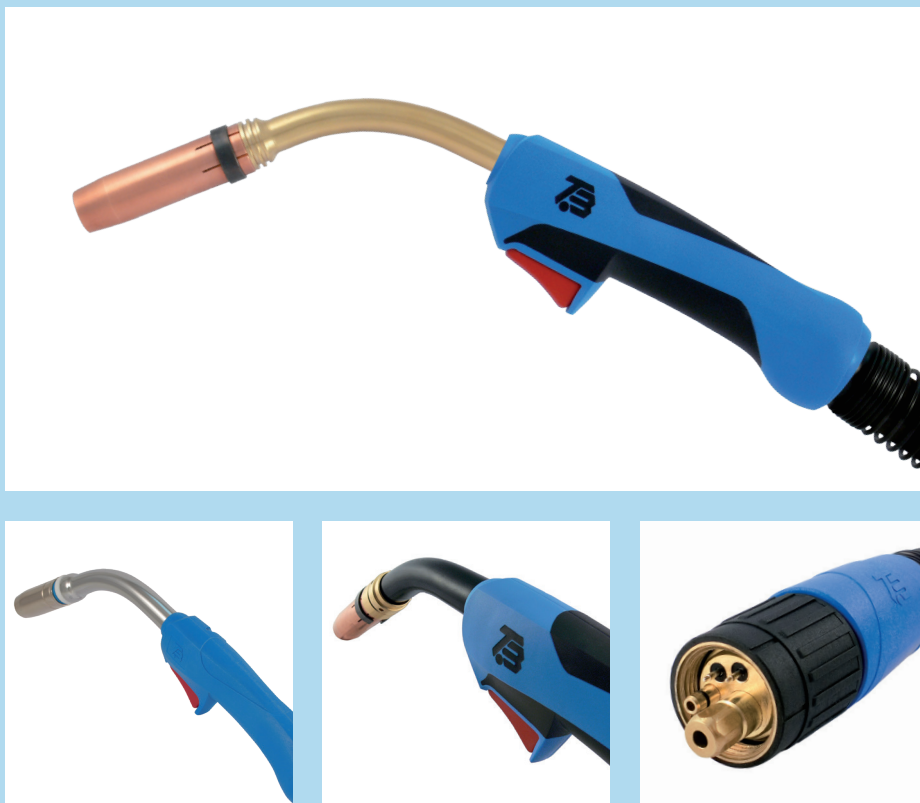


MIG/MAG Svejseslanger Standard Sortiment



Gaskølede svejseslanger 4 ... 13

TBi 150	4 ... 5
TBi 240	6 ... 7
TBi 250	8 ... 9
TBi 260	10 ... 11
TBi 360	12 ... 13

Vandkølede svejseslanger 14 ... 17

TBi 241	14 ... 15
TBi 411	16 ... 17
TBi 511	16 ... 17

TBi Industries GmbH

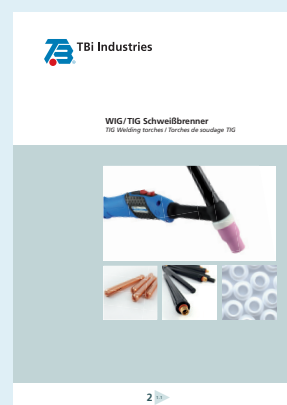
TBi Industries GmbH er en tysk producent af kvalitets svejseudstyr som ud fra mottoet „Ready for Tomorrow.“ er specialiseret i udvikling og produktion af MIG/MAG og TIG svejseslanger til industriel brug.

TBi er en del af ESAB, en globalt førende producent af svejse- & skæreudstyr, tilbehør til svejsning og skæring samt tilsatsmaterialer. Med mere end 10.000 medarbejdere og 26 produktionsanlæg på tværs af 4 kontinenter hjælper ESAB dagligt kunder over hele verden.

Dette Standard Sortiment katalog indeholder de mest benyttede MIG/MAG svejseslanger i TBi Expert serien og tilhørende sliddele.

TBi Expert serien udmærker sig ved at være designet med perfekt ergonomi og effektiv vægtfordeling. Det bløde gummigreb er fuldt integreret i håndtaget og giver fremragende komfort. Vores kvalitetsfremstillede sliddele er fuldt kompatible med en lang række øvrige fabrikater på markedet.

Såfremt der er ønske om andre typer svejseslanger eller sliddele som ikke fremgår af dette katalog henviser vi til vores øvrige kataloger nedenfor.



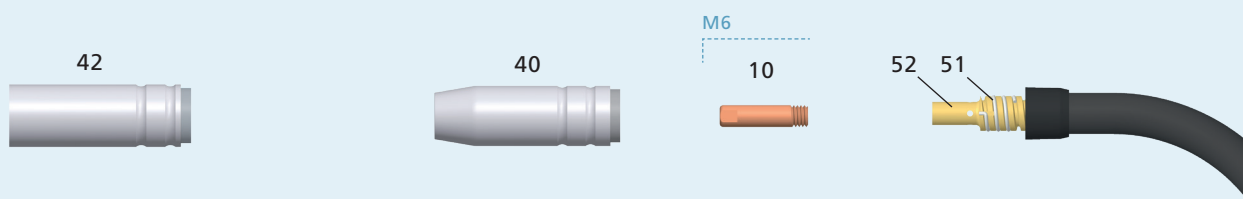

Tekniske data

Køling	gaskølet
Tråd diameter	0.6 - 1.0 mm
Gas flow	10 l/min
Tekniske specifikationer	I henhold til IEC 60974-7

Bestillingsinformation

Model	Ydelse v/60% intermittens (10 min. cyklus) Mix gas (M21) CO ₂		Længde	Sani nummer	TBi varenummer
TBi 150 Expert	150	170	3 m.	10270409	102P321030
TBi 150 Expert	150	170	4 m.	10270430	102P321040

Leveres monteret til Ø 0.8 mm massiv tråd. Trådleder blå (Ø 0.8 -1.0) mm.



	Pos.	Betegnelse	Sani nummer	TBi varenummer
Kontakttdyse	10	NW 0.6 mm, M6x25, ECu	10270446	340P061073
	10	NW 0.8 mm, M6x25, ECu	479527	340P081073
	10	NW 1.0 mm, M6x25, ECu	1327238	340P101073
Gaskop	▶ 40	NW 12 mm, konisk, L= 54 mm	601542	345P012002
	42	NW 16 mm, cylindrisk, L= 53 mm, lang isolering	10270443	345P011402
Øvrige dele	51	Holdefjeder TBi 150	603464	102P002011
	52	Dysestok TBi 150 uden holdefjeder	1789122	102P002037

Trådledere	Ø	Farve	Længde	Sani nummer	TBi varenummer
Stål trådleder for massiv tråd 	0.6 - 0.9	hvid	3 m.	10270458	324P133834
	0.6 - 0.9	hvid	4 m.	10270457	324P133844
	0.8 - 1.0	blå	3 m.	10270459	324P154534
	0.8 - 1.0	blå	4 m.	10270460	324P154544
PTFE trådleder til aluminium og rustfrit stål 	0.8 - 1.0	blå	3 m.	10270467	326P154035
	0.8 - 1.0	blå	4 m.	10270468	326P154045

▶ = Standard



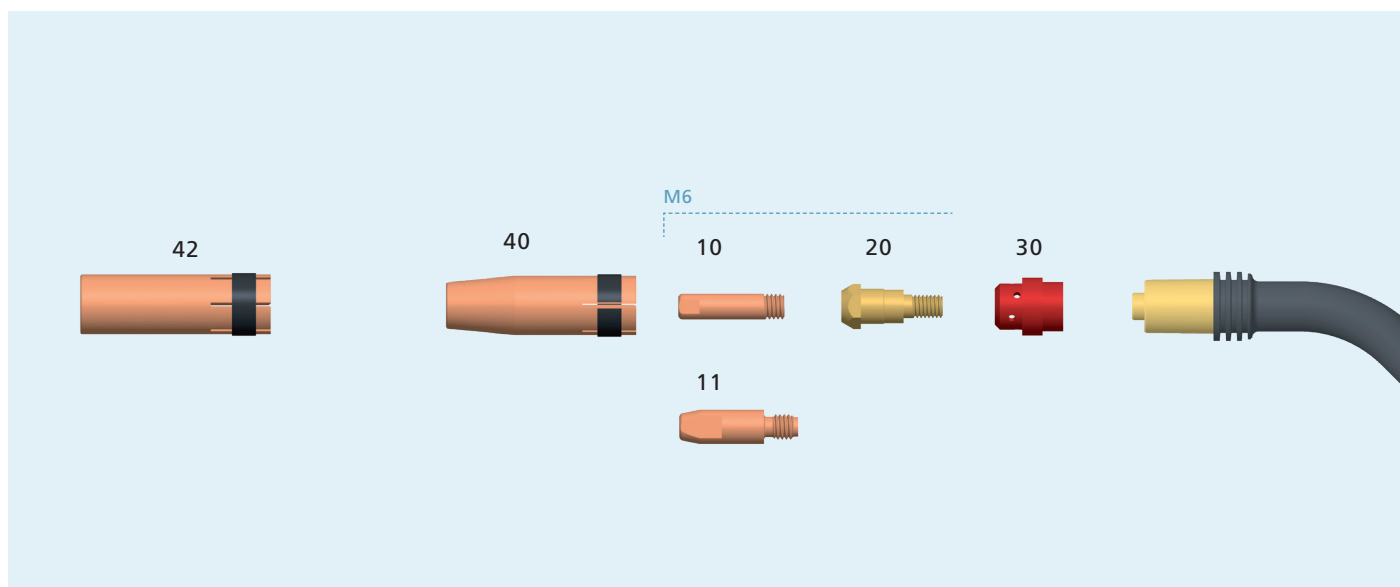
Tekniske data

Køling	gaskølet
Tråd diameter	0.8 - 1.2 mm
Gas flow	12 l/min
Tekniske specifikationer	I henhold til IEC 60974-7

Bestillingsinformation

Model	Ydelse v/60% intermittens (10 min. cyklus)		Længde	Sani nummer	TBi varenummer
	Mix gas (M21)	CO ₂			
TBi 240 Expert	210	220	3 m.	10270431	112P321030
TBi 240 Expert	210	220	4 m.	10217104	112P321040

Leveres monteret til Ø 1.0 mm massiv tråd. Trådleder rød (Ø 1.0 -1.2 mm).



	Pos.	Betegnelse	Sani nummer	TBi varenummer
Kontaktdyse	10	NW 0.8 mm, M6x25, ECu	479527	340P081073
	10	NW 1.0 mm, M6x25, ECu	1327238	340P101073
	10	NW 1.2 mm, M6x25, ECu	10270445	340P121073
	11	NW 0.8 mm, M6x28, ECu	777680	340P081069
	11	NW 1.0 mm, M6x28, ECu	777698	340P101069
	11	NW 1.2 mm, M6x28, ECu	1327253	340P121069
Dysestok	20	for kontaktdyse M6	1389543	342P006012
Gasfordeler	30	Gummi, rød	4016867	112P002019
	—	Plast, sort	10270452	112P002024
Gaskop	▶ 40	NW 12.5 mm, konisk, L= 63.5 mm	1327261	345P012012
	42	NW 17 mm, cylindrisk, L= 63.5 mm	1742816	345P011012

Trådledere	Ø	Farve	Længde	Sani nummer	TBi varenummer
Stål trådleder for massiv tråd 	0.8 - 1.0	blå	3 m.	10270459	324P154534
	0.8 - 1.0	blå	4 m.	10270460	324P154544
	1.0 - 1.2	rød	3 m.	10270461	324P204534
	1.0 - 1.2	rød	4 m.	10270464	324P204544
PTFE trådleder til aluminium og rustfrit stål 	0.8 - 1.0	blå	3 m.	10270467	326P154035
	0.8 - 1.0	blå	4 m.	10270468	326P154045
	1.0 - 1.2	rød	3 m.	10270469	326P204035
	1.0 - 1.2	rød	4 m.	10270470	326P204045

▶ = Standard



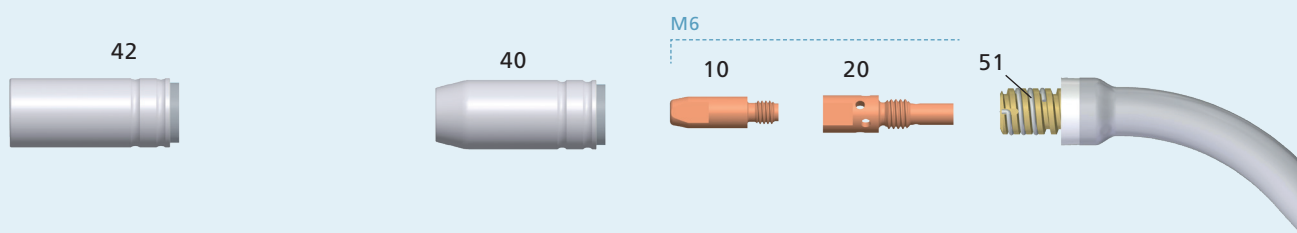
Tekniske data

Køling	gaskølet
Tråd diameter	0.8 - 1.2 mm
Gas flow	12 l/min
Tekniske specifikationer	I henhold til IEC 60974-7

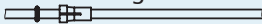
Bestillingsinformation

Model	Ydelse v/60% intermittens (10 min. cyklus) Mix gas (M21) CO ₂		Længde	Sani nummer	TBi varenummer
TBi 250 Expert	200	230	3 m.	10270433	104P321030
TBi 250 Expert	200	230	4 m.	10270434	104P321040

Leveres monteret til Ø 1.0 mm massiv tråd. Trådleder rød (Ø 1.0 -1.2 mm).



	Pos.	Betegnelse	Sani nummer	TBi varenummer
Kontaktdyse	10	NW 0.8 mm, M6x28, ECu	777680	340P081069
	10	NW 1.0 mm, M6x28, ECu	777698	340P101069
	10	NW 1.2 mm, M6x28, ECu	1327253	340P121069
	10	NW 0.8 mm, M8x30, CuCrZr	369025	340P083069
	10	NW 1.0 mm, M8x30, CuCrZr	1481027	340P103069
	10	NW 1.2 mm, M8x30, CuCrZr	1481035	340P123069
Dysestok	20	for kontaktdyse M6	1327170	342P006003
Gaskop	40	NW 15 mm, konisk, L= 56.8 mm	494674	345P012003
	42	NW 20 mm, cylindrisk, L= 56.2 mm, lang isolering	10270444	345P011303
Øvrige dele	51	Holdefjeder TBi 250	603480	103P002006

Trådledere	Ø	Farve	Længde	Sani nummer	TBi varenummer
Stål trådleder for massiv tråd 	0.8 - 1.0	blå	3 m.	10270459	324P154534
	0.8 - 1.0	blå	4 m.	10270460	324P154544
	1.0 - 1.2	rød	3 m.	10270461	324P204534
	1.0 - 1.2	rød	4 m.	10270464	324P204544
PTFE trådleder til aluminium og rustfrit stål 	0.8 - 1.0	blå	3 m.	10270467	326P154035
	0.8 - 1.0	blå	4 m.	10270468	326P154045
	1.0 - 1.2	rød	3 m.	10270469	326P204035
	1.0 - 1.2	rød	4 m.	10270470	326P204045

► = Standard

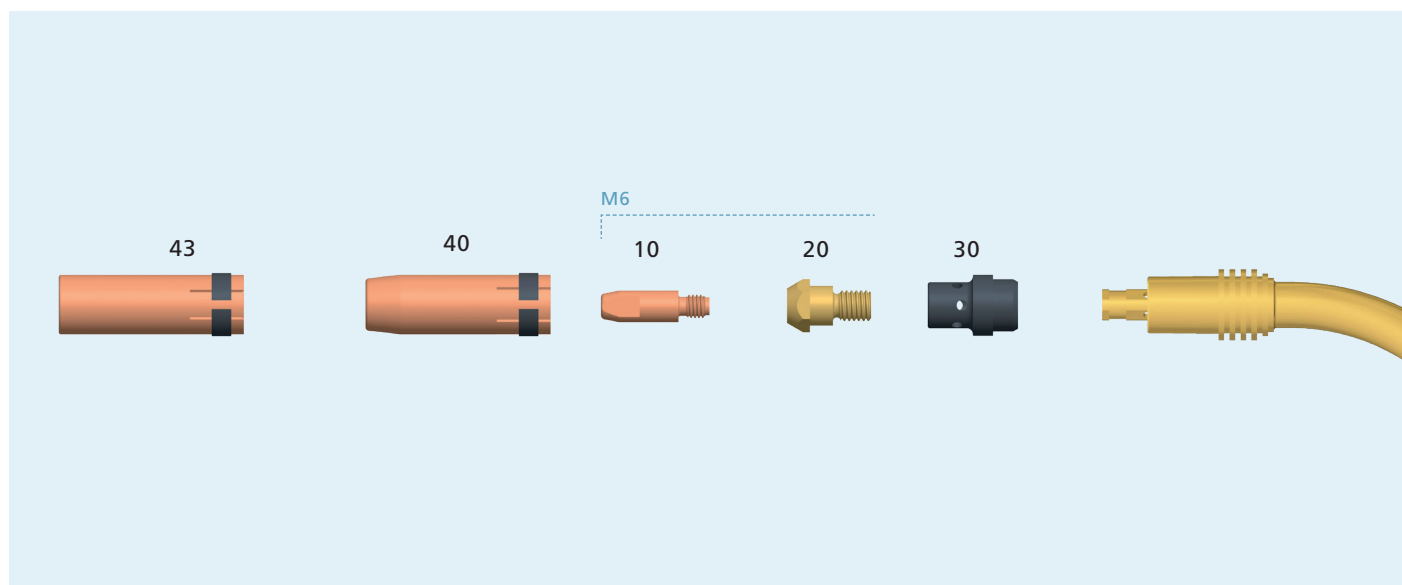

Tekniske data

Køling	gaskølet
Tråd diameter	1.0 - 1.2 mm
Gas flow	12 l/min
Tekniske specifikationer	I henhold til IEC 60974-7

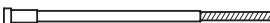
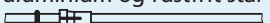
Bestillingsinformation

Model	Ydelse v/60% intermittens (10 min. cyklus)		Længde	Sani nummer	TBi varenummer
	Mix gas (M21)	CO ₂			
TBi 260 Expert	230	250	3 m.	10270435	118P321030
TBi 260 Expert	230	250	4 m.	10270437	118P321040

Leveres monteret til Ø 1.0 mm massiv tråd. Trådleder rød (Ø 1.0 -1.2 mm).



	Pos.	Betegnelse	Sani nummer	TBi varenummer
Kontaktdyse	10	NW 1.0 mm, M6x28, ECu	777698	340P101069
	10	NW 1.2 mm, M6x28, ECu	1327253	340P121069
	10	NW 1.0 mm, M6x28, CuCrZr	1481027	340P103069
	10	NW 1.2 mm, M6x28, CuCrZr	1481035	340P123069
Dysestok	20	for kontaktdyse M6	784793	342P006018
Gasfordeler	30	Plast, sort	1327196	118P002021
Gaskop	▶ 40	NW 16 mm, konisk, L= 75.5 mm	601534	345P012030
	43	NW 20 mm, cylindrisk, L= 75.5 mm	10270442	345P011030

Trådledere	Ø	Farve	Længde	Sani nummer	TBi varenummer
Stål trådleder for massiv tråd	1.0 - 1.2	rød	3 m.	10270461	324P204534
	1.0 - 1.2	rød	4 m.	10270464	324P204544
PTFE trådleder til aluminium og rustfrit stål	1.0 - 1.2	rød	3 m.	10270469	326P204035
	1.0 - 1.2	rød	4 m.	10270470	326P204045

▶ = Standard



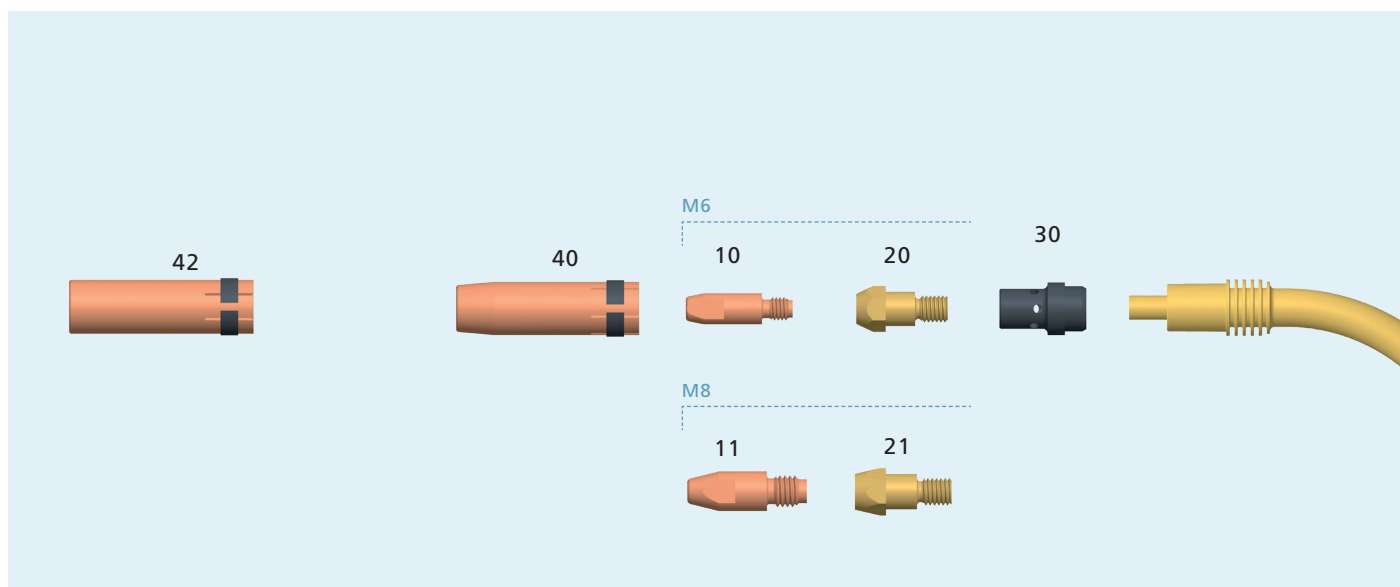
Tekniske data

Køling	gaskølet
Tråd diameter	1.0 - 1.6 mm
Gas flow	16 l/min
Tekniske specifikationer	I henhold til IEC 60974-7

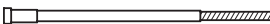
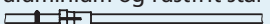
Bestillingsinformation

Model	Ydelse v/60% intermittens (10 min. cyklus) Mix gas (M21) CO ₂		Længde	Sani nummer	TBi varenummer
TBi 360 Expert	300	330	3 m.	10270436	114P321030
TBi 360 Expert	300	330	4 m.	10270438	114P321040

Leveres monteret til Ø 1.2 mm massiv tråd. Trådleder rød (Ø 1.0 -1.2 mm).



	Pos.	Betegnelse	Sani nummer	TBi varenummer
Kontaktdyse	10	NW 1.0 mm, M6x28, ECu	777698	340P101069
	10	NW 1.2 mm, M6x28, ECu	1327253	340P121069
	10	NW 1.0 mm, M6x28, CuCrZr	1481027	340P103069
	10	NW 1.2 mm, M6x28, CuCrZr	1481035	340P123069
	11	NW 1.0 mm, M8x30, ECu	777714	340P101262
	11	NW 1.2 mm, M8x30, ECu	1326305	340P121262
	11	NW 1.0 mm, M8x30, CuCrZr	1466960	340P103262
	11	NW 1.2 mm, M8x30, CuCrZr	1326339	340P123262
Dysestok	20	for kontaktdyse M6	1327188	342P006014
	21	for kontaktdyse M8	10270449	342P008014
Gasfordeler	30	Plast, sort	10072966	114P002007
Gaskop	▶ 40	NW 16 mm, konisk, L= 83.5 mm	601468	345P012010
	42	NW 20 mm, cylindrisk, L= 83.5 mm	777755	345P011010

Trådledere	Ø	Farve	Længde	Sani nummer	TBi varenummer
Stål trådleder for massiv tråd 	1.0 - 1.2	rød	3 m.	10270461	324P204534
	1.0 - 1.2	rød	4 m.	10270464	324P204544
	1.2 - 1.6	gul	3 m.	10270466	324P254534
	1.2 - 1.6	gul	4 m.	10270465	324P254544
PTFE trådleder til aluminium og rustfrit stål 	1.0 - 1.2	rød	3 m.	10270469	326P204035
	1.0 - 1.2	rød	4 m.	10270470	326P204045
	1.2 - 1.6	gul	3 m.	10270473	326P274735
	1.2 - 1.6	gul	4 m.	10270471	326P274745

▶ = Standard



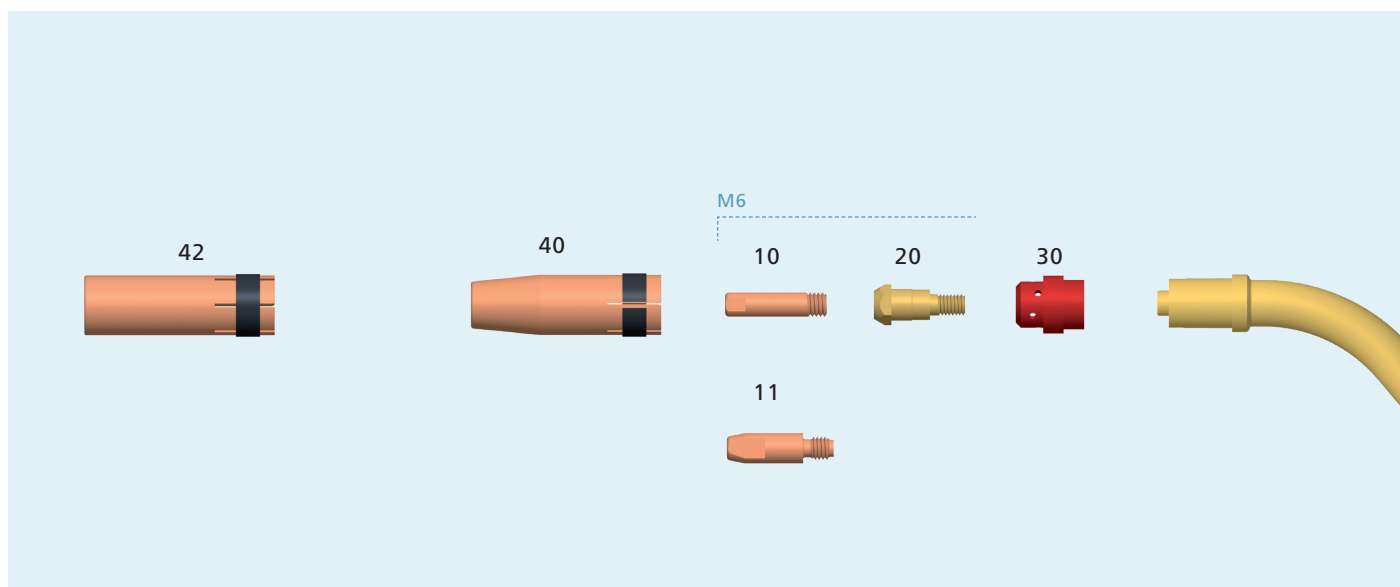
Tekniske data

Køling	vandkøling
Tråd diameter	0.8 - 1.2 mm
Gas flow	14 l/min
Tekniske specifikationer	I henhold til IEC 60974-7

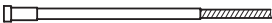
Bestillingsinformation

Model	Ydelse v/100% intermittens (10 min. cyklus) Mix gas (M21) CO ₂		Længde	Sani nummer	TBi varenummer
TBi 241 Expert	270	300	3 m.	10270432	123P421030
TBi 241 Expert	270	300	4 m.	10217168	123P421040

Leveres monteret til Ø 1.0 mm massiv tråd. Trådleder uisoleret (Ø 1.0 -1.2 mm).



	Pos.	Betegnelse	Sani nummer	TBi varenummer
Kontakt dyse	10	NW 0.8 mm, M6x25, ECu	479527	340P081073
	10	NW 1.0 mm, M6x25, ECu	1327238	340P101073
	10	NW 1.2 mm, M6x25, ECu	10270445	340P121073
	11	NW 0.8 mm, M6x28, ECu	777680	340P081069
	11	NW 1.0 mm, M6x28, ECu	777698	340P101069
	11	NW 1.2 mm, M6x28, ECu	1327253	340P121069
Dysestok	20	for kontaktdyse M6	1389543	342P006012
Gasfordeler	30	Gummi, rød	4016867	112P002019
	—	Plast, sort	10270452	112P002024
Gaskop	▶ 40	NW 12.5 mm, konisk, L= 63.5 mm	1327261	345P012012
	42	NW 17 mm, cylindrisk, L= 63.5 mm	1742816	345P011012

Trådledere	Ø	Farve	Længde	Sani nummer	TBi varenummer
Stål trådleder for massiv tråd 	0.8 - 1.0	blå	3 m.	10270459	324P154534
	0.8 - 1.0	blå	4 m.	10270460	324P154544
	1.0 - 1.2	uisoleret	3 m.	10270453	322P204534
	1.0 - 1.2	uisoleret	4 m.	10235362	322P204544
PTFE trådleder til aluminium og rustfrit stål 	0.8 - 1.0	blå	3 m.	10270467	326P154035
	0.8 - 1.0	blå	4 m.	10270468	326P154045
	1.0 - 1.2	rød	3 m.	10270469	326P204035
	1.0 - 1.2	rød	4 m.	10270470	326P204045

▶ = Standard


Tekniske data

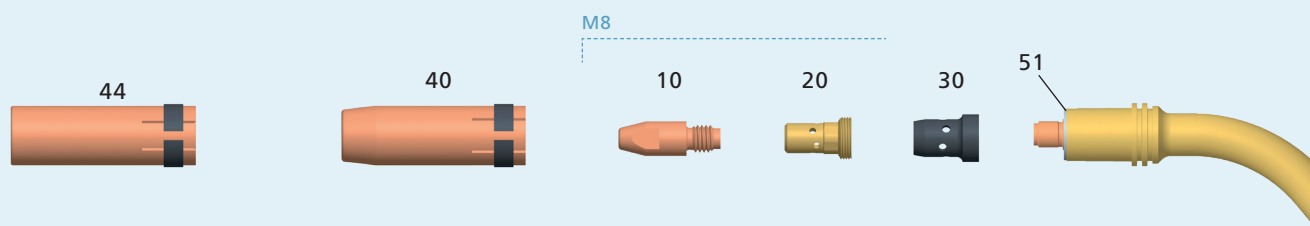
Køling	vandkøling
Tråd diameter	1.0 - 1.6 mm
Gas flow	16 l/min
Tekniske specifikationer	I henhold til IEC 60974-7

Bestillingsinformation

Modell	Ydelse v/100% intermittens (10 min. cyklus)		Længde	Sani nummer	TBi varenummer
	Mix gas (M21)	CO ₂			
TBi 411 Expert	450	500	4 m.	10270439	133P421040
TBi 411 Expert	450	500	5 m.	10242675	133P421050
TBi 511 Expert	450	500	4 m.	10270440	134P421040
TBi 511 Expert	450	500	5 m.	10270441	134P421050

TBi 411 Expert monteret til Ø 1.0 mm massiv tråd. Trådleder uisoleret (Ø 1.0 -1.2 mm).

TBi 511 Expert monteret til Ø 1.2 mm massiv tråd. Trådleder uisoleret (Ø 1.0 -1.2 mm).



	Pos.	Betegnelse	Sani nummer	TBi varenummer
Kontakttdyse	10	NW 1.0 mm, M8x30, ECu	777714	340P101262
	10	NW 1.2 mm, M8x30, ECu	1326305	340P121262
	10	NW 1.6 mm, M8x30, ECu	1326313	340P161262
	10	NW 1.0 mm, M8x30, CuCrZr	1466960	340P103262
	10	NW 1.2 mm, M8x30, CuCrZr	1326339	340P123262
	10	NW 1.6 mm, M8x30, CuCrZr	10270448	340P163262
Dysestok	20	for kontakttdyse M8	1327154	342P008033
Gasfordeler	30	Plast, sort	1326263	130P002026
Gaskop	▶ 40	NW 16 mm, konisk, L= 75.5 mm	601534	345P012030
	44	NW 20 mm, cylindrisk, L= 75.5 mm	10270442	345P011030
Øvrige dele	51	Isoleringskive	603498	130P002004

Trådlede	Ø	Farve	Længde	Sani nummer	TBi varenummer
Stål trådlede for massiv tråd 	1.0 - 1.2	uisoleret	4 m.	10235362	322P204544
	1.0 - 1.2	uisoleret	5 m.	10270455	322P204554
	1.2 - 1.6	uisoleret	4 m.	10270454	322P254544
	1.2 - 1.6	uisoleret	5 m.	10270456	322P254554
PTFE trådlede til aluminium og rustfrit stål 	1.0 - 1.2	rød	4 m.	10270470	326P204045
	1.0 - 1.2	rød	5 m.	10270472	326P204055
	1.2 - 1.6	gul	4 m.	10270471	326P274745

▶ = Standard

Ready for Tomorrow.

© 2021 TBI Industries GmbH. All rights reserved. Subject to change without notice. Excerpts and reprints not permitted. 05/2021.

TBI Industries GmbH
Ruhberg 14
35463 Fernwald-Steinbach
Germany

Tel. + 49 6404 9171-0
Fax. + 49 6404 9171-58
www.tbi-industries.com
info@tbi-industries.com