

# TUBAZIONI RACCORDERIA

## TUBO QUADRAFLEX HAYCLOR

Tubo di alta tecnologia per vasche idromassaggio e impianti di ricircolo acqua per piscine.

Tubo in PVC plastificato con spirale in PVC rigido a sezione quadrata, che garantisce una resistenza alla compressione e allo schiacciamento superiore del 50% rispetto ai tubi tradizionali con spirale ovale. Grazie a questa caratteristica si riducono notevolmente i rischi di perdite dell'impianto a causa di rotture dovute all'assestamento del terreno. Pertanto il tubo sarà fornito con marchiatura personalizzata International Caratti per consentire ai Clienti di avere la rintracciabilità del fornitore.

I diametri sono calibrati per un perfetto montaggio dei manicotti tramite incollaggio, ed è garantito per una temperatura d'esercizio compresa tra -5°C / +60°C.

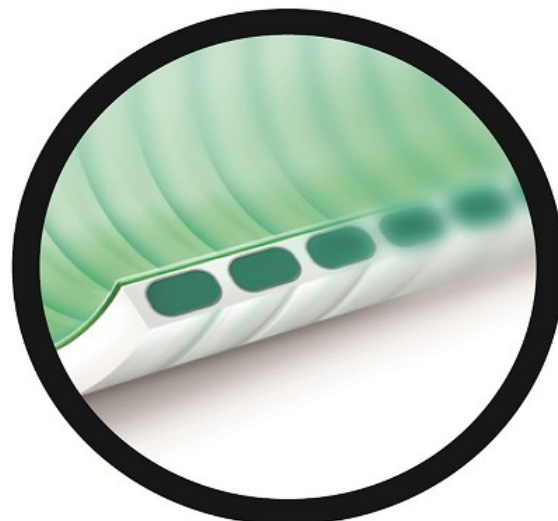
Grazie all'innovativo sottostrato in materiale termoplastico ad alta resistenza **HAYCLOR**®, è il primo prodotto di categoria ad aver superato il test chimico di resistenza all'ossidazione da cloro in ambiente acquoso a 23°C con concentrazione di cloro gassoso pari a 10.000 ppm (1%).

Ha superato inoltre diversi test di resistenza alla crescita di muffe e funghi.



Sottostrato in HAYCLOR

Spirale in PVC rigido a sezione quadrata



L'incremento del 30% del PVC rigido a parità di spessore parete del tubo, consente un più lento invecchiamento della spirale del tubo ed una resistenza alla compressione più alta del 50% rispetto ai tubi con spirale ovale, e più precisamente:

- Diametro 42x50, per avere una riduzione del 33% del diametro esterno del tubo il test viene effettuato con un carico di 170 kg
- Diametro 43x50, per avere una riduzione del 33% del diametro esterno del tubo il test viene effettuato con un carico di 120 kg

Codice	Descrizione	Listino
TFH050	Tubo QUADRAFLEX ø 42x50 mm - al metro (rotolo da 50 metri)	<b>€/metro 6,05</b>
TFH063	Tubo QUADRAFLEX ø 55x63 mm - al metro (rotolo da 30 metri)	<b>€/metro 8,05</b>

## TUBO SEMIRIGIDO PVC

Tubo flessibile in PVC morbido con spirale in PVC rigido antiurto e anti schiacciamento certificato EN ISO 3994. Superficie interna ed esterna completamente liscia. Calibrato per un facile incollaggio con tutti i raccordi in PVC e per l'utilizzo con giunti a compressione.

Codice	Descrizione	Listino
TFL020	Tubo flessibile Ø 16x20 mm rotolo da 30 metri	€/metro <b>3,50</b>
TFL050	Tubo flessibile Ø 43x50 mm rotolo da 50 metri	€/metro <b>4,60</b>
TFL063	Tubo flessibile Ø 55x63 mm rotolo da 30 metri	€/metro <b>6,60</b>
TFL075	Tubo flessibile Ø 65x75 mm rotolo da 25 metri	€/metro <b>11,70</b>
TFL090	Tubo flessibile Ø 80x90 mm rotolo da 25 metri	€/metro <b>22,00</b>



## TUBO RIGIDO PVC PN10

Codice	Descrizione	Listino
TPN10D50	Tubo rigido PVC PN10 Ø 50 mm barre da 3 metri	€/metro <b>4,00</b>
TPN10D63	Tubo rigido PVC PN10 Ø 63 mm barre da 3 metri	€/metro <b>6,10</b>
TPN10D75	Tubo rigido PVC PN10 Ø 75 mm barre da 3 metri	€/metro <b>8,50</b>
TPN10D90	Tubo rigido PVC PN10 Ø 90 mm barre da 3 metri	€/metro <b>11,40</b>
TPN10D110	Tubo rigido PVC PN10 Ø 110 mm barre da 3 metri	€/metro <b>13,50</b>
TPN10D125	Tubo rigido PVC PN10 Ø 125 mm barre da 3 metri	€/metro <b>17,70</b>
TPN10D140	Tubo rigido PVC PN10 Ø 140 mm barre da 3 metri	€/metro <b>21,90</b>
TPN10D160	Tubo rigido PVC PN10 Ø 160 mm barre da 3 metri	€/metro <b>28,80</b>



## ACCESSORI

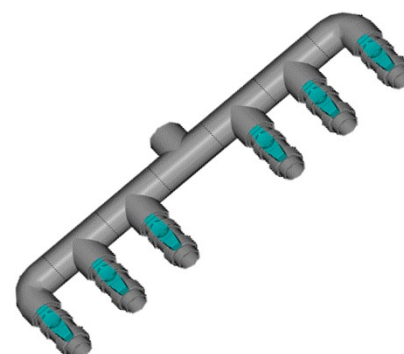
Codice	Descrizione	Listino
VAR10204	Colla speciale BLU per tubi - confezione da 0,5 Kg	€ <b>21,00</b>
VAR10205	Colla speciale BLU per tubi - confezione da 1,0 Kg	€ <b>37,40</b>
VAR10201	Colla TANGIT - confezione da 0,5 Kg	€ <b>27,30</b>
VAR102	Colla TANGIT - confezione da 1,0 Kg	€ <b>42,60</b>
VAR101	TEFLON 1/2 x 12 metri	€ <b>0,80</b>



## COLLETTORI

Collettori per circuiti di mandata ed aspirazione. Realizzati interamente con raccorderia e tubo in PVC rigido PN10 ad incollaggio e valvole a sfera con doppia ghiera. I collettori sono provvisti di n. 1 attacco femmina di diametro pari a quello del collettore e di n. da 3 a 6 attacchi per aspirazione o mandata con valvola sfera e collegamento femmina ad incollo.

Codice	Modello	Collettore	Attacchi	Listino
COL75350	C L 75-350	Ø 75 mm	3 x Ø 50 mm	€ <b>160,00</b>
COL75450	C L 75-450	Ø 75 mm	4 x Ø 50 mm	€ <b>200,00</b>
COL75550	C L 75-550	Ø 75 mm	5 x Ø 50 mm	€ <b>260,00</b>
COL75650	C L 75-650	Ø 75 mm	6 x Ø 50 mm	€ <b>307,00</b>
COL90363	C L 90-363	Ø 90 mm	3 x Ø 63 mm	€ <b>208,00</b>
COL90463	C L 90-463	Ø 90 mm	4 x Ø 63 mm	€ <b>260,00</b>
COL90563	C L 90-563	Ø 90 mm	5 x Ø 63 mm	€ <b>336,00</b>
COL90663	C L 90-663	Ø 90 mm	6 x Ø 63 mm	€ <b>400,00</b>



## GOMITI a 90° INCOLLAGGIO - PVC PN16

Codice	Descrizione	Diametro	Listino
RACGIV20	Gomito in PVC da incollare	Ø 20 mm	€ 0,82
RACGIV32	Gomito in PVC da incollare	Ø 32 mm	€ 1,10
RACGIV50	Gomito in PVC da incollare	Ø 50 mm	€ 2,90
RACGIV63	Gomito in PVC da incollare	Ø 63 mm	€ 4,10
RACGIV75	Gomito in PVC da incollare	Ø 75mm	€ 9,00
RACGIV90	Gomito in PVC da incollare	Ø 90mm	€ 11,70
RACGIV110	Gomito in PVC da incollare	Ø 110 mm	€ 17,40
RACGIV125	Gomito in PVC da incollare	Ø 125 mm	€ 35,60
RACGIV140	Gomito in PVC da incollare	Ø 140 mm	€ 43,30
RACGIV160	Gomito in PVC da incollare	Ø 160 mm	€ 67,70
RACGIV200	Gomito in PVC da incollare	Ø 200 mm	€ 131,10



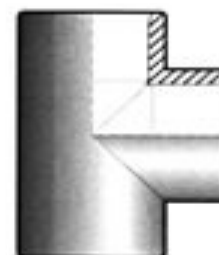
## GOMITI a 45° INCOLLAGGIO - PVC PN16

Codice	Descrizione	Diametro	Listino
RACHIV20	Gomito a 45° in PVC da incollare	Ø 20 mm	€ 1,40
RACHIV50	Gomito a 45° in PVC da incollare	Ø 50 mm	€ 3,30
RACHIV63	Gomito a 45° in PVC da incollare	Ø 63 mm	€ 5,10
RACHIV75	Gomito a 45° in PVC da incollare	Ø 75 mm	€ 8,20
RACHIV90	Gomito a 45° in PVC da incollare	Ø 90 mm	€ 11,60
RACHIV110	Gomito a 45° in PVC da incollare	Ø 110 mm	€ 24,60
RACHIV125	Gomito a 45° in PVC da incollare	Ø 125 mm	€ 32,30
RACHIV140	Gomito a 45° in PVC da incollare	Ø 140 mm	€ 40,20
RACHIV160	Gomito a 45° in PVC da incollare	Ø 160 mm	€ 47,80
RACHIV200	Gomito a 45° in PVC da incollare	Ø 200 mm	€ 95,80



## TI a 90° INCOLLAGGIO - PVC PN16

Codice	Descrizione	Diametro	Listino
RACTIV20	TI in PVC da incollare	Ø 20 mm	€ 1,10
RACTIV32	TI in PVC da incollare	Ø 32 mm	€ 1,55
RACTIV50	TI in PVC da incollare	Ø 50 mm	€ 3,55
RACTIV63	TI in PVC da incollare	Ø 63 mm	€ 5,30
RACTIV75	TI in PVC da incollare	Ø 75 mm	€ 9,90
RACTIV90	TI in PVC da incollare	Ø 90 mm	€ 14,10
RACTIV110	TI in PVC da incollare	Ø 110 mm	€ 23,10
RACTIV125	TI in PVC da incollare	Ø 125 mm	€ 47,30
RACTIV140	TI in PVC da incollare	Ø 140 mm	€ 70,40
RACTIV160	TI in PVC da incollare	Ø 160 mm	€ 81,30
RACTIV200	TI in PVC da incollare	Ø 200 mm	€ 144,00



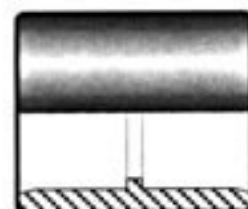
## CROCE INCOLLAGGIO - PVC PN16

Codice	Descrizione	Diametro	Listino
RACCRC50	Croce in PVC da incollare	Ø 50 mm	€ 9,10
RACCRC63	Croce in PVC da incollare	Ø 63 mm	€ 13,40
RACCRC75	Croce in PVC da incollare	Ø 75mm	€ 33,00
RACCRC90	Croce in PVC da incollare	Ø 90mm	€ 55,80



## MANICOTTI INCOLLAGGIO - PVC PN16

Codice	Descrizione	Diametro	Listino
RACMIV20	Manicotto in PVC da incollare	Ø 20 mm	€ 0,75
RACMIV40	Manicotto in PVC da incollare	Ø 40 mm	€ 1,25
RACMIV50	Manicotto in PVC da incollare	Ø 50 mm	€ 1,60
RACMIV63	Manicotto in PVC da incollare	Ø 63 mm	€ 2,15
RACMIV75	Manicotto in PVC da incollare	Ø 75 mm	€ 5,20
RACMIV90	Manicotto in PVC da incollare	Ø 90 mm	€ 8,50
RACMIV110	Manicotto in PVC da incollare	Ø 110 mm	€ 11,80
RACMIV125	Manicotto in PVC da incollare	Ø 125 mm	€ 19,65
RACMIV140	Manicotto in PVC da incollare	Ø 140 mm	€ 25,60
RACMIV160	Manicotto in PVC da incollare	Ø 160 mm	€ 30,45
RACMIV200	Manicotto in PVC da incollare	Ø 200 mm	€ 72,80



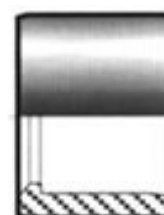
## CALOTTA INCOLLAGGIO - PVC PN16

Codice	Descrizione	Diametro	Listino
RACCF40	Calotta in PVC da incollare	Ø 40 mm	€ 1,77
RACCF50	Calotta in PVC da incollare	Ø 50 mm	€ 1,80
RACCF63	Calotta in PVC da incollare	Ø 63 mm	€ 2,65
RACCF75	Calotta in PVC da incollare	Ø 75 mm	€ 6,40
RACCF90	Calotta in PVC da incollare	Ø 90 mm	€ 8,65
RACCF110	Calotta in PVC da incollare	Ø 110 mm	€ 12,40



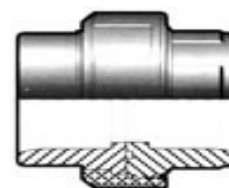
## BUSSOLA RIDUZIONE INCOLLAGGIO - PVC PN16

Codice	Descrizione	Diametro	Listino
RACRIV50x40	Bussola di riduzione	50x 40 mm	€ 1,65
RACRIV63	Bussola di riduzione	63x 50 mm	€ 1,70
RACRIV75	Bussola di riduzione	75x63 mm	€ 2,95
RACRIV75X50	Bussola di riduzione	75x50 mm	€ 2,90
RACRIV90x63	Bussola di riduzione	90x63 mm	€ 4,75
RACRIV90	Bussola di riduzione	90x75 mm	€ 4,80
RACRIV110x75	Bussola di riduzione	110x75 mm	€ 8,95
RACRIV1109	Bussola di riduzione	110x90 mm	€ 8,95
RACRIV125x110	Bussola di riduzione	125x110 mm	€ 13,50
RACRIV125	Bussola di riduzione	140x125 mm	€ 19,00
RACRIV140x110	Bussola di riduzione	140x110 mm	€ 19,00
RACRIV160x110	Bussola di riduzione	160x110 mm	€ 22,30
RACRIV160x125	Bussola di riduzione	160x125 mm	€ 22,30
RACRIV160x140	Bussola di riduzione	160x140 mm	€ 22,30
RACRIV200x160	Bussola di riduzione	200x160 mm	€ 46,50



## BOCCHETTONE INCOLLAGGIO - PVC PN16

Codice	Descrizione	Diametro	Listino
RACBIV50	Bocchettone in PVC da incollare	Ø 50 mm	€ 7,90
RACBIV63	Bocchettone in PVC da incollare	Ø 63 mm	€ 10,90
RACBIV75	Bocchettone in PVC da incollare	Ø 75mm	€ 34,00
RACBIV90	Bocchettone in PVC da incollare	Ø 90mm	€ 39,00



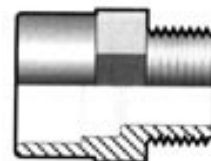
## FLANGIA LIBERA

Codice	Descrizione	Diametro	Listino
RACFDV90	Flangia Ø 90	Ø mm 90 - DN 80	€ 9,00
RACFDV110	Flangia Ø 110	Ø mm 110 - DN 100	€ 11,00



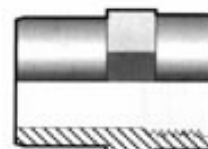
## ADATTATORE MASCHIO - PVC PN16

Codice	Descrizione	Diametro	Listino
RACKIFV40	Adattatore maschio	mm 40x50x1"1/2	€ 2,20
RACKIFV50	Adattatore maschio	mm 50x63x1"1/2	€ 3,10
RACKIFV2"	Adattatore maschio	mm 50x63x2"	€ 3,10
RACKIFV63	Adattatore maschio	mm 63x75x2"	€ 3,80



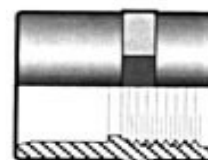
## ADATTATORE FEMMINA

Codice	Descrizione	Diametro	Listino
RACKIFF40	Adattatore femmina	50x40x1"1/2	€ 5,20
RACKIFF50	Adattatore femmina	63x50x1"1/2	€ 7,30
RACKIFF2"	Adattatore femmina	63x50x2"	€ 7,30
RACKIFF63	Adattatore femmina	75x63x2"	€ 8,50



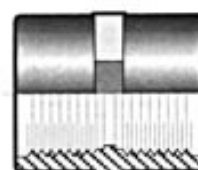
## MANICOTTO MISTO - incollo/filetto femmina

Codice	Descrizione	Diametro	Listino
RACMIFV20	Manicotto misto incollo / filetto	Ø 20 mm x 1/2"	€ 1,50
RACMIFV50	Manicotto misto incollo / filetto	Ø 50 mm x 1"1/2	€ 3,70
RACMIFV63	Manicotto misto incollo / filetto	Ø 63 mm x 2"	€ 4,90



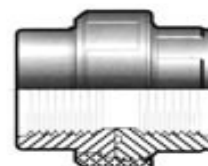
## MANICOTTO FILETTATO

Codice	Descrizione	Diametro	Listino
RACMFV1.5	Manicotto filettato	1" 1/2	€ 3,50
RACMFV2"	Manicotto filettato	2"	€ 4,65
RACMFV21/2	Manicotto filettato	2" 1/2	€ 13,50
RACMFV4"	Manicotto filettato	4"	€ 23,50



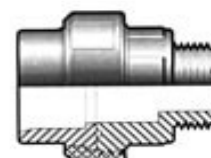
## BOCCHETTONE FILETTATO

Codice	Descrizione	Diametro	Listino
RACBFV1.5	Bocchettone filettato	1" 1/2	€ 10,80
RACBFV2"	Bocchettone filettato	2"	€ 14,40



## BOCCHETTONE MASCHIO

Codice	Descrizione	Diametro	Listino
FFN00305	Bocchettone maschio	Ø 50 mm-1"1/2	€ 8,00
FFN00306	Bocchettone maschio	Ø 63 mm-2"	€ 11,00





## VALVOLE A SFERA INCOLLO / FILETTO

BIDIREZIONALE: può essere installata senza tener conto della direzione del flusso. Il SUPPORTO BLOCCATO garantisce una perfetta e costante manovrabilità della valvola e la totale sicurezza in ogni condizione operativa. La SFERA TORNITA garantisce una tenuta perfetta e una lunga durata della valvola. La MANIGLIA ESTRAIBILE diventa la chiave di smontaggio del supporto sfera.

Codice	Descrizione	Diametro	Listino
VAS020	Valvola a sfera da incollare	Ø 20 mm	€ <b>14,30</b>
VAS050	Valvola a sfera da incollare	Ø 50 mm	€ <b>22,40</b>
VAS063	Valvola a sfera da incollare	Ø 63 mm	€ <b>33,60</b>
VAS075	Valvola a sfera da incollare	Ø 75mm	€ <b>108,70</b>

Codice	Descrizione	Diametro	Listino
RACVSFV0.5	Valvola a sfera filettata	1/2"	€ <b>11,10</b>
RACVSFV1.5	Valvola a sfera filettata	1"1/2	€ <b>24,20</b>
RACVSFV2	Valvola a sfera filettata	2"	€ <b>36,30</b>



## VALVOLE E FARFALLA

Codice	Descrizione	Diametro	Listino
VAF005	Valvola a farfalla in PVC	Ø mm 75 - DN 65	€ <b>110,00</b>
VAF006	Valvola a farfalla in PVC	Ø mm 90 - DN 80	€ <b>129,00</b>
VAF007	Valvola a farfalla in PVC	Ø mm 110 - DN 100	€ <b>148,00</b>
VAF008	Valvola a farfalla in PVC	Ø mm 140/125 - DN 125	€ <b>175,00</b>
VAF009	Valvola a farfalla in PVC	Ø mm 160 - DN 150	€ <b>204,00</b>



## VALVOLE A CLAPE'

Codice	Descrizione	Diametro	Listino
VAC001	Valvola di ritegno in PVC wafer	Ø mm 90 - DN 80	€ <b>58,60</b>
VAC002	Valvola di ritegno in PVC wafer	Ø mm 110 - DN 100	€ <b>71,90</b>
VAC007	Valvola di ritegno in PVC wafer	Ø mm 125 - DN 110	€ <b>79,20</b>
VAC003	Valvola di ritegno in PVC wafer	Ø mm 140 - DN 125	€ <b>82,30</b>
VAC004	Valvola di ritegno in PVC wafer	Ø mm 160 - DN 150	€ <b>101,20</b>



## VALVOLE RITEGNO A MOLLA AD INCOLLAGGIO

Codice	Descrizione	Diametro	Listino
VANL063	Valvola di ritegno in PVC	Ø mm 63-DN 50	€ <b>53,00</b>
VANL075	Valvola di ritegno in PVC	Ø mm 75-DN 65	€ <b>112,00</b>
VANL090	Valvola di ritegno in PVC	Ø mm 90 -DN 80	€ <b>146,00</b>
VANL110	Valvola di ritegno in PVC	Ø mm 110 - DN 90	€ <b>167,00</b>



## VALVOLA RITEGNO NETVITC CON VISORE TRASPARENTE

Codice	Descrizione	Diametro	Listino
VANL063N	Valvola di ritegno	Ø 63 mm - DN 50	€ <b>81,00</b>
VANL075N	Valvola di ritegno	Ø mm 75 - DN 50	€ <b>99,00</b>
VANL090N	Valvola di ritegno	Ø mm 90 - DN 100	€ <b>235,00</b>
VANL110N	Valvola di ritegno	Ø mm 110 - DN 100	€ <b>265,00</b>
VANL125N	Valvola di ritegno	Ø mm 125 - DN 100	€ <b>316,00</b>
VANL140N	Valvola di ritegno	Ø mm 140 - DN 125	€ <b>580,00</b>



## VALVOLE A FARFALLA NETVIC

Codice	Descrizione	Diametro	Listino
VAF004N	Valvola a farfalla	Ø 63 mm - DN 65	€ <b>165,00</b>
VAF005N	Valvola a farfalla	Ø mm 75 - DN 65	€ <b>170,00</b>
VAF006N	Valvola a farfalla	Ø mm 90 - DN 80	€ <b>210,00</b>
VAF007N	Valvola a farfalla	Ø mm 110 - DN 100	€ <b>236,00</b>
VAF008N	Valvola a farfalla	Ø mm 125/140 - DN 125	€ <b>281,00</b>
VAF009N	Valvola a farfalla	Ø mm 160 - DN 150	€ <b>307,00</b>



## KIT FLANGIE / COLLARI / BULLONI

Codice	Descrizione	Diametro	Listino
RACFCB75	Kit flange / collari / bulloni (4)	Ø mm 75 - DN 65	€ <b>44,00</b>
RACFCB90	Kit flange / collari / bulloni (8)	Ø mm 90 - DN 80	€ <b>60,00</b>
RACFCB110	Kit flange / collari / bulloni (8)	Ø mm 110 - DN 100	€ <b>88,00</b>
RACFCB125	Kit flange / collari / bulloni (8)	Ø mm 125 - DN 110	€ <b>117,00</b>
RACFCB140	Kit flange / collari / bulloni (8)	Ø mm 140 - DN 125	€ <b>156,00</b>
RACFCB160	Kit flange / collari / bulloni (8)	Ø mm 160 - DN 150	€ <b>177,00</b>



## GIUNTI ANTIVIBRANTI

Codice	Descrizione	Diametro	Listino
RACAG065	Giunto antivibrante	Ø mm 75-DN 65	<b>161,00</b>
RACAG080	Giunto antivibrante	Ø mm 90 -DN 80	<b>178,00</b>
RACAG100	Giunto antivibrante	Ø mm 110 - DN 100	<b>218,00</b>
RACAG125	Giunto antivibrante	Ø mm 125 - DN 110	<b>281,00</b>

