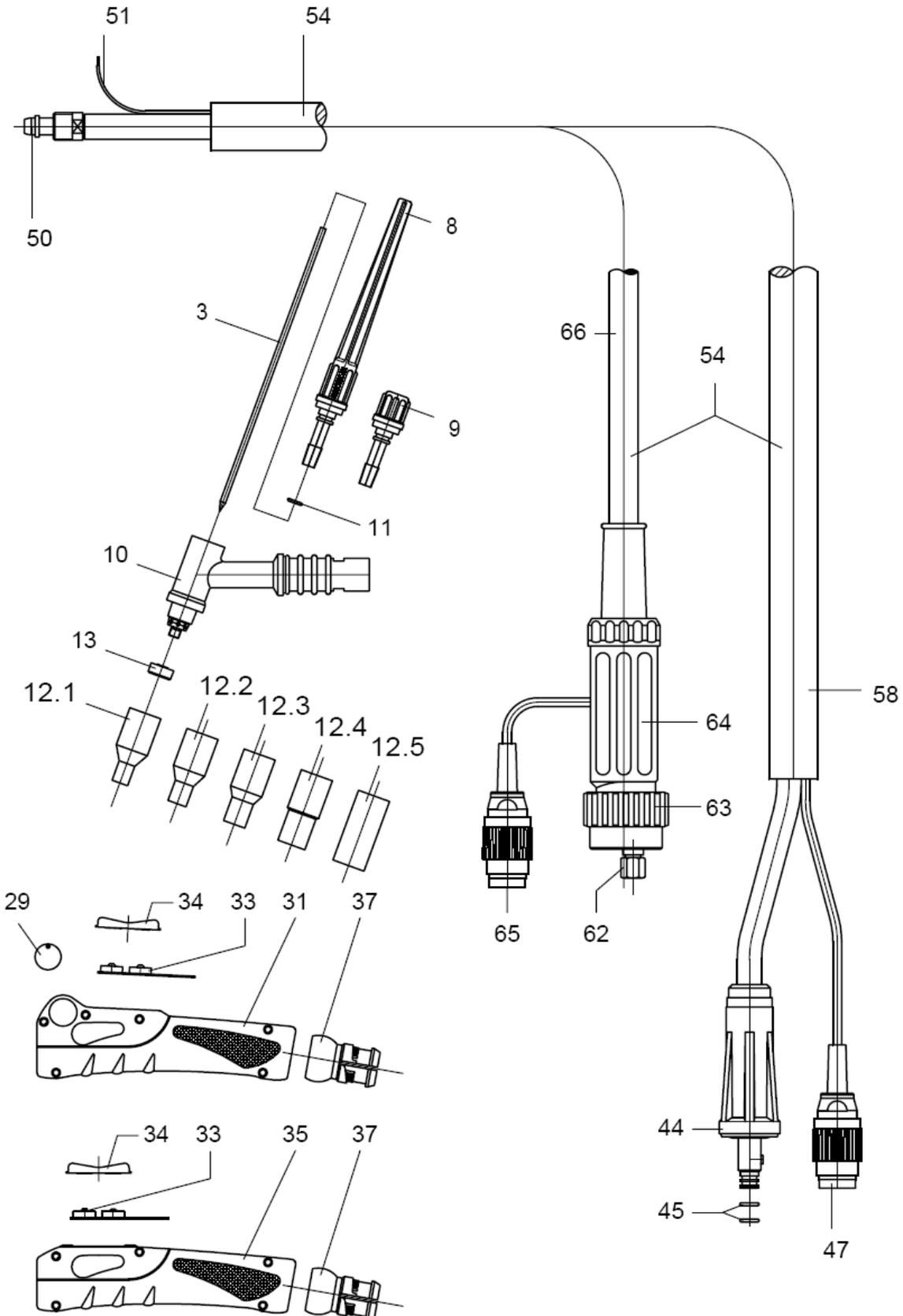


TIG

Сварочные горелки

TIG Ручная сварочная горелка**с газовым охлаждением****„Quick TIG System”****Модель TH 201 G****с одинарным соединением:****114.144, 4 м, двойная кнопка****114.146, 8 м, двойная кнопка****114.148, 8 м, с ручкой
регулировки****с Евроразъемом:****114.150, 4 м****114.152, 8 м****114.154, 8 м, с ручкой
регулировки****114.156, 8 м, для HighPULSE****Технические характеристики:**

Охлаждение:	с газовым охлаждением
Сварочный ток (режим DC):	200 А 40 % ПВ
Сварочный ток (режим AC):	180 А 40 % ПВ (на 30% положит. полярность)
Вольфрамовый электрод:	1.0 – 3.2 мм Ø
Вес:	230 г (без крепления кабеля)





действителен с 01.07.2009

TIG Ручная сварочная горелка
Модель TH 201 G
с газовым охлаждением

Поз.	Описание	Разд	No	Цена/€	
	С разъемом Merkle TCG:				
	TIG ручная сварочная горелка TH 201 G, 4 м с разъемом Merkle TCG, шланг кожа/ткань в сборе	10	114.144	225,00	
	TIG ручная сварочная горелка TH 201 G, 8 м с разъемом Merkle TCG, шланг кожа/ткань в сборе	10	114.146	285,00	
	TIG ручная сварочная горелка TH 201 G, 8 м с разъемом Merkle TCG и ручкой регулировки, шланг кожа/ткань в сборе	10	114.148	328,00	
	С Евроразъемом:				
	TIG ручная сварочная горелка модель TH 201 G-EURO, 4 м с Евроразъемом, шланг кожа/ткань в сборе	10	114.150	243,00	
	TIG ручная сварочная горелка модель TH 201 G-EURO, 8 м с Евроразъемом, шланг кожа/ткань в сборе	10	114.152	303,00	
	TIG ручная сварочная горелка модель TH 201 G-EURO, 8 м с Евроразъемом, ручкой регулировки шланг кожа/ткань в сборе	10	114.154	346,00	
	TIG ручная сварочная горелка модель TH 201 G-MAG, 8 м для HighPULSE + SpeedMIG с Евроразъемом шланг кожа/ткань в сборе	10	114.156	303,00	
	Стандартная комплектация: 2.4 мм, керамика 10.0				
	Запчасти и расходные материалы:				
3.1	Вольфрамовый электрод, серый 1.0 x 175 мм	мин 10 шт.	26	013.0.0111	1,20
3.2	Вольфрамовый электрод, серый 1.6 x 175 мм	мин 10 шт.	26	013.0.0112	1,90
3.3	Вольфрамовый электрод, серый 2.4 x 175 мм	мин 10 шт.	26	013.0.0113	3,20
8.1	Колпачок "быстрый TIG" 1.0 мм, длинный TH 161/201 G		26	114.184	22,40
8.2	Колпачок "быстрый TIG" 1.6 мм, длинный TH 161/201 G		26	114.186	22,40



действителен с 01.07.2009

TIG Ручная сварочная горелка
Модель TH 201 G
с газовым охлаждением

Поз.	Описание	Разд	№	Цена/€
8.3	Колпачок "быстрый TIG" 2.4 мм, длинный TH 161/201 G	26	114.188	22,40
9.1	Колпачок "быстрый TIG" 1.0 мм, короткий TH 161/201 G	26	114.190	20,80
9.2	Колпачок "быстрый TIG" 1.6 мм, короткий TH 161/201 G	26	114.192	20,80
9.3	Колпачок "быстрый TIG" 2.4 мм, короткий TH 161/201 G	26	114.194	20,80
10	Гусак горелки TH 161/201 G	26	114.196	55,00
11	Уплотнительное кольцо 9 x 1.5	мин 10 шт.	26 022.1.0704	1,89
12.1	Керамическое сопло 6.5, TH 161/201 G, TH 170/250 G, TH 450/451 W	мин 10 шт.	26 104.260	2,06
12.2	Керамическое сопло 8.0, TH 161/201 G, TH 170/250 G, TH 450/451 W	мин 10 шт.	26 104.262	2,06
12.3	Керамическое сопло 10.0, TH 161/201 G, TH 170/250 G, TH 450/451 W	мин 10 шт.	26 104.264	2,06
12.4	Керамическое сопло 12.5 TH 161/201 G, TH 170/250 G, TH 450/451 W	мин 10 шт.	26 104.266	2,40
12.5	Керамическое сопло 15.0 TH 250 G, TH 450/451 W	мин 10 шт.	26 104.268	2,40
13	Газовая линза для TH 161/201 G, TH 451 W	26	114.214	16,40
29	Колесо регулировки вкл. ручку для TH горелок	26	108.354	44,00
31	Рукоятка для TIG горелок, прав. и лев. сторона для горелки с ручкой регулировки (без шарнира)	26	108.368	12,50
33	Плата для TIG выключателя с двойной кнопкой (для горелок с шаровым шарниром)	26	107.992	16,80
34	Кнопка выключателя (красная) для TIG горелок с шаровым шарниром	26	107.994	2,90
35	Рукоятка для TIG горелок, прав. и лев. сторона (без шарнира)	26	107.988	12,10
37	Защита от перегрева для TIG ручки	26	107.998	11,70
44	Разъем Merkle TCG (газ. охл.) с резин. изоляцией и два уплотнительных кольца	26	109.554	18,00
45	Уплотнительное кольцо 8 x 1.6	мин 10 шт.	53 103.544	2,40
47	TIG-Горелка (стандарт)	26	021.1.0380	18,30
50.1	Силовой кабель 4 м TH 201/250 G	26	106.868	80,00
50.2	Силовой кабель 8 м TH 201/250 G	26	106.872	130,00
50.3	Силовой кабель 8 м TH 201/250 G-MAG	26	107.048	130,00
51.1	Кабель управления 3 x 0.5 LIYY без экрана	мин 50 шт.	77 107.646	2,21
51.1	Кабель управления 3 x 0.5 LIYY без экрана	77	107.646	2,21
51.2	Кабель управления 5 x 0.5 LiYY без экрана	мин 10 шт.	77 107.242	2,64



действителен с 01.07.2009

TIG Ручная сварочная горелка
Модель TH 201 G
с газовым охлаждением

Поз.	Описание	Разд	No	Цена/€
51.2	Кабель управления 5 x 0.5 LiYY без экрана	77	107.242	2,64
54.1	Защитный шланг 4 м кожа/ткань для TIG горелки	26	114.332	20,50
54.2	Защитный шланг 8 м кожа/ткань для TIG горелки	26	114.334	27,80
58.1	Кабель в сборе 4 м, TH 201/250 G вкл. разъем Merkle TCG, кабель управления 3 x 0.5	26	106.866	140,00
58.2	Разъем Merkle TCG (кабель управления 3 x 0,5)	26	106.870	192,00
58.3	Кабель в сборе 8 м, TH 201/250 G вкл. разъем Merkle TCG, кабель управления 5 x 1.5	26	106.871	195,00
62.1	Латунный корпус для TIG Евроразъема вкл. гайку 5/8"	26	013.4.0048	18,40
62.2	Латунный корпус для MIG Евроразъема газ. охл.	22	025.1.1401	16,60
63	Евро накидная гайка	22	025.1.0300	7,60
64.1	Защита от перегиба со стороны аппарата TIG Евроразъем (набор 3 шт.)	26	013.4.0049	7,70
64.2	Защита от перегиба со стороны аппарата MIG Евроразъем (набор 3 шт.)	22	025.1.1300	7,40
65	TIG-горелка (стандарт)	26	021.1.0380	18,30
66.1	Кабель в сборе 4 м, TH 201/250 G вкл. Евроразъем, кабель управления 3 x 0.5	26	108.504	147,00
66.2	Кабель в сборе 8 м, TH 201/250 G вкл. Евроразъем, кабель управления 3 x 0.5	26	108.506	207,00
66.3	Кабель в сборе 8 м, TH 201/250 G для горелки с ручкой регулировки вкл. Евроразъем, кабель управления 5 x 0.5	26	108.507	210,00
66.4	Кабель в сборе 8 м, TH 201/250 G-MAG вкл. Евроразъем, кабель управления 3 x 0.5	26	107.047	207,00
	Цены указаны за 1шт. Возможны изменения.			

TIG Ручная сварочная горелка

с водяным охлаждением

„Quick TIG System”

Модель TH 451 W

с разъемом Merkle TCG:

114.172, 4 м

114.174, 8 м

**114.176, 8 м, с ручкой
регулировки**

с Евроразъемом:

114.178, 4 м

114.180, 8 м

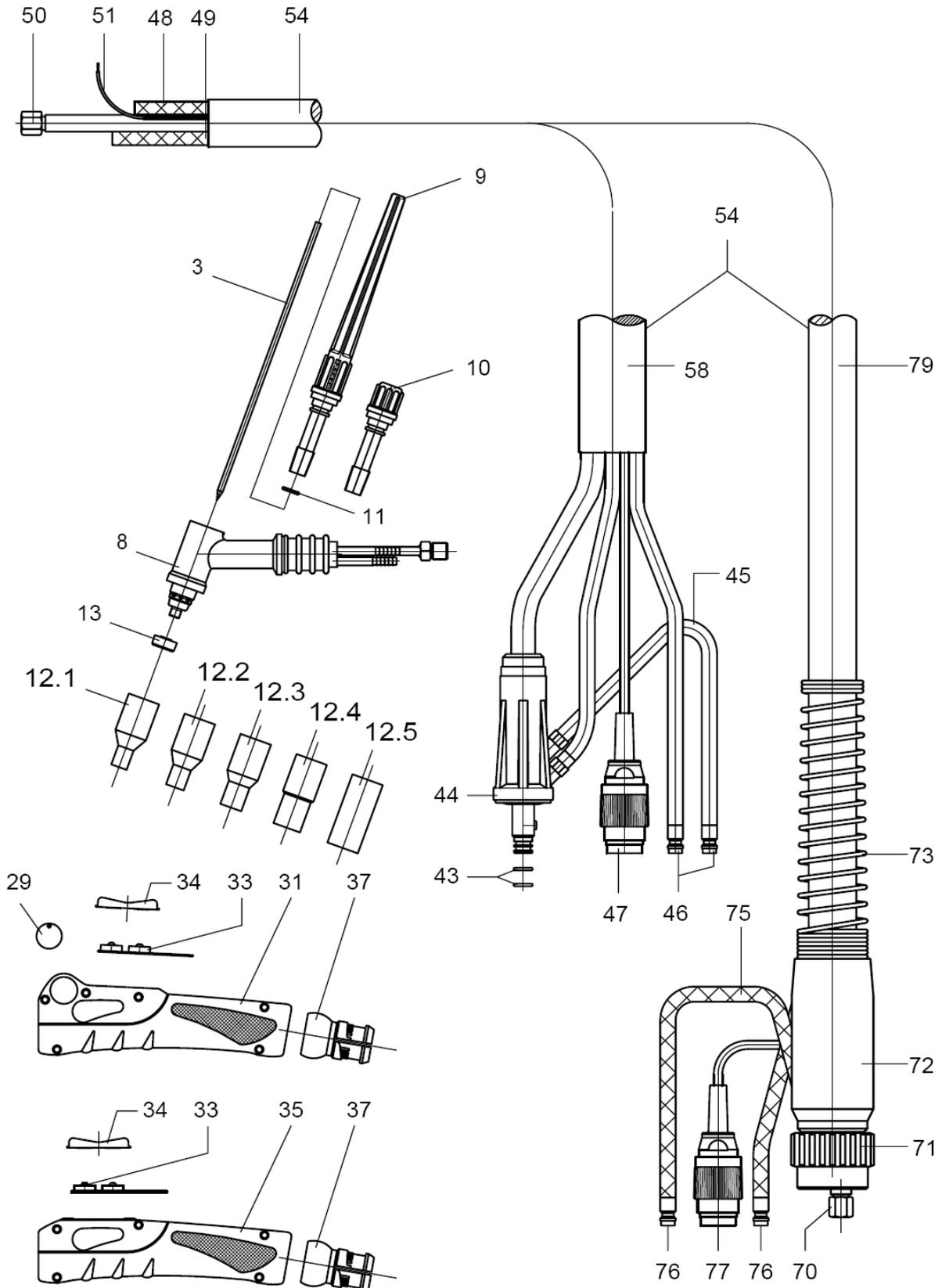
**114.182, 8 м, с ручкой
регулировки**

117.888, 8 м, для HighPULSE



Технические характеристики:

Охлаждение:	с водяным охлаждением
Сварочный ток (режим DC):	450 А 60 % ПВ
Сварочный ток (режим AC):	400 А 60 % ПВ (на 35% положит. полярность)
Вольфрамовый электрод:	1.0 – 4.0 мм Ø
Вес:	320 г (без крепления кабеля)





действителен с 01.07.2009

TIG Ручная сварочная горелка
Модель TH 451 W
с водяным охлаждением

Поз.	Описание	Разд	No	Цена/€	
	С разъемом Merkle TCG:				
	TIG ручная сварочная горелка TH 451 W, 4м с разъемом Merkle TCG, шланг кожа/ткань в сборе	10	114.172	274,00	
	TIG ручная сварочная горелка TH 451 W, 8м с разъемом Merkle TCG, шланг кожа/ткань в сборе	10	114.174	337,00	
	TIG ручная сварочная горелка TH 451 W, 8м с разъемом Merkle TCG, и ручкой регулировки шланг кожа/ткань в сборе	10	114.176	380,00	
	С Евроразъемом, одинарная кнопка:				
	TIG ручная сварочная горелка модель TH 451 W-EURO, 4 м с Евроразъемом шланг кожа/ткань в сборе	10	114.178	287,00	
	TIG ручная сварочная горелка модель TH 451 W-EURO, 8 м с Евроразъемом шланг кожа/ткань в сборе	10	114.180	350,00	
	TIG ручная сварочная горелка модель TH 451 W-EURO, 8 м с Евроразъемом и ручкой регулировки шланг кожа/ткань в сборе	10	114.182	393,00	
	TIG ручная сварочная горелка модель TH 451 W-EURO, 8 м для HighPULSE + SpeedMIG с Евроразъемом шланг кожа/ткань в сборе	10	117.888	350,00	
	Стандартная комплектация: 3.2 мм, керамика 12.5				
	Запчасти и расходные материалы:				
3.1	Вольфрамовый электрод, серый 1.0 x 175 мм	мин 10 шт.	26	013.0.0111	1,20
3.2	Вольфрамовый электрод, серый 1.6 x 175 мм	мин 10 шт.	26	013.0.0112	1,90
3.3	Вольфрамовый электрод, серый 2.4 x 175 мм	мин 10 шт.	26	013.0.0113	3,20
3.4	Вольфрамовый электрод, серый 3.2 x 175 мм	мин 10 шт.	26	013.0.0114	4,30
3.5	Вольфрамовый электрод, серый 4.0 x 175 мм	мин 10 шт.	26	013.0.0115	6,40
8	Гусак горелки TH 451 W		26	114.260	62,00

Поз.	Описание	Разд	№	Цена/€	
9.1	Колпачок "быстрый TIG" 1.0 мм, длинный TH 451 W	26	114.262	22,40	
9.2	Колпачок "быстрый TIG" 1.6 мм, длинный TH 451 W	26	114.264	22,40	
9.3	Колпачок "быстрый TIG" 2.4 мм, длинный TH 451 W	26	114.266	22,40	
9.4	Колпачок "быстрый TIG" 3.2 мм, длинный TH 451 W	26	114.268	22,40	
9.5	Колпачок "быстрый TIG" 4.0 мм, длинный TH 451 W	26	114.270	22,40	
10.1	Колпачок "быстрый TIG" 1.0 мм, короткий TH/ТМ 451 W	26	114.272	20,80	
10.2	Колпачок "быстрый TIG" 1.6 мм, короткий TH/ТМ 451 W	26	114.274	20,80	
10.3	Колпачок "быстрый TIG" 2.4 мм, короткий TH/ТМ 451 W	26	114.276	20,80	
10.4	Колпачок "быстрый TIG" 3.2 мм, короткий TH/ТМ 451 W	26	114.278	20,80	
10.5	Колпачок "быстрый TIG" 4.0 мм, короткий TH/ТМ 451 W	26	114.280	20,80	
11	Уплотнительное кольцо 9 x 1.5	мин 10 шт.	26	022.1.0704	1,89
12.1	Керамическое сопло 6.5, TH 161/201 G, TH 170/250 G, TH 450/451 W	мин 10 шт.	26	104.260	2,06
12.2	Керамическое сопло 8.0, TH 161/201 G, TH 170/250 G, TH 450/451 W	мин 10 шт.	26	104.262	2,06
12.3	Керамическое сопло 10.0, TH 161/201 G, TH 170/250 G, TH 450/451 W	мин 10 шт.	26	104.264	2,06
12.4	Керамическое сопло 12.5 TH 161/201 G, TH 170/250 G, TH 450/451 W	мин 10 шт.	26	104.266	2,40
12.5	Керамическое сопло 15.0 TH 250 G, TH 450/451 W	мин 10 шт.	26	104.268	2,40
13	Газовая линза для TH 161/201 G, TH 451 W	26	114.214	16,40	
29	Колесо регулировки вкл. ручку для TH горелок	26	108.354	44,00	
31	Рукоятка для TIG горелок, прав. и лев. сторона для горелки с ручкой регулировки (без шарнира)	26	108.368	12,50	
33	Плата для TIG выключателя с двойной кнопкой (для горелок с шаровым шарниром)	26	107.992	16,80	
34	Кнопка выключателя (красная) для TIG горелок с шаровым шарниром	26	107.994	2,90	
35	Рукоятка для TIG горелок, прав. и лев. сторона (без шарнира)	26	107.988	12,10	
37	Защита от перегиба для TIG ручки	26	107.998	11,70	
43	Уплотнительное кольцо 8 x 1.6	мин 10 шт.	53	103.544	2,40
44	Разъем Merkle TCG (вод. охл.) с резин. изоляцией и два уплотнительных кольца	26	109.556	34,10	

Поз.	Описание	Разд	№	Цена/€	
45	Газовый шланг 4.5 x 1.3 гибкий	35	107.972	5,60	
46	Ниппель для присоед. водяного шланга	22	025.1.0400	1,80	
47	TIG-горелка (стандарт)	26	021.1.0380	18,30	
48/49	Газовый шланг 4.5 x 1.3 гибкий	35	107.972	5,60	
50.1	Силовой кабель TH/TM 450/451 W, 4 м, 10мм ² , для горелок с разъемом Merkle TCG и Евроразъемом	26	104.378	43,00	
50.2	Силовой кабель TH/TM 450/451 W, 8 м, 10мм ² , для горелок с разъемом Merkle TCG и Евроразъемом	26	104.379	70,30	
51.1	Кабель управления 3 x 0.5 LiYY без экрана	мин 50 шт.	77	107.646	2,21
51.1	Кабель управления 3 x 0.5 LiYY без экрана		77	107.646	2,21
51.2	Кабель управления 5 x 0.5 LiYY без экрана	мин 50 шт.	77	107.242	2,64
51.2	Кабель управления 5 x 0.5 LiYY без экрана		77	107.242	2,64
54.1	Защитный шланг 4 м кожа/ткань для TIG горелки	26	114.332	20,50	
54.2	Защитный шланг 8 м кожа/ткань для TIG горелки	26	114.334	27,80	
58.1	Кабель в сборе TH 450/451 W, 4 м 10 мм ² , Merkle TCG разъем (кабель управления 3 x 1.5)	26	107.652	144,00	
58.2	Кабель в сборе TH 450/451 W, 8 м 10 мм ² , Merkle TCG разъем (кабель управления 3 x 1.5)	26	107.660	207,00	
58.3	Кабель в сборе TH 250/251 W, 4 м 6 мм ² , Merkle TCG разъем (кабель управления 3 x 1.5)	26	107.664	210,00	
	Кабель в сборе с Евроразъемом:				
70	Евроразъем для TIG горелок, вод. охл.	26	013.4.0061	18,20	
71	Евро накидная гайка	22	025.1.0300	7,60	
72	Защита от перегиба, вод. охл.	22	025.1.0100	14,20	
73	Пружина для защиты от перегиба Евроразъем, вод. охл.	22	022.1.1579	8,20	
75	Газовый шланг 4.5 x 1.3 гибкий	35	107.972	5,60	
76	Ниппель для присоед. водяного шланга	22	025.1.0400	1,80	
77	TIG-горелка (стандарт)	26	021.1.0380	18,30	
79.1	Кабель в сборе TH/TM 450/451 W, 4 м 10 мм ² , Евроразъем (кабель управления 3 x 1.5)	26	108.362	157,00	
79.2	Кабель в сборе TH/TM 450/451 W, 8 м 10 мм ² , Евроразъем (кабель управления 3 x 1.5)	26	108.364	220,00	



действителен с 01.07.2009

TIG Ручная сварочная горелка
Модель TH 451 W
с водяным охлаждением

Поз.	Описание	Разд	№	Цена/€
79.3	Кабель в сборе TH 450/451 W, 8 м 10 мм ² , Евроразъем для горелок с ручкой регулировки (кабель управления 5 x 1.5)	26	108.366	223,00
79.4	Кабель в сборе TH 451 W, 8 м MAG 10 мм ² , MIG/MAG Евроразъем (кабель управления 3 x 1.5)	26	117.928	220,00
	Цены указаны за 1шт. Возможны изменения.			

TIG Ручная сварочная горелка

с водяным охлаждением

Модель TH 600 W

с Евроразъемом:

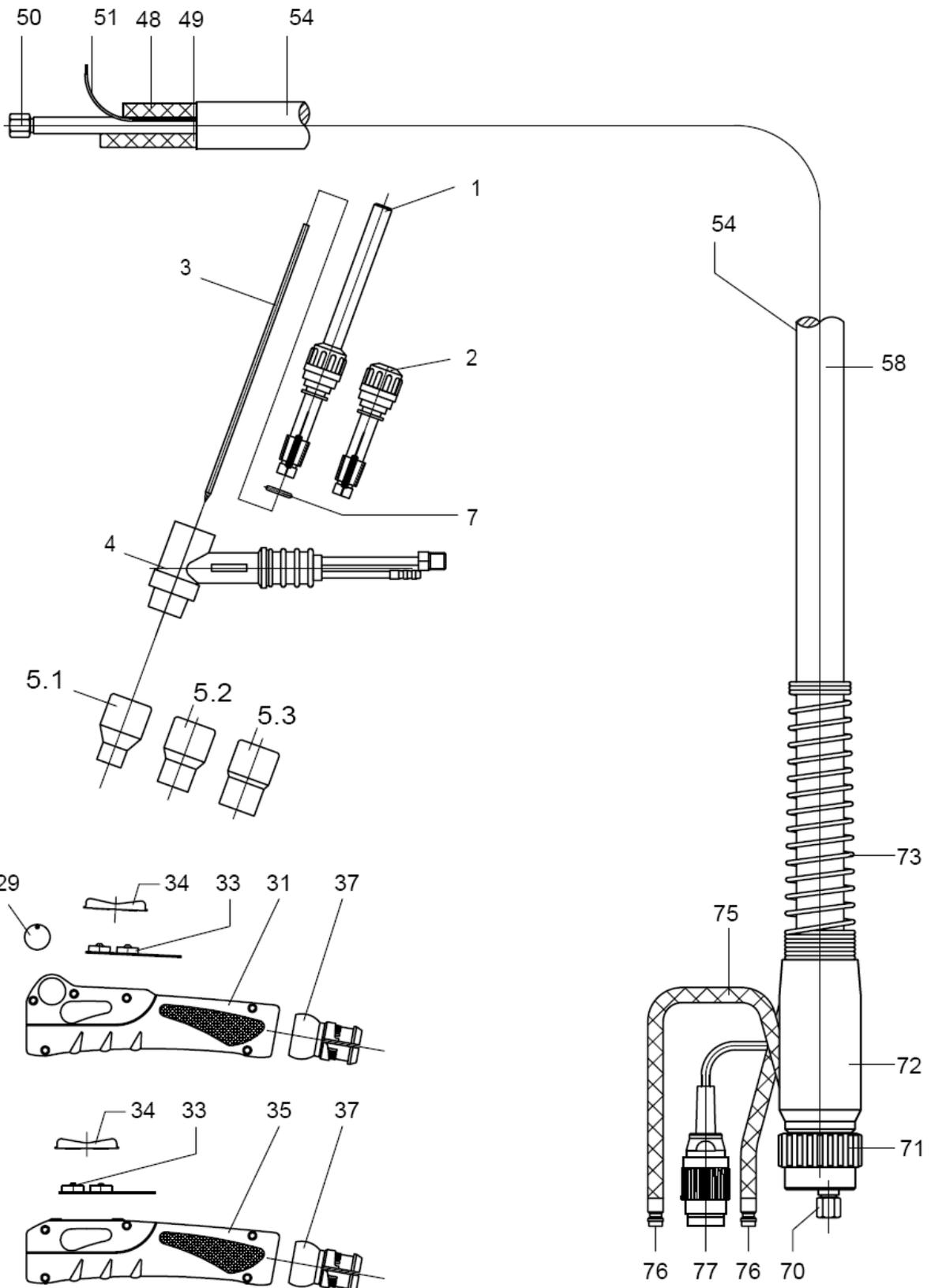
104.410, 8 м

104.416, 8 м, с ручкой регулировки



Технические характеристики:

Охлаждение:	с водяным охлаждением
Сварочный ток (режим DC):	600 А 60 % ПВ
Сварочный ток (режим AC):	600 А 60 % ПВ
Вольфрамовый электрод:	2.4 – 4.8 мм Ø
Вес:	360 г (без крепления кабеля)



Поз.	Описание	PrGr	Part No	Price/€
	TIG ручная сварочная горелка модель TH 600 W-EURO, 8 м с Евроразъемом кожа/ткань	10	104.410	440,00
	TIG ручная сварочная горелка модель TH 600 W-EURO, 8 м с Евроразъемом и ручкой регулировки кожа/ткань	10	104.416	483,00
	Стандартная комплектация: 4.0 мм, керамика 13			
	Запчасти и расходные материалы:			
1.1	Колпачок "быстрый TIG" 2.4 мм, длинный TH 600 W	26	107.722	40,95
1.2	Колпачок "быстрый TIG" 3.2 мм, длинный TH 600 W	26	107.724	40,95
1.3	Колпачок "быстрый TIG" 4.0 мм, длинный TH 600 W	26	107.726	40,95
1.4	Колпачок "быстрый TIG" 4.8 мм, длинный TH 600 W	26	107.728	40,95
2.1	Колпачок "быстрый TIG" 2.4 мм, короткий TH 600 W	26	107.734	39,90
2.2	Колпачок "быстрый TIG" 3.2 мм, короткий TH 600 W	26	107.736	39,90
2.3	Колпачок "быстрый TIG" 4.0 мм, короткий TH 600 W	26	107.738	39,90
2.4	Колпачок "быстрый TIG" 4.8 мм, короткий TH 600 W	26	107.740	39,90
3.1	Вольфрамовый электрод, серый 2.4 x 175 мм	мин 10 шт. 26	013.0.0113	3,20
3.2	Вольфрамовый электрод, серый 3.2 x 175 мм	мин 10 шт. 26	013.0.0114	4,30
3.3	Вольфрамовый электрод, серый 4.0 x 175 мм	мин 10 шт. 26	013.0.0115	6,40
3.4	Вольфрамовый электрод, серый 4.8 x 175 мм	мин 10 шт. 26	013.0.0116	10,90
4	Гусак горелки TH 600 W	26	104.270	153,00
5.1	Керамическое сопло 10.0, TH 600 W	мин 10 шт. 26	104.300	2,60
5.2	Керамическое сопло 13.0, TH 600 W	мин 10 шт. 26	104.302	2,60
5.3	Керамическое сопло 16.0, TH 600 W	мин 10 шт. 26	104.304	2,60
7	Уплотнительное кольцо 11 x 2.5	мин 10 шт. 26	050.1.1829	3,15
29	Колесо регулировки вкл. ручку для TH горелок	26	108.354	44,00
31	Рукоятка для TIG горелок, прав. и лев. сторона для горелки с ручкой регулировки (без шарнира)	26	108.368	12,50
33	Плата для TIG выключателя с двойной кнопкой (для горелок с шаровым шарниром)	26	107.992	16,80



действителен с 01.07.2009

TIG Ручная сварочная горелка
Модель TH 600 W
с водяным охлаждением

Поз.	Описание	Разд	№	Цена/€
34	Кнопка выключателя (красная) для TIG горелок с шаровым шарниром	26	107.994	2,90
35	Рукоятка для TIG горелок, прав. и лев. сторона (без шарнира)	26	107.988	12,10
37	Защита от перегиба для TIG ручки	26	107.998	11,70
48/49	Газовый шланг 4.5 x 1.3 гибкий	35	107.972	5,60
50	Силовой кабель TH 600 W, 8м, 16 мм ²	26	107.752	71,00
51.1	Кабель управления 3 x 0.5 LIYY без экрана	77	107.646	2,21
	мин 50 шт.			
54	Защитный шланг 8 м кожа/ткань для TIG горелки	26	114.334	27,80
58.1	Кабель в сборе TH 600 W, 8 м 16 мм ² , Евроразъем	26	107.744	240,00
58.2	Кабель в сборе TH 600 W, 8 м 16 мм ² , Евроразъем для горелок с ручкой регулировки	26	107.746	243,00
70	Евроразъем для TIG горелок, вод. охл.	26	013.4.0061	18,20
71	Евро накидная гайка	22	025.1.0300	7,60
72	Защита от перегиба, вод. охл.	22	025.1.0100	14,20
73	Пружина для защиты от перегиба Евроразъем, вод. охл.	22	022.1.1579	8,20
75	Газовый шланг 4.5 x 1.3 гибкий	35	107.972	5,60
76	Ниппель для присоед. водяного шланга	22	025.1.0400	1,80
77	TIG-горелка (стандарт)	26	021.1.0380	18,30
	Цены указаны за 1шт. или 1м. Возможны изменения.			

**TIG Горелка для механизир. сварки
с водяным охлаждением / Евроразъем**

съемный наконечник

Модель ТМ 450 W

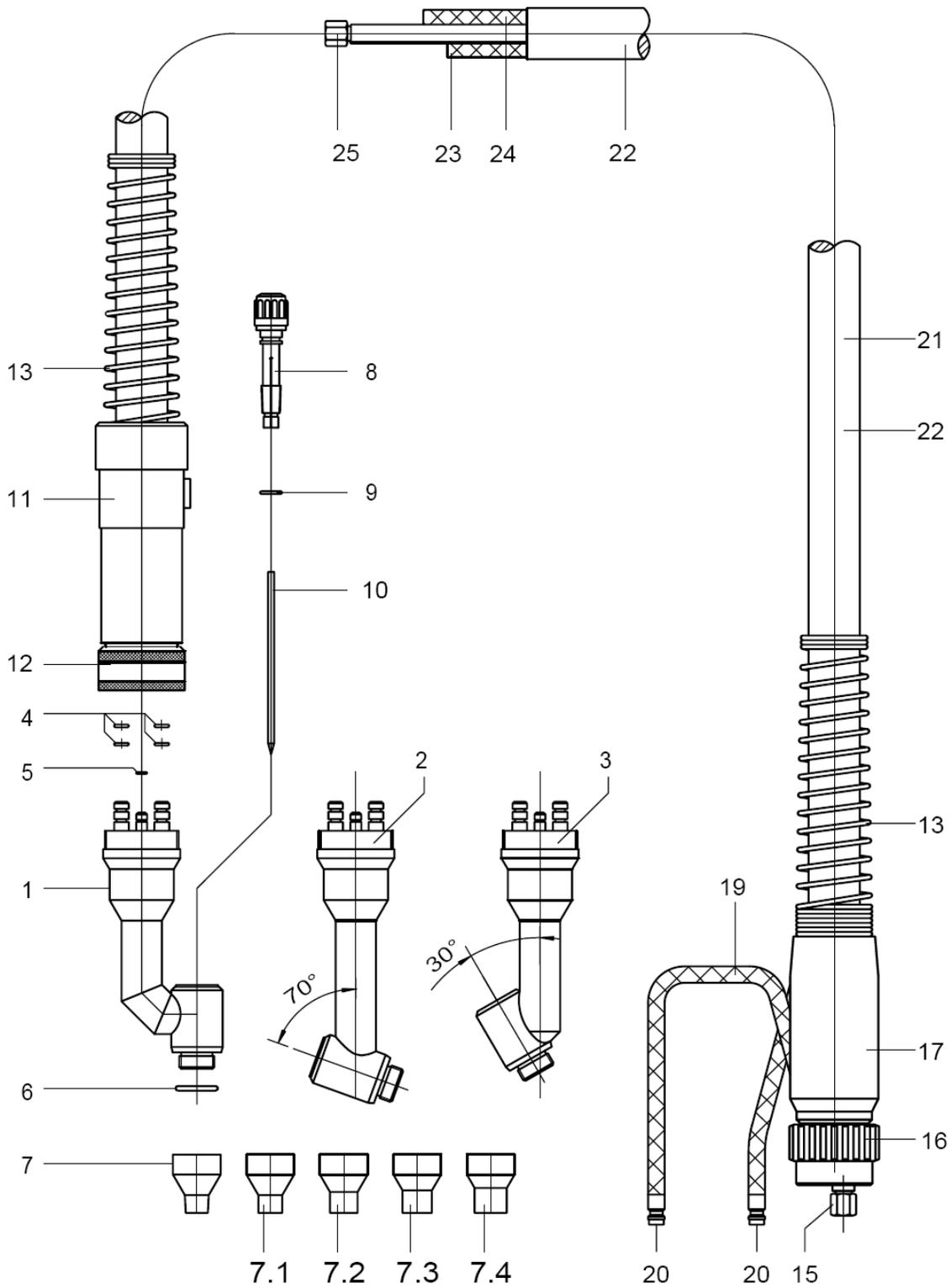
Версии наконечника:

прямой, 30° изогнутый, 70° изогнутый



Технические характеристики:

Охлаждение:	с водяным охлаждением
Сварочный ток (режим DC):	450 А 60 % ПВ
Сварочный ток (режим AC):	400 А 60 % ПВ
Электроды:	1,0 – 4.0 мм Ø
Вес:	470 г (наконечник)





Поз.	Описание	Разд	No	Цена/€
	Кабель в сборе ТМ 450 W, 4 м вкл. соединение верхнего наконечника горелки	26	109.406	715,00
	Кабель в сборе ТМ 450 W, 8 м вкл. соединение верхнего наконечника горелки	26	109.408	775,00
	Наконечники горелки:			
1	Наконечник ТМ 450 W, прямой	26	109.392	470,00
2	Наконечник ТМ 450 W, 70° изогнутый	26	109.404	470,00
3	Наконечник ТМ 450 W, 30° изогнутый	26	109.400	470,00
	Запчасти и расходные материалы:			
4	Уплотнительное кольцо 5 x 1.5 (PM 400/150) мин 10 шт.	26	103.137	3,15
5	Уплотнительное кольцо 4 x 1 направляющ. д/стальной проволоки 70 PA431 мин 10 шт.	22	022.1.0333	3,15
6	Уплотнительное кольцо 18 x 2.5 мин 10 шт.	26	050.1.1830	3,15
7	Керамическое газовое сопло размер 4 мин 10 шт.	26	013.0.0066	3,89
7.1	Керамическое газовое сопло размер 5 мин 10 шт.	26	013.0.0067	3,89
7.2	Керамическое газовое сопло размер 6 мин 10 шт.	26	013.0.0068	3,89
7.3	Керамическое газовое сопло размер 7 мин 10 шт.	26	013.0.0069	3,89
8	Колпачок "быстрый TIG" 1.0 мм, короткий ТН/ТМ 450 W	26	107.685	20,79
8.1	Колпачок "быстрый TIG" 1.6 мм, короткий ТН/ТМ 450 W	26	107.687	20,79
8.2	Колпачок "быстрый TIG" 2.4 мм, короткий ТН/ТМ 450 W	26	107.689	20,79
8.3	Колпачок "быстрый TIG" 3.2 мм, короткий ТН/ТМ 450 W	26	107.693	20,79
8.4	Колпачок "быстрый TIG" 4.0 мм, короткий ТН/ТМ 450 W	26	107.695	20,79
9	Уплотнительное кольцо 9 x 1.5	26	022.1.0704	1,89
10	Вольфрамовый электрод, серый 1.0 x 175 мм мин 10 шт.	26	013.0.0111	1,20
10.1	Вольфрамовый электрод, серый 1.6 x 175 мм мин 10 шт.	26	013.0.0112	1,90
10.2	Вольфрамовый электрод, серый 2.4 x 175 мм мин 10 шт.	26	013.0.0113	3,20
10.3	Вольфрамовый электрод, серый 3.2 x 175 мм мин 10 шт.	26	013.0.0114	4,30
10.4	Вольфрамовый электрод, серый 4.0 x 175 мм мин 10 шт.	26	013.0.0115	6,40
11	Верхняя часть ТМ 450 W в сборе с гайкой	26	109.390	240,00
12	Гайка для крепления ТМ 450 W	26	109.388	115,00



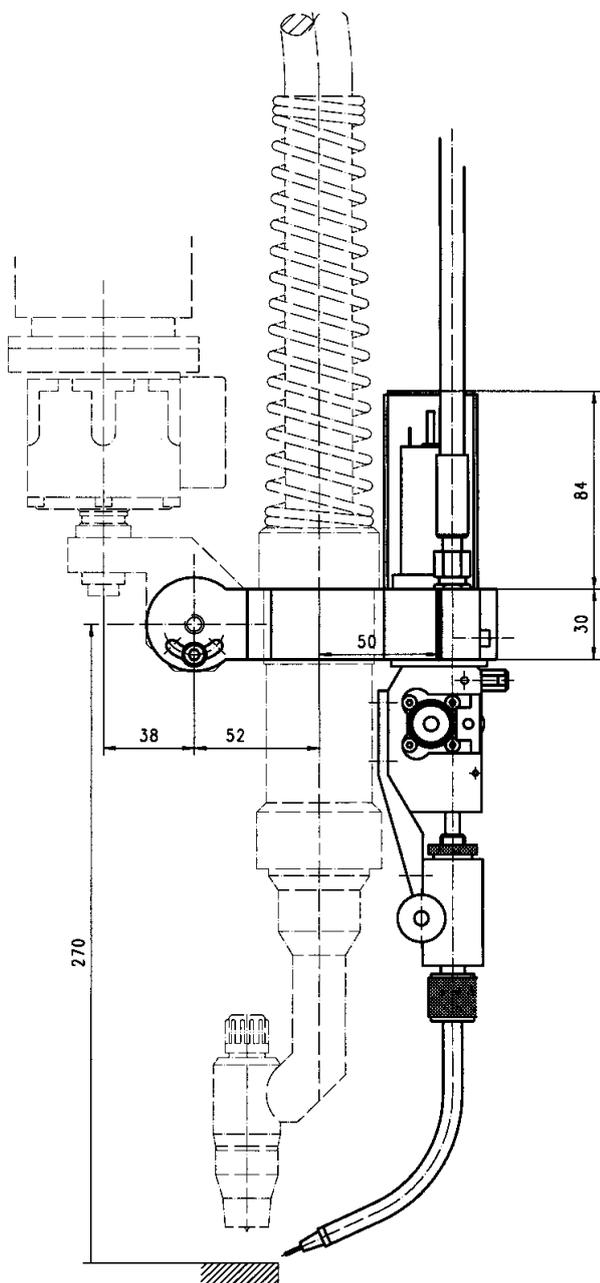
действителен с 01.01.2010

TIG Горелка для механизир. сварки
Модель TM 450 W
с водяным охлаждением

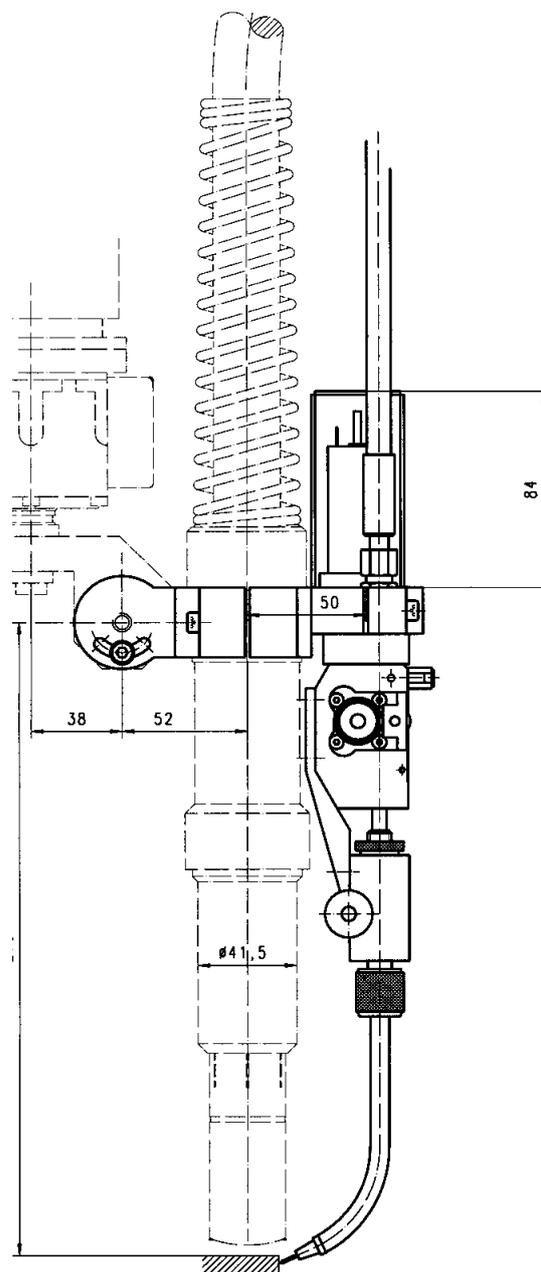
Поз.	Описание	Разд	No	Цена/€
13	Пружина для защиты от перегиба Евроразъем, вод. охл.	22	022.1.1579	8,20
15	Евроразъем для TIG горелок, вод. охл.	26	013.4.0061	18,20
16	Евро накидная гайка	22	025.1.0300	7,60
17	Защита от перегиба, вод. охл.	22	025.1.0100	14,20
19	Газовый шланг 4.5 x 1.3 гибкий	35	107.972	5,60
20	Ниппель для присоед. водяного шланга	22	025.1.0400	1,80
21	Кабель в сборе ТН/ТМ 450/451 W, 4 м 10 мм ² , Евроразъем, (кабель управления 3 x 1.5)	26	108.362	157,00
21.1	Кабель в сборе ТН/ТМ 450/451 W, 8 м 10 мм ² , Евроразъем, (кабель управления 3 x 1.5)	26	108.364	220,00
22	Защитный шланг 26 x 1,5 черный	22	006.0.0405	4,90
23/24	Газовый шланг 4.5 x 1.3 гибкий	35	107.972	5,60
25	Силовой кабель ТН/ТМ 450/451 W, 4 м, 10 мм ² , для горелок с разъемом Merkle TCG и Евроразъемом	26	104.378	43,00
25.1	Силовой кабель ТН/ТМ 450/451 W, 8 м, 10 мм ² , для горелок с разъемом Merkle TCG и Евроразъемом	26	104.379	70,30
<p>Цены указаны за 1шт. или 1м. Возможны изменения.</p>				

Система подачи холодной проволоки

Модель KDZF



(с PM 400/150 W)



(с PM 400/150 W)

Характеристики:

Диаметр проволоки:	0,8 – 1,2 мм
Скорость подачи проволоки:	0,5 – 5,0 м/мин
Напряжение питания мотора:	42 В DC
Соединение:	Евроадаптер и 10-пол штепсель

Поз.	Описание	Разд	No	Цена/€
1	Система подачи холодной проволоки: без Push-Pull опции:			
1.1	Система подачи холодной проволоки KDZF для РМ 150 W, РМ 400 W, ТМ 450 W вкл. двигатель, с кабелем управления 4 м	05	104.710	2.150,00
1.2	Крепеж для KDZF	53	103.567	279,00
1.3	Бокс для проволоки на каркасе вкл. соединение для направляющей	38	101.464	278,00
1.4	Электрические устройства для KDZF модель E051 без push-pull опции, встроенные во внешний бокс, напряжение питания: 230 В	05	107.115	2.329,00
1.5	Соединительный кабель 24-пол/10-пол плазм. источник питания <-> KDZF гнездо, кабель управления 4 м длина	05	107.410	138,00
2	Система подачи холодной проволоки: с Push-Pull опцией:			
2.1	Система подачи холодной проволоки KDZF для РМ 150 W, РМ 400 W, ТМ 450 W вкл. двигатель, с кабелем управления 4 м	05	104.710	2.150,00
2.2	Крепеж для KDZF	53	103.567	279,00
2.3	Бокс устройства подачи проволоки DV-31 KDZF для подачи холодной проволоки	38	104.634	1.650,00
2.4	Электрические устройства для KDZF модель E051 с push-pull опцией, встроенные во внешний бокс, напряжение питания: 230 В	05	107.114	2.490,00
2.5	Электрические устройства для KDZF модель E051-ROB с push-pull опцией, встроенные во внешний бокс, напряжение питания: 230 В управляющее напряжение: 0-10 ВВ	05	108.356	1.390,00
2.6	Соединительный кабель 24-пол/10-пол плазм. источник питания <-> KDZF гнездо, кабель управления 4 м длина	05	107.410	138,00
	Технические детали и запчасти см. в разделе "Средства автоматизации"			
	Возможны изменения.			