

U-Jet

NOWY

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

TRICOFLEX



U-JET® SEWER CLEANING HOSE

TRICOFLEX wprowadza innowacje...

TRICOFLEX® jest jednym z europejskich liderów w produkcji niskociśnieniowych węży z tworzywa termoplastycznego dla przemysłu. Ponad 60-letnie doświadczenie w produkcji sprawiło, że firma Tricoflex zdecydowała się podjąć nowe wyzwanie...



...w zakresie wysokiego ciśnienia

Tricoflex wyrusza na podbój wysokiego ciśnienia! Wykorzystaliśmy naszą wiedzę oraz nasze wysiłki badawczo-rozwojowe, aby zaprojektować wąż wysokociśnieniowy do wody wraz i dla użytkowników. Odkryj w niniejszym katalogu naszą pierwszą innowację w tej dziedzinie: U-JET®

Gdzie wykorzystuje się czyszczenie wodą pod wysokim ciśnieniem? Procedura ta wykorzystywana jest do czyszczenia kanalizacji poprzez wprowadzanie wody pod wysokim ciśnieniem. To specyficzne zastosowanie wymaga użycia bardzo solidnego węża, odpornego na ścieranie powodowanego przez zanieczyszczenia, a także łatwości użytkowania; jest to jedna z zalet, które zapewnia U-JET®.

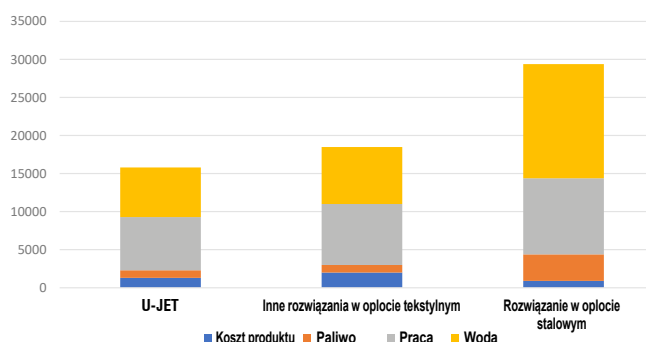
U-JET®

Wstępnie przetestowany przez kilku użytkowników system U-JET® sprawdził się pod względem swojej solidności i wydajności.

Jego lekka i elastyczna konstrukcja zapewnia bezproblemowe czyszczenie rur do 100 metrów, a także zmniejszenie zużycia wody i oleju napędowego podczas interwencji.

Jego poliuretanowa powłoka w połączeniu z podwójnym wzmocnieniem aramidowym gwarantuje wysoką odporność na ścieranie. Testowany zgodnie z normą ISO 6945, U-JET® spełnia aktualne normy odporności na ścieranie. Nowe rozwiązanie do czyszczenia wodą pod wysokim ciśnieniem U-JET® jest łatwe w użyciu i pozwala na optymalizację czasu pracy: oszczędność 13 000 euro rocznie w porównaniu z rozwiązaniem w oplocie stalowym.

Całkowity koszt oczyszczenia 300 km kanałów ściekowych



Bezpieczeństwo przede wszystkim!

U-JET® to jakość i pełna obsługa TRICOFLEX®: każdy wąż jest poddawany próbie ciśnieniowej pod ciśnieniem 375 barów i posiada certyfikat.

Produkty uzupełniające

W katalogu można znaleźć całą gamę produktów Tricoflex przeznaczoną do czyszczenia wodą pod wysokim ciśnieniem: złączki, węże ssące i tłoczne, węże do wody i uniwersalne (SPIRABEL® M.D.S.E PERFORMANCE, SPIRABEL® MDSE PERFORMANCE SOFT w odcinkach prostych, MDSO, SPIRALA STALOWA, TRICOFLEX® i TRICOCLAIR®).

U-JET® SEWER CLEANING HOSE



625

bar



+60

-25

°C


- 1 Czarna, matowa powłoka poliuretanowa
- 2 Wzmocnienie z podwójnego oplotu aramidowego
- 3 Czarna rdzeń PVC

Wąż wysokociśnieniowy do wody do zastosowań w trudnych warunkach.

ZASTOSOWANIA

Opróżnianie i asenizacja

SEKTORY

Czyszczenie wodą pod wysokim ciśnieniem

Markowanie

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

ZALETY

U-JET® to łatwy w użyciu wąż wysokociśnieniowy do wody. Jego lekka i elastyczna konstrukcja umożliwia bezproblemowe czyszczenie rur i przyspiesza prace. Testowany zgodnie z normą ISO 6945 U-JET® spełnia aktualne normy odporności na ścieranie i wykazuje wysoką wytrzymałość w trudnych warunkach. Do każdego węża dołączony jest certyfikat ciśnienia próbnego 375 barów, aby zagwarantować jego bezpieczeństwo.

ZŁĄCZA

Wężę wyposażone są w złączki męskie i żeńskie BSP. Złączki mogą być sprzedawane oddzielnie.

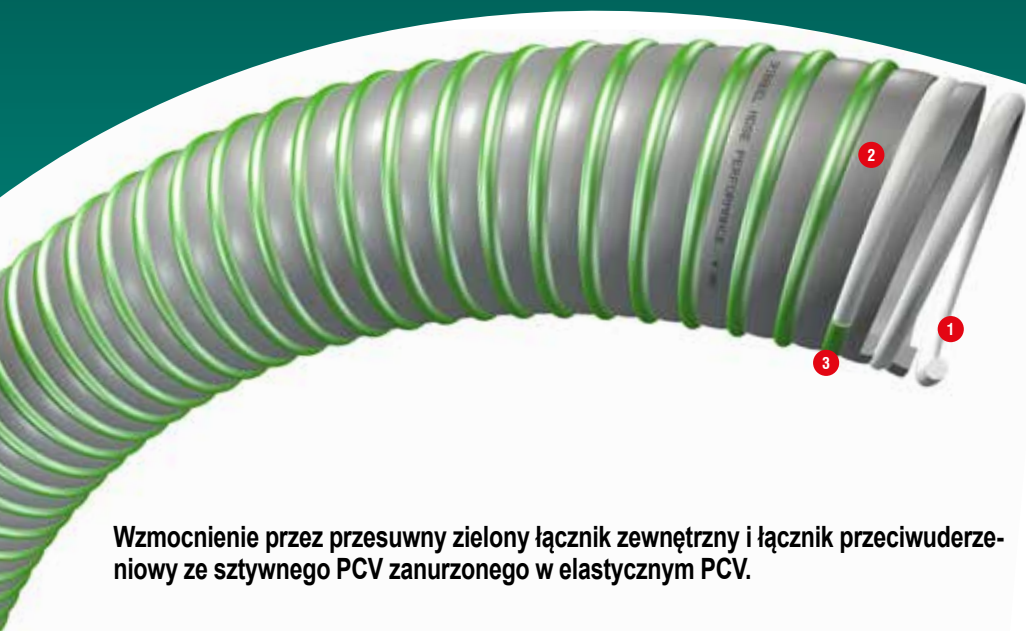
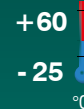
ODPORNOŚĆ CHEMICZNA

Patrz tabela odporności chemicznej na stronie www.tricoflex.com, kolumna A dla warstwy wewnętrznej, kolumna B dla powłoki.

	\pm		\pm						Czarny
25	+/- 0,8	38	+/- 1,0	6.25	750	625	250	300	120 m
									153600



SPIRABEL® MDSE PERFORMANCE



- 1 Spirala z białego utwardzonego PCV
- 2 Elastyczne PCV - szary
- 3 Spirala z zielonym utwardzonego PCV

Wzmocnienie przez przesuwany zielony łącznik zewnętrzny i łącznik przeciwwuderzeniowy ze sztywnego PCV zanurzonego w elastycznym PCV.

ZASTOSOWANIA

Opróżnianie i asenizacja, wyposażenie gnojników i zbiorników na nawóz płynny

SEKTORY DZIAŁALNOŚCI

Przemysł ogólny, rolnictwo, rolno-spożywczy (fabryki i spółdzielnie), BTP

Markowanie

SPIRABEL MDSE PERFORMANCE Ø int [N° partii]

ZALETY

SPIRABEL® MDSE PERFORMANCE to nowy standard w zastosowaniach przemysłowych wymagających odporności na ciężkie warunki. Lekki i bardzo elastyczny nawet przy bardzo niskich temperaturach, posiada doskonałą odporność na przetarcie dzięki zewnętrznemu łącznikowi. Gładka ściana wewnętrzna zapewnia małą utratę energii przepływu oraz pozwala uniknąć powstawania stref niedrożności. SPIRABEL® MDSE PERFORMANCE szczególnie dobrze sprawdza się w pracach związanych z opróżnianiem i asenizacją.

ZŁĄCZA

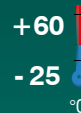
Złącza symetryczne typu Guillemain lub Storz, złącza Camlock lub przegubowe - Mocowanie z obejmami pojedynczymi. Zakuwanie oraz skorupy nie są zalecane, ponieważ nie gwarantują idealnej szczelności oraz powodują ryzyko uszkodzenia pierścienia przez zmiążdżenie. Należy uważać przed montażem, by końcówka nie.

ODPORNOŚĆ CHEMICZNA

Patrz tabela na stronach 102 do 105, kolumna A. Uwaga, do transferu oleju i oleju zalecamy użycie SPIRABEL® MDSO. Wężę ze spiralą wydłużają się zwykle pod ciśnieniem. Wydłużenie może być znaczne, jeśli temperatura przekracza 40°C, co należy uwzględnić podczas instalacji. Zapraszamy do kontaktu.

mm	+/- mm	mm	g/m	bar	bar	mbar	mm	Szary		
								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 Biała spirala z utwardzonego PCV
- 2 Ścianka z PCV węglowodory

Węże do elastyczność w zimie, przeznaczone do zastosowań przemysłowych przy intensywnym użytkowaniu ze wzmocnieniem przez sztywny pierścień PVC odporny na uderzenia.

ZASTOSOWANIA

Wyposażenie gnojników i zbiorników na nawóz płynny, opróżnianie i asenizacja

SEKTORY DZIAŁALNOŚCI

Przemysł ogólny, rolnictwo, rolno-spożywczy (fabryki i spółdzielnie), BTP

Markowanie

SPIRABEL MDSO Ø int [Nr partii]

ZALETY

Węże te charakteryzują się lekkością oraz bardzo dużą wygodą obsługi. Zimną, posiadają doskonałą odporność na zasysanie, tłoczenie i miażdżenie. Gładka ściana wewnętrzna zapewnia małą utratę energii przepływu oraz pozwala uniknąć powstawanie stref niedrożności. Model SPIRABEL® MDSO jest, ze względu na swój kolor i nieprzejrzystość, szczególnie przystosowany do prac związanych z opróżnianiem i asenizacją.

ZŁĄCZA

Złącza symetryczne typu Guillemain lub Storz, złącza Camlock lub przegubowe - Mocowanie z obejmami pojedynczymi. Zakuwanie oraz skorupy nie są zalecane, ponieważ nie gwarantują idealnej szczelności oraz powodują ryzyko uszkodzenia pierścienia przez zmiżdżenie. Należy uważać przed montażem, by końcówka nie.

ODPORNOŚĆ CHEMICZNA

Patrz tabela na stronach 102 do 105, kolumna B. Uwaga, węże ze spiralą wydłużają się zwykle pod ciśnieniem. Wydłużenie może być znaczne, jeśli temperatura przekracza 40°C, co należy uwzględnić podczas instalacji. Zapraszamy do kontaktu.

Ø int	±	Ø ext	g/m	bar	bar	mbar	mm	Zielony						
								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

PHTHALATE FREE
0,1 %

900

mbar



36 | 6

bar

+60

-15

°C



- 1 Spirala z galwanizowanej stali
- 2 Transparentna ścianka z PCV

Wąż ssawnotłoczny miękkiego PCV ze spiralą z galwanizowanej stali.

Ścianka z miękkiego PCV wzmocniona spiralą.

ZASTOSOWANIA

Woda, chemikalia, mieszaniny i proszki

SEKTORY

Przemysł budownictwo

SUBSTANCJE SYMULUJĄCE A, B, C, D1

- sok owocowy
- mocne alkohole
- wina
- mleko

Markowanie

SPIRE ACIER \varnothing int (EU) N° 10/2011 Sim A,B,C,D1 [Nr partii]

mm	+/- mm	mm	g/m	bar	bar	mbar	mm	Przezroczysty	
								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	

ZALETY

Wysokiej jakości PCV w połączeniu z metalowym wzmocnieniem powoduje iż SPIRE ACIER jest bardzo odporny na próżnię oraz zgniatanie. Gładka powierzchnia wewnętrzna zapewnia niskie opory przepływu i ułatwia czyszczenie. Spiere Acier jest przeznaczony do płynów w temperaturze do 40 C. Możliwy przesył alkoholi o stężeniu do 50%.

ZŁĄCZA

Najczęściej Guillemín, STORZ, kołnierzone – zalecane opaski. typu ślimakowego lub GBS. UWAGA. - nie zalecane zaciskanie na prasie za pomocą tulei jak i obejmy skorupowej. Sposoby te nie gwarantują szczelności i zwiększają ryzyko uszkodzenia spirali.

ODPORNOŚĆ CHEMICZNA

Patrz tabela na stronach 102 do 105, kolumna A. Uwaga, węże ze spiralą wydłużają się zwykle pod ciśnieniem. Wydłużenie może być znaczne, jeśli temperatura przekracza 40°C, co należy uwzględnić podczas instalacji. Zapraszamy do kontaktu.

TRICOCLAIR® AL

Classic



(EU) N°10/2011



28 | 81

bar

+60

-15

°C



- 1 Pokrycie miękkim PVC do zastosowań spożywczych
- 2 Oplot poliestrowy
- 3 Wewnętrzny wąż z PVC, miękki, do zast. spożywczych

Wszechstronny wąż wzmocniony, o doskonałych parametrach, do zastosowań spożywczych.

Bardzo wytrzymała trójwarstwowa konstrukcja klasy A i bez ftalanów, ze wzmocnieniem z włókien poliestrowych o wysokiej wytrzymałości.

ZASTOSOWANIA

Wszechstronny wąż do licznych zastosowań: Zasilanie sprężonym powietrzem maszyn i narzędzi, przelot gazów technicznych, przelot gazów spożywczych, transfer niektórych środków chemicznych Tłoczenie wody (oczyszczanie ścieków)

SEKTORY DZIAŁALNOŚCI

Przemysł samochodowy, zakłady montażowe, przetwórstwo tworzyw sztucznych, przemysł rolno-spożywczy, Budownictwo, zakłady naprawcze (VL/PL i pojazdy rolnicze), stolarnie itp.

SUBSTANCJE SYMULUJĄCE A, B, C, D1

- sok owocowy
- mocne alkohole
- wina
- mleko

Markowanie

TRICOCLAIR AL Ø wew x Øzew / Ø wew x gr. (EU) No 10/2011 [WP] BAR [Nr partii]

ZALETY

Mieszanka materiałowa stosowana wyłącznie w modelu Tricoclair AL gwarantuje elastyczność, trwałość, wyższą ochronę przed promieniowaniem UV oraz dużą przezroczystość. Może być stosowany do kontaktu z produktami spożywczymi oraz alkoholami o stężeniu do 50%. Zrównoważone wzmocnienie pozwala wytrzymać wysokie ciśnienie przy niewielkich odkształceniach. Może wytrzymywać dzięki temu długie i częste cykle zmiany ciśnienia.

ZŁĄCZA

Szybkozłączeni, tuleje, opaski, klamry, klipsy. Należy uważać przed montażem, by końcówka nie uszkadzała rury wewnętrznej (dotyczy to głównie złączy z źle obrobionymi, tnącymi powierzchniami).

ODPORNOŚĆ CHEMICZNA

Patrz tabela na stronach 102 do 105, kolumna A. Model Tricoclair AL oferuje szeroki zakres zgodności chemicznej. Wśród produktów, z którymi może mieć kontakt, pod pewnymi warunkami temperatury oraz stężenia, można wymienić niektóre kwasy (solny, octowy, borowy, cytrusowy, azotowy, fosforowy...), niektóre zasady (wodorotlenek sodu, potas...), wodny roztwór podchlorynu sodowego, wodę morską, sole (niektóre chlorki, azotany, siarczany, fosforany, węglany...). Przetaczanie węglowodorów powoduje utratę elastyczności, co może powodować pęknięcie Tricoclair AL, dlatego zaleca się stosowanie modelu Tricofuel (p.44) w tym przypadku. Prosimy o kontakt w celu uzyskania szerszych informacji.



Kartonowe opakowanie do rozmiaru fi 13mm.

TRICOCLAIR® AL

Classic



(EU) N°10/2011



28 | 81








bar

+60

-15

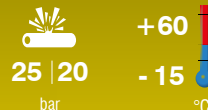
°C



 mm	+/- mm	 mm	+/- mm	 mm	 g/m	 bar	 bar	 mm	Przezroczysty		
									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 Żółta lub zielona powłoka PCV
- 2 Warstwa pośrednia z żółtego elastycznego PVC
- 3 Przeplot tekstylny trykotowy TNT
- 4 Warstwa pośrednia z czarnego elastycznego PVC
- 5 Gładka czarna powłoka wewnętrzna

Wielowarstwowy elastyczny węz.

Zewnętrzna warstwa z PCV odpornego na promienie UV. Tkane poliestrowe wzmocnienie oraz dwie warstwy wzmacniające.

ZASTOSOWANIA

Przesył wody, irygacja

SEKTORY

Rolnictwo, ogrodnictwo, przesyłanie wody w przemyśle budowlanym i drogowym

Markowanie

TRICOFLEX Soft & Flex Technology Tricoflex Non Torsion Made in France [Nr partii]

ZALETY

Wielowarstwowa konstrukcja, na którą składa się ekskluzywny opłot trykotowy oraz podwójna warstwa wewnętrzna, zapewniają modelowi TRICOFLEX® zarówno ogromną elastyczność dla wygodnej obsługi, doskonałą odporność na zmiżdżenia oraz niskie odkształcanie się pod ciśnieniem. Dodatkowo, wyjątkowa gładkość ściany wewnętrznej ułatwia przepływ wody, gwarantując regularność jego natężenia. Bardzo gruby i złożony z wysokiej jakości materiałów, model TRICOFLEX® prezentuje wyjątkową odporność na starzenie.

ZŁĄCZA

Szybkozłączki, tuleje, opaski, klamry, klipsy. Należy uważać przed montażem, by końcówka nie uszkadzała warstwy wewnętrznej (dotyczy to głównie złączy z żle obrobionymi, tnącymi powierzchniami).

ODPORNOŚĆ CHEMICZNA

Patrz tabela na stronach 102 do 105, kolumna A.



Ø mm	Ø mm	Ø mm	bar	bar	mm	Żółty			Zielony	
						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