



ENDURANCE

Torçe TIG raffreddate ad aria e ad acqua

La serie TIGZONE Endurance porta la saldatura TIG a un nuovo livello con le sue prestazioni estreme. Con raffreddamento ad aria o ad acqua: con le dimensioni compatte della torçe in tutte le versioni, garantisce una maggiore affidabilità e grazie alla sua speciale forma dell'impugnatura, anche un migliore controllo della torçe. Anche ad alti amperaggi, le torçe agiscono in modo molto affidabile in funzionamento continuo.

- Torçe a profilo ridotto progettata per applicazioni impegnative e amperaggio elevato
- Disponibile per tutte le saldatrici standard
- Design a triangolo di resistenza con diverse opzioni di commutazione
- I cavi Super-Flex® e la pelle Super-Snake® rimangono flessibili e facili da maneggiare con una durata significativa del cavo

- CE EN 60 974-7



Torçe (modello)	Un CC (EN 60974-7)	Un CA (EN 60974-7)	WØ (pollici / mm)	Pagina
AE-130	130	100	0,5 - 3,2	3
AE-210	210	160	0,5 - 4,0	9



Torçe (modello)	Un CC (EN 60974-7)	Un CA (EN 60974-7)	WØ (pollici / mm)	Pagina
AQ-310	310	240	0,5 - 3,2	16
AQ-410	410	310	0,5 - 4,0	22

IMPUGNATURE

TIGZONE Endurance



Trigger/Interruttori			Trigger/Interruttori
AQH-BC-3 	TZ-BB-6 	AQH-PS-1 	AQH-BC-UD
AQH-BC-2F 	TZ-BB-2 		
AQH-BC-1F 	TZ-BB-1 		

Compatibile Torce	Impugnatura	Parti Cap
 AE130 AQ310	ES110-SH 	10 CC
 AE210 AQ410	ES210-SH 	CC

AE-130



60
%DC



WØ
0,5
-
3,2
mm

130
A DC

100
A AC

TIGZONE AE-130 – Torcia TIG raffreddata ad aria

La torcia

Torcia con profilo snello progettata per applicazioni impegnative e amperaggio elevato

Il connettore finale

Disponibile per tutte le saldatrici standard

L'impugnatura

Design a triangolo di resistenza con diverse opzioni di commutazione

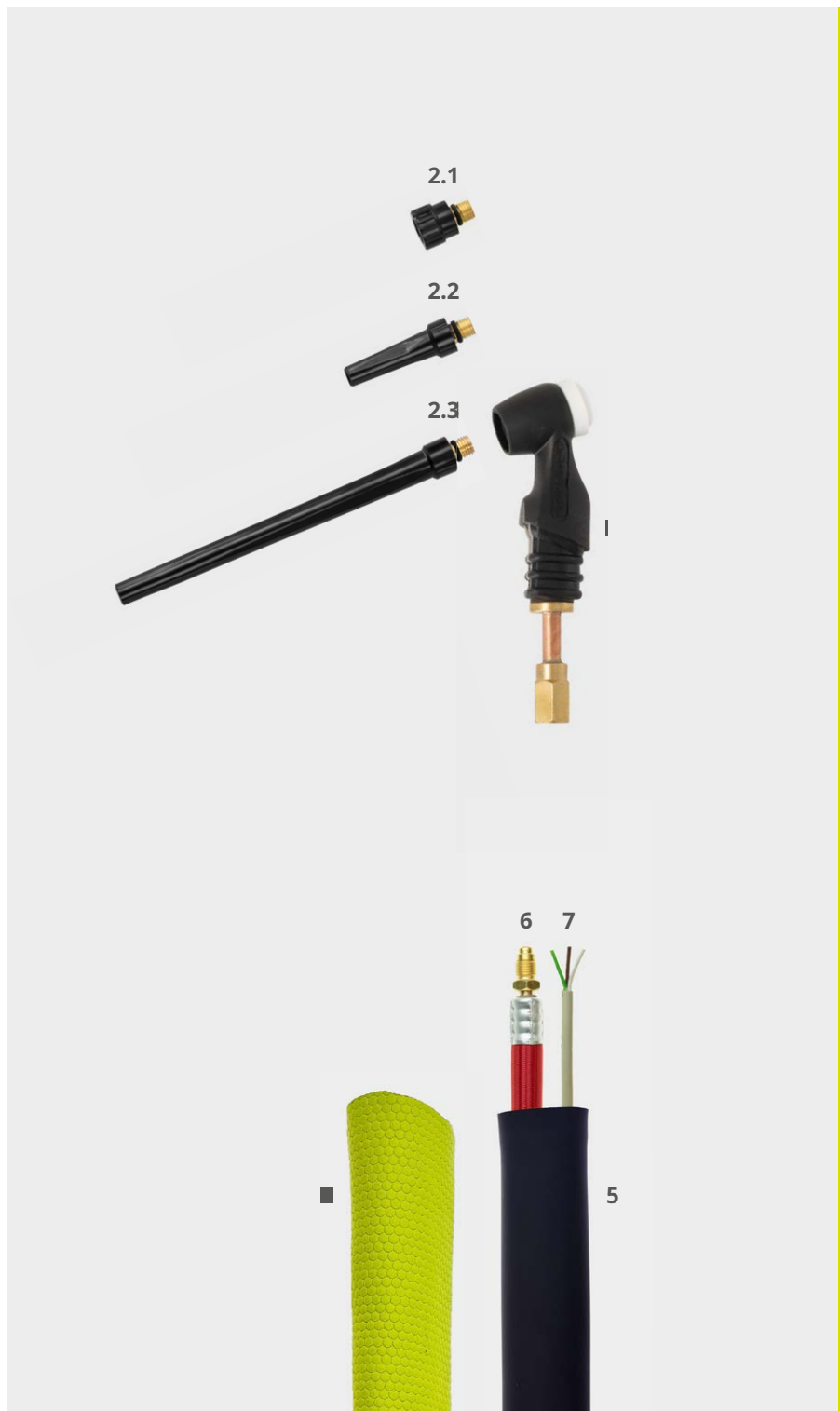
Il cavo

Restano i cavi Super-Flex® e la pelle Super-Snake®
Flessibile e facile da maneggiare con una notevole durata del cavo

Norma DIN

CE EN 60 974-7

TIGZONE AE-130 – Torcia / Materiali di consumo posteriori



Torcia anteriore Gruppo

1	Torcia Corpo incl. isolante (10)	AE130
2	Taglio posteriore	
. 1	corto	AQ110-BCS
. 2	medio	AQ110-BCM
. 3	lungo	AQ110-BCL

Cavo Gruppo

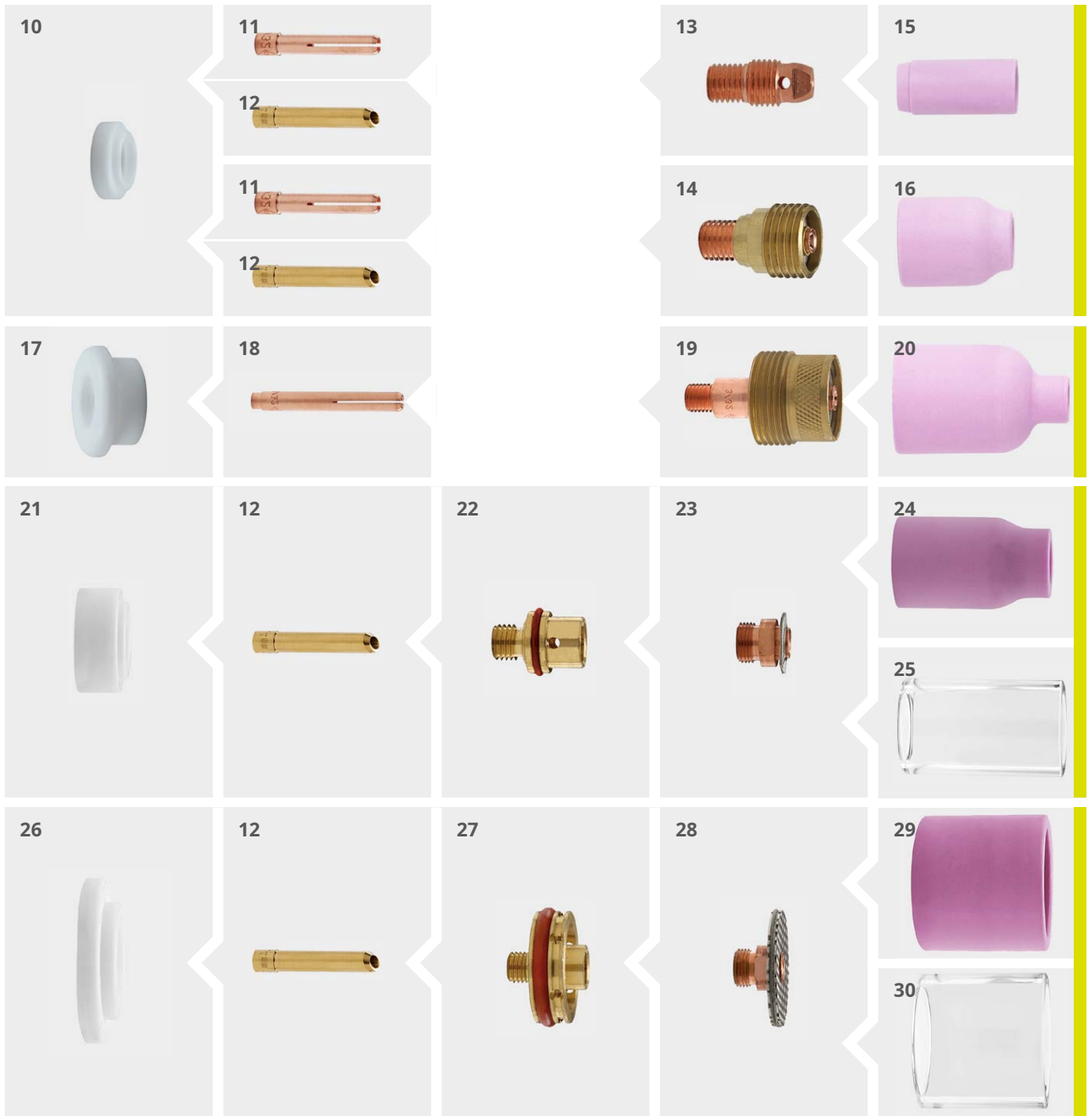
4	Copri cavo pelle	TZ-1027Y
5	Copri cavo 22 x 1,5 mm	RS-22
6	Cavo di alimentazione	
	4 m	57Y01R-SF-*
	8 m	57Y03R-SF-*
7	Controllo	
	4 m	AE130-12CC-*
	8 m	AE130-25CC-*

* Si prega di specificare i collegamenti della macchina, ad es 1/4", 3/8" eccetera.

i Impugnatura

Maggiori informazioni sulle nostre impugnature a pagina 2.

TIGZONE AE-130 - Panoramica dei materiali di consumo parte frontale

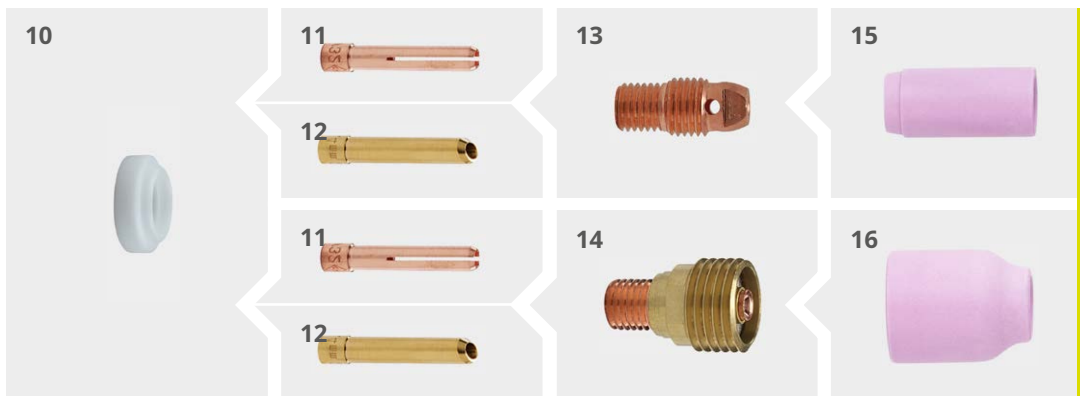


TIGZONE AE-130 – Materiali di consumo parte frontale

i Ricambi

Queste parti in differenti materiali, varianti e dimensioni.

Per ulteriori informazioni vedere sotto



Misurare	10 Isolante (std.)	11 Colletto	12 Cuneo a pinza	13 Colletto Corpo	14 GAS LENS
Ø .020" (0,5mm)		13N20	-	13N25	45V41
Ø .040" (1,0mm)		13N21	2C040GS	13N26	45V42
Ø 1/16" (1,6mm)	598882	13N22	2C116GS	13N27	45V43
Ø 3/32" (2,4mm)		13N23	2C332GS	13N28	45V44
Ø 1/8" (3,2mm)		13N24	2C418GS	13N29	45V45

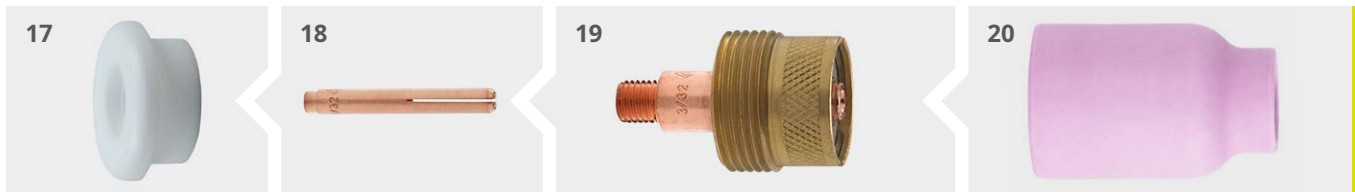
i Dimensioni

Dai un'occhiata alle diverse dimensioni della stessa tazza.



Misurare	15 Tazza (29,35 millimetri)	15 Supercoppa (Nitruro di Sil.)	15 Coppa L (48 millimetri)	15 Coppa XL (63 millimetri)	16 Tazza (25,40mm)	16 Supercoppa (Nitruro di Sil.)	16 Coppa L (35 millimetri)	16 Coppa XL (72 millimetri)
# 3	Ø 4,75 mm	-	-	A796F70	A796F74	-	-	-
# 4	Ø 6,35 mm	13N08	13N08SC	A796F71	A796F75	53N58	53N58SC	53N58L
# 5	Ø 7,93 mm	13N09	13N09SC	A796F72	A796F76	53N59	53N59SC	53N59L
# 6	Ø 9,52 mm	13N10	13N10SC	A796F73	A796F77	53N60	53N60SC	53N60L
# 7	Ø 11,11 mm	13N11	13N11SC	-	-	53N61	53N61SC	53N61L
# 8	Ø 12,70 mm	13N12	13N12SC	-	-	53N61S	53N61SSC	53N61SL
# 10	Ø 15,87 mm	13N13	13N13SC	-	-	53N61S-10	-	-

TIGZONE AE-130 – Materiali di consumo parte frontale



			
17 Isolante per grandi Gaslens	18 Colletto lungo	19 Lente a gas L	
54N63-20	13N20L 13N21L 13N22L 13N23L 13N24L	45V0204S 45V0204S 45V116S 45V64S 995795S	
Misure			
Ø .020" (0,5mm)			
Ø .040" (1,0mm)			
Ø 1/16" (1,6mm)			
Ø 3/32" (2,4mm)			
Ø 1/8" (3,2mm)			

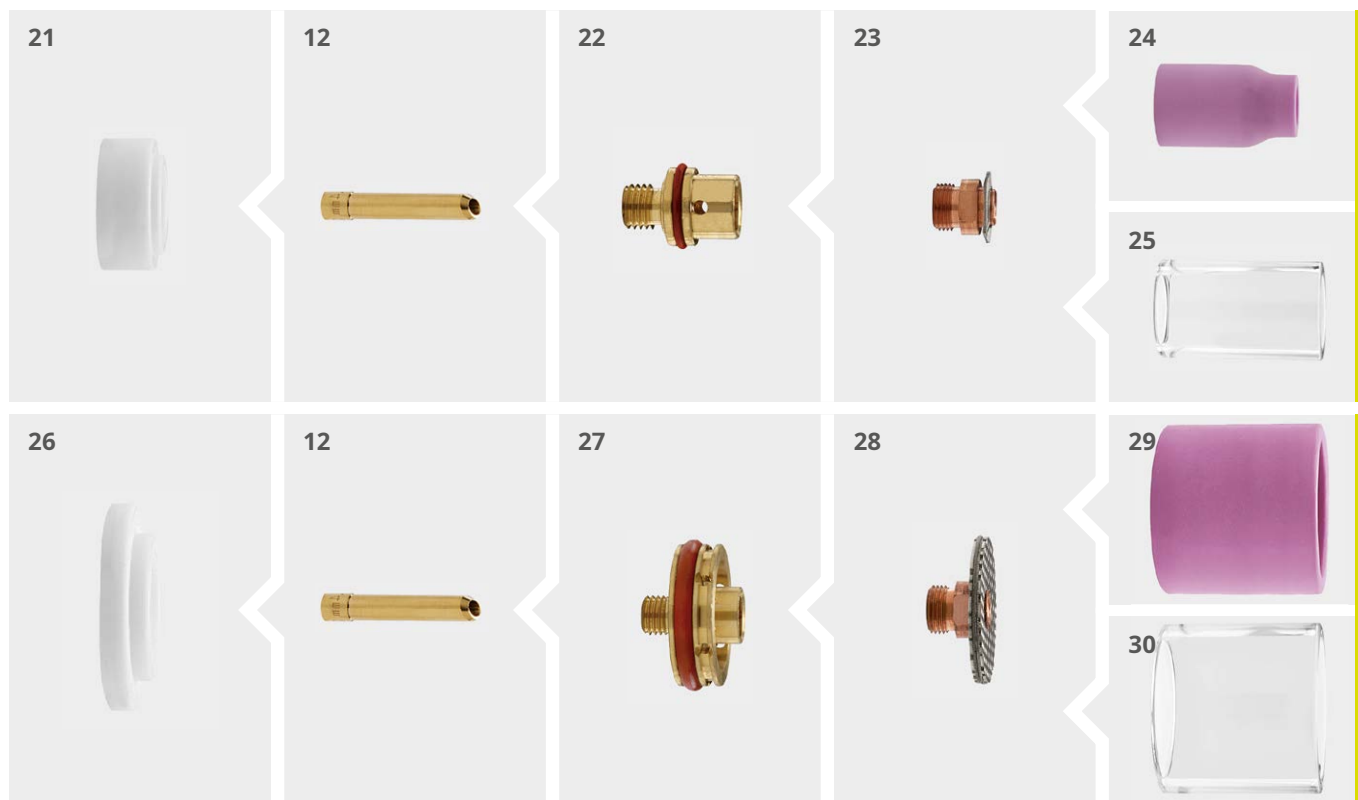
i Ricambi

Queste ricambi in differenti materiali, varianti e dimensioni

Per ulteriori informazioni vedere sotto.

					
	20 Coppa L.D (47,62 millimetri)	20 Supercoppa DL (47,62 millimetri)	20 Coppa LD L (69,85 millimetri)	20 Coppa LD XL (82,55 millimetri)	20 Coppa LD XXL (120,65 millimetri)
Misure					
# 3	Ø 4,75 mm	-	-	-	-
# 4	Ø 6,35 mm	-	-	-	-
# 5	Ø 7,93 mm	-	-	-	-
# 6	Ø 9,52 mm	57N75	57N75SC	57N75L	57N75XL
# 7	Ø 11,11 mm	-	-	-	-
# 8	Ø 12,70 mm	57N74	57N74SC	57N74L	57N74XL
# 10	Ø 15,87 mm	53N88	53N88SC	53N88L	53N88XL
# 12	Ø 19,05 mm	53N87	53N87SC	53N87L	53N87XL

TIGZONE AE-130 – Materiali di consumo parte frontale



 21 Risparmio di gas isolante Scudo termico 2HSGS-1		 12 Cuneo a pinza	 22 Colletto Corpo Risparmio di gas	 23 Tungsteno Adattatore con Schermi	 27 Colletto Corpo Risparmio di gas LD	 28 Tungsteno Adattatore con Schermi
 26 Risparmio di gas isolante L.D 2HSGSLD	Misurare Ø .020" (0,5mm) Ø .040" (1,0mm) Ø 1/16" (1,6mm) Ø 3/32" (2,4mm) Ø 1/8" (3,2mm)	- 2C040GS 2C116GS 2C332GS 2C418GS	- 2CBG-1	- TAS040GS TAS116GS TAS332GS TAS418GS	- 2CBGSLD	- TAS040GSLD TAS116GSLD TAS332GSLD TAS418GSLD

	 30 Coppa Pyrex LD (32,5mm)	 29 Coppa LD (32,5mm)	 25 Coppa Pyrex (32,5mm)	 24 Tazza (32,5 mm)
Misurare # 3 Ø 4,75 mm # 4 Ø 6,35 mm # 5 Ø 7,93 mm # 6 Ø 9,52 mm # 7 Ø 11,11 mm # 8 Ø 12,70 mm # 10 Ø 15,87 mm # 18 Ø 28,50 mm	- - - - - - 2P18GSLD	- - - - - - 2A18GSLD	- - - - D2P8GS -	- 2A4GS 2A5GS 2A6GS 2A7GS 2A8GS -

AE-210



TIGZONE AE-210 – Torcia TIG raffreddata ad aria

La torcia

Torcia con profilo snello progettata per applicazioni impegnative e amperaggio elevato

Il connettore finale

Disponibile per tutte le saldatrici standard

L'impugnatura

Design a triangolo di resistenza con diverse opzioni di commutazione

Il cavo

Cavi Super-Flex® e la pelle Super-Snake® flessibile e facile da maneggiare con una notevole durata del cavo

Norma DIN

CE EN 60 974-7

TIGZONE AE-210 – Torcia / Materiali di consumo parte posteriore



Torcia anterioreGruppo

1	Torcia	
	Corpo incl. isolante (5.1)	AE210
2	Tappe posteriore	
. 1	corto	AQ210-BCS
. 2	medio	AQ210-BCM
. 3	lungo	AQ210-BCL

CavoGruppo

4	Copri cavo pelle	TZ-1027Y
5	Copri cavo 25 x 1,5 mm	RS-25
6	Cavo di alimentazione	
	4 m	46V28R-SF-*
	8 m	46V30R-SF-*
7	Controllo	
	4 m	AE210-12CC-*
	8 m	AE210-25CC-*

i Impugnatura

Maggiori informazioni sulle nostre **impugnature** a pagina 2.

TIGZONE AE-210 - Panoramica dei materiali di consumo parte frontale



TIGZONE AE-210 – Materiali di consumo parte frontale

Misure	16 Cuneo a pinza	17 Colletto	18 Colletto Corpo	21 Obiettivo a gas	24 Obiettivo a gas	15 Isolante Standard	18CG
Ø .020" (0,5mm)	-	10N21	10N29	45V29	45V204		
Ø .040" (1,0mm)	3C040GS	10N22	10N30	45V24			
Ø 1/16" (1,6mm)	3C116GS	10N23	10N31	45V25	45V116		
Ø 3/32" (2,4mm)	3C332GS	10N24	10N32	45V26	45V64		
Ø 1/8" (3,2mm)	3C418GS	10N25	10N28	45V27	995795		
Ø 5/32" (4,0 mm)	3C532GS	54N20	406488	45V28	45V63		

Misure	19 Tazza (46,83 millimetri)	19 Supercoppa (Nitruro di Sil.)	19 Coppa L (76 millimetri)	22 Tazza (41,27 millimetri)	22 Supercoppa (Nitruro di Sil.)	22 Coppa L (76 millimetri)
# 3 Ø 4,75 mm	-	-	-	-	-	-
# 4 Ø 6,35 mm	10N50	10N50SC	10N50L	54N18	54N18SC	54N18L
# 5 Ø 7,93 mm	10N49	10N49SC	10N49L	54N17	54N17SC	54N17L
# 6 Ø 9,52 mm	10N48	10N48SC	10N48L	54N16	54N16SC	54N16L
# 7 Ø 11,11 mm	10N47	10N47SC	10N47L	54N15	54N15SC	54N15L
# 8 Ø 12,70 mm	10N46	10N46SC	-	54N14	54N14SC	54N14L
# 10 Ø 15,87 mm	10N45	10N45SC	-	54N19L	-	-
# 12 Ø 19,05 mm	10N44	10N44SC	-	-	-	-

Misure	23 Isolante Lente a gas LD	54N01	23 Isolante Lente a gas LD	54N63

Misure	19 Tazza (46,83 millimetri)	19 Supercoppa (Nitruro di Sil.)	19 Coppa L (76 millimetri)	22 Tazza (41,27 millimetri)	22 Supercoppa (Nitruro di Sil.)	22 Coppa L (76 millimetri)
# 3 Ø 4,75 mm	-	-	-	-	-	-
# 4 Ø 6,35 mm	10N50	10N50SC	10N50L	54N18	54N18SC	54N18L
# 5 Ø 7,93 mm	10N49	10N49SC	10N49L	54N17	54N17SC	54N17L
# 6 Ø 9,52 mm	10N48	10N48SC	10N48L	54N16	54N16SC	54N16L
# 7 Ø 11,11 mm	10N47	10N47SC	10N47L	54N15	54N15SC	54N15L
# 8 Ø 12,70 mm	10N46	10N46SC	-	54N14	54N14SC	54N14L
# 10 Ø 15,87 mm	10N45	10N45SC	-	54N19L	-	-
# 12 Ø 19,05 mm	10N44	10N44SC	-	-	-	-

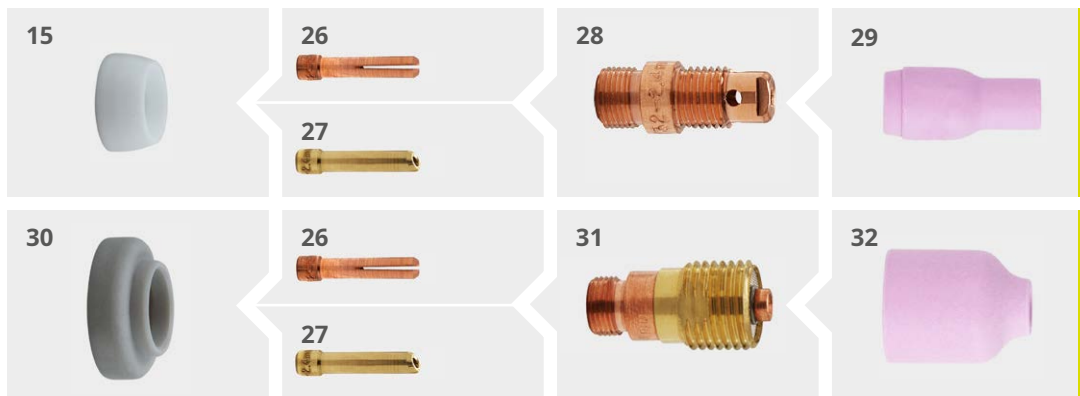
Misure	25 Tazza (47,62 millimetri)	25 Supercoppa (Nitruro di Sil.)	25 Coppa L (70mm)	25 Coppa XL (84 millimetri)	25 Coppa XXL (122 millimetri)
# 3 Ø 4,75 mm	-	-	-	-	-
# 4 Ø 6,35 mm	-	-	-	-	-
# 5 Ø 7,93 mm	-	-	-	-	-
# 6 Ø 9,52 mm	57N75	57N75SC	57N75L	57N75XL	57N75XXL
# 7 Ø 11,11 mm	-	-	-	-	-
# 8 Ø 12,70 mm	57N74	57N74SC	57N74L	57N74XL	57N74XXL
# 10 Ø 15,87 mm	57N88	57N88SC	57N88L	57N88XL	57N88XXL
# 12 Ø 19,05 mm	57N87	57N87SC	57N87L	57N87XL	57N87XXL

TIGZONE AE-210 - Materiali di consumo parte frontale

i Ricambi

Questi ricambi hanno differenti materiali, varianti e dimensioni

Per ulteriori informazioni vedere sotto.



Misurare

Ø .020" (0,5mm)
 Ø .040" (1,0mm)
 Ø 1/16" (1,6mm)
 Ø 3/32" (2,4mm)
 Ø 1/8" (3,2mm)
 Ø 5/32" (4,0 mm)

18CG

18CGG

10N21S	-	4CB20	4GL20
10N22S	4C040GS	4CB40	4GL40
10N23S	4C116GS	4CB116	4GL116
10N24	4C332GS	4CB332	4GL332
10N25S	4C418GS	4CB418	4GL418
4C532	4C532GS	4CB532	4GL532



Misurare

# 3	Ø 4,75 mm	-	-	A796F70	A796F74	-	-	-	-
# 4	Ø 6,35 mm	13N08	13N08SC	A796F71	A796F75	53N58	53N58SC	53N58L	53N58XL
# 5	Ø 7,93 mm	13N09	13N09SC	A796F72	A796F76	53N59	53N59SC	53N59L	53N59XL
# 6	Ø 9,52 mm	13N10	13N10SC	A796F73	A796F77	53N60	53N60SC	53N60L	53N60XL
# 7	Ø 11,11 mm	13N11	13N11SC	-	-	53N61	53N61SC	53N61L	53N61XL
# 8	Ø 12,70 mm	13N12	13N12SC	-	-	53N61S	53N61SSC	53N61SL	-
# 10	Ø 15,87 mm	13N13	13N13SC	-	-	53N61S-10	-	-	-
# 12	Ø 19,05 mm	-	-	-	-	-	-	-	-

TIGZONE AE-210 – Materiali di consumo parte frontale

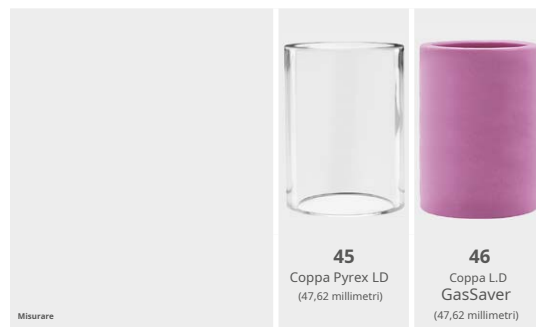


	33 Gas isolante Risparmio	16 Cuneo a pinza	34 Colletto Corpo Risparmio di gas	36 Tungsteno Adattatore con Schermi	Misurare	37 Coppa Pyrex (47,62 millimetri)	38 Coppa corta per Risparmio di gas (47,62 millimetri)
Misurare							
Ø . 020" (0,5mm)		-	-	-	# 3	Ø 4,75 mm	-
Ø . 040" (1,0mm)		-	-	-	# 4	Ø 6,35 mm	-
Ø 1/16" (1,6mm)		3C040GS	-	TAS040GS	# 5	Ø 7,93 mm	3A4GS
Ø 3/32" (2,4mm)	3HSG	3C116GS	3CBG	TAS116GS	# 6	Ø 9,52 mm	3A5GS
Ø 1/8" (3,2mm)		3C332GS		TAS332GS	# 7	Ø 11,11 mm	3A6GS
Ø 5/32" (4,0 mm)		3C418GS		TAS418GS	# 8	Ø 12,70 mm	3A7GS
		3C532GS		TAS532GS	# 10	Ø 15,87 mm	3A8GS
					# 12	Ø 19,05 mm	-



	33 Gas isolante Risparmio	27 Cuneo a pinza	39 Colletto Corpo Risparmio di gas	36 Tungsteno Adattatore con Schermi	Misurare	40 Coppa Pyrex (47,62 millimetri)	41 Coppa corta per Risparmio di gas (47,62 millimetri)
Misurare							
Ø . 020" (0,5mm)		-	-	-	# 3	Ø 4,75 mm	-
Ø . 040" (1,0mm)		-	-	-	# 4	Ø 6,35 mm	-
Ø 1/16" (1,6mm)		4C040GS	-	TAS040GS	# 5	Ø 7,93 mm	2A4GS
Ø 3/32" (2,4mm)	3HSG	4C116GS	4CBG	TAS116GS	# 6	Ø 9,52 mm	2A5GS
Ø 1/8" (3,2mm)		4C332GS		TAS332GS	# 7	Ø 11,11 mm	2A6GS
Ø 5/32" (4,0 mm)		4C418GS		TAS418GS	# 8	Ø 12,70 mm	2A7GS
		4C532GS		TAS532GS	# 10	Ø 15,87 mm	2A8GS
					# 12	Ø 19,05 mm	-

TIGZONE AE-210 - Materiali di consumo parte frontale



Misure

Misure	27 Gas isolante Risparmio LD	27 Cuneo a pinza	43 Colletto Corpo Risparmio di gas LD	44 Tungsteno Adattatore con Schermi
Ø . 020" (0,5mm)	-	-	-	-
Ø . 040" (1,0mm)	-	4C040GS	-	TAS040GSLD
Ø 1/16" (1,6mm)	-	4C116GS	-	TAS116GSLD
Ø 3/32" (2,4mm)	4HSGSLD	4C332GS	4CBGSLD	TAS332GSLD
Ø 1/8" (3,2mm)	-	4C418GS	-	TAS418GSLD
Ø 5/32" (4,0 mm)	-	4C532GS	-	TAS532GSLD

Misure

Misure	45 Coppa Pyrex LD (47,62 millimetri)	46 Coppa L.D GasSaver (47,62 millimetri)
# 3	Ø 4,75 mm	-
# 4	Ø 6,35 mm	-
# 5	Ø 7,93 mm	-
# 6	Ø 9,52 mm	-
# 7	Ø 11,11 mm	-
# 8	Ø 12,70 mm	-
# 10	Ø 15,87 mm	-
# 12	Ø 19,05 mm	2A12GSLD
# 18	Ø 28,50 mm	4A18GSLD

SERIE ENDURANCE

AQ-310

TIGZONE®
TORCHES



100
%DC



WØ
0,5
-
3,2
mm

310
A DC

240
A AC

TIGZONE AQ-310 - Torcia TIG raffreddata ad acqua

La torcia

Torcia con profilo snello progettata per applicazioni impegnative e amperaggio elevato

Il connettore finale

Disponibile per tutte le saldatrici standard

L'impugnatura

Design a triangolo di resistenza con diverse opzioni di commutazione

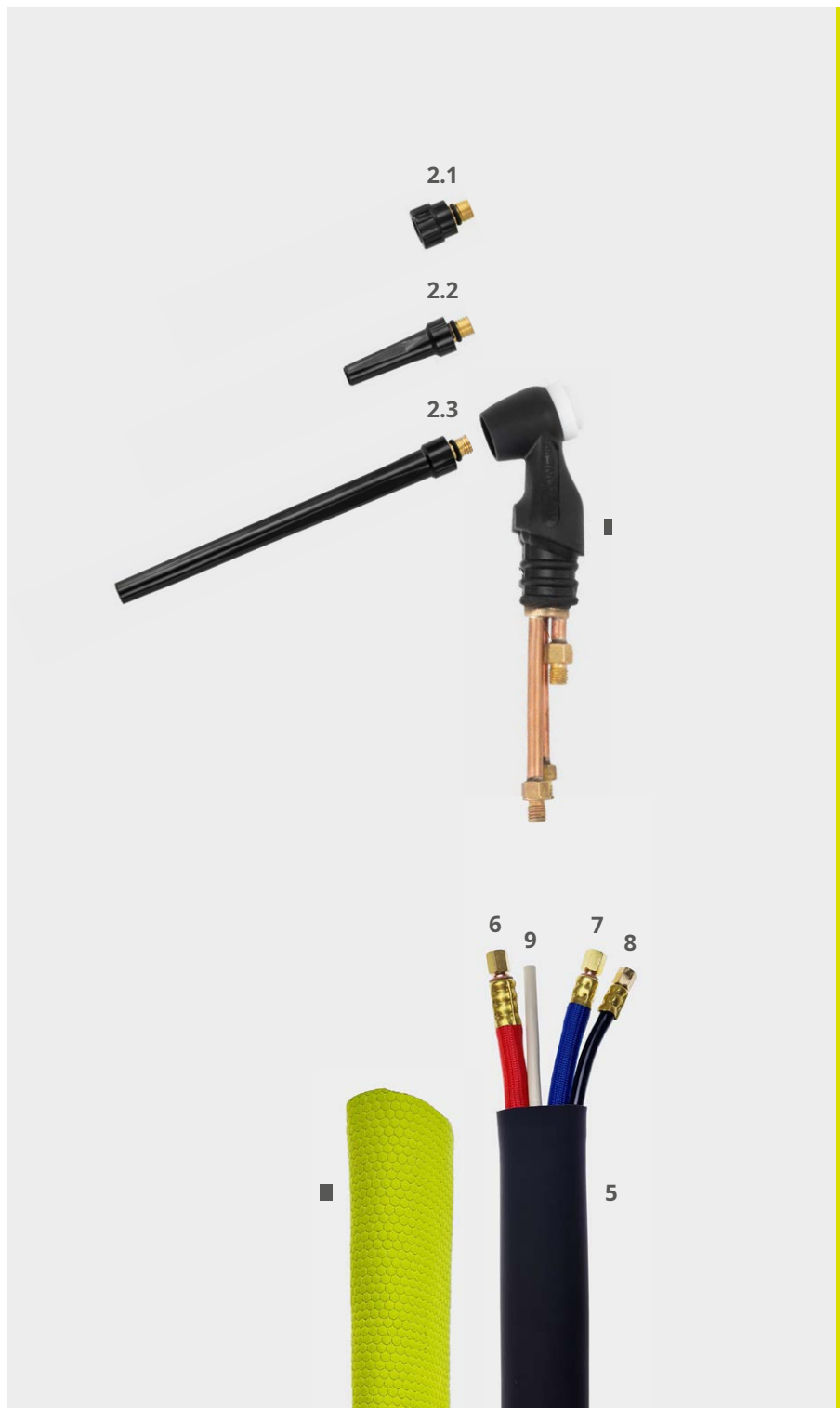
Il cavo

Cavi Super-Flex® e la pelle Super-Snake®
essibile e facile da maneggiare con una notevole durata del cavo

Norma DIN

CE EN 60 974-7

TIGZONE AQ-310 -Torcia / Materiali di consumo parte posteriore



Torcia anterioreGruppo

1	Torcia	
	Corpo incl. isolante (10)	AQ310
2	Tappe posteriore	
. 1	corto	AQ110-BCS
. 2	medio	AQ110-BCM
. 3	lungo	AQ110-BCL

CavoGruppo

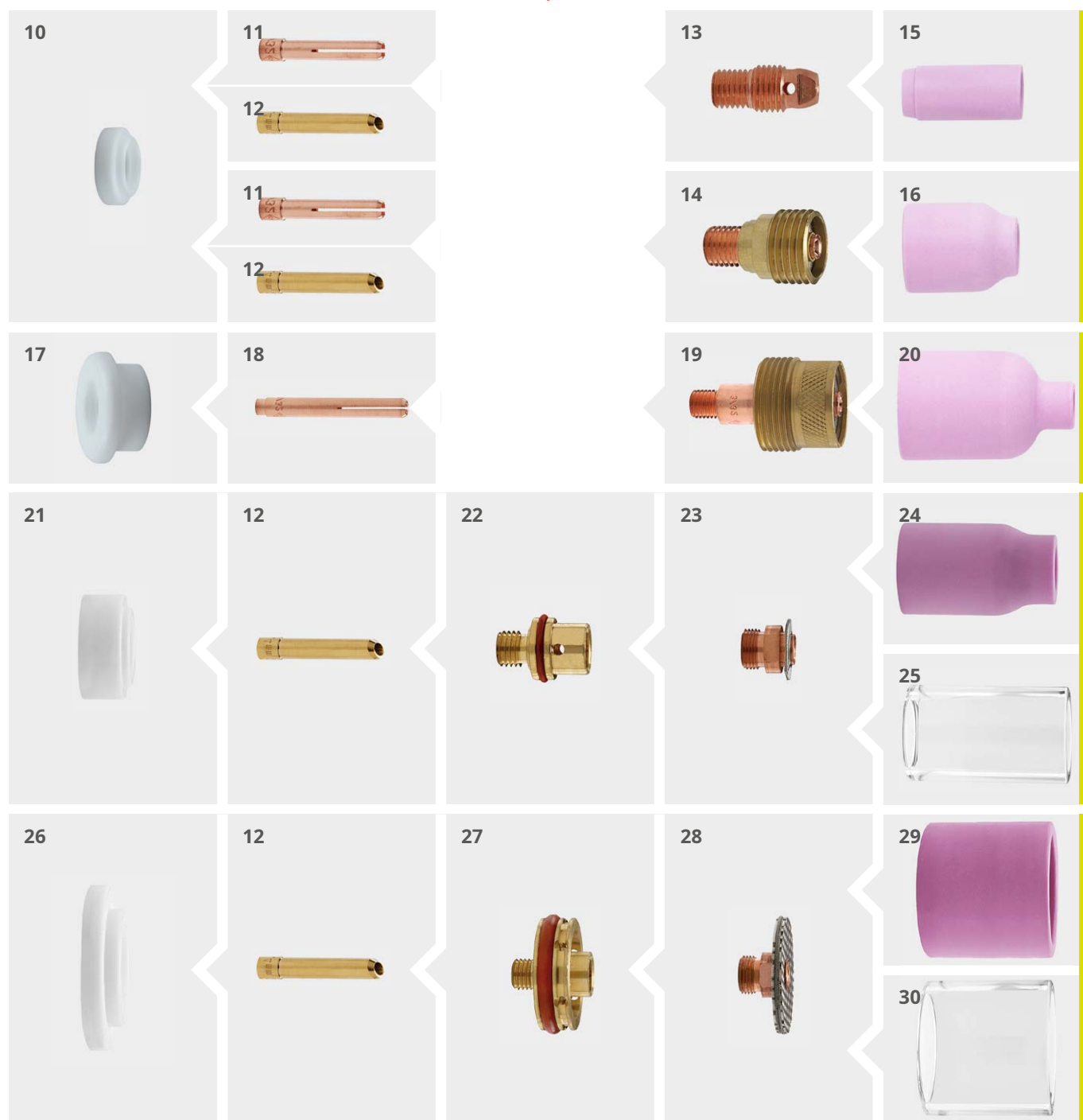
4	Copri cavo pelle	TZ-1027Y
5	Copri cavo 25 x 1,5 mm	RS-25
6	Cavo di alimentazione	
	4 m	AQ310-12PC-*
	8 m	AQ310-25PC-*
7	Tubo dell'acqua	
	4 m	AQ310-12W-*
	8 m	AQ310-25W-*
8	Tubo del gas	
	4 m	AQ310-12G-*
	8 m	AQ310-25G-*
9	Controllo	
	4 m	AQ310-12CC-*
	8 m	AQ310-25CC-*

* Si prega di specificare i collegamenti della macchina, ad es 1/4", 3/8" eccetera.

i Impugnature

Maggiori informazioni sulle nostre impugnature a pagina 2.

TIGZONE AQ-310 - Panoramica dei materiali di consumo parte frontale

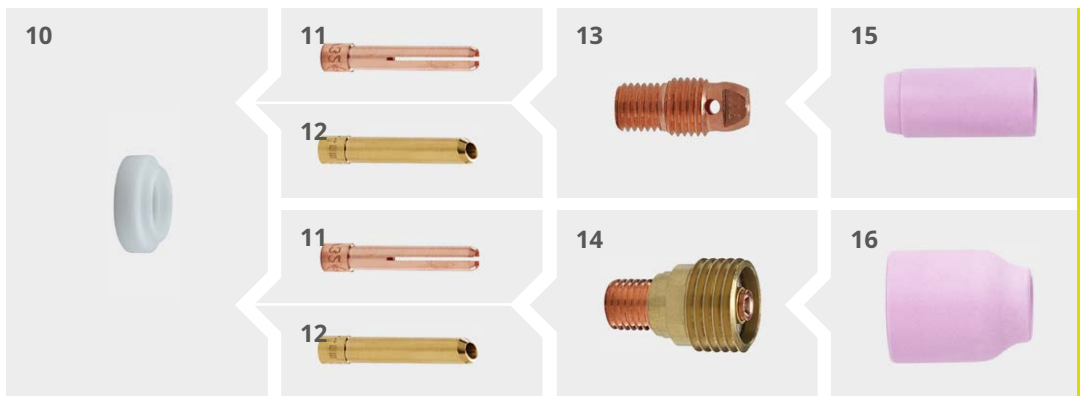


TIGZONE AQ-310 - Materiali di consumo parte frontale

i Ricambi

Questi ricambi hanno differenti materiali, varianti e dimensioni

Per ulteriori informazioni vedere sotto.



Misurare	10 Isolante (std.)	11 Colletto	12 Cuneo a pinza	13 Colletto Corpo	14 Obiettivo a gas
Ø .020" (0,5mm)		13N20	-	13N25	45V41
Ø .040" (1,0mm)		13N21	2C040GS	13N26	45V42
Ø 1/16" (1,6mm)	598882	13N22	2C116GS	13N27	45V43
Ø 3/32" (2,4mm)		13N23	2C332GS	13N28	45V44
Ø 1/8" (3,2mm)		13N24	2C418GS	13N29	45V45

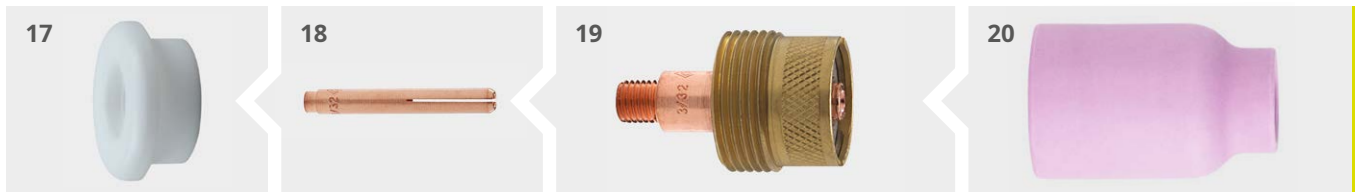
i Dimensioni

Dai un'occhiata alle diverse dimensioni della stessa tazza.



Misurare	15 Tazza (29,35 millimetri)	15 Supercoppa (Nitruro di Sil.)	15 Coppa L (48 millimetri)	15 Coppa XL (63 millimetri)	16 Tazza (25,40mm)	16 Supercoppa (Nitruro di Sil.)	16 Coppa L (35 millimetri)	16 Coppa XL (72 millimetri)
# 3	Ø 4,75 mm	-	-	A796F70	A796F74	-	-	-
# 4	Ø 6,35 mm	13N08	13N08SC	A796F71	A796F75	53N58	53N58SC	53N58L
# 5	Ø 7,93 mm	13N09	13N09SC	A796F72	A796F76	53N59	53N59SC	53N59L
# 6	Ø 9,52 mm	13N10	13N10SC	A796F73	A796F77	53N60	53N60SC	53N60L
# 7	Ø 11,11 mm	13N11	13N11SC	-	-	53N61	53N61SC	53N61L
# 8	Ø 12,70 mm	13N12	13N12SC	-	-	53N61S	53N61SSC	53N61SL
# 10	Ø 15,87 mm	13N13	13N13SC	-	-	53N61S-10	-	-

TIGZONE AQ-310 - Materiali di consumo parte frontale



 17 Isolante per grandi Gaslens 54N63-20	 18 Colletto lungo 13N20L 13N21L 13N22L 13N23L 13N24L	 19 Lente a gas L 45V0204S 45V0204S 45V116S 45V64S 995795S
Misurare Ø .020" (0,5mm) Ø .040" (1,0mm) Ø 1/16" (1,6mm) Ø 3/32" (2,4mm) Ø 1/8" (3,2mm)		

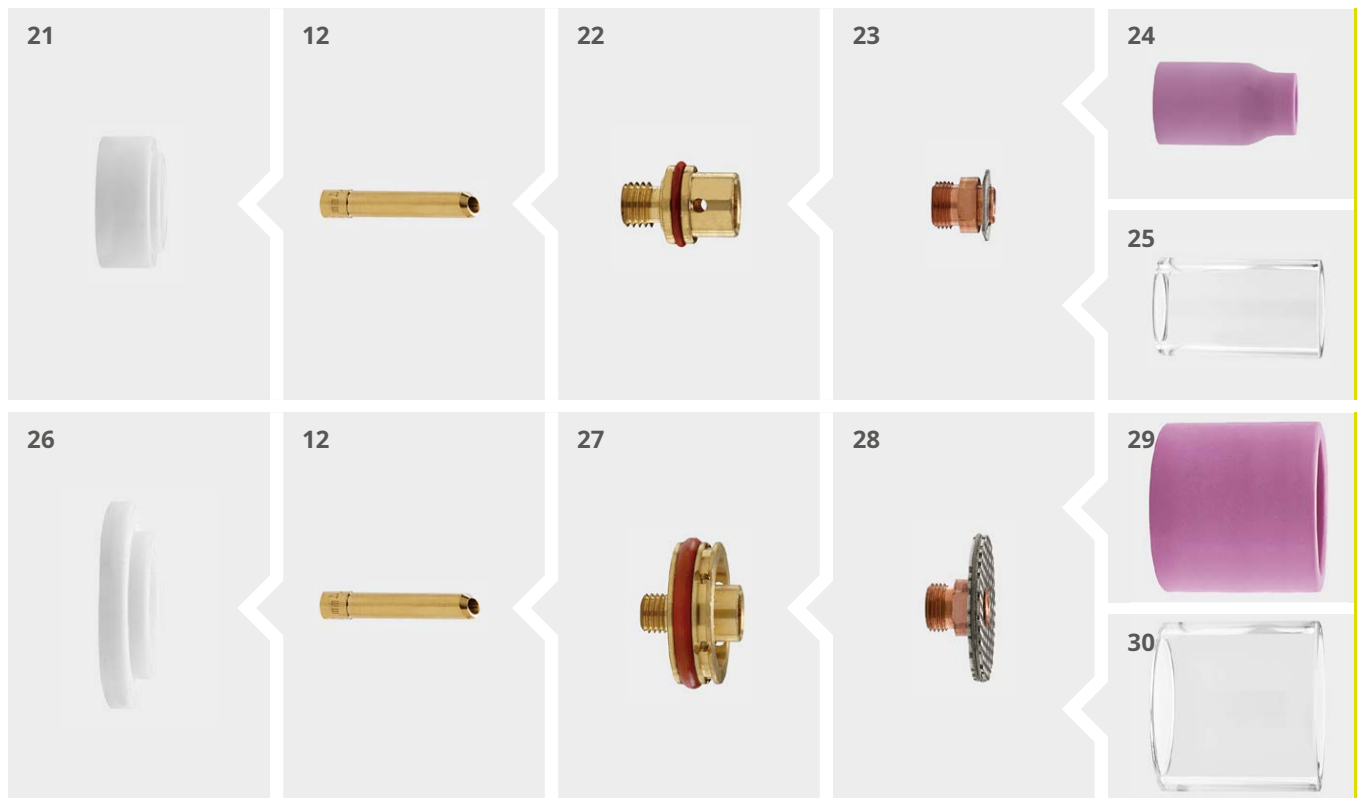
i Ricambi

Questi ricambi hanno differenti materiali, varianti e dimensioni

Per ulteriori informazioni vedere sotto.

 20 Coppa L.D (47,62 millimetri)	 20 Supercoppa DL (47,62 millimetri)	 20 Coppa LD L (69,85 millimetri)	 20 Coppa LD XL (82,55 millimetri)	 20 Coppa LD XXL (120,65 millimetri)
Misurare # 3 Ø 4,75 mm # 4 Ø 6,35 mm # 5 Ø 7,93 mm # 6 Ø 9,52 mm # 7 Ø 11,11 mm # 8 Ø 12,70 mm # 10 Ø 15,87 mm # 12 Ø 19,05 mm				

TIGZONE AQ-310 - Materiali di consumo parte frontale



 21 Risparmio di gas isolante Scudo termico 2HSGS-1		 12 Cuneo a pinza	 22 Colletto Corpo Risparmio di gas	 23 Tungsteno Adattatore con Schermi	 27 Colletto Corpo Risparmio di gas LD	 28 Tungsteno Adattatore con Schermi
 26 Risparmio di gas isolante L.D 2HSGSLD	Misurare Ø . 020" (0,5mm) Ø . 040" (1,0mm) Ø 1/16" (1,6mm) Ø 3/32" (2,4mm) Ø 1/8" (3,2mm)	-	-	-	-	-
		2C040GS			TAS040GS	
		2C116GS	2CBG-1		TAS116GS	TAS040GSLD
		2C332GS			TAS332GS	TAS116GSLD
		2C418GS			TAS418GS	TAS332GSLD
					2CBGSLD	TAS418GSLD

	 30 Coppa Pyrex LD (32,5mm)	 29 Coppa LD (32,5mm)	 25 Coppa Pyrex (32,5mm)	 24 Tazza (32,5 mm)
Misurare				
# 3	Ø 4,75 mm	-	-	-
# 4	Ø 6,35 mm	-	-	2A4GS
# 5	Ø 7,93 mm	-	-	2A5GS
# 6	Ø 9,52 mm	-	-	2A6GS
# 7	Ø 11,11 mm	-	-	2A7GS
# 8	Ø 12,70 mm	-	-	2A8GS
# 10	Ø 15,87 mm	-	-	-
# 18	Ø 28,50 mm	2P18GSLD	2A18GSLD	-

AQ-410



100
%DC



WØ
0,5
-
4,0
mm

410
A DC

310
A AC

TIGZONE AQ-410 - Torcia TIG raffreddata ad acqua

La torcia

Torcia con profilo snello progettata per applicazioni impegnative e amperaggio elevato

Il connettore finale

Disponibile per tutte le saldatrici standard

L'impugnatura

Design a triangolo di resistenza con diverse opzioni di commutazione

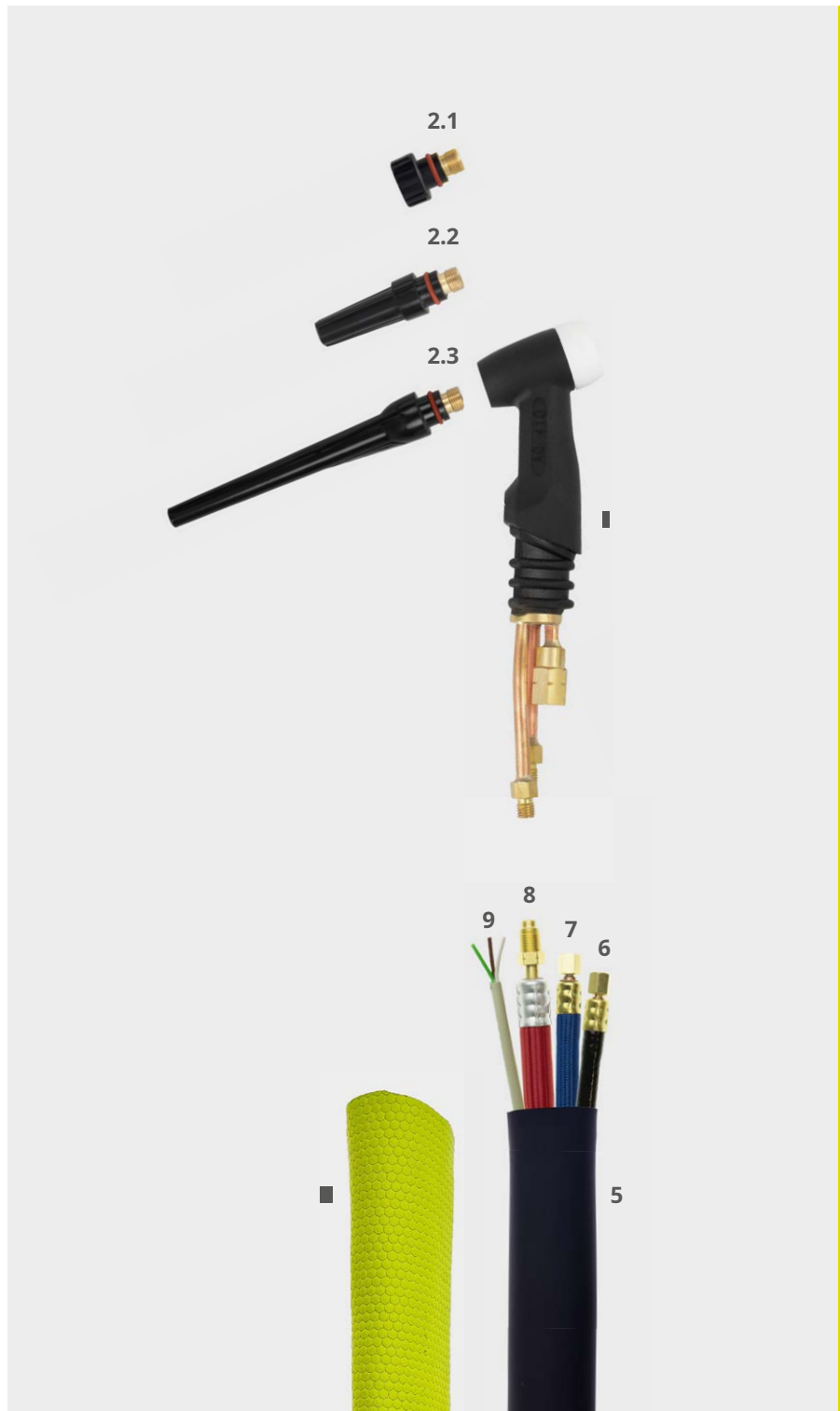
Il cavo

Cavi Super-Flex® e la pelle Super-Snake® flessibile e facile da maneggiare con una notevole durata del cavo

Norma DIN

CE EN 60 974-7

TIGZONE AQ-410 -Torcia / Materiali di consumo parte posteriore



Torcia anterioreGruppo

1	Torcia	
	Corpo incl. isolante (5.1)	AQ410
2	Tappe posteriore	
. 1	corto	AQ210-BCS
. 2	medio	AQ210-BCM
. 3	lungo	AQ210-BCL

CavoGruppo

4	Copri cavo pelle	TZ-1027Y
5	Copri cavo 25 x 1,5 mm	RS-25
6	Tubo del gas	
	4 m	AQ410-12G-*
	8 m	AQ410-25G-*
7	Tubo dell'acqua	
	4 m	AQ410-12W-*
	8 m	AQ410-25W-*
8	Cavo di alimentazione	
	4 m	AQ410-12PC-*
	8 m	AQ410-25PC-*
9	Controllo	
	4 m	AQ410-12CC-*
	8 m	AQ410-25CC-*

i Impugnature

Maggiori informazioni sulle nostre impugnature a pagina 2.

TIGZONE AQ-410 - Panoramica dei materiali di consumo parte frontale



TIGZONE AQ-410 - Materiali di consumo parte frontale

Misure	16 Cuneo a pinza	17 Colletto	18 Colletto Corpo	21 Obiettivo a gas	24 Obiettivo a gas	15 Isolante Standard	20 Isolante Obiettivo a gas	23 Isolante Lente a gas LD
Ø .020" (0,5mm)	-	10N21	10N29	45V29	45V204			
Ø .040" (1,0mm)	3C040GS	10N22	10N30	45V24		18CG		
Ø 1/16" (1,6mm)	3C116GS	10N23	10N31	45V25	45V116		54N01	
Ø 3/32" (2,4mm)	3C332GS	10N24	10N32	45V26	45V64			
Ø 1/8" (3,2mm)	3C418GS	10N25	10N28	45V27	995795			
Ø 5/32" (4,0 mm)	3C532GS	54N20	406488	45V28	45V63			54N63

Misure	19 Tazza (46,83 millimetri)	19 Supercoppa (Nitruro di Sil.)	19 Coppa L (76 millimetri)	22 Tazza (41,27 millimetri)	22 Supercoppa (Nitruro di Sil.)	22 Coppa L (76 millimetri)
# 3 Ø 4,75 mm	-	-	-	-	-	-
# 4 Ø 6,35 mm	10N50	10N50SC	10N50L	54N18	54N18SC	54N18L
# 5 Ø 7,93 mm	10N49	10N49SC	10N49L	54N17	54N17SC	54N17L
# 6 Ø 9,52 mm	10N48	10N48SC	10N48L	54N16	54N16SC	54N16L
# 7 Ø 11,11 mm	10N47	10N47SC	10N47L	54N15	54N15SC	54N15L
# 8 Ø 12,70 mm	10N46	10N46SC	-	54N14	54N14SC	54N14L
# 10 Ø 15,87 mm	10N45	10N45SC	-	54N19L	-	-
# 12 Ø 19,05 mm	10N44	10N44SC	-	-	-	-

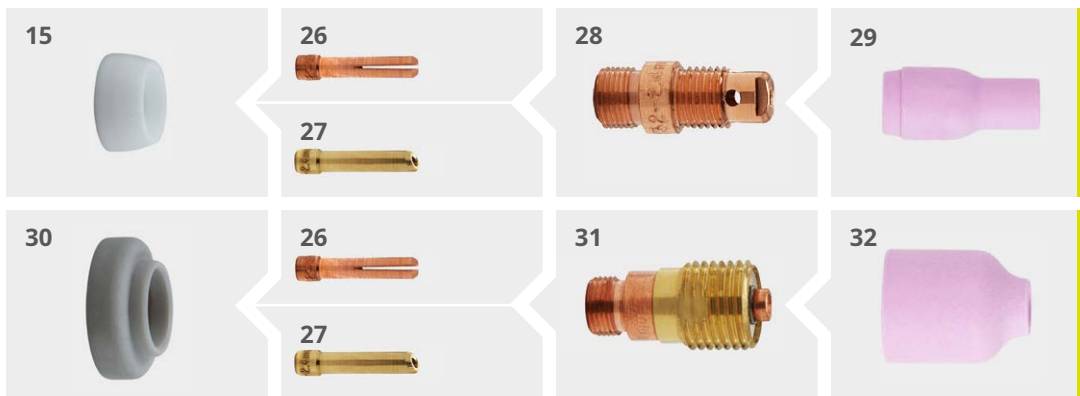
Misure	25 Tazza (47,62 millimetri)	25 Supercoppa (Nitruro di Sil.)	25 Coppa L (70mm)	25 Coppa XL (84 millimetri)	25 Coppa XXL (122 millimetri)
# 3 Ø 4,75 mm	-	-	-	-	-
# 4 Ø 6,35 mm	-	-	-	-	-
# 5 Ø 7,93 mm	-	-	-	-	-
# 6 Ø 9,52 mm	57N75	57N75SC	57N75L	57N75XL	57N75XXL
# 7 Ø 11,11 mm	-	-	-	-	-
# 8 Ø 12,70 mm	57N74	57N74SC	57N74L	57N74XL	57N74XXL
# 10 Ø 15,87 mm	57N88	57N88SC	57N88L	57N88XL	57N88XXL
# 12 Ø 19,05 mm	57N87	57N87SC	57N87L	57N87XL	57N87XXL

TIGZONE AQ-410 - Materiali di consumo parte frontale

i Ricambi

Questi ricambi hanno differenti materiali, varianti e dimensioni.

Per ulteriori informazioni vedere sotto.



Misurare

Ø .020" (0,5mm)
 Ø .040" (1,0mm)
 Ø 1/16" (1,6mm)
 Ø 3/32" (2,4mm)
 Ø 1/8" (3,2mm)
 Ø 5/32" (4,0 mm)

18CG

18CGG

10N21S
 10N22S
 10N23S
 10N24
 10N25S
 4C532

-
 4C040GS
 4C116GS
 4C332GS
 4C418GS
 4C532GS

4CB20
 4CB40
 4CB116
 4CB332
 4CB418
 4CB532

4GL20
 4GL40
 4GL116
 4GL332
 4GL418
 4GL532



Misurare

3 Ø 4,75 mm
 # 4 Ø 6,35 mm
 # 5 Ø 7,93 mm
 # 6 Ø 9,52 mm
 # 7 Ø 11,11 mm
 # 8 Ø 12,70 mm
 # 10 Ø 15,87 mm
 # 12 Ø 19,05 mm

-

-

A796F70

A796F74

-

-

-

-

13N08
 13N09
 13N10
 13N11
 13N12
 13N13

13N08SC
 13N09SC
 13N10SC
 13N11SC
 13N12SC
 13N13SC

A796F71
 A796F72
 A796F73

A796F75
 A796F76
 A796F77

53N58
 53N59
 53N60
 53N61
 53N61S
 53N61S-10

53N58SC
 53N59SC
 53N60SC
 53N61SC
 53N61SSC

53N58L
 53N59L
 53N60L
 53N61L
 53N61SL

53N58XL
 53N59XL
 53N60XL
 53N61XL

TIGZONE AQ-410 - Materiali di consumo parte frontale

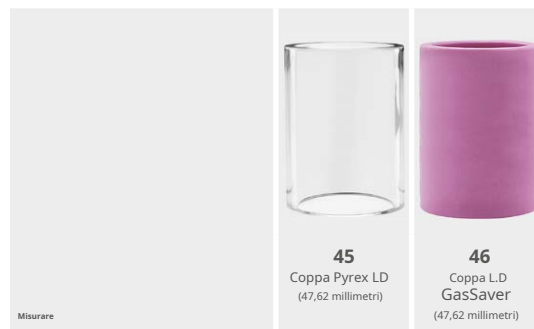


	33 Gas isolante Risparmio		34 Colletto Corpo Risparmio di gas	36 Tungsteno Adattatore con Schermi		37 Coppa Pyrex (47,62 millimetri)	38 Coppa corta per Risparmio di gas (47,62 millimetri)
Misurare					Misurare		
Ø . 020" (0,5mm)		-	-	-	# 3	Ø 4,75 mm	-
Ø . 040" (1,0mm)		-	-	-	# 4	Ø 6,35 mm	-
Ø 1/16" (1,6mm)		3C040GS	-	TAS040GS	# 5	Ø 7,93 mm	3A4GS
Ø 3/32" (2,4mm)	3HSG	3C116GS	3CBG	TAS116GS	# 6	Ø 9,52 mm	3A5GS
Ø 1/8" (3,2mm)		3C332GS		TAS332GS	# 7	Ø 11,11 mm	3A6GS
Ø 5/32" (4,0 mm)		3C418GS		TAS418GS	# 8	Ø 12,70 mm	3A7GS
		3C532GS		TAS532GS	# 10	Ø 15,87 mm	3A8GS
					# 12	Ø 19,05 mm	-



	33 Gas isolante Risparmio		39 Colletto Corpo Risparmio di gas	36 Tungsteno Adattatore con Schermi		40 Coppa Pyrex (47,62 millimetri)	41 Coppa corta per Risparmio di gas (47,62 millimetri)
Misurare					Misurare		
Ø . 020" (0,5mm)		-	-	-	# 3	Ø 4,75 mm	-
Ø . 040" (1,0mm)		-	-	-	# 4	Ø 6,35 mm	-
Ø 1/16" (1,6mm)		4C040GS	-	TAS040GS	# 5	Ø 7,93 mm	2A4GS
Ø 3/32" (2,4mm)	3HSG	4C116GS	4CBG	TAS116GS	# 6	Ø 9,52 mm	2A5GS
Ø 1/8" (3,2mm)		4C332GS		TAS332GS	# 7	Ø 11,11 mm	2A6GS
Ø 5/32" (4,0 mm)		4C418GS		TAS418GS	# 8	Ø 12,70 mm	2A7GS
		4C532GS		TAS532GS	# 10	Ø 15,87 mm	2A8GS
					# 12	Ø 19,05 mm	-

TIGZONE AQ-410 - Materiali di consumo parte frontale



Misure	27 Gas isolante Risparmio LD	27 Cuneo a pinza	43 Colletto Corpo Risparmio di gas LD	44 Tungsteno Adattatore con Schermi
Ø .020" (0,5mm)	-	-	-	-
Ø .040" (1,0mm)	-	4C040GS	-	TAS040GSLD
Ø 1/16" (1,6mm)	-	4C116GS	-	TAS116GSLD
Ø 3/32" (2,4mm)	4HSGSLD	4C332GS	4CBGSLD	TAS332GSLD
Ø 1/8" (3,2mm)	-	4C418GS	-	TAS418GSLD
Ø 5/32" (4,0 mm)	-	4C532GS	-	TAS532GSLD

Misure	45 Coppa Pyrex LD (47,62 millimetri)	46 Coppa L.D GasSaver (47,62 millimetri)
# 3	Ø 4,75 mm	-
# 4	Ø 6,35 mm	-
# 5	Ø 7,93 mm	-
# 6	Ø 9,52 mm	-
# 7	Ø 11,11 mm	-
# 8	Ø 12,70 mm	-
# 10	Ø 15,87 mm	-
# 12	Ø 19,05 mm	-
# 18	Ø 28,50 mm	2A12GSLD 4A18GSLD