



TECNA®



Компания **TECNA S.p.A** – итальянская компания с 45 летней историей. Производство компании расположено в городе Сан Пьетро, недалеко от старейшего университетского центра Европы – города Болоньи.

История компании TECNA неразрывно связана с контактной сваркой. В постоянно меняющемся рынке, с растущими требованиями к оборудованию, TECNA остается одним из лидеров в мире по производству промышленного оборудования для контактной сварки.

Компания TECNA S.p.A производит широкую номенклатуру продуктов, которые включают в себя следующие группы:

- Ручные и подвесные клещи.
- Стационарные и настольные машины.
- Блоки управления.
- Измерительный инструмент.
- Споттеры и машины для ремонта кузовов автомобилей.
- Пружинные балансиры от 0,2 кг до 180 кг грузоподъемностью.



Преимущества

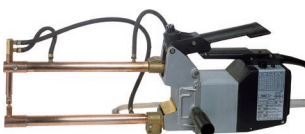
- ✓ Более **20 лет** представления на российском рынке.
- ✓ **Современный контроллер.**
- ✓ **Пневмоцилиндры** необслуживаемые, безмасляные.
- ✓ Изготовление машин **по индивидуальному заказу.**
- ✓ **Европейское качество.**
- ✓ **Русифицированные** микропроцессорные блоки.
- ✓ **Водяное охлаждение** основных узлов.
- ✓ **Трансформаторы** собственного производства, управления.

Ручные клещи TECNA 79xx

ХИТ

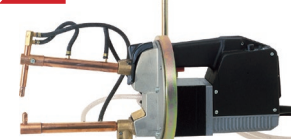


7900



7903

ХИТ



7913

Медные электрододержатели и электроды для **снижения потерь тока**

С ручным или пневматическим **приводом**

Прочный механизм сжатия с регулировкой усилия

Встроенный блок управления с режимом компенсации для качественной сварки листов с покрытием (оцинкованные и т.д.)

Встроенный высокоэффективный трансформатор. **Более низкое потребление электроэнергии** для обеспечения качественной сварки.

Существует **версия подвесных клещей**

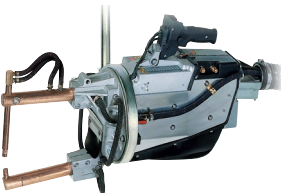
Большой выбор типов электродов и электрододержателей



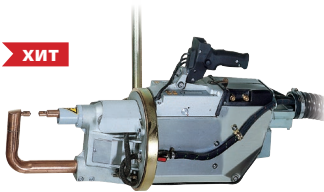
Ручные клещи для точечной контактной сварки – это компактные и лёгкие аппараты для проведения двухсторонней контактной точечной сварки в промышленных условиях, авторемонтных мастерских, строительных площадках. Ручные клещи имеют встроенный таймер, воздушное охлаждение и ручной привод сжатия.

Артикул	Толщина лист/пруток, мм	Привод	Охлаждение	Масса, кг	Вылет плеч, мм
7900 ХИТ	2+2 / 6+6	ручной	воздушное	11	125 / 250 / 350 / 500
7902	2,5+2,5 / 8+8	ручной	воздушное	12	125 / 250 / 350 / 500
7903	2+2 / 6+6	ручной	водяное	14	150 / 250 / 350 / 500
7911	2,5+2,5 / 8+8	пневмо	воздушное	14	125 / 250 / 350 / 500
7913 ХИТ	2+2 / 6+6	пневмо	водяное	16	150 / 250 / 350 / 500
7915	2+2 / 6+6	пневмо	водяное	15	150 / 250 / 350 / 500

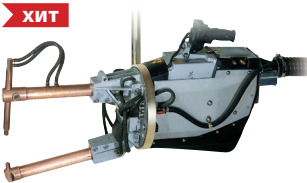
Подвесные клещи TECNA 33xx



3321



3323



3327

Медные электрододержатели и электроды для **снижения** потерь тока

Высокая производительность до 2000 точек в час обеспечена жидкостным охлаждением, усиленными резиновыми шлангами с увеличенным сроком службы.

Гироскопический кронштейн для подвеса на пружинном балансире. Балансир обеспечивает работу сварщика с минимальными физическими усилиями.

Встроенный или отдельный блок управления с возможностью регулировки всех параметров цикла сварки

Встроенный высокоэффективный трансформатор. **Кратное снижение потребления электроэнергии** по сравнению с клещами с отдельным трансформатором.

Надёжный пневмоцилиндр с большим сроком службы. Обеспечивает усилие 93-855 даН

Большой выбор типов электродов и электрододержателей



Подвесные клещи для контактной точечной сварки отличаются небольшой массой, мобильностью и высоким электрическим КПД, что позволяет их использовать при производстве изделий больших габаритных размеров, как вагонов, автомобилей, строительных металлоконструкций и т.д.

Артикул	Толщина лист/пруток, мм	Привод	Охлаждение	Масса, кг	Вылет плеч, мм
3321	3+3 / 10+10	пневмо	водяное	46	190 / 650
3322	4+4 / 14+14	пневмо	водяное	52	190 / 800
3323 ХИТ	4+4 / 14+14	пневмо	водяное	53	5 / 20
3324	3,5+3,5 / 12+12	пневмо	водяное	55	250 / 650
3327	5+5 / 16+16	пневмо	водяное	76	255 / 1030
3328	5+5 / 16+16	пневмо	водяное	78	255 / 820

Более 5000 машин и оборудования работают на предприятиях России



TECNA®



Компания **TECNA S.p.A** – итальянская компания с 45 летней историей. Производство компании расположено в городе Сан Пьетро, недалеко от старейшего университетского центра Европы – города Болоньи.

История компании TECNA неразрывно связана с контактной сваркой. В постоянно меняющемся рынке, с растущими требованиями к оборудованию, TECNA остается одним из лидеров в мире по производству промышленного оборудования для контактной сварки.

Компания TECNA S.p.A производит широкую номенклатуру продуктов, которые включают в себя следующие группы:

- Ручные и подвесные клещи.
- Стационарные и настольные машины.
- Блоки управления.
- Измерительный инструмент.
- Споттеры и машины для ремонта кузовов автомобилей.
- Пружинные балансиры от 0,2 кг до 180 кг грузоподъемностью.



Преимущества

- ✓ Более **20 лет** представления на российском рынке.
- ✓ **Современный контроллер.**
- ✓ **Пневмоцилиндры** необслуживаемые, безмасляные.
- ✓ Изготовление машин **по индивидуальному заказу.**
- ✓ **Европейское качество.**
- ✓ **Русифицированные** микропроцессорные блоки.
- ✓ **Водяное охлаждение** основных узлов.
- ✓ **Трансформаторы** собственного производства.

Стационарные машины



Машины 16-25 кВА
(радиальное перемещение плеча)



Машины 35-50 кВА
(радиальное, линейное перемещение плеча)



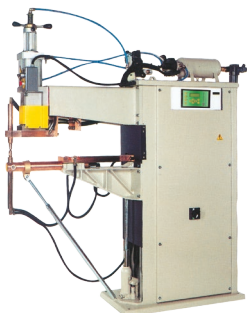
Машины 35-80 кВА
(линейное перемещение плеча)



Машины 63-160 кВА
(контактная точечная и рельефная сварка)



Машины 80-315 кВА
(контактная точечная и рельефная сварка)



Машины 100-630 кВА
(контактная точечная и рельефная сварка)



Машины 30, 90-180 кВА
с источником инверторного типа (MF)



Модульные машины
для контактной
многоточечной сварки



Настольные машины
для контактной точечной
сварки

Высокая производительность

до 2000 точек в час обеспечена жидкостным охлаждением, усиленными резиновыми шлангами с увеличенным сроком службы.

Встроенный блок управления

с возможностью регулировки всех параметров цикла сварки, в том числе компенсации – для качественной сварки деталей с покрытием (оцинкованные и т.п.). Русифицированное меню управления.

Изменяемый вылет плеч 230 мм – 700 мм**Регулировка скорости**

опускания и поднятия электрода. Регулировка давления пневмосистемы

Большой выбор типов электродов и электрододержателей для разных задач**Прочный и жесткий корпус**

машины, обеспечивает стабильность сжатия и долгий срок службы

Прочный и надежный механизм сжатия.

Безмасленный пневмоцилиндр с увеличенным сроком службы – более 10 лет.

Механический или пневматический **привод**

Встроенный высокоэффективный трансформатор.

Кратное снижение потребления электроэнергии по сравнению с клещами с отдельным трансформатором.

ТЕCNA 4645

Стационарные машины для точечной контактной сварки производятся различной мощности с радиальным и прямолинейным ходом верхнего электрода, с механическим и пневматическим приводом.

Машины оснащены встроенным микропроцессорным блоком управления сварочными параметрами, системой водяного охлаждения трансформатора, плеч, электродов и держателей электродов. Применяется для сварки деталей из листовой стали (низкоуглеродистой и легированной), алюминиевых и титановых сплавов и других материалов.

Артикул	Мощность, кВА	Напряжение, В	Усилие сжатия, даН	Вылет, мм	Черная сталь, мм	Арматура, мм
4640E ХИТ	16	380/2	240	230-550	3+3	10+10
4641E	20	380/2	240	230-550	4+4	12+12
4642E	20	380/2	150	380-700	3+3	10+10
4643E	25	380/2	240	230-550	5+5	14+14
4644E	25	380/2	150	380-700	4+4	12+12
4645E ХИТ	16	380/2	240	230-550	3+3	10+10
4646E	20	380/2	240	230-550	4+4	12+12
4647E	20	380/2	165	380-700	3+3	10+10
4648E	25	380/2	240	230-550	5+5	14+14
4649E	25	380/2	165	380-700	4+4	12+12

Более 5000 машин и оборудования работают на предприятиях России