione di prove di laboratorio per la valutazione delle proprietà chimico-fisiche di materie prime e prodotti finiti, monitoraggio delle emissioni acustiche ed analisi della deformazione circonferenziale delle pareti di serbatoi o tubi in P.R.F.V. secondo le normative Europee e Americane o specifiche per settori navali, elettrici, petroliferi.
- Sperimentazione di particolari miscele di resine per il raggiungimento delle caratteristiche chimico-fisiche richieste dai laminati in esercizio: **laminati antistatici, antiabrasivi, lowsmoke, noflame**.
- Organizzazione aziendale, con l'assistenza fornita nelle fasi di valutazione fornitori ed offerte, analisi dei costi e studi di fattibilità.

SERVIZI AGLI UTILIZZATORI DI MATERIALI COMPOSITI

I nostri servizi dedicati a coloro che utilizzano manufatti in materiali compositi sono i seguenti:

- Perizie tecniche effettuate tramite sopralluoghi per la valutazione delle problematiche inerenti rotture, stime di durata d'uso, idoneità all'uso di manufatti in materiale composito.
- Relazioni di verifica della conformità delle strutture in composito alla normativa vigente **UNI EN 13121.3 e NTC 2008 per serbatoi e tubazioni** anche in pipeline complesse.
- Gli esami di base che effettuiamo sono i seguenti:
 - l'esame visivo interno ed esterno, ASTM D 2563
 - il controllo della durezza Barcol sul liner interno, ASTM D 2583
 - il controllo dello spessore di parete con calibro a intensità magnetica, ASTM D 4166
 - analisi della difettosità e spessore dei laminati mediante Ultrasuoni UNI EN 583
 - la verifica delle deformazioni circonferenziali del cilindro sotto carico idrostatico INT STD
mediante strain gages elettronici

e per attestare la conseguente idoneità all'uso degli stessi, tramite il rilascio di **Certificati di Idoneità all'Uso**.

- Sopralluoghi ed emissione di perizie tecniche per la valutazione delle cause di eventuali rotture ed assistenza nella stesura di perizie di parte e di relazioni tecniche;
- Riparazioni, montaggi, modifiche strutturali o manutenzioni di manufatti e accessori, programmabili sulla base delle esigenze di attività delle aziende, eseguibili sul posto con proprio personale specializzato;
- Montaggio di tubazioni in PRFV ma anche termoplastici, modifiche su manufatti esistenti.
- Rivestimenti di vasche, piscine in acciaio o calcestruzzo.
- Applicazione di top coat su strutture esistenti al fine da ridurre l'impatto ambientale e ripristinare l'integrità della superficie esterna dei manufatti.
- Le attività di riparazione, montaggio
- Produzione di tubazioni, coperture, pannelli, sedute, contenitori, serbatoi ed accessori in P.R.F.V., così come pezzi speciali su specifico disegno, prototipi e piccole serie di manufatti, selezionando sempre la struttura più adatta:
 - materiali plastici rinforzati con fibre di vetro, con tecnologia Filament Winding e Hand Lay-up
 - materiali plastici rinforzati con fibre di carbonio, con tecnologia Vacuum Bag
- Nella sezione "News" del nostro sito www.carboncompositi.it trovate le ultime ns attività realizzate nei vari settori in cui operiamo anticorrosione, nautica, energia

PRODOTTI

DISTACCANTI AXEL



CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	PREZZO €/kg Iva esclusa	PREZZO €/kg Iva inclusa
D.001	MOLD WIZ UFC-L/ NA	Distaccante multi-stampata Forma una pellicola polimerica inattaccabile dal solvente stirene; adatto per ogni tipo di superficie e applicabile in ogni modo pennello, stracci spruzzo	Fustini da 3,0 Kg	€ 21,00	€ 25,62
D.002	ALCOL POLIVINILICO	Film distaccante a base di alcol polivinilico a rapida essiccazione	Fustini da 3.80 kg	€ 6,00	€ 7,32
D.003	MOLD WIZ WB-2700	Distaccante a base acqua a rapida essiccazione	Fustini da 3,6 Kg	€ 15,00	€ 18,30
D.004	MOLD WIZ 249	Distaccante a base acqua, adatto ad ogni superficie	Fustini da 18,5 Kg	€ 14,00	€ 17,08
D.005	MOLD WIZ INT EQ6	Distaccante interno per RTM a stampi chiusi	Fustini da 17 Kg/cad	€ 28,00	€ 34,16
D.006	MOLD WIZ MELAX 3 NC	Turapori per stampi in resina poliesteri	Fustini da 3,6 Kg	€ 20,00	€ 24,40
D.007	MOLD WIZ INT 937	Distaccante interno adatto a stampaggi sotto pressa	Fustini da 17 Kg/cad	€ 35,00	€ 42,70
D.008	CLEAN WIZ 9 NC	Pulitore per stampi	Fustini da 17 Kg/cad	€ 23,00	€ 28,06
D.009	XTEND 832	Nuovo Distaccante semipermanente	Fustini da 2,75 Kg	€ 45,00	€ 54,90
D.010	PASTE WIZ	Distaccante	Latta da	€ 13,50	€ 16,47

RESINE & CATALIZZATORI

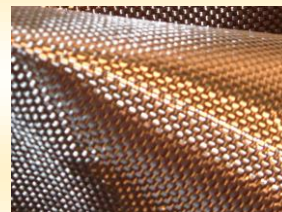
CODICE	NOME	DESCRIZIONE	IMBALLO	PREZZO €/kg Iva esclusa	PREZZO €/kg Iva inclusa
R.001	ISO	Resina Poliестere Isoftalica Tixotropica Accelerata	Minimo 2 kg	€ 3,75	€ 4,58
R.002	Atlac 580	Resina Vinilestere accelerata	Minimo 2 kg	€ 7,00	€ 8,54
R.003	STUVIN	Stucco Vinilestere ad alta adesione e ritiro volumetrico 0%	Minimo 2 kg	€ 8,00	€ 9,76
R.004	CTZ	Catalizzatore Metil Etil Chetone Perossido MEKP	Minimo 100 gr	€ 6,50	€ 7,93
R.005	ACC CO	Accelerante a Cobalto (6%)	Minimo 0,5 Kg	€ 20,00	€ 24,40
R.006	DEAA	Dietil Acetammide	Minimo 0,5 Kg	€ 20,00	€ 24,40
R.007	INIBITOR	Inibitore Tertbutilcatecolo	Minimo 0,5 Kg	€ 20,00	€ 24,40
R.008	PARA	Soluzione di Paraffina al 5%	Q. tà min 1 Kg	€ 6,00	€ 7,32

RINFORZI PER MATERIE PLASTICHE



CODICE	NOME	DESCRIZIONE	PREZZO €/kg/m ² Iva esclusa	PREZZO €/kg/m ² Iva inclusa	
		FIBRE DI VETRO			
VE200 TWILL		Tessuto in fibra di vetro, 200 gr/m ² Altezza: cm 100 Armatura: batavia da 4 Spessore: 0,12 mm	€ 7,00	€ 8,54	/m ²
VE290 TISSUE		Tessuto in fibra di vetro, 290 gr/m ² Altezza: cm 100 Armatura: tela Spessore: 0,22 mm	€ 6,50	€ 7,93	/m ²
VE290 TWILL		Tessuto in fibra di vetro, 290 gr/m ² Altezza: cm 100 Armatura: batavia da 4 Spessore: 0,21 mm	€ 6,50	€ 7,93	/m ²
ST500		Stuoia Bilanciata da 500 gr/m ² Altezza: cm 100 Spessore: 0,5mm	€ 3,20	€ 3,90	/kg
MAT450		Materassino di fibre di vetro tagliate a 30 - 40 mm disposte in modo casuale Grammatura 450 gr/m ² ; Spessore: 0,8 mm	€ 3,20	€ 3,90	/kg
ACC 450/500		Accoppiato tra materassino di fibre di vetro tagliate a 30÷40 mm da 450 gr/m ² con stuoia bilanciata da 500 gr/ m ² Spessore 1,6 mm	€ 3,20	€ 3,90	/kg
SC25VE		Velo di superficie in vetro "C" chimico resistente da 25 gr/m ² , Altezza: cm 110 o 25 Spessore: 0,05 mm	€ 2,20	€ 2,68	/m ²
SS25TNT		Velo di superficie in TNT acrilico da 25 gr/m ² Altezza: cm 110 o 25 Spessore: 0,05 mm	€ 2,20	€ 2,68	/m ²
VEmultiax		Tessuto multiassiale +/- 45° in fibra di vetro 800gr/m ² Altezza: cm 100 Spessore: 0,6mm	€ 6,00	€ 7,32	/kg

RINFORZI PER MATERIE PLASTICHE



CODICE	NOME	DESCRIZIONE	PREZZO €/m2 Iva esclusa	PREZZO €/m2 Iva inclusa
FIBRE DI CARBONIO				
NN190 TISSUE		Tessuto in fibra di carbonio, 190 g/m ² Altezza cm 100 Composizione fili-trame/cm: 4 x 4 Titolo del filato : T300-3000 Armatura: tela - PLANE	€ 15,00	€ 18,30
NN190 TWILL		Tessuto in fibra di carbonio, 193 g/m ² Altezza cm 100 Composizione fili-trame/cm: 4,8 x 4,8 Titolo del filato :T300-3000 Armatura: twill - BATAVIA	€ 15,00	€ 18,30



CODICE	NOME	DESCRIZIONE	PREZZO €/m2 Iva esclusa	PREZZO €/m2 Iva inclusa
FIBRE ARAMIDICHE/CARBONIO				
AA171 TWILL		Tessuto aramidico, 170 g/m ² Altezza cm 100 Composizione fili-trame/cm: 7 x 7 Titolo del filato (TEX): 121/121 Armatura: twill - BATAVIA Spessore: 0,29	€ 14,00	€ 17,08

ACCESSORI IN VETRORESINA: FLANGE PER SERBATOI IN RESINA VINILESTERE – FORATE



CODICE	NOME E DESCRIZIONE	PREZZO €/pz Iva esclusa	PREZZO €/pz Iva inclusa
FLdn25CT	Flangia in resina Vinilestere forata con tronco tubo 200mm – DN25	€ 38,00	€ 46,36
FLdn25ST	Flangia in resina Vinilestere forata senza tronco tubo – DN25	€ 27,00	€ 32,94
CTFLdn25	Controflangia in resina Vinilestere forata – DN25	€ 27,00	€ 32,94
FLdn32CT	Flangia in resina Vinilestere forata con tronco tubo 200mm – DN32	€ 40,00	€ 48,80
FLdn32ST	Flangia in resina Vinilestere forata senza tronco tubo – DN32	€ 29,00	€ 35,38
CTFLdn32	Controflangia in resina Vinilestere forata – DN32	€ 29,00	€ 35,38
FLdn40CT	Flangia in resina Vinilestere forata con tronco tubo 200mm – DN40	€ 43,00	€ 52,43
FLdn40ST	Flangia in resina Vinilestere forata senza tronco tubo – DN40	€ 32,00	€ 39,04
CTFLdn40	Controflangia in resina Vinilestere forata – DN40	€ 32,00	€ 39,04
FLdn50CT	Flangia in resina Vinilestere forata con tronco tubo 200mm – DN50	€ 45,00	€ 54,90
FLdn50ST	Flangia in resina Vinilestere forata senza tronco tubo – DN50	€ 33,00	€ 40,26
CTFLdn50	Controflangia in resina Vinilestere forata – DN50	€ 33,00	€ 40,26
FLdn65CT	Flangia in resina Vinilestere forata con tronco tubo 200mm – DN65	€ 48,00	€ 58,56
FLdn65ST	Flangia in resina Vinilestere forata senza tronco tubo – DN65	€ 38,00	€ 46,36
CTFLdn65	Controflangia in resina Vinilestere forata – DN65	€ 38,00	€ 46,36
FLdn80CT	Flangia in resina Vinilestere forata con tronco tubo 200mm – DN80	€ 55,00	€ 67,10
FLdn80ST	Flangia in resina Vinilestere forata senza tronco tubo – DN80	€ 43,00	€ 52,46
CTFLdn80	Controflangia in resina Vinilestere forata – DN80	€ 43,00	€ 52,46
FLdn100CT	Flangia in resina Vinilestere forata con tronco tubo 200mm – DN100	€ 64,00	€ 78,08
FLdn100ST	Flangia in resina Vinilestere forata senza tronco tubo – DN100	€ 46,00	€ 56,12
CTFLdn100	Controflangia in resina Vinilestere forata – DN100	€ 46,00	€ 56,12
FLdn125CT	Flangia in resina Vinilestere forata con tronco tubo 200mm – DN125	€ 74,00	€ 90,28
FLdn125ST	Flangia in resina Vinilestere forata senza tronco tubo – DN125	€ 54,00	€ 65,88
CTFLdn125	Controflangia in resina Vinilestere forata – DN125	€ 54,00	€ 65,88
FLdn150CT	Flangia in resina Vinilestere forata con tronco tubo 200mm – DN150	€ 80,00	€ 97,60
FLdn150ST	Flangia in resina Vinilestere forata senza tronco tubo – DN150	€ 60,00	€ 73,20

ACCESSORI IN VETRORESINA: FLANGE PER SERBATOI IN RESINA VINILESTERE – FORATE



CODICE	NOME E DESCRIZIONE	PREZZO €/pz Iva esclusa	PREZZO €/pz Iva inclusa
CTFLdn150	Controflangia in resina Vinilestere forata – DN150	€ 60,00	€ 73,20
FLdn200CT	Flangia in resina Vinilestere forata con tronco tubo 200mm – DN200	€ 116,00	€ 141,52
FLdn200ST	Flangia in resina Vinilestere forata senza tronco tubo – DN200	€ 84,00	€ 102,48
CTFLdn200	Controflangia in resina Vinilestere forata – DN200	€ 84,00	€ 102,48
FLdn250CT	Flangia in resina Vinilestere forata con tronco tubo 200mm – DN250	€ 126,00	€ 153,72
FLdn250ST	Flangia in resina Vinilestere forata senza tronco tubo – DN250	€ 97,00	€ 118,34
CTFLdn250	Controflangia in resina Vinilestere forata – DN250	€ 97,00	€ 118,34
FLdn300CT	Flangia in resina Vinilestere forata con tronco tubo 200mm – DN300	€ 176,00	€ 214,72
FLdn300ST	Flangia in resina Vinilestere forata senza tronco tubo – DN300	€ 139,00	€ 169,58
CTFLdn300	Controflangia in resina Vinilestere forata – DN300	€ 130,00	€ 158,60
FLdn350CT	Flangia in resina Vinilestere forata con tronco tubo 200mm – DN350	€ 200,00	€ 244,00
FLdn350ST	Flangia in resina Vinilestere forata senza tronco tubo – DN350	€ 161,00	€ 196,42
CTFLdn350	Controflangia in resina Vinilestere forata – DN350	€ 155,00	€ 189,10

ACCESSORI IN VETRORESINA: CURVE A 90° IN RESINA VINILESTERE



CODICE	NOME E DESCRIZIONE	PREZZO €/pz Iva esclusa	PREZZO €/pz Iva inclusa
CUdn25	Curva a 90° in resina Vinilestere – DN25	€ 21,00	€ 25,62
CUdn32	Curva a 90° in resina Vinilestere – DN32	€ 22,00	€ 26,84
CUdn40	Curva a 90° in resina Vinilestere – DN40	€ 23,00	€ 28,06
CUdn50	Curva a 90° in resina Vinilestere – DN50	€ 24,00	€ 29,28
CUdn65	Curva a 90° in resina Vinilestere – DN65	€ 26,00	€ 31,72
CUdn80	Curva a 90° in resina Vinilestere – DN80	€ 29,00	€ 35,38
CUdn100	Curva a 90° in resina Vinilestere – DN100	€ 35,00	€ 42,70
CUdn125	Curva a 90° in resina Vinilestere – DN125	€ 37,00	€ 45,14
CUdn150	Curva a 90° in resina Vinilestere – DN150	€ 46,00	€ 56,12
CUdn200	Curva a 90° in resina Vinilestere – DN200	€ 64,00	€ 78,08
CUdn250	Curva a 90° in resina Vinilestere – DN250	€ 98,00	€ 119,56
CUdn300	Curva a 90° in resina Vinilestere – DN300	€ 185,80	€ 226,68
CUdn350	Curva a 90° in resina Vinilestere – DN350	€ 212,00	€ 258,64
CUdn400	Curva a 90° in resina Vinilestere – DN400	€ 360,00	€ 439,20
CUdn450	Curva a 90° in resina Vinilestere – DN450	€ 400,00	€ 488,00
CUdn500	Curva a 90° in resina Vinilestere – DN500	€ 461,00	€ 562,42
CUdn600	Curva a 90° in resina Vinilestere – DN600	€ 665,00	€ 811,30

ELEMENTI TUBOLARI PER INDUSTRIA – VETRO

A titolo esemplificativo quotiamo alcune tipologie di tubo in vetro nelle misure più consuete

Altri diametri disponibili a richiesta.



CODICE	NOME E DESCRIZIONE	PREZZO €/ml Iva esclusa	PREZZO €/ml Iva inclusa
TV 8x10	Tubo vetro Øint. 8mm, Øest.10 mm	€ 9,00	€ 10,98
TV 8,5x10	Tubo vetro Øint. 8,5mm, Øest.10 mm	€ 8,80	€ 10,74
TV 8,5x10,5	Tubo vetro Øint. 8,5mm, Øest.10,5 mm	€ 9,20	€ 11,22
TV 9x11	Tubo vetro Øint. 9mm, Øest. 11mm	€ 9,80	€ 11,96
TV 10x12	Tubo vetro Øint. 10mm, Øest. 12mm	€ 10,10	€ 12,32
TV 11x13	Tubo vetro Øint. 11mm, Øest. 13mm	€ 10,70	€ 13,05
TV 12x14	Tubo vetro Øint. 12mm, Øest. 14mm	€ 11,00	€ 13,42
TV 12,5x14,5	Tubo vetro Øint. 12,5mm, Øest. 14,5mm	€ 11,40	€ 13,91
TV 13x15	Tubo vetro Øint. 13mm, Øest. 15mm	€ 11,90	€ 14,52
TV 13,5x15,5	Tubo vetro Øint. 13,5mm, Øest. 15,5mm	€ 12,10	€ 14,76
TV 14x16	Tubo vetro Øint. 14mm, Øest. 16mm	€ 12,70	€ 15,49
TV 15x17	Tubo vetro Øint. 15mm, Øest. 17mm	€ 13,10	€ 15,98
TV 15,5x17,5	Tubo vetro Øint. 15,5mm, Øest.17,5 mm	€ 13,30	€ 16,23
TV 16x18	Tubo vetro Øint. 16mm, Øest. 18mm	€ 13,40	€ 16,35
TV 17x19	Tubo vetro Øint. 17mm, Øest. 19mm	€ 13,60	€ 16,59
TV 18x20	Tubo vetro Øint. 18mm, Øest. 20mm	€ 13,70	€ 16,71
TV 19x21	Tubo vetro Øint. 19mm, Øest. 21mm	€ 13,90	€ 16,96
TV 20x22	Tubo vetro Øint. 20mm, Øest. 22mm	€ 16,60	€ 20,25
TV 21x23	Tubo vetro Øint. 21mm, Øest. 23mm	€ 17,30	€ 21,11
TV 22x24	Tubo vetro Øint. 22mm, Øest. 24mm	€ 17,60	€ 21,47
TV 23x25	Tubo vetro Øint. 23mm, Øest. 25mm	€ 17,90	€ 21,84
TV 25x27	Tubo vetro Øint. 25mm, Øest. 27mm	€ 18,20	€ 22,20
TV 25x28	Tubo vetro Øint. 25mm, Øest. 28mm	€ 18,60	€ 22,69
TV 26x29	Tubo vetro Øint. 26mm, Øest. 29mm	€ 23,00	€ 28,06
TV 27x29	Tubo vetro Øint. 27mm, Øest. 29mm	€ 21,60	€ 26,35
TV 30x34	Tubo vetro Øint. 30mm, Øest. 34mm	€ 27,40	€ 33,43
TV 34x38	Tubo vetro Øint. 34mm, Øest. 38mm	€ 31,30	€ 38,19

ELEMENTI TUBOLARI PER INDUSTRIA – CARBONIO

A titolo esemplificativo quotiamo alcune tipologie di tubo in carbonio nelle misure più consuete

Altri diametri disponibili a richiesta.



CODICE	NOME E DESCRIZIONE	PREZZO	PREZZO
		€/ml Iva esclusa	€/ml Iva inclusa
TC25x29	Tubo carbonio Øint. 25mm, Øest. 29mm	€ 55,00	€ 67,10
TC27x31	Tubo carbonio Øint. 27mm, Øest. 31mm	€ 57,00	€ 69,54
TC32x36	Tubo carbonio Øint. 32mm, Øest. 36mm	€ 61,00	€ 74,42

ELEMENTI TUBOLARI PER INDUSTRIA – VETRORESINA

A titolo esemplificativo quotiamo alcune tipologie di tubo in vetroresina nelle misure più consuete

N.B. le quotazioni fornite devono sempre tenere debito conto della condizione di esercizio del tubo, pressione interna, pressione esterna, temperatura, interrimento ecc.



CODICE	NOME E DESCRIZIONE	PREZZO €/ml Iva esclusa	PREZZO €/ml Iva inclusa
TVR25	Tubo resina Vinilestere rinforzato con fibra di vetro Øint. 25 mm, sp. 4 mm	€ 20,00	€ 24,40
TVR40	Tubo resina Vinilestere rinforzato con fibra di vetro Øint. 40 mm, sp. 4 mm	€ 22,00	€ 26,84
TVR50	Tubo resina Vinilestere rinforzato con fibra di vetro Øint. 50 mm, sp. 4 mm	€ 25,00	€ 30,50
TVR65	Tubo resina Vinilestere rinforzato con fibra di vetro Øint. 65 mm, sp. 4 mm	€ 30,00	€ 36,60
TVR80	Tubo resina Vinilestere rinforzato con fibra di vetro Øint. 80 mm, sp. 4 mm	€ 32,00	€ 39,04
TVR100	Tubo resina Vinilestere rinforzato con fibra di vetro Øint. 100 mm, sp. 4 mm	€ 40,00	€ 48,80
TVR125	Tubo resina Vinilestere rinforzato con fibra di vetro Øint. 125 mm, sp. 4 mm	€ 42,00	€ 51,24
TVR150	Tubo resina Vinilestere rinforzato con fibra di vetro Øint. 150 mm, sp. 4,5 mm	€ 50,00	€ 61,00
TVR200	Tubo resina Vinilestere rinforzato con fibra di vetro Øint. 200 mm, sp. 5 mm	€ 62,00	€ 75,64
TVR250	Tubo resina Vinilestere rinforzato con fibra di vetro Øint. 250 mm, sp. 5 mm	€ 74,00	€ 90,28
TVR300	Tubo resina Vinilestere rinforzato con fibra di vetro Øint. 300 mm, sp. 5 mm	€ 88,00	€ 107,36

Specifiche tecniche:

Barriera Chimico resistente in resina Vinilestere
 Parete Strutturale in resina Vinilestere
 Angolo di avvolgimento 55°- 65°



ACCESSORI

CODICE	NOME E DESCRIZIONE	PREZZO € /ml Iva esclusa	PREZZO €/ml Iva inclusa
RFSPR	RULLO FRANGIBOLLE TIPO SPRING A MOLLA	€ 59,00	€ 71,98
CD 001	CATALIST DISPENCER 1 LITRO	€ 19,00	€ 23,18