



Classic TBI 411 / 511

Водяное охлаждение

Прочный гибкий тоководводящий кабель

Технические характеристики

П/автоматическая сварочная горелка MIG/MAG TBI 411 / 511

Мощность при ПВ 100%
(10 мин. цикл работы)

- Смесь газов: 350 A (TBI 511: 450 A)
- CO₂: 400 A (TBI 511: 500 A)

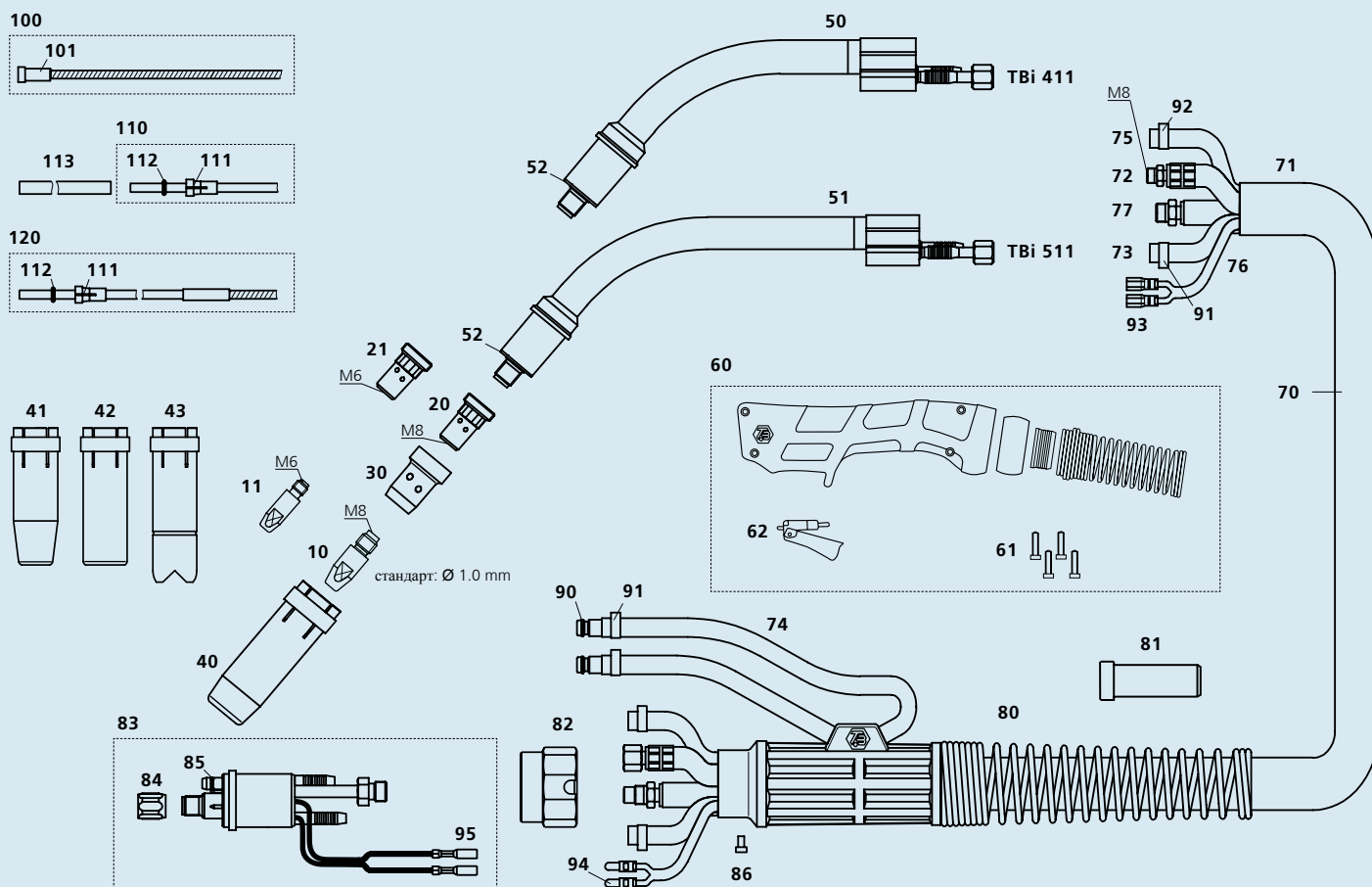
Охлаждение	Водяное
Диаметр проволоки	1.0 - 1.2 mm (TBI 511: 1.0 - 1.6 mm)
Расход газа	14 l/min
Соответствует	IEC 60974-7
Вес с кабелем 1.5 m	1.60 kg (TBI 511: 1.65 kg)
Подключение	Центральный евроразъем Другие виды подключений (напр., Cloos®, ESAB®) под заказ

Заявленная мощность горелки снижается при использовании источников для импульсно-дуговой сварки. Изготовление специальных гусakov и коаксиального кабеля различной длины осуществляется под заказ.

Информация для заказа

TBI 411	ESW, гусак 50°	133P4415_0
TBI 511	ESW, гусак 50°	134P4415_0

* При заказе укажите 3, 4 или 5 для обозначения длины горелки 3, 4 или 5 м



.Поз. Описание

Артикул

Поз.. Описание

Артикул

Контактные наконечники

▶ 10	Контактный наконечник M8x30,	340P_1262*
Еcu	Контактный наконечник M8x30, CuCrZr	340P_3262*
10	Контактный наконечник M8x30 Alu, Ecu	341P_1262*
11	Контактный наконечник M6x28, Ecu	340P_1069*
11	Контактный наконечник M6x28, CuCrZr	340P_3069*
11	Контактный наконечник M6x28 Alu, Ecu	341P_1069*

Держатели наконечников

▶ 20	Держатель наконечника M8 / L=25	342P008033
Alu	Держатель наконечника M8 / L=29 mm	342P008133
21	Держатель наконечника M6 / L=25 mm	342P006033
21	Держатель наконечника M6 / L=29 mm	342P006133

Газовые диффузоры

▶ 30	Газовый диффузор, белый	130P002017
30	Газовый диффузор, керамический	130P002019
30	Газовый диффузор, черный	130P002026
30	Газовый диффузор, коричневый	130P002031

Газовые сопла

▶ 40	Сопло кон. d =16.0 mm	345P012030
41	Сопло кон. d =14.0 mm	345P013030
42	Сопло цилиндр. d =20.0 mm	345P011030
43	Сопло для точ. сварки d=20.0 mm	345P015030

Запасные части

50	Гусак TBi 411, 50°	133P001001
51	Гусак TBi 511, 50°	134P001001
52	Изолирующая шайба	130P002004
60	Ручка в сборе, синяя	380P220401
61	Винт М 3.5x14	100P008413

▶ = Стандартная комплектация

* При заказе укажите длину горелки либо диаметр проволоки, напр. 08 для 0.8 mm или 3 для 3 mm.

62	Кнопка, красная, 2-контактная	385P021016
70	Кабель ,Classic'	122P4045_0*
71	Кожух 25x1.5 mm,	307P2528_A*
72	Силовой кабель, Classic'	314P1621_0*
73	Трубка под воду ПВХ, синяя 5x1.5 mm	303P050000
74	Трубка под воду ПВХ, красная 5x1.5 mm	303P060000
75	Газовая трубка ПВХ, черная 4.5x1.5 mm	302P010000
76	Кабель управления x.30 m в сборе	301P2304_0*
77	Трубка для направляющего канала, желтая,Classic'	356P0401_0*
80	Суппорт кабельный из 3 частей с пружин.в сборе	701P101071
81	Суппорт кабельный 70 mm2	600P002107
82	Гайка	701P001013
83	Центр. адаптер ESWв сборе, плав. контакты	701P001049
84	Гайка M10x1	701P002005
85	Кольцо 4.0x1.0 mm (газовый ниппель)	365P100040
86	Винт цилиндр. M4x6	100P008401
90	Быстроразъемное соединение	701P002064
91	Хомутик Ø 9.5 с кольцом	373P100095
92	Хомутик Ø 8.7	371P000087
93	Кабельный наконечник	375P000023
94	Коннектор для провода управления, штекер	375P000004
95	Коннектор для провода управления, буска	375P000003

Направляющие каналы

▶ 100	Канал неизол. (x.40 m) под 1.0-1.2	322P2045_4*
100	Канал неизол. (x.40 m) под 1.4-1.6	322P2545_4*
101	Втулка для каналов d= 4.5 mm	330P025045
110	Канал тефлон. красн. (x.50 m) под 1.0-1.2	326P2040_5*
110	Канал тефлон. желтый (x.50 m) под 1.2-1.6	326P2747_5*
111	Ниппель для тефлон. и PA-каналов 2.0x4.0 mm	331P020040
111	Ниппель для тефлон. и PA-каналов 2.7x4.7 mm	331P027047
112	Кольцо 3.50x1.50 mm (тефлон. канал)	365P150035
113	Направляющая трубка 5x4.4 mm, L=150 mm	329P544150
120	Канал PA-Alu (x.50 m) под 1.0-1.2	328P2040_A*
120	Канал PA-Alu (x.50 m) под 1.2-1.6	328P2347_A*
120	Канал PA-Alu (x.50 m) под 2.0-2.4	328P2947_A*