



ABITIG® le torce di classe superiore .

La nuova generazione di torce della serie ABITIG® raffreddate ad aria e a liquido è stata sviluppata e realizzata per garantire elevate prestazioni di impiego senza dover rinunciare alle caratteristiche di maneggevolezza e leggerezza insite nel nuovo designe torcia. Eccezionale ergonomia unita ad elevate prestazioni tecniche . Il nuovo sistema di raffreddamento inoltre permette l'utilizzo di elettrodi in tungsteno di sezione minore grazie ad un'ottima dispersione del calore garantendo un minor consumo del corpo torcia e dei ricambi .

La nuova impugnatura " intelligente " offre una ampia gamma di moduli e di funzioni di regolazione a distanza permettendo di sfruttare a pieno tutte le possibili regolazioni del sistema di saldatura , inoltre una doppia intercapedine offre una eccellente protezione dai disturbi dell'alta frequenza.

Per facilitare la saldatura in posizione i corpi torcia possono ruotare di 90° sia a destra che a sinistra rispetto l'asse impugnatura .

TIG

Torçe per saldatura

ABITIG®

150 G - 200 G

260 W - 450 W

raffreddate ad aria
e a liquido

Dati tecnici secondo EN 60 974-7:

ABITIG® Grandezza 1 35% ED 60% ED

Raffreddata ad aria

ABITIG® 150 G (4 - 12 m)

Ugello gas ø 26 mm 110 A DC 90 A DC

Ugello gas ø 41 mm 150 A DC 120 A DC

Raffreddate a liquido

ABITIG® 260 W (4 m) 260 A DC 240 A DC

ABITIG® 260 W (8 m) 240 A DC 220 A DC

ABITIG® Grandezza 2 35% ED 60% ED

Raffreddate ad aria

ABITIG® 200 G (4 - 12 m) 200 A DC 140 A DC

Raffreddate a liquido

ABITIG® 450 W (4 m) 450 A DC 420 A DC

ABITIG® 450 W (8 m) 380 A DC 350 A DC

* Pressione mandata acqua torcia : 2,5 bar
temp. mandata liquido di raffreddamento : 38° C

* Secondo EN 60 974-7 :
Il Duty-Cycle torcia in AC deve essere considerato il 70% del valore Duty-Cycle torcia in DC .

CODICE	RIF.	DESCRIZIONE	EUR.LIST.
7T6SK043011700001	G001	Torcia ABITIG 150 mt. 4 F/STD att.BSB 10/25 R.Gas 1/4"	
7T6SK083011700001	G002	Torcia ABITIG 150 mt. 8 F/STD att.BSB 10/25 R.Gas 1/4"	
7T6SK043010100001	G003	Torcia ABITIG 150 mt. 4 F/STD att.BSB 35/50 R.Gas 1/4"	
7T6SK083010100001	G004	Torcia ABITIG 150 mt. 8 F/STD att.BSB 35/50 R.Gas 1/4"	
7T6SK043011100000	G005	Torcia ABITIG 150 mt. 4 F/STD att.diretto gas/corr. 1/4"	
7T6SK083011100000	G006	Torcia ABITIG 150 mt. 8 F/STD att.diretto gas/corr. 1/4"	
7T6SH043011700001	G007	Torcia ABITIG 150 mt. 4 F/FLEX-P att.BSB 10/25 R.Gas 1/4"	
7T6SH083011700001	G008	Torcia ABITIG 150 mt. 8 F/FLEX-P att.BSB 10/25 R.Gas 1/4"	
7T6SH043010100001	G009	Torcia ABITIG 150 mt. 4 F/FLEX-P att.BSB 35/50 R.Gas 1/4"	
7T6SH083010100001	G010	Torcia ABITIG 150 mt. 8 F/FLEX-P att.BSB 35/50 R.Gas 1/4"	
7T6SH043011100000	G011	Torcia ABITIG 150 mt. 4 F/FLEX-P att.diretto gas/corr. 1/4"	
7T6SH083011100000	G012	Torcia ABITIG 150 mt. 8 F/FLEX-P att.diretto gas/corr. 1/4"	
7T6SK046041700001	GP01	Torcia ABITIG 150/Pot. mt. 4 F/STD att.BSB 10/25 R.Gas1/4"	
7T6SK086041700001	GP02	Torcia ABITIG 150/Pot. mt. 8 F/STD att.BSB 10/25 R.Gas1/4"	
7T6SK046040100001	GP03	Torcia ABITIG 150/Pot. mt. 4 F/STD att.BSB 35/50 R.Gas1/4"	
7T6SK086040100001	GP04	Torcia ABITIG 150/Pot. mt. 8 F/STD att.BSB 35/50 R.Gas1/4"	
7T6SK046041100000	GP05	Torcia ABITIG 150/Pot.mt. 4 F/STD att.diretto gas/corr. 1/4"	
7T6SK086041100000	GP06	Torcia ABITIG 150/Pot. mt. 8 F/STD att.diretto gas/corr. 1/4"	
7T6SH046041700001	GP07	Torcia ABITIG 150/Pot. mt. 4 F/FLEX-Patt.BSB 10/25 R.Gas1/4"	
7T6SH086041700001	GP08	Torcia ABITIG 150/Pot. mt. 8 F/FLEX-P att.BSB10/25 R.Gas1/4"	
7T6SH046040100001	GP09	Torcia ABITIG 150/Pot. mt. 4 F/FLEX-P att.BSB35/50 R.Gas1/4"	
7T6SH086040100001	GP10	Torcia ABITIG 150/Pot. mt. 8 F/FLEX-P att.BSB35/50 R.Gas1/4"	
7T6SH046041100000	GP11	Torcia ABITIG 150/Pot. mt. 4 F/FLEX-P att.diretto gas/corr. 1/4"	
7T6SH086041100000	GP12	Torcia ABITIG 150/Pot. mt. 8 F/FLEX-P att.diretto gas/corr. 1/4"	
7T6SK046151700001	GU01	Torcia ABITIG 150/UD. mt. 4 F/STD att.BSB 10/25 R.Gas1/4"	
7T6SK086151700001	GU02	Torcia ABITIG 150/UD. mt. 8 F/STD att.BSB 10/25 R.Gas1/4"	
7T6SK046150100001	GU03	Torcia ABITIG 150/UD. mt. 4 F/STD att.BSB 35/50 R.Gas1/4"	
7T6SK086150100001	GU04	Torcia ABITIG 150/UD. mt. 8 F/STD att.BSB 35/50 R.Gas1/4"	
7T6SK046151100000	GU05	Torcia ABITIG 150/UD.mt. 4 F/STD att.diretto gas/corr. 1/4"	
7T6SK086151100000	GU06	Torcia ABITIG 150/UD. mt. 8 F/STD att.diretto gas/corr. 1/4"	
7T6SH046151700001	GU07	Torcia ABITIG 150/UD. mt. 4 F/FLEX-Patt.BSB 10/25 R.Gas1/4"	
7T6SH086151700001	GU08	Torcia ABITIG 150/UD. mt. 8 F/FLEX-P att.BSB10/25 R.Gas1/4"	
7T6SH046150100001	GU09	Torcia ABITIG 150/UD. mt. 4 F/FLEX-P att.BSB35/50 R.Gas1/4"	
7T6SH086150100001	GU10	Torcia ABITIG 150/UD. mt. 8 F/FLEX-P att.BSB35/50 R.Gas1/4"	
7T6SH046151100000	GU11	Torcia ABITIG 150/UD. mt. 4 F/FLEX-P att.diretto gas/corr. 1/4"	
7T6SH086151100000	GU12	Torcia ABITIG 150/UD. mt. 8 F/FLEX-P att.diretto gas/corr. 1/4"	

CODICE	RIF.	DESCRIZIONE	EUR.LIST.
7T4SK043010100001	G013	Torcia ABITIG 200 mt. 4 F/STD att.BSB 35/50 R.Gas 1/4"	
7T4SK083010100001	G014	Torcia ABITIG 200 mt. 8 F/STD att.BSB 35/50 R.Gas 1/4"	
7T4SK043011100000	G015	Torcia ABITIG 200 mt. 4 F/STD att.diretto gas/corr. 1/4"	
7T4SK083011100000	G016	Torcia ABITIG 200 mt. 8 F/STD att.diretto gas/corr. 1/4"	
7T4SH043010100001	G017	Torcia ABITIG 200 mt. 4 F/FLEX-P att.BSB 35/50R.Gas 1/4"	
7T4SH083010100001	G018	Torcia ABITIG 200 mt. 8 F/FLEX-P att.BSB 35/50R.Gas 1/4"	
7T4SH043011100000	G019	Torcia ABITIG 200 mt. 4 F/FLEX-P att.diretto gas/corr. 1/4"	
7T4SH083011100000	G020	Torcia ABITIG 200 mt. 8 F/FLEX-P att.diretto gas/corr. 1/4"	
7T4SK046040100001	GP13	Torcia ABITIG 200/Pot. mt. 4 F/STD att.BSB 35/50 R.Gas 1/4"	
7T4SK086040100001	GP14	Torcia ABITIG 200/Pot. mt. 8 F/STD att.BSB 35/50 R.Gas 1/4"	
7T4SK046041100000	GP15	Torcia ABITIG 200/Pot. mt. 4 F/STD att.diretto gas/corr.1/4"	
7T4SK086041100000	GP16	Torcia ABITIG 200/Pot. mt. 8 F/STD att.diretto gas/corr.1/4"	
7T4SH046040100001	GP17	Torcia ABITIG 200/Pot. mt. 4 F/FLEX-P att.BSB35/50 R.Gas1/4"	
7T4SH086040100001	GP18	Torcia ABITIG 200/Pot. mt. 8 F/FLEX-P att.BSB35/50 R.Gas1/4"	
7T4SH046041100000	GP19	Torcia ABITIG 200/Pot. mt. 4 F/FLEX-P att.diretto gas/corr. 1/4"	
7T4SH086041100000	GP20	Torcia ABITIG 200/Pot. mt. 8 F/FLEX-P att.diretto gas/corr. 1/4"	
7T4SK046150100001	GU13	Torcia ABITIG 200/UD. mt. 4 F/STD att.BSB 35/50 R.Gas 1/4"	
7T4SK086150100001	GU14	Torcia ABITIG 200/UD. mt. 8 F/STD att.BSB 35/50 R.Gas 1/4"	
7T4SK046151100000	GU15	Torcia ABITIG 200/UD. mt. 4 F/STD att.diretto gas/corr.1/4"	
7T4SK086151100000	GU16	Torcia ABITIG 200/UD. mt. 8 F/STD att.diretto gas/corr.1/4"	
7T4SH046150100001	GU17	Torcia ABITIG 200/UD. mt. 4 F/FLEX-P att.BSB35/50 R.Gas1/4"	
7T4SH086150100001	GU18	Torcia ABITIG 200/UD. mt. 8 F/FLEX-P att.BSB35/50 R.Gas1/4"	
7T4SH046151100000	GU19	Torcia ABITIG 200/UD. mt. 4 F/FLEX-P att.diretto gas/corr. 1/4"	
7T4SH086151100000	GU20	Torcia ABITIG 200/UD. mt. 8 F/FLEX-P att.diretto gas/corr. 1/4"	

CODICE	RIF.	DESCRIZIONE	EUR.LIST.
7T7SK043010100011	W001	T.ABITIG 260W mt.4 F/STD att.BSB 35/50-Gas1/4"-Acq.Nipples	
7T7SK083010100011	W002	T.ABITIG 260W mt.8 F/STD att.BSB 35/50-Gas1/4"-Acq.Nipples	
7T7SK043010600015	W003	T.ABITIG 260W mt.4 F/STD att.Acq/Cor.3/8"-3/8"-Gas1/4"	
7T7SH043010100011	W005	T.ABITIG 260W mt.4 F/FLEX-P att.BSB 35/50-Gas1/4"-Acq.Nip.	
7T7SH083010100011	W006	T.ABITIG 260W mt.8 F/FLEX-P att.BSB 35/50-Gas1/4"-Acq.Nip.	
7T7SH043010600015	W007	T.ABITIG 260W mt.4 F/FLEX-P att.Acq/Cor.3/8"-3/8"-Gas1/4"	
7T7SH083010600015	W008	T.ABITIG 260W mt.8 F/FLEX-P att.Acq/Cor.3/8"-3/8"-Gas1/4"	
7T7SK046040100011	WP01	T.ABITIG 260W/Pot. mt.4 F/STDatt.BSB35/50-Gas1/4"-Acq.Nip.	
7T7SK086040100011	WP02	T.ABITIG 260W/Pot. mt.8 F/STDatt.BSB35/50-Gas1/4"-Acq.Nip.	
7T7SK046040600015	WP03	T.ABITIG 260W/Pot. mt.4 F/STD att.Acq/Cor.3/8"-3/8"-Gas1/4"	
7T7SK086040600015	WP04	T.ABITIG 260W/Pot. mt.8 F/STD att.Acq/Cor.3/8"-3/8"-Gas1/4"	
7T7SH046040100011	WP05	T.ABITIG260W/Pot.mt.4F/FLEX-Patt.BSB35/50-Gas1/4"-Acq.Nip.	
7T7SH086040100011	WP06	T.ABITIG260W/Pot.mt.8F/FLEX-Patt.BSB35/50-Gas1/4"-Acq.Nip.	
7T7SH046040600015	WP07	T.ABITIG260W/Pot. mt.4F/FLEX-Patt.Acq/Cor.3/8"-3/8"-Gas1/4"	
7T7SH086040600015	WP08	T.ABITIG260W/Pot. mt.8F/FLEX-Patt.Acq/Cor.3/8"-3/8"-Gas1/4"	
7T7SK046150100011	WU01	T.ABITIG 260W/UD. mt.4 F/STDatt.BSB35/50-Gas1/4"-Acq.Nip.	
7T7SK086150100011	WU02	T.ABITIG 260W/UD. mt.8 F/STDatt.BSB35/50-Gas1/4"-Acq.Nip.	
7T7SK046150600015	WU03	T.ABITIG 260W/UD. mt.4 F/STD att.Acq/Cor.3/8"-3/8"-Gas1/4"	
7T7SK086150600015	WU04	T.ABITIG 260W/UD. mt.8 F/STD att.Acq/Cor.3/8"-3/8"-Gas1/4"	
7T7SH046150100011	WU05	T.ABITIG260W/UD.mt.4F/FLEX-Patt.BSB35/50-Gas1/4"-Acq.Nip.	
7T7SH086150100011	WU06	T.ABITIG260W/UD.mt.8F/FLEX-Patt.BSB35/50-Gas1/4"-Acq.Nip.	
7T7SH046150600015	WU07	T.ABITIG260W/UD. mt.4F/FLEX-Patt.Acq/Cor.3/8"-3/8"-Gas1/4"	
7T7SH086150600015	WU08	T.ABITIG260W/UD. mt.8F/FLEX-Patt.Acq/Cor.3/8"-3/8"-Gas1/4"	

CODICE	RIF.	DESCRIZIONE	EUR.LIST.
7T5SK043010100011	W009	T.ABITIG 450W mt.4 F/STD att.BSB 35/50-Gas1/4"-Acq.Nip.	
7T5SK083010100011	W010	T.ABITIG 450W mt.8 F/STD att.BSB 35/50-Gas1/4"-Acq.Nip.	
7T5SK043010600015	W011	T.ABITIG 450W mt.4 F/STD att.Acq/Cor.3/8"-3/8"-Gas1/4"	
7T5SK083010600015	W012	T.ABITIG 450W mt.8 F/STD att.Acq/Cor.3/8"-3/8"-Gas1/4"	
7T5SH043010100011	W013	T.ABITIG 450W mt.4 F/FLEX-P att.BSB 35/50-Gas1/4"-Acq.Nip.	
7T5SH083010100011	W014	T.ABITIG 450W mt.8 F/FLEX-P att.BSB 35/50-Gas1/4"-Acq.Nip.	
7T5SH043010600015	W015	T.ABITIG 450W mt.4 F/FLEX-P att.Acq/Cor.3/8"-3/8"-Gas1/4"	
7T5SH083010600015	W016	T.ABITIG 450W mt.8 F/FLEX-P att.Acq/Cor.3/8"-3/8"-Gas1/4"	
7T5SK046040100011	WP09	T.ABITIG450W/Pot. mt.4F/STD att.BSB35/50-Gas1/4"-Acq.Nip.	
7T5SK086040100011	WP10	T.ABITIG450W/Pot. mt.8F/STD att.BSB35/50-Gas1/4"-Acq.Nip.	
7T5SK046040600015	WP11	T.ABITIG 450W/Pot. mt.4 F/STD att.Acq/Cor.3/8"-3/8"-Gas1/4"	
7T5SK086040600015	WP12	T.ABITIG 450W/Pot. mt.8 F/STD att.Acq/Cor.3/8"-3/8"-Gas1/4"	
7T5SH046040100011	WP13	T.ABITIG450W/Pot.mt.4F/FLEX-Patt.BSB35/50-Gas1/4"-Acq.Nip.	
7T5SH086040100011	WP14	T.ABITIG450W/Pot.mt.8F/FLEX-Patt.BSB35/50-Gas1/4"-Acq.Nip.	
7T5SH046040600015	WP15	T.ABITIG450W/Pot. mt.4F/FLEX-Patt.Acq/Cor.3/8"-3/8"-Gas1/4"	
7T5SH086040600015	WP16	T.ABITIG450W/Pot. mt.8F/FLEX-Patt.Acq/Cor.3/8"-3/8"-Gas1/4"	
7T5SK046150100011	WU09	T.ABITIG450W/UD. mt.4F/STD att.BSB35/50-Gas1/4"-Acq.Nip.	
7T5SK086150100011	WU10	T.ABITIG450W/UD. mt.8F/STD att.BSB35/50-Gas1/4"-Acq.Nip.	
7T5SK046150600015	WU11	T.ABITIG 450W/UD. mt.4 F/STD att.Acq/Cor.3/8"-3/8"-Gas1/4"	
7T5SK086150600015	WU12	T.ABITIG 450W/UD. mt.8 F/STD att.Acq/Cor.3/8"-3/8"-Gas1/4"	
7T5SH046150100011	WU13	T.ABITIG450W/UD.mt.4F/FLEX-Patt.BSB35/50-Gas1/4"-Acq.Nip.	
7T5SH086150100011	WU14	T.ABITIG450W/UD.mt.8F/FLEX-Patt.BSB35/50-Gas1/4"-Acq.Nip.	
7T5SH046150600015	WU15	T.ABITIG450W/UD. mt.4F/FLEX-Patt.Acq/Cor.3/8"-3/8"-Gas1/4"	
7T5SH086150600015	WU16	T.ABITIG450W/UD. mt.8F/FLEX-Patt.Acq/Cor.3/8"-3/8"-Gas1/4"	

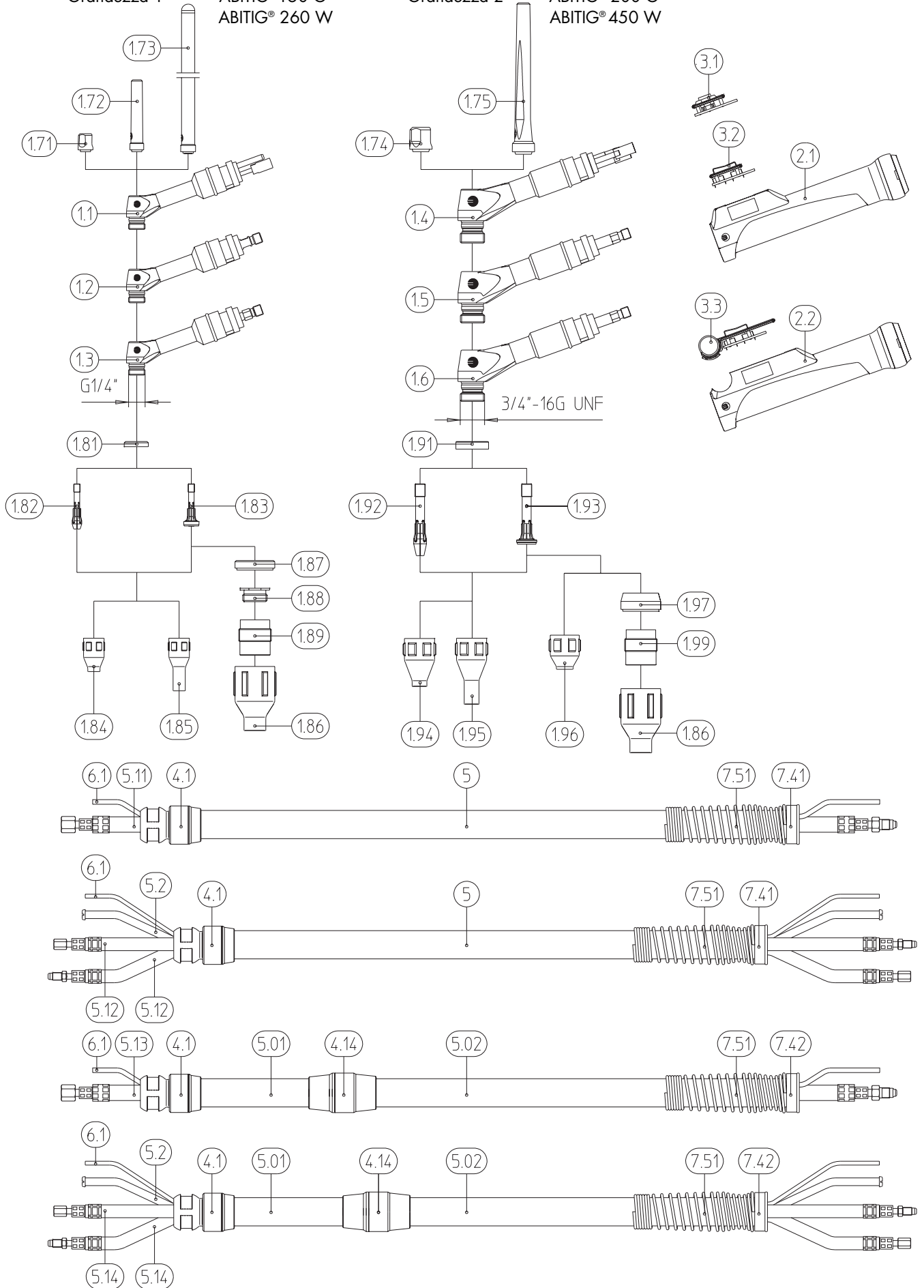
ABITIG® 150 G - 200 G / 260 W - 450 W

Grandezza 1

ABITIG® 150 G
ABITIG® 260 W

Grandezza 2

ABITIG® 200 G
ABITIG® 450 W



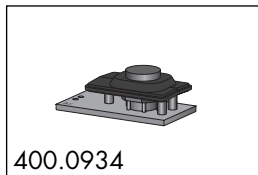
CODICE	RIF.	DESCRIZIONE	EUR.LIST.
7770010	01.1	Corpo torcia ABITIG 260W - Grandezza 1	
7760010	01.2	Corpo torcia ABITIG 150 - Grandezza 1	
7760130	01.3	Corpo torcia ABITIG 150F- Flessibile - Grandezza 1	
7750010	01.4	Corpo torcia ABITIG 450W -Grandezza 2	
7750230	01.4	Corpo torcia ABITIG 450W-K (Corto) - Grandezza 2	
7740010	01.5	Corpo torcia ABITIG 200 -Grandezza 2	
7740230	01.5	Corpo torcia ABITIG 200-K (Corto) - Grandezza 2	
7740130	01.6	Corpo torcia ABITIG 200-F (Flessibile) - Grandezza 2	
7760053	01.71	Cappa corta per torce ABITIG - Grandezza 1	
7710051	01.72	Cappa media per torce ABITIG - Grandezza 1	
7760051	01.73	Cappa lunga per torce ABITIG - Grandezza 1	
7730053	01.74	Cappa corta per torce ABITIG - Grandezza 2	
7730051	01.75	Cappa lunga per torce ABITIG - Grandezza 2	
7761043	01.81	Isolante fra corpo e ug.ceramico ABITIG - Grandezza 1	
7760061	01.82	Serra elettrodo Standard \varnothing 1.0 ABITIG - Grandezza 1	
7760062	01.82	Serra elettrodo Standard \varnothing 1.6 ABITIG - Grandezza 1	
7760063	01.82	Serra elettrodo Standard \varnothing 2.4 ABITIG - Grandezza 1	
7760064	01.82	Serra elettrodo Standard \varnothing 3.2 ABITIG - Grandezza 1	
7760067	01.82	Serra elettrodo Standard \varnothing 2.0 ABITIG - Grandezza 1	
7760171	01.83	Serra elettrodo Gaslinse \varnothing 1.0 ABITIG - Grandezza 1	
7760172	01.83	Serra elettrodo Gaslinse \varnothing 1.6 ABITIG - Grandezza 1	
7760173	01.83	Serra elettrodo Gaslinse \varnothing 2.4 ABITIG - Grandezza 1	
7760174	01.83	Serra elettrodo Gaslinse \varnothing 3.2 ABITIG - Grandezza 1	
7760177	01.83	Serra elettrodo Gaslinse \varnothing 2.0 ABITIG - Grandezza 1	
7770081	01.84	Ugello ceramico mm.26 \varnothing 6.5 ABITIG - Grandezza 1	
7770082	01.84	Ugello ceramico mm.26 \varnothing 8.0 ABITIG - Grandezza 1	
7770083	01.84	Ugello ceramico mm.26 \varnothing 10.0 ABITIG - Grandezza 1	
7770084	01.84	Ugello ceramico mm.26 \varnothing 11.5 ABITIG - Grandezza 1	
7772171	01.85	Ugello ceramico mm.36 \varnothing 6.5 ABITIG - Grandezza 1	
7772172	01.85	Ugello ceramico mm.36 \varnothing 8.0 ABITIG - Grandezza 1	
7772173	01.85	Ugello ceramico mm.36 \varnothing 10.0 ABITIG - Grandezza 1	
7772174	01.85	Ugello ceramico mm.36 \varnothing 11.5 ABITIG - Grandezza 1	
7781183	01.86	Ugello gas ceramico mm.48 \varnothing 12.5 ABITIG - Grandezza 1	
7781184	01.86	Ugello gas ceramico mm.48 \varnothing 16.0 ABITIG - Grandezza 1	
7781188	01.86	Ugello ceramico mm.48 \varnothing 19.5 ABITIG - Grandezza 1	
7760443	01.87	Isolante fra corpo e ug.cer. per diff.gas 4 ABITIG - Grandezza 1	

CODICE	RIF.	DESCRIZIONE	EUR.LIST.
7760441	01.88	Adattatore per diff.gas 4 ABITIG - Grandezza 1	
7750122	01.89	Serra elettrodo Gaslinse 4 ø 1.6 ABITIG - Grandezza 1	
7750123	01.89	Serra elettrodo Gaslinse 4 ø 2.4 ABITIG - Grandezza 1	
7750124	01.89	Serra elettrodo Gaslinse 4 ø 3.2 ABITIG - Grandezza 1	
7751043	01.91	Isolante fra corpo e ug.ceramico ABITIG - Grandezza 2	
7750062	01.92	Serra elettrodo Standard ø 1.6 ABITIG - Grandezza 2	
7750063	01.92	Serra elettrodo Standard ø 2.4 ABITIG - Grandezza 2	
7750064	01.92	Serra elettrodo Standard ø 3.2 ABITIG - Grandezza 2	
7750065	01.92	Serra elettrodo Standard ø 4.0 ABITIG - Grandezza 2	
7750066	01.92	Serra elettrodo Standard ø 4.8 ABITIG - Grandezza 2	
7750067	01.92	Serra elettrodo Standard ø 2.0 ABITIG - Grandezza 2	
7730172	01.93	Serra elettrodo Gaslinse ø 1.6 ABITIG - Grandezza 2	
7730173	01.93	Serra elettrodo Gaslinse ø 2.4 ABITIG - Grandezza 2	
7730174	01.93	Serra elettrodo Gaslinse ø 3.2 ABITIG - Grandezza 2	
7730175	01.93	Serra elettrodo Gaslinse ø 4.0 ABITIG - Grandezza 2	
7730176	01.93	Serra elettrodo Gaslinse ø 4.8 ABITIG - Grandezza 2	
7730177	01.93	Serra elettrodo Gaslinse ø 2.0 ABITIG - Grandezza 2	
7750081	01.94	Ugello gas ceramico mm.37 ø 7.5 ABITIG - Grandezza 2	
7750082	01.94	Ugello gas ceramico mm.37 ø 10.0 ABITIG - Grandezza 2	
7750083	01.94	Ugello gas ceramico mm.37 ø 13.0 ABITIG - Grandezza 2	
7750084	01.94	Ugello gas ceramico mm.37 ø 15.0 ABITIG - Grandezza 2	
7752171	01.95	Ugello gas ceramico mm.52 ø 7.5 ABITIG - Grandezza 2	
7752172	01.95	Ugello gas ceramico mm.52 ø 10.0 ABITIG - Grandezza 2	
7752173	01.95	Ugello gas ceramico mm.52 ø 13.0 ABITIG - Grandezza 2	
7752174	01.95	Ugello gas ceramico mm.52 ø 16.0 ABITIG - Grandezza 2	
7750152	01.96	Ugello ceramico mm.26 ø 10.0 ABITIG - Grandezza 2	
7750153	01.96	Ugello ceramico mm.26 ø 13.0 ABITIG - Grandezza 2	
7751143	01.97	Isolante fra corpo e ug.cer. per diff.gas 4 ABITIG - Grandezza 2	
7750122	01.99	Serra elettrodo Gaslinse 4 ø 1.6 ABITIG - Grandezza 2	
7750123	01.99	Serra elettrodo Gaslinse 4 ø 2.4 ABITIG - Grandezza 2	
7750124	01.99	Serra elettrodo Gaslinse 4 ø 3.2 ABITIG - Grandezza 2	
7750125	01.99	Serra elettrodo Gaslinse 4 ø 4.0 ABITIG - Grandezza 2	
7750126	01.99	Serra elettrodo Gaslinse 4 ø 4.8 ABITIG - Grandezza 2	
1800108	02.1	Impugnatura ABITIG per moduli BIS 01-02-12	
1800109	02.2	impugnatura ABITIG per moduli BIS 04-10-15-22	
4000934	03.1	Modulo pulsante singolo BIS-01/ABITIG	

CODICE	RIF.	DESCRIZIONE	EUR.LIST.
4000935	03.2	Modulo pulsante lungo 2/funzioni BIS-02/ABITIG	
4000936	03.3	Modulo puls.lungo 2/funz. più Poti 10Kom BIS-04/ABITIG	
4000991	04.1	Raccordo a sfera su imp.ABITIG completo (3 Pz.)	
4000351	04.14	Boccola interna conica ferma tubo per ABITIG	
4000377	04.14	Parte raccordo per giunzione tubo pelle/neoprene fasciame ABITIG	
4000378	04.14	Parte raccordo per giunzione tubo pelle/neoprene fasciame ABITIG	
4000391	04.14	Raccordo completo fra spezzone pelle e tubo neoprene ABITIG	
1090019	05	Tubo neoprene NW 18.2 per ABITIG - Grandezza 1	
1080028	05.01	Spezzone tubo pelle per torce ABITIG	
1050005	05.02	Tubo neoprene ø 20/23 a metro	
1500111	05.11	Cavo Gas/Corrente Standard da mt. 4 per ABITIG 150	
1500112	05.11	Cavo Gas/Corrente Standard da mt. 8 per ABITIG 150	
1500113	05.11	Cavo Gas/Corrente Standard da mt.12 per ABITIG 150	
1500170	05.11	Cavo Gas/Corrente Standard da mt. 4 per ABITIG 200	
1500171	05.11	Cavo Gas/Corrente Standard da mt. 8 per ABITIG 200	
1500172	05.11	Cavo Gas/Corrente Standard da mt.12 per ABITIG 200	
1500054	05.12	Cavo Acqua/Corrente Standard da mt. 4 per ABITIG 450W	
1500055	05.12	Cavo Acqua/Corrente Standard da mt. 8 per ABITIG 450W	
1500083	05.12	Cavo Acqua/Corrente Standard da mt. 12 per ABITIG 450W	
1500099	05.12	Cavo Acqua/Corrente Standard da mt. 4 per ABITIG 260W	
1500100	05.12	Cavo Acqua/Corrente Standard da mt. 8 per ABITIG 260W	
1500101	05.12	Cavo Acqua/Corrente Standard da mt. 12 per ABITIG 260W	
1500036	05.13	Cavo Gas/Corrente Alta/Flessibilità da mt. 4 per ABITIG 200	
1500037	05.13	Cavo Gas/Corrente Alta/Flessibilità da mt. 8 per ABITIG 200	
1500040	05.13	Cavo Gas/Corrente Alta/Flessibilità da mt. 4 per ABITIG 150	
1500041	05.13	Cavo Gas/Corrente Alta/Flessibilità da mt. 8 per ABITIG 150	
1500114	05.13	Cavo Gas/Corrente Alta/Flessibilità da mt. 12 per ABITIG 200	
1500190	05.13	Cavo Gas/Corrente Alta/Flessibilità da mt. 12 per ABITIG 150	
1500164	05.14	Cavo Acqua/Corrente Alta/Flessibilità da mt. 4 per ABITIG 260W	
1500165	05.14	Cavo Acqua/Corrente Alta/Flessibilità da mt. 8 per ABITIG 260W	
1500166	05.14	Cavo Acqua/Corrente Alta/Flessibilità da mt. 12 per ABITIG 260W	
1500167	05.14	Cavo Acqua/Corrente Alta/Flessibilità da mt. 4 per ABITIG 450W	
1500168	05.14	Cavo Acqua/Corrente Alta/Flessibilità da mt. 8 per ABITIG 450W	
1500169	05.14	Cavo Acqua/Corrente Alta/Flessibilità da mt. 12 per ABITIG 450W	
1020124	05.2	Tubo gas NERO a metro 3X1.5	
1000100	06.1	Cavetto tripolare a metro	

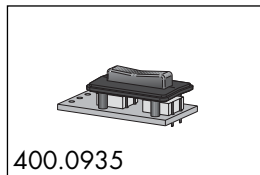
CODICE	RIF.	DESCRIZIONE	EUR.LIST.
1000112	06.1	Cavetto esapolare a metro	
4000412	07.41	Ghiera ferma spirale sostegno fasciame ABITIG	
5000252	07.42	Boccola ferma spirale sostegno fasciame ABITIG	
5000226	07.51	Spirale sostegno fasciame ABITIG	





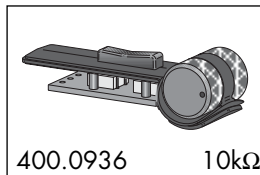
400.0934

01



400.0935

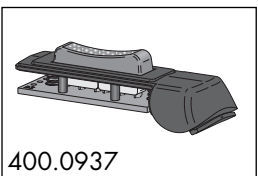
02



400.0936

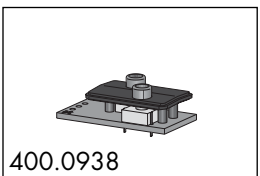
10kΩ

04



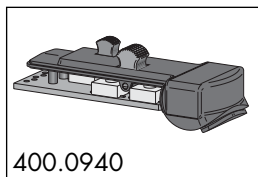
400.0937

10



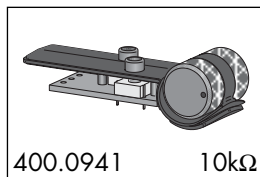
400.0938

12



400.0940

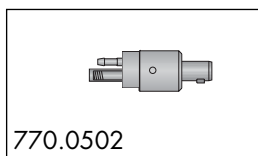
15



400.0941

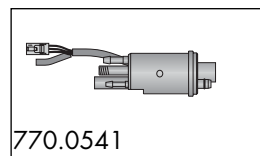
10kΩ

22



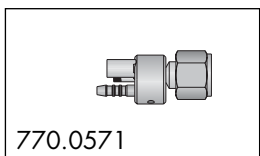
770.0502

01



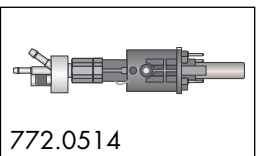
770.0541

04



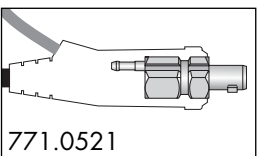
770.0571

06



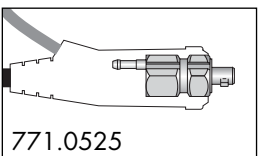
772.0514

07



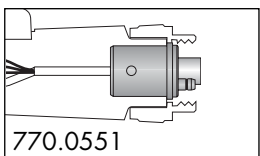
771.0521

00



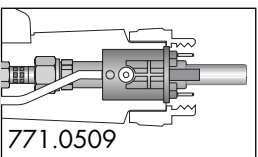
771.0525

22



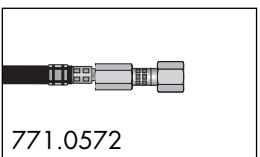
770.0551

04



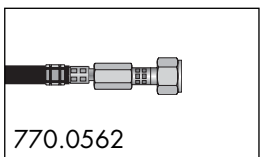
771.0509

07



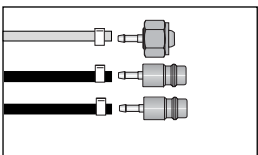
771.0572

08

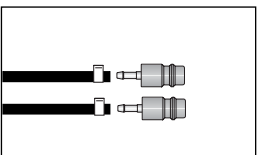


770.0562

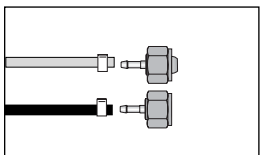
11



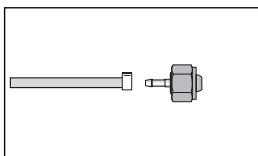
11



12



15



01

Moduli BIS

BIS-01 Pulsante singolo

BIS-02 Pulsante lungo basculante

BIS-04 Pulsante singolo / con potenziometro

BIS-10 Pulsante lungo basculante (rinforzato)

BIS-12 Pulsante doppio

BIS-15 Up/Down UD

BIS-22 Pulsante doppio / con potenziometro

Moduli BCS (torce raf. a liquido)

BCS-01 BSB 35 - 50

BCS-04 WTW-5

BCS-06 G 3/8"

BCS-07 ZA 9-poli

Moduli BCS (torce raf. ad aria)

BCS-00 Compatibile BSB 35-50

BCS-22 Compatibile BSB 10-25

BCS-04 Compatibile WTW-5 / SELCO GAS

BCS-07 Compatibile ZA 9-poli

BCS-08 Compatibile M12 x 1 EA

BCS-11 Compatibile G 1/4"

Raccordi BHC (torce raf. a liquido)

BHC-11 Dado G 1/4"

Nipple NW 5

Nipple NW 5

BHC-12 Nipple NW 5

Nipple NW 5

BHC-15 Dado G 1/4"

Dado G 3/8"

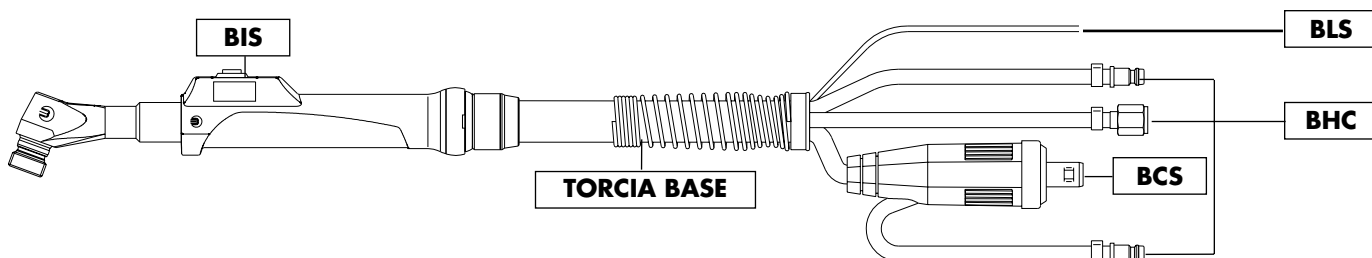
Raccordi BHC (torce raf. ad aria)

BHC-01 Dado G 1/4"

Composizione torcia : Seguendo le indicazioni dello schema è possibile comporre il codice torcia in funzione delle vs. specifiche esigenze . Modello torcia / tipo di interruttore e poti / connessioni BCS e BHC .

Codice a 17 varianti , N.B. la sola variante moduli BLS è omessa (000) perchè le torce vengono fornite di serie senza spina di collegamento .

TORCIA BASE				BIS	BCS	BLS	BHC
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0 0 0	<input type="checkbox"/>
Modello							Connettori gas - liquido Vedi prospetto
ABITIG® 150 G 7T6							BLS Senza spina di collegamento
ABITIG® 200 G 7T4							
ABITIG® 260 W 7T7							BCS Vedi prospetto
ABITIG® 450 W 7T5							
				BIS Vedi prospetto			
				Cavetti di controllo			
				• 3-poli = 3			
				• 6-poli = 6			
				Lunghezza fasciame torcia			
				• 4 m = 0 4			
				• 8 m = 0 8			
				• 12 m = 1 2			
				Copri fasciame			
				H = High Flex/Pelle (con raccordo a sfera)			
				P = PVC/Pelle (con raccordo a sfera)			
				K = Standard (con raccordo a ssfera)			
				Corpo torcia			
				• standard = S			
				• flexibel = F			
				• Corto = K (solo grandezza 2)			



CODICE	RIF.	DESCRIZIONE	EUR.LIST.
1800108	Imp.	Impugnatura ABITIG per moduli BIS-01-02-12	
1800109	Imp.	Impugnatura ABITIG per moduli BIS-04-10-15-22	
4000341	Imp.	Vite f.guanciali imp.ABITIG	
4000351	Imp.	Boccola interna conica ferma tubo per imp. ABITIG	
4000613	Imp.	Boccola filettata per raccordo imp.ABITIG	
4000613	Imp.	Boccola filettata per raccordo imp.ABITIG	
4000799	Imp.	Metà imp.Destra ABITIG 1800108	
4000800	Imp.	Metà imp.Sinistra ABITIG 1800108	
4000801	Imp.	Metà imp.Destra ABITIG 1800109	
4000802	Imp.	Metà imp.Sinistra ABITIG 1800109	
4000895	Imp.	Anello fissaggio guanciali imp.ABITIG 1800108/1800109	
4000914	Imp.	Snodo per imp.ABITIG	
4000934	BIS	Modulo pulsante singolo	BIS-01/ABITIG
4000935	BIS	Modulo pulsante lungo 2/funzioni	BIS-02/ABITIG
4000936	BIS	Modulo puls.lungo 2/funz. più Poti 10 Kom	BIS-04/ABITIG
4000937	BIS	Modulo puls.lungo 2/funz.Rafforzato	BIS-10/ABITIG
4000938	BIS	Modulo due pulsanti	BIS-12/ ABITIG
4000940	BIS	Modulo con funzione UP/DOWN	BIS-15/ABITIG

CODICE	RIF.	DESCRIZIONE	EUR.LIST.
7710521	BCS00	Attacco rapido BSB 35/50 per ex SR-T raf.Gas	
7710521	BCS00	Attacco rapido BSB 35/50 per ex SR-T raf.Acq.	
7700502	BCS01	Attacco rapido BSB 35/50 per ex TWL raf.Acq.	
7700518	BCS01	Attacco rapido BSB 35/50 per ex TWL raf.Gas	
7700541	BCS04	Attacco rapido WTW-5 per ex TWL raf.Acq.	
7700551	BCS04	Attacco rapido WTG-5 per ex SR-T raf.Gas	
7700551	BCS04	Attacco rapido WTG-5 per ex TWL raf.Gas	
7700557	BCS04	Attacco rapido WTW-5 per ex SR-T raf.Acq.	
7700571	BCS06	Attacco diretto Acqua/Corrente 3/8" per ex TWL raf.Acq.	
7700573	BCS06	Attacco diretto Acqua/Corrente 3/8" per ex SR-T raf.Acq.	
7710509	BCS07	Attacco rapido compatibile Mechafin per ex SR-T raf.Gas	
7710509	BCS07	Attacco rapido compatibile Mechafin per ex TWL raf.Gas	
7720510	BCS07	Attacco rapido compatibile Mechafin per ex SR-T raf.Acq.	
7720514	BCS07	Attacco rapido compatibile Mechafin per ex TWL raf.Acq.	
7710502	BCS08	Attacco diretto Gas/Corrente M12X1 per ex SR-T raf.Gas	
7710572	BCS08	Attacco diretto Gas/Corrente M12X1 per ex TWL raf.Gas	
7710562	BCS11	Attacco diretto Gas/Corrente 1/4" per ex SR-T raf.Gas	
7710562	BCS11	Attacco diretto Gas/Corrente 1/4" per ex TWL raf.Gas	
7720581	BCS17	Attacco rapido BSB 10/25 per ex TWL raf.Gas	
7710525	BCS22	Attacco rapido BSB 10/25 per ex SR-T raf.Gas	
0000000-BHC01	BHC01	Raccordo Gas 1/4" per ABITIG raf.Gas	
0000000-BHC11	BHC11	Raccordo Gas 1/4" -Acqua 2/Nipples per ABITIG raf.Acqua	
0000000-BHC12	BHC12	Raccordi mand. e ritorno acq. 2/Nipples per ABITIG raf.Acqua	
0000000-BHC15	BHC15	Raccordo Gas 1/4"-Acqua 1 da 3/8" per ABITIG raf.Acqua	
0000000-BHC27	BHC27	Raccordo Gas 1/4"-Acqua 2 da 3/8" per ABITIG raf.Acqua	

MIG/MAG ROBO

Welder's World

PLASMA TIG

ABICOR BINZEL **TECH** edition

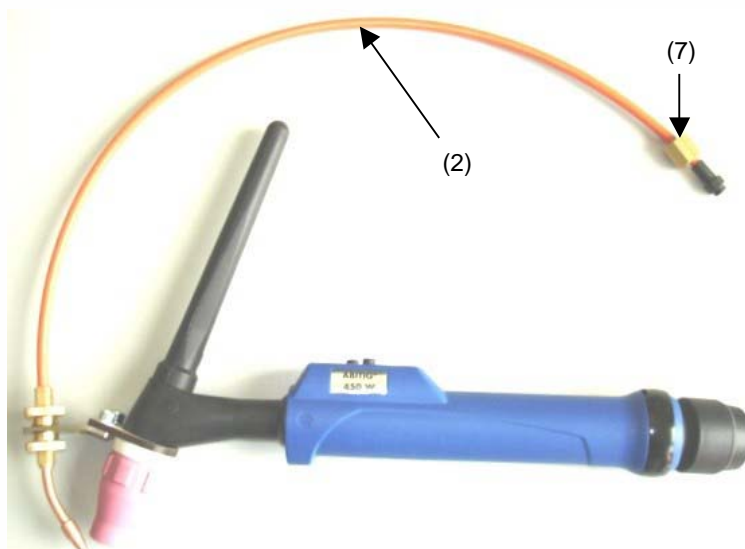
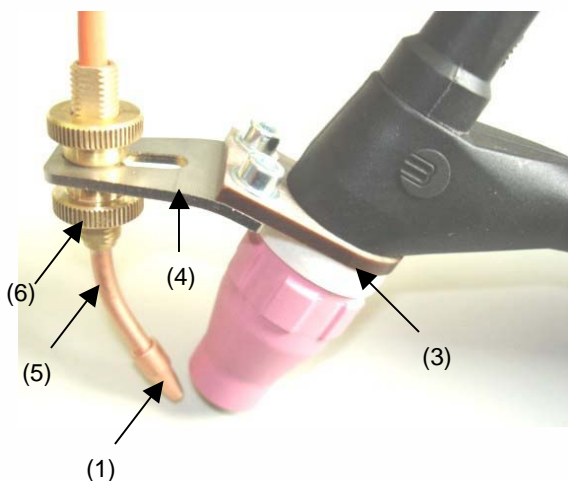
TOPICS:
Cold Wire Feed „BASIC“
for ABITIG 150 - 450

TIG

ABITIG
150 - 450

Cold Wire Feed „BASIC“ for ABITIG 150 GR1 - 450 GR2

The cold wire feed **BASIC** offers a 3 dimensional adjustment. The insulated (HF-save) unit can be mounted very easy behind the insulator ring of the neck. The interface to the wire conduit is a nut M10x1. One feeding tip Ø-1,2 mm is included in delivery.



Cold wire feed BASIC kpl.:

Availability:

Wear parts:	(1)	Feeding tip Ø- 1,0 mm	729.0042	
		Feeding tip Ø- 1,2 mm	729.0031	
		Feeding tip Ø- 1,6 mm	729.0032	
	(2)	Guide liner cpl. (L=0,4m)	729.0067	
Spare parts:	(3)	Fastening plate	729.0052	729.0053
	(4)	Holding plate	729.0038	729.0033
	(5)	Feeding tube cpl.		729.0037
	(6)	Knurled nut M8x1		729.0034
	(7)	Connecting nut M10x1		400.0046

W/o fig.:

Wire conduit (Kit)	729.0068
Content: 5m high flexible wire conduit; all necessary connecting parts and fastening	

ABITIG Size 1

729.0040

ex stock

ABITIG Size 2

729.0039

ex stock

CODICE	RIF.	DESCRIZIONE	EUR.LIST.
7290040	00	sistema filo a freddo completo ABITIG GR1 BASIC	
7290040	00	sistema filo a freddo completo ABITIG GR2 BASIC	
7290031	01	ugello filo a freddo D 1,2 ABITIG BASIC	
7290032	01	ugello filo a freddo D 1,6 ABITIG BASIC	
7290042	01	ugello filo a freddo D 1,0 ABITIG BASIC	
7290067	02	spezzone guaina 0,4 mt. filo a freddo ABITIG BASIC	
7290052	03	staffa filo a freddo ABITIG GR1 BASIC	
7290053	03	staffa filo a freddo ABITIG GR2 BASIC	
7290033	04	staffa asolata filo a freddo ABITIG GR2 BASIC	
7290038	04	staffa asolata filo a freddo ABITIG GR1 BASIC	
7290037	05	cannetta guida filo a freddo ABITIG BASIC	
7290034	06	ghiera di registrazione M 8 x 1 filo a freddo ABITIG BASIC	
4000046	07	raccordo m 10 x 1 filo a freddo ABITIG BASIC	
7290068	XX	kit completo tubo porta guaina mt.5 filo a freddo ABITIG BASIC	

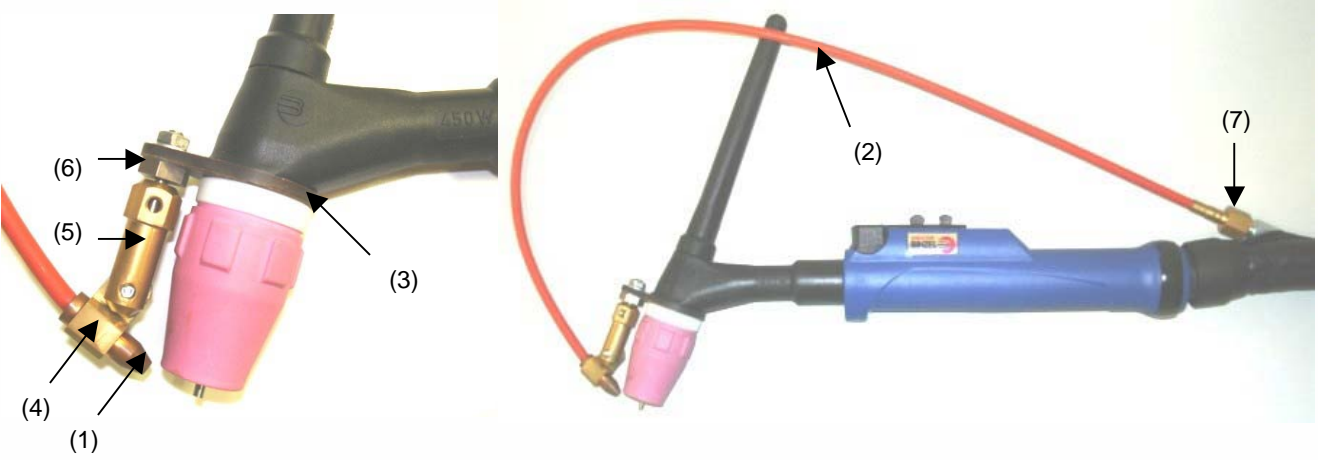


TOPICS:
Cold Wire Feed „Premium“
for ABITIG 150 - 450



Cold Wire Feed „Premium“ for ABITIG 150 - 450

The cold wire feed “Premium” offers a 3 dimensional adjustment. The insulated (HF-save) unit can be mounted very easy behind the insulator ring of the neck. The interface to the wire conduit is a nut M10x1. One feeding tip Ø-1,2 mm is included in delivery.



The attack angle of the feeding tip is free adjustable. Due to the direct connection between liner and feeding tip, the feeding performance, especially for thin and soft filler materials is improved.

Cold wire feed PREMIUM cpl.:		ABITIG Size 1	ABITIG Size 2
Availability:		729.0064	729.0060
		from 12.05	ex stock
Wear parts:	(1)	Feeding tip Ø- 1,0 mm	729.0061
		Feeding tip Ø- 1,2 mm	729.0059
		Feeding tip Ø- 1,6 mm	729.0062
	(2)	Guideliner cpl. (L=0,4m)	729.0067
Spare parts:	(3)	Fastening plate	729.0063
	(4)	Tip clip	729.0058
	(5)	Bolt	729.0056
	(6)	Guide pin	729.0055
	(7)	Connecting nut M10x1	400.0046
W/o fig.:		Wire conduit (Kit)	729.0068
		Content: 5m high flexible wire conduit; all necessary connecting parts and fastening	

CODICE	RIF.	DESCRIZIONE	EUR.LIST.
7290060	00	sistema filo a freddo completo ABITIG GR2 PREMIUM	
7290064	00	sistema filo a freddo completo ABITIG GR1 PREMIUM	
7290059	01	ugello filo a freddo D 1,2 ABITIG PREMIUM	
7290061	01	ugello filo a freddo D 1,0 ABITIG PREMIUM	
7290062	01	ugello filo a freddo D 1,6 ABITIG PREMIUM	
7290067	02	spezzone guaina 0,4 mt. filo a freddo ABITIG PREMIUM	
7290054	03	staffa filo a freddo ABITIG GR2 PREMIUM	
7290063	03	staffa filo a freddo ABITIG GR1 PREMIUM	
7290058	04	raccordo frontale guaina- ugello filo a freddo ABITIG PREMIUM	
7290056	05	perno girevole filo a freddo ABITIG PREMIUM	
7290055	06	parte interna perno girevole filo a freddo ABITIG PREMIUM	
4000046	07	raccordo m 10 x 1 filo a freddo ABITIG PREMIUM	
7290068	XX	kit completo tubo porta guaina mt.5 filo a freddo ABITIG PREMIUM	