

U-Jet

NOU

U-JET TRICOFLEX SEWER CLEANING HOSE DN 25mm WP 250 bar / 3600 PSI

TRICOFLEX



# U-JET® SEWER CLEANING HOSE

## Tricoflex inovează...

Tricoflex se numără printre liderii europeni în fabricarea de furtunuri flexibile de joasă presiune, din termoplastice, pentru industrie. Încercător în cei peste 60 de ani de savoir-faire, Tricoflex s-a hotărât acum să accepte o nouă provocare...



## ...cea a înaltei presiuni

Tricoflex își propune să cucerească înalta presiune! Noi am utilizat tot savoir-faire-ul nostru și eforturile noastre de C&D pentru a concepe, împreună cu utilizatorul și pentru acesta, un furtun de hidrocurățare. Descoperiți în acest catalog prima noastră inovație din acest domeniu, U-JET®

## Ce este hidrocurățarea?

Hidrocurățarea permite curățarea canalizărilor folosind apă pulverizată cu înaltă presiune. Această aplicație dură necesită un furtun robust și rezistent la abraziunea cauzată de resturi, precum și ușurință în utilizare; acestea sunt unele dintre avantajele pe care vi le oferă U-JET®.

## U-JET®

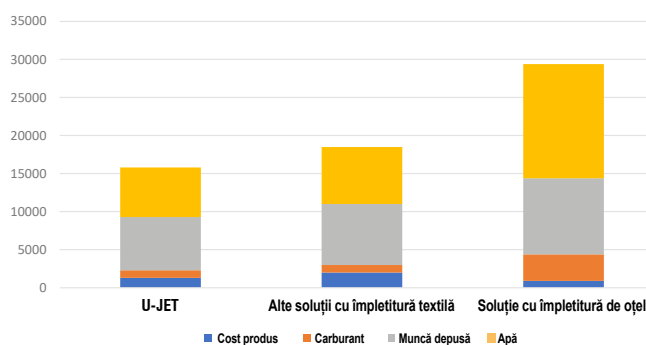
Testat în avanpremieră la mai mulți utilizatori, U-JET® și-a demonstrat robustețea și performanța.

Designul său ușor și flexibil asigură curățarea fără dificultate a canalizărilor până la 100 de metri, precum și un consum redus de apă și de motorină în timpul intervenției.

Învelișul său din poliuretan combinat cu o ranforsare dublă din aramidă garantează o rezistență mare la abraziune. Testat conform standardului ISO 6945, U-JET® atinge standardele actuale în materie de rezistență la abraziune.

Noua soluție pentru hidrocurățare, U-JET®, este ușor de utilizat și vă permite să optimizați timpul de lucru: o economie de 13.000 de Euro pe an, față de o soluție cu împletitură din oțel.

## Cost total pentru curățarea a 300 de km de canalizări



## Siguranța înainte de toate

U-JET® beneficiază complet de calitatea și serviciul Tricoflex: fiecare furtun flexibil este supus unui test de presiune de încercare la 375 bar și este însoțit de certificatul său.

## Produse suplimentare

În acest catalog veți putea găsi toată gama Tricoflex adecvată pentru hidrocurățare: racorduri, furtunuri de aspirare și de refulare, furtunuri de apă și multifuncționale (SPIRABEL® M.D.S.E PERFORMANCE, SPIRABEL® M.D.S.E PERFORMANCE SOFT în lungimi drepte, M.D.S.O, SPIRE ACIER, TRICOFLEX® și TRICOCLAIR®).

# U-JET® SEWER CLEANING HOSE



625  
bar

+60  
-25  
°C



Furtun de hidrocurățare pentru înaltă presiune în utilizări severe.

- 1 Îveliș din poliuretan negru mat
- 2 Ranforsare dublă din aramidă împletită
- 3 Miez negru din PVC

## APLICATII

Vidanjare și igienizare

## SECTOARELE DE ACTIVITATE

Hidrocurățare

Marcaj

U-JET TRICOFLEX SEWER CLEANING HOSE DN 25mm WP 250 bar / 3600 PSI [N° lot]

## AVANTAJE

U-JET® este un furtun de hidrocurățare ușor de utilizat. Designul său ușor și flexibil permite curățarea fără dificultate a canalizării și optimizează intervenția. Testat conform standardului ISO 6945, U-jet® atinge standardele actuale în materie de rezistență la abraziune și prezintă o mare duranță în mediile dificile. Fiecare furtun flexibil este însoțit de certificatul său de presiune de încercare la 375 bar, pentru a-i garanta siguranța.

## RACORDURI

Furtunurile flexibile sunt echipate cu racorduri BSP tată și mamă. Racordurile pot fi vândute separat.

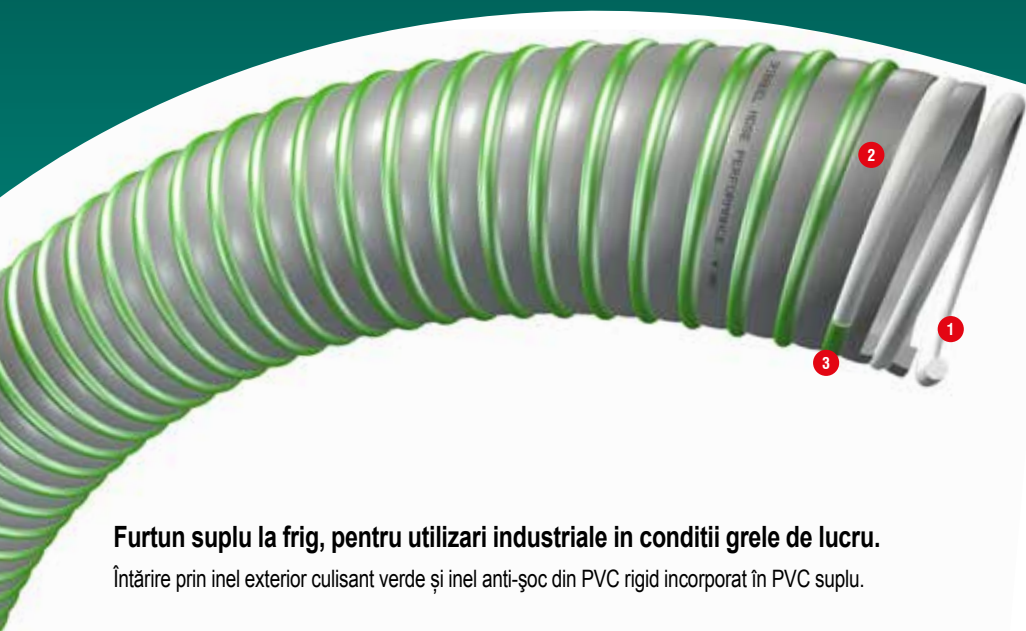
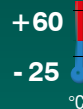
## TINUTA CHIMICA

Consultați tabelul rezistențelor chimice pe [www.tricoflex.com](http://www.tricoflex.com), coloana A pentru stratul interior, coloana B pentru înveliș.

	+/-		+/-						Negru
25	+/- 0.8	38	+/- 1.0	6.25	750	625	250	300	120 m
									153600



# SPIRABEL® MDSE PERFORMANCE



- 1 Spirala alba din PVC rigid antisoc
- 2 Perete din PVC suplu gris.
- 3 Spirala verde din PVC rigid antisoc

## Furtun suplu la frig, pentru utilizari industriale in conditii grele de lucru.

Întărire prin inel exterior culsant verde și inel anti-șoc din PVC rigid încorporat în PVC suplu.

### APLICATII

Vidanjari si asanari, echipamentul camioanelor si rezervoarelor de îngrășăminte

### SECTOARELE DE ACTIVITATE

Industria în general, agricultura, constructii civile

Marcaj

SPIRABEL MDSE PERFORMANCE Ø int [N° lot]

### AVANTAJE

SPIRABEL® MDSE PERFORMANCE este un nou standard pentru aplicații industriale supuse la un uzaj sever. Lejer și foarte flexibil chiar și pe timp rece, posedă o excelentă rezistență la abraziune grație inelului său exterior. Peretele intern neted asigură o slabă pierdere de presiune și împiedică zonele de retenție. SPIRABEL® MDSE PERFORMANCE este în mod special adaptat pentru lucrările de vidanjare și asanare.

### RACORDURI

Racorduri simetrice, sistem Guillemain sau Storz, racorduri cu cama sau universale. Fixarea cu coliere cu un singur filet sau de tip Nemo Spir (SERFLEX). Nu se recomandă coliere cu banda și încrețire, întrucât nu asigură etanșeitate perfectă la scurgeri și mărește riscul spargerii și ruperii spirei. Verificați înainte de montare, absența bavurilor pe racorduri, pentru a evita perforarea tubului interior.

### TINUTA CHIMICA

Vezi tabelul de la pag. 102 - 105, coloana A.

### ATENȚIE

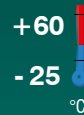
Pentru transferul de petrol și ulei în recomandăm folosirea SPIRABEL® MDSO.

În general la temperaturi ce depășesc 40°C furtunurile spiralate, aflate sub presiune, prezintă o alungire care poate deveni semnificativă și de care trebuie ținut cont la instalare. Nu ezitați să ne consultați.

mm	+/- mm	mm	g/m	bar	bar	mbar	mm	Gris		
								20 m	30 m	50 m
76	+/-1.0	5.6	1748	12	4	990	250		166960	
80	+/-1.0	5.7	1851	12	4	990	270		166961	166962
90	+/-1.0	5.5	2250	9	3	990	290		166964	
102	+/-1.0	7.1	2697	9	3	990	320		166963	
120	+/-1.2	7.7	3250	6	2	990	460		166965	
151	+/-1.5	9.5	4950	6	2	990	540	166967		



# SPIRABEL® MDSO



- 1 Spirala alba din PVC rigid antisoc
- 2 Perete din PVC albastru hidrocarburi

## Furtun suplu la frig, pentru utilizari industriale in conditii grele de lucru.

Ranforsat cu o spirala din PVC rigid antisoc prinsa intrun perete din PVC suplu.

### APLICATII

Echipamentul camioanelor si rezervoarelor de îngrășăminte, vidanjarı si asanari

### SECTOARELE DE ACTIVITATE

Industria în general, agricultura, constructii civile

Marcaj

SPIRABEL MDSO Ø int [N° lot]

### AVANTAJE

Usor si in acelasi timp foarte usor de manevrat pe vreme rece, el are o excelenta rezistenta la aspiratie, refulare si strivire. Peretele lui interior lis asigura pierderi minime de sarcina si evita zonele de acumulari. Furtunul SPIRABEL® MDSO blu este, prin culoarea si opacitatea sa, potrivit mai ales, pentru lucrari de vidanjarı si asanare.

### RACORDURI

Racorduri simetrice, sistem Guillemın sau Storz, racorduri cu cama sau universale. Fixarea cu coliere cu un singur filet sau de tip Nemo Spir (SERFLEX). Nu se recomanda coliere cu banda si încretire, întrucat nu asigura etanseitate perfecta la scurgeri si maresc riscul spargerii si ruperii spirei. Verificati înainte de montare, absenta bavurilor pe racorduri, pentru a evita perforarea tubului interior.

### TINUTA CHIMICA

Vezi tabelul de la pag. 102 - 105, coloana B.

### ATENȚIE

În general la temperaturi ce depasesc 40°C furtunurile spiralate, aflate sub presiune, prezinta o alungire care poate deveni semnificativa si de care trebuie tinut cont la instalare. Nu ezitati sa ne consultati.

Ø ext mm	± mm	Ø int mm	Pondere g/m	Presiune bar	Presiune bar	Presiune mbar	Ø int mm	Albastru						
								10 m	20 m	30 m	40 m	50 m		
25	+/-0.8	4	485	15	5	990	88			176010				
32	+/-0.8	4	585	15	5	990	112			176012				
38	+/-0.8	4	715	15	5	990	133			176014				
40	+/-1.0	4.2	820	15	5	990	135					176016		
51	+/-1.0	4.6	1105	15	5	990	179	176017		176018				
63	+/-1.0	5	1465	12	4	990	221			176020				
76	+/-1.0	5.3	1780	12	4	990	266	176022		176023				
80	+/-1.0	5.5	2069	12	4	990	280					176024	176009	
102	+/-1.0	6.3	2820	9	3	990	357	176025		176026				
152	+/-1.5	7	4820	6	2	990	680		176029					

## SPIRE ACIER



(EU) N°10/2011



900

mbar



36 | 6

bar



+60

-15

°C



- 1 Spirala din otel galvanizat
- 2 PVC suplu transparent

## Furtun suplu, ranforsat cu o spirala din otel.

Conceptie trei - straturi din PVC suplu transparent, ranforsat cu o spirala din otel galvanizat. Suprafata interioara si exterioara lisa.

## APLICATII

Vidanjare, refulari si aspiratii de apa încărcata cu noroi, transportul produselor chimice

## SECTOARELE DE ACTIVITATE

Industrie în general, constructii civile, transport (cisterne)

## SUBSTANȚE SYMULUJĂȚE A, B, C, D1

- sucuri de fructe
- alcooluri tari
- vinuri
- lapte

Marcaj

SPIRE ACIER ø int (EU) N° 10/2011 Sim A,B,C,D1 [N° lot]

mm	+/- mm	mm	g/m	bar	bar	mbar	mm	Transparent	
								20 m	30 m
10	+/-0.6	2.75	154	36	12	900	18		135434
12	+/-0.6	2.5	186	34.5	11.5	900	23		135460
14	+/-0.6	3	220	33	11	900	26		135476
16	+/-0.6	3	250	31.5	10.5	900	30		034799
18	+/-0.6	3.5	286	30	10	900	32		135511
20	+/-1.0	3.5	392	30	10	900	34		034902
25	+/-1.0	4	506	28.5	9.5	900	42		034916
30	+/-1.0	4	610	27	9	900	50		034921
32	+/-1.0	4	640	27	9	900	53		190785
35	+/-1.0	4.5	726	24	8	900	58		034934
38	+/-1.0	4	776	22.5	7.5	900	63		190798
40	+/-1.0	5	920	22.5	7.5	900	66		034947
45	+/-1.0	5	1157	19.5	6.5	900	74		034959
50	+/-1.0	5.4	1300	18	6	900	82		034962
60	+/-1.0	6	1735	16.5	5.5	900	130		034991
63	+/-1.0	6	1756	16	5	900	140		034992
70	+/-1.0	6.5	2105	15	5	900	180		034827
76	+/-1.0	6.6	2270	12	4	900	200		034769
80	+/-1.0	6.6	2533	10.5	3.5	900	172	034743	
90	+/-1.0	6.9	2904	9	3	900	192	034756	
102	+/-1.0	7.8	3661	9	3	900	300	190710	034732
110	+/-1.1	7.6	3927	7.5	2.5	900	320	034869	
120	+/-1.2	7.6	4150	6.6	2.2	900	340	034872	
150	+/-1.5	9	6460	6	2	900	450	034975	

## AVANTAJE

Calitatea superioara a PVC - ului si spirala din otel galvanizat fac din Spire Acier un furtun foarte rezistent la strivire si vacuum. Suprafata interioara lisa asigura pierderi minime de sarcina si evita zonele de acumulari. Alcoolul de pana la 50% vol. poate fi deasemenea vehiculat pana la 40°C.

## RACORDURI

Racorduri simetrice, Guillemín sau Storz, racorduri cu cama sau universale. Fixarea cu coliere cu un singur filet sau de tip Nemo Spir. Nu se recomanda coliere cu banda si incetire, întrucat nu asigura etanseitate perfecta la scurgeri si maresc riscul spargerii si ruperii spirei. Verificati înainte de montare, absenta bavurilor pe racorduri, pentru a evita perforarea tubului interior.

## TINUTA CHIMICA

Vezi tabelul de la pag. 102 - 105, coloana A.

## ATENȚIE

În general la temperaturi ce depasesc 40°C furtunurile spirale, aflate sub presiune, prezinta o alungire care poate deveni semnificativa si de care trebuie tinut cont la instalare. Nu ezitati sa ne consultati.

# TRICOCLAIR® AL

Classic



(EU) N°10/2011



28 | 81

bar

+60

-15

°C



- 1 Invelis exterior din PVC suplu, alimentar
- 2 Ranforsare din poliester
- 3 Tub interior din PVC suplu, alimentar

## Furtun polivalent ranforsat, alimentar si foarte performant.

Conceptie trei straturi foarte rezistent, din PVC, suplu, transparent, de clasa A, cu ranforsare din fibra de poliestere de inalta tenacitate.

### APLICATII

Furtun polivalent adaptat pentru numeroase utilizari: echiparea masinilor si a utilajelor de aer comprimat, trecerea gazului industrial, trecerea produselor alimentare, transferul unor produse chimice, refularea apei (tratatarea apelor)

### TOATE SECTOARELE DE ACTIVITATE

industria auto, linii de asamblare, industria maselor plastice, agroalimentare, constructii, garaje (VL/PL si vehicule agricole), industria lemnului...

### SIMULANTS A, B, C, D1

- sucuri de fructe
- alcooli tari
- vinuri
- lapte

Marcaj

TRICOCLAIR AL Ø int x Ø ext / Ø int x gr. (EU) No 10/2011 [PL] BAR [N° lot]

### AVANTAJE

Combinatia exclusiva de materiale, confera furtunului suplete, longevitate, o protectie anti - UV superioara, precum si o mare transparenta. Este apt pentru contactul cu produsele alimentare si pentru alcoolul de pana la 50%. Ranforsarea echilibrata permite o buna tinuta la presiune mare, asociata doar cu usoare deformari. Poate suporta cicluri lungi si impulsuri de presiune frecvente.

### RACORDURI COMPATIBILE

Cuple rapide, racorduri rapide cu insertie sau canelate. Coliere cu banda cu actionare elicoidala cu surub sau cleme cu piulita fluture.

### TINUTA CHIMICA

Vezi tabelul de la pag. 102 - 105, coloana A. TRICOCLAIR®AL are o larga compatibilitate chimica. Printre produsele cu care poate intra in contact, in anumite conditii de temperatura si concentratie, se numara anumiti acizi (clorhidric, acetic, boric, citric, nitric, fosforic...) anumite baze (hidroxid de sodiu, potasiu...) solutie de hipoclorit de sodiu (dezinfectant), apa de mare, saruri (cloruri, nitrati, sulfati, fosfati, carbonati). **A T E N T I E** Transferul hidrocarburilor provoaca o pierdere a supletii, furtunul devenind casant. Consultati - ne pentru mai multe precizari.



Livrat cu eticheta de prezentare pana la diametre de 13



## TRICOCLAIR® AL

Classic



(EU) N°10/2011



28 | 81








bar

+60

-15

°C



 mm	+/- mm	 mm	+/- mm	 mm	 g/m	 bar	 bar	 mm	Transparent		
									25 m	50 m	100 m
4	+/-0.2	8	+/-0.4	2	45	81	27	22		050174	
6	+/-0.2	12	+/-0.4	3	102	66	22	36	054281	050400	
6.3	+/-0.2	11	+/-0.4	2.35	76	66	22	39	050084		
7	+/-0.3	13	+/-0.5	3	108	63	21	46	050095		
8	+/-0.3	14	+/-0.5	3	124	60	20	54	050106	050196	
9	+/-0.3	15	+/-0.5	3	135	60	20	66	054966	054955	
10	+/-0.4	16	+/-0.6	3	146	60	20	74	050117	050207	049960
12	+/-0.5	19	+/-0.6	3.5	204	60	20	90	050128	050218	
13	+/-0.5	20	+/-0.7	3.5	218	60	20	101	050695	050264	
15	+/-0.5	23	+/-0.7	4	291	60	20	120	050130	050310	103572
19	+/-0.6	27	+/-0.8	4	346	60	20	157	050289	050276	050277
20	+/-0.6	28	+/-0.8	4	361	60	20	170	050141	054270	
25	+/-0.7	34	+/-0.9	4.5	500	48	16	219	050466	050455	
25	+/-0.7	36	+/-0.9	5.5	631	52	17	225	050152	054145	
30	+/-0.8	41	+/-1.0	5.5	748	40	13	277	050163	050253	
32	+/-0.8	42	+/-1.0	5	697	36	12	320	050490	050488	
38	+/-1.0	48	+/-1.2	5	810	36	12	420	054933	054156	
40	+/-1.0	52	+/-1.2	6	1040	32	10	460	050365		
50	+/-1.0	64	+/-1.2	7	1467	28	9	600	050376		

# TRICOFLEX®

*Classic*


- 1 Invelis doua straturi din PVC, suplu, galben sau verde
- 2 Strat intermediar flexibil din PVC galben
- 3 Insetie textila tricotata pentru armare TNT
- 4 Strat intermediar din PVC moale negru
- 5 Tub interior, negru, lis

## Furtun suplu, multistrat.

Invelis exterior din PVC foarte rezistent la UV, cu ranforsari textile din poliester tricotat si tub interior negru, lis compus din doua straturi.

### APLICATII

Alimentare cu apa, irigatii, refulari si alimentari cu apa

### SECTOARELE DE ACTIVITATE

Culturi de zarzavaturi, exploatari agricole, horticultura, alimentare cu apa in industrie si pe santiere BTP

Marcaj

TRICOFLEX Soft & Flex Technology Tricoflex Non Torsion Made in France [N° lot]

### AVANTAJE

Conceptia multistrat cu o ranforsare exclusiva asigura acestui furtun o mare suplete pentru o usoara utilizare, o excelenta rezistenta la curburi repetate si la socuri, prezentand doar usoare deformari sub presiune. In plus, aspectul foarte lis al tubului la interior faciliteaza trecerea apei si garanteaza astfel regularitatea debitului. Foarte gros si constituit din materiale de inalta calitate, TRICOFLEX® ramane usor, gratie structurii sale alveolare. Prezinta o remarcabila rezistenta la imbatranire si o buna mentinere a supletii. Invelisul exterior din PVC galben ii confera o buna protectie impotriva abraziunii si a razelor ultraviolete.

### RACORDURI

Racorduri rapide, racorduri cu insetie sau canelate, cu coliere banda. Racorduri automate pentru udare.

### TINUTA CHIMICA

Vezi tabelul de la pag. 102 - 105, coloana A.



Ø mm	Ø mm	Ø mm	bar	bar	mm	Galben			Verde	
						25 m	50 m	100 m	25 m	50 m
12.5	17.6	2.55	25	10	125	117135	117151	117016		
15	20.5	2.75	25	10	135	116861	116874	054426	117045	117051
19	25.3	3.15	23	9	180	116887	051546	054437	142916	051570
25	32.3	3.65	20	8	240	048273	048374	048363	048284	048385
30	39	4.5	20	8	300	048508	048510	048497		
35	45	5	20	8	350	048565	048554	048587		
40	51	5.5	20	8	400	048442	048453	048655		
50	63	6.5	20	8	500	048306	048341			

## TRICOFLEX FRANCE

17 avenue Jean Juif- CS 70015  
F-51301 Vitry-le-François Cedex

### Service commandes

Tatiana KOSCINZUCK  
☎ +33 (0)3 26 73 67 88  
t.koscinzuck@tricoflex.com

Céline DESROUSSEAUX  
☎ +33 (0)3 26 73 67 70  
celine.desrousseaux@tricoflex.com

### Renseignements techniques

Maud BRADMETZ  
☎ +33 (0)3 26 73 67 44  
m.bradmetz@tricoflex.com

## TRICOFLEX BENELUX

Casimir RAMOS  
☎ +33 (0)6 07 61 86 78  
c.ramos@tricoflex.com

### Ordering service

Laura BRINKHUIS  
☎ +33 (0)3 26 73 67 83  
advde@tricoflex.com

## TRICOFLEX SCANDINAVIA & BALTICS

Ian MARSHALL  
☎ +44 (0)7807 719226  
i.marshall@tricoflex.com

### Ordering service

Patricia BOCQUILLON  
☎ +33 (0)3 26 73 67 68  
patricia.export@tricoflex.com

## TRICOFLEX DEUTSCHLAND ÖSTERREICH / SCHWEIZ

### NRW, Rheinland Pfalz, Saarland und Hessen

Dirk SCHRUHL  
☎ +49 173 1073 758  
dirk.schruhl@tricoflex.com

### Ordering service

Laura BRINKHUIS  
☎ +33 (0)3 26 73 67 83  
advde@tricoflex.com

### Bayern, Baden Württemberg, Österreich und die Schweiz

Matthias VON AUFSCESS  
☎ +49 173 1073 759  
m.aufscess@tricoflex.com

### Ordering service

Laura BRINKHUIS  
☎ +33 (0)3 26 73 67 83  
advde@tricoflex.com

### Mecklenburg Vorpommern, Berlin, Brandenburg, Sachsen, Sachsenanhalt, Thüringen, Hamburg, Schleswig Holstein, Bremen und Niedersachsen

Dietmar FRITZ  
☎ +49 173 1073 760  
d.fritz@tricoflex.com

### Ordering service

Laura BRINKHUIS  
☎ +33 (0)3 26 73 67 83  
advde@tricoflex.com

## OTHER COUNTRIES

Casimir RAMOS  
☎ +33 (0)6 07 61 86 78  
c.ramos@tricoflex.com

### Ordering service

Patricia Bocquillon  
☎ +33 (0)3 26 73 67 68  
patricia.export@tricoflex.com

## TRICOFLEX GREAT BRITAIN UK / IRELAND

Ian MARSHALL  
☎ +44 (0)7807 719226  
i.marshall@tricoflex.com

## MIDLANDS & NORTH

Chris HODSON  
☎ +44 (0)7971 441108  
c.hodson@tricoflex.com

### Ordering service

Ruben ASLIKIAN  
☎ +33 (0)3 26 73 67 14  
customerservice@tricoflex.com

## TRICOFLEX POLSKA

Bartosz CIOCH  
☎ +48 (0) 6 95 80 40 30  
b.cioch@tricoflex.com

### Ordering service

Patricia BOCQUILLON  
☎ +33 (0)3 26 73 67 68  
patricia.export@tricoflex.com

## TRICOFLEX ITALY

Davide PINI  
☎ +39 392 97 80 500  
d.pini@tricoflex.com

### Ordering service

Patricia BOCQUILLON  
☎ +33 (0)3 26 73 67 68  
patricia.export@tricoflex.com