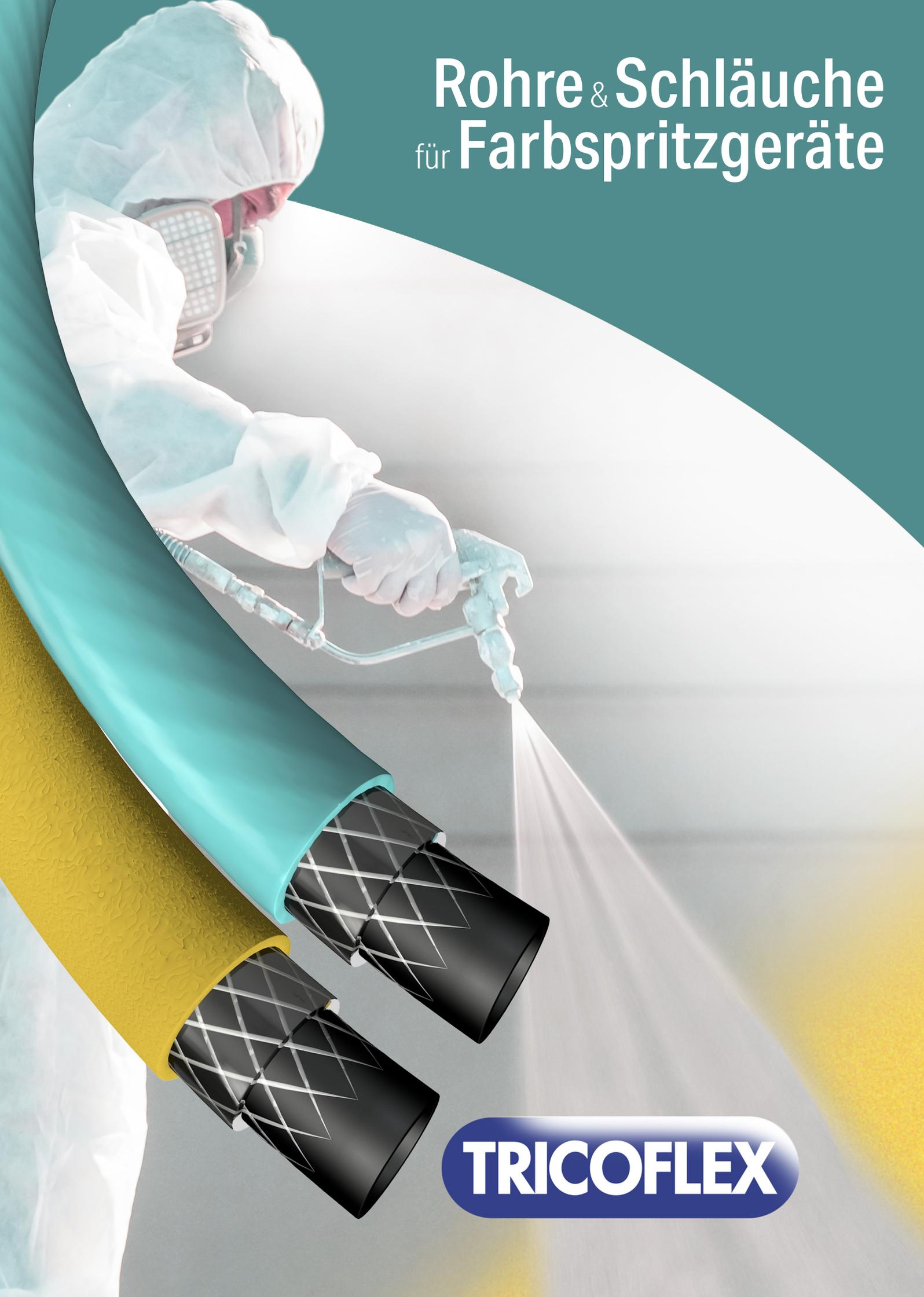


Rohre & Schläuche für Farbspritzgeräte



TRICOFLEX

TRICOFLEX SAS

Der französische Marktführer TRICOFLEX® ist einer der bedeutendsten europäischen Akteure im Bereich der Herstellung industrieller thermoplastischer Schläuche.

Mit über 60 Jahren Erfahrung gehören Qualität und Innovation zur DNA von TRICOFLEX®. Das in Vitry-le-François in Champagne-Ardenne ansässige Unternehmen TRICOFLEX® stellt sich einer neuen Herausforderung: Es möchte sein Angebot für Niederdruckartikel durch zwei neu entwickelte Farbspritzschläuche erweitern.

FLEXI SPRAY & AIR-JET

Air-Jet ist ein antistatischer Schlauch, der speziell zur **Druckluftversorgung** von Farbspritzpistolen entwickelt wurde: Dieser TPU-Schlauch gewährleistet eine hohe Beständigkeit und kann mit Lösungsmitteln gereinigt werden.

Der Aufbau aus vier extrem elastischen LDPE-Lagen mit hochfester Polyesterfaserverstärkung macht **Flexi Spray** auf dem Markt der Spritzschläuche zu einem Spitzenprodukt, das für jede Art von Anstrichmittel geeignet ist.

Die Schlauchlösungen **Air-Jet** und **Flexi Spray** bieten entscheidende Vorteile:

- Antistatik des Rohrmaterials
- Sie gehören zu den leichtesten Schläuchen, die auf dem Markt erhältlich sind
- Sie sind extrem biegsam
- Sie sind sehr gut zu handlen
- Sie werden mit über 10.000 Druckzyklen getestet, was Beständigkeit und hohe Lebensdauer garantiert.

Sicherheit

In die Lösungen **FLEXI SPRAY** und **AIR-JET** fließt die gesamte Materialkompetenz von TRICOFLEX® ein.

Das antistatische Design verhindert elektrisches Aufladen und sorgt für die Sicherheit des Bedieners bei einem Einsatz in entflammbarer Umgebung.



FLEXI SPRAY



- 1 PE-Beschichtung, beständig gegen Lösungsmittel und Abrieb.
- 2 Textil-Verstärkung
- 3 Zwischenlage aus durchsichtigem, hochbiegsamem PE
- 4 Innenauskleidung aus schwarzem antistatischem LDPE

Antistatischer Schlauch extraflexibel.

Vierlagiger Aufbau aus extrem elastischem PE mit hochfester Polyesterfaserverstärkung.

ANWENDUNGEN

Antistatischer Schlauch, der speziell für das Aufspritzen von Anstrichmitteln entwickelt wurde

EINSATZBEREICHE

Werkstätten, Automobilindustrie, Kunststoffindustrie, Montagewerke.

**GEEIGNET FÜR STANDORTE,
ATEX-RICHTLINIE**

ANTISTATISCHER WIDERSTAND
<10⁶ Ω/M NF EN ISO 8031

Aufdruck

= FLEXI SPRAY - TUYAU DISSIPATEUR PEINTURE_PAINT DISSIPATER HOSE — Ø INT_Ø Einbindungen ID – PMS/MWP
20BAR/290PSI @20°C/68°F - «Herstellungsjahr» - MADE IN FRANCE = [Prod nr]

VORTEILE

FLEXI SPRAY ist ein hochwertiger Schlauch für Farbspritzverfahren. Durch seine Flexibilität und Leichtigkeit ist er einfach zu handlen. Seine ausgewogene Verstärkung sorgt für eine ausgezeichnete Stabilität.

Der FLEXI SPRAY-Schlauch leitet elektrostatische Ladungen ab und bietet somit erhöhte Sicherheit beim Einsatz in entflammbarer Umgebung (Lackierkabinen, Anwesenheit von Kohlenwasserstoffen...)

Er ist sehr widerstandsfähig und wird mit 10.000 Druckzyklen getestet, was eine lange Lebensdauer garantiert.

EINBINDUNGEN

Um die elektrische Kontinuität zu wahren, empfiehlt sich die Verwendung metallischer Fittings: NPS, Schnellkupplungen, Schnellverbinder mit Dichtkegeln oder Schlauchtüllen, Band-, Gelenkbolzen- oder Zweioherschellen. Fittings mit Überwurfmutter. Das Crimpen ist mit beschädigungssicheren Fittings möglich. Vor der Montage darauf achten, dass das Endstück das Innenrohr nicht beschädigt (insbesondere bei schlecht entgrateten und daher scharfen Fittings).

CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT

Siehe Tabelle mit den chemischen Beständigkeiten, Spalte E unseres Katalogs oder auf unserer Website www.tricoflex.com.

Icon	+/- mm	Icon	+/- mm	Icon	g/m	Icon	bar	Icon	bar	Icon	mm	Orange	
												L (m)	Ref
3,2	0,4	7,3	0,5	2	31	60	20	25				25	126018
												152,5	126019
												450	126020
6,5	0,4	10	0,5	1,8	44	60	20	50				25	126118
												152,5	126119
												250	126120
9,5	0,5	14,8	0,6	2,65	92	60	20	80				25	126152
												152,5	126153
												175	126154

FIXLÄNGEN



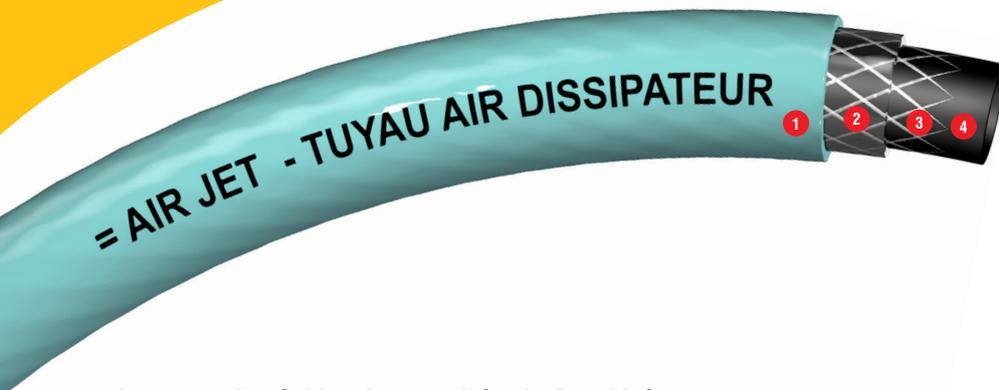
Küplungen 1/4'			
Ø (mm)	L (m)	Ref	Mini bes (PC/Karton)
3,2	7,5	126021	15
	10	126022	10
6,5	5	126121	8
	7,5	126122	8
	10	126123	7

Küplungen 3/8'			
Ø (mm)	L (m)	Ref	Mini bes (PC/Karton)
3,2	7,5	126023	15
	10	126024	10
6,5	5	126124	8
	7,5	126125	8
	10	126126	7
9,5	5	126155	8
	7,5	126156	8
	10	126157	6



Küplungen 1/4'			
Ø (mm)	L (m)	Ref	Mini bes (PC/Karton)
6,5	5	125275	8
	7,5	125276	8
	10	125277	7
	15	125278	4
8	7,5	125288	8
	10	125289	6
	15	125290	6
9,5	5	125491	8
	7,5	125492	8
	15	125493	4

AIR-JET



- 1 TPU-Beschichtung, beständig gegen Abrieb.
- 2 Zwischenlage aus durchsichtigem, hochbiegsamem TPU
- 3 Textil-Verstärkung
- 4 Innenauskleidung aus schwarzem antistatischem TPU

Antistatischer Schlauch, speziell für die Druckluftversorgung.

Vierlagiger Aufbau aus extrem elastischem TPU mit hochfester Polyesterfaserverstärkung.

ANWENDUNGEN

Schlauch speziell für die Druckluftversorgung bei starker Beanspruchung und/oder in gefährlicher Umgebung: Druckluftstationen für Druckluftwerkzeuge, Kompressoren, Pistolen mit Druckluftbehälter

EINSATZBEREICHE

Werkstätten, Automobilindustrie, Kunststoffindustrie, Montagewerke.

**GEEIGNET FÜR STANDORTE,
ATEX-RICHTLINIE
ANTISTATISCHER WIDERSTAND
<10⁶ Ω/M NF EN ISO 8031**

Aufdruck

= AIR JET - TUYAU AIR DISSIPATEUR _DISSIPATER AIR HOSE - Ø INT_ Ø Einbindungen ID - PMS/MWP
20BAR/290PSI @ 20°C/68°F - «Herstellungsjahr» - MADE IN FRANCE = [Prod nr]

VORTEILE

Der Aufbau des AIR-JET-Schlauchs verleiht ihm eine extrem hohe Elastizität und Widerstandsfähigkeit. Durch sein geringes Gewicht ist er einfach zu handhaben. Seine ausgewogene Verstärkung sorgt dafür, dass er hohem Druck standhält und sich kaum verformt. So kann er langen, häufigen Druckimpulszyklen standhalten und eine hohe Lebensdauer und Sicherheit garantieren. Durch die innere und äußere PU-Umhüllung ist er für die Reinigung mit Lösungsmitteln geeignet.

EINBINDUNGEN

Um die elektrische Kontinuität zu wahren, empfiehlt sich die Verwendung metallischer Fittings: NPS, Schnellkupplungen, Schnellverbinder mit Dichtkegeln oder Schlauchtüllen, Band-, Gelenkbolzen- oder Zweioherschellen. Fittings mit Überwurfmutter. Das Crimpen ist mit beschädigungssicheren Fittings möglich. Vor der Montage darauf achten, dass die Endkappe das Innenrohr nicht beschädigt (insbesondere bei schlecht entgrateten und daher scharfen Fittings).

CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT

Siehe chemische Beständigkeitstabelle Spalte C in unserem Katalog oder auf unserer Website www.tricoflex.com

↻ mm	+/- mm	↻ mm	+/- mm	↻ mm	g/m	bar	bar	mm	Türkis	
									L (m)	Ref
6,5	+/-0,5	10,5	+/-0,5	2	61	60	20	60	25	125272
									152,5	125273
									250	125274
8	+/-0,5	12	+/-0,5	2	72	60	20	70	25	125285
									152,5	125286
									200	125287
9,5	+/-0,5	14	+/-0,6	2,25	100	60	20	80	25	125488
									152,5	125489
									175	125490

DEUTSCHLAND / ÖSTERREICH / SCHWEIZ / LIECHTENSTEIN

Bestellservice

Laura BRINKHUIS

☎+33 (0)3 26 73 67 83 (D / AT / LI)

laura.brinkhuis@tricoflex.com

Ruben ASLIKIAN

☎+33 (0)3 26 73 67 14 (D / AT / CH / LI)

ruben.aslikian@tricoflex.com

Ansprechpartners

Dirk SCHRUHL

Head of Sales & Special Key Accounts

☎+49 173 1073 758

dirk.schruhl@tricoflex.com

Dietmar FRITZ

Vertrieb NORD – OST 

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

☎+49 173 1073 760

dietmar.fritz@tricoflex.com

Stephan HEINRICH

Vertrieb MITTE - WEST 

NRW, Rheinland Pfalz,
Saarland und Hessen

☎+49 173 1073 766

stephan.heinrich@tricoflex.com

Matthias VON AUFSESS

Vertrieb SÜD   

Bayern, Baden Württemberg, Österreich und die Schweiz

☎+49 173 1073 759

matthias.vonaufsess@tricoflex.com

