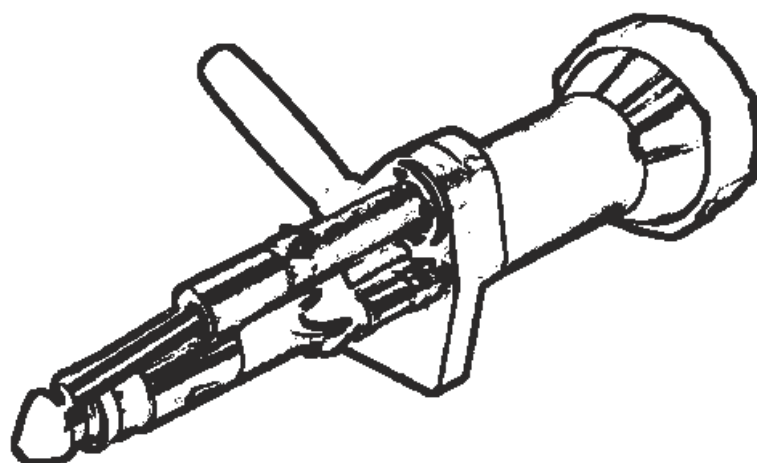


РУЧНОЙ СВАРОЧНЫЙ ЭКСТРУДЕР



- Уникальное, запатентованное измерение температуры прямо в расплаве.
- Отдельная регулировка температуры воздуха и экструдата с минимальным отклонением от заданной величины, также в режиме ожидания.
- Маленький вес благодаря изготовлению из легких материалов.
- Плавно, индивидуально настраиваемые рукоятки.
- Гораздо меньшее количество быстроизнашивающихся частей при сравнении с другими экструдерами, например, медленно изнашивающаяся подача сварочного присадка.
- Модели Mini до 3007 дополнительно оснащены интегрированной стойкой (смотри рис.)
- Встроенная система защиты при холодном запуске для воздуха и экструдата выполняет две функции:
 - а) Защита привода и шнека.
 - б) Избежание ошибок в отклонении от заданной температуры.



- Одновременное цифровое отображение номинальных и фактических значений температуры воздуха и экструдера.
- Встроенная подача воздуха превышает требуемую величину (минимум 300 л/мин)
- Встроенный термический защитный экран между корпусом экструдера и приводом.
- Надежный привод обеспечивает длительную и бесперебойную эксплуатацию. Встроенная приводная система и устройства горячего воздуха это профессиональные приборы, проверенные в жестких условиях эксплуатации.
- Обширный спектр аксессуаров: для каждой серии имеется также в наличии вращающаяся на 360° сварочная насадка. Специальная угловая головка (с поворотом на 45°/90°) для сварки в труднодоступных местах.
- Модифицируемая программа приборов благодаря модульной конструкции.



Серия	Mini Air CS
Артикул:	DX 280
Технические характеристики	
Напряжение	230 В
Частота	50/60 Гц
Мощность	2240 Вт
Производительность сварки	1,5 кг/ч
Сварочная присадка	ПЭ-ПП
Вес	4,8 кг
Размеры	480 x 100 x 340 мм



Серия	Mini CS
Артикул:	DX 281
Технические характеристики	
Напряжение	230 В
Частота	50/60 Гц
Мощность	2640 Вт
Производительность сварки	0,5-1,1 кг/ч
Сварочная присадка	ПЭ-ПП-ПВДФ-ПВХ
Вес	5,0 кг
Размеры	480 x 100 x 340 мм

Серия	Mini CSP
Артикул	DX 281.CSP
Технические характеристики	
Напряжение	230 В
Частота	50/60 Гц
Мощность	2640 Вт
Производительность сварки	0,5-1,6 кг/ч
Сварочная присадка	ПЭ-ПП
Вес	5,5 кг
Размеры	510 x 100 x 370 мм



Серия 1507 CS
Артикул: DX 258
Технические характеристики
 Напряжение 230 В
 Частота 50/60 Гц
 Мощность 3100 Вт
 Производительность сварки 1,8 кг/ч
 Сварочная присадка ПЭ - ПП
 Вес 5,5 кг
 Размеры 540 x 120 x 340 мм



Серия 2007 CS
Артикул: DX 260
Технические характеристики
 Напряжение 230 В
 Частота 50/60 Гц
 Мощность 3600 Вт
 Производительность сварки 1,8 кг/ч
 Сварочная присадка ПЭ – ПП – ПВХ – ПВДФ
 Вес 7,0 кг
 Размеры 530 x 120 x 340 мм

Серия 3007 CS
Артикул: DX 262
Технические характеристики
 Напряжение 230 В
 Частота 50/60 Гц
 Мощность 3700 Вт
 Производительность сварки 3,0 кг/ч
 Сварочная присадка ПЭ – ПП – ПВХ – ПВДФ
 Вес 7,9 кг
 Размеры 580 x 120 x 340 мм



Серия	5002 CS
Артикул:	DX 210
Технические характеристики	
Напряжение	230 В / 400 В
Частота	50/60 Гц
Мощность	5300 Вт
Производительность сварки	5,0 кг/ч
Сварочная присадка	ПЭ-ПП
Вес	11,8 кг
Размеры	660 x 126 x 448 мм



Серия	6007 CS-P
Артикул:	DX 275
Технические характеристики	
Напряжение	230 В / 400 В
Частота	50/60 Гц
Мощность	5300 Вт
Производительность сварки	6,0 кг/ч
Сварочная присадка	ПЭ-ПП
Вес	12,5 кг
Размеры	660 x 127 x 365/600 мм

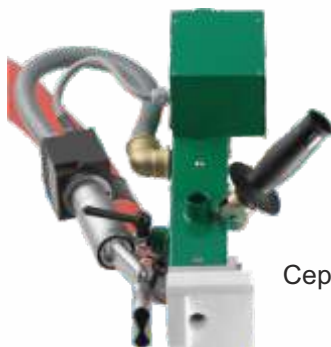
По желанию в приборы любого типа может быть встроен компрессор.



Серия	5007 C
Артикул:	DX 254
Технические характеристики	
Напряжение	3 x 400 В
Частота	50/60 Гц
Мощность	6000 Вт
Производительность сварки	5,0 кг/ч
Сварочная присадка	ПЭ-ПП
Вес	16 кг
Размеры	846 x 267 x 242 мм



Серия	6007 CP
Артикул:	DX256
Технические характеристики	
Напряжение	3 x 400 В
Частота	50/60 Гц
Мощность	6000 Вт
Производительность сварки	6,0 кг/ч
Сварочная присадка	ПЭ-ПП
Вес	17,8 кг
Размеры	852 x 267 x 242/430 мм



Блок управления для серии 5007 C / 6007 CP

Серия HD28



For the professional welding of particularly thick materials we recommend the heated-hose extruder. Featuring high output and comfortable to use, this mobile extrusion welder offers a welding capacity of up to 12 kg/h. A flexible, heated pressure hose connects the hand-held welding head to the extruder. The most important parameters can be monitored and adjusted during operation.

MICRO

- Самый маленький и самый легкий в мире ручной сварочный экструдер
- Маленький вес составляет всего лишь 2,3 кг при производительности до max. 0,5 кг/ч
- Micro с блоком управления, интегрированным компрессором и пакетом шлангов (8 м)
- Регулирование температуры плавления (в экструдате), температуры воздуха и объема производительности

Стандартная конструкция



Удобен в обращении, хорошее соотношение цены и качества, интегрированная стойка

Преимущества по сравнению со сваркой горячим газом:

- более высокая скорость сварки
- более высокий коэффициент прочности сварочного шва
- легкая сварка



Специальная конструкция со сварочным носиком





Micro – приваривание ПВХ-плит к контейнеру.

Micro - сварка ПВХ-плит.

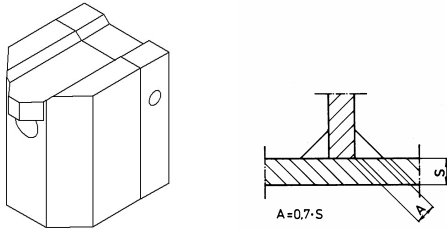


Серия
Артикул:
Технические характеристики
 Напряжение
 Частота
 Мощность
 Производительность сварки
 Сварочная присадка
 Вес
 Размер

Micro
DX 283
 230 В
 50/60 Гц
 1300 Вт
 0,1-0,5 кг/ч
 ПЭ-ПП-ПВДФ-ПВХ-ПЭТФХЭ
 2,3 кг
 410 x 75 x 100 мм

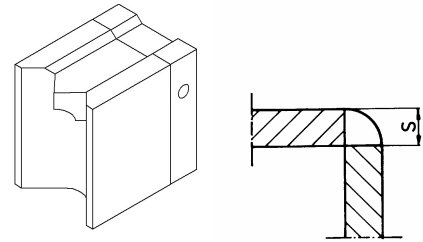
S = Толщина пластины

Шов таврового соединения



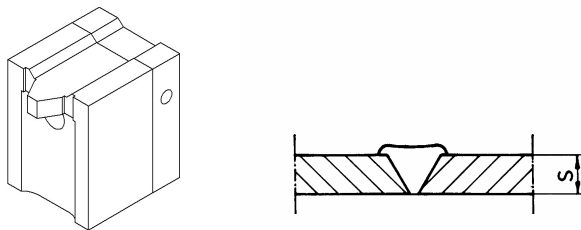
Толщина пластины	Артикул
5 - 6	D-0827
8	D-0828
10	D-0829
12	D-0830

Угловой шов



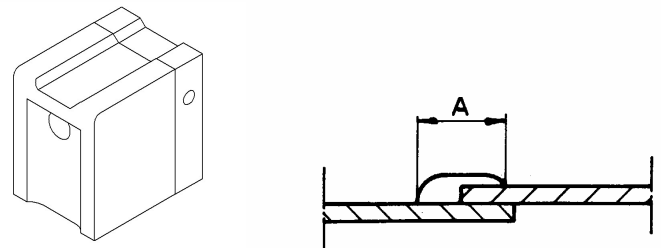
Толщина пластины	Артикул
5 - 8	D-0837
10 - 12	D-0838

V – шов

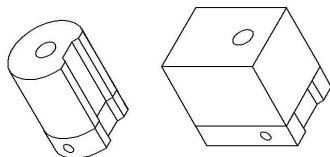


Толщина пластины	Артикул
5 - 6	D-0831
8	D-0832
10	D-0833
12	D-0834

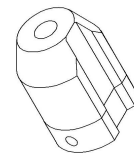
Нахлесточное соединение



Ширина шва	Артикул
20	D-0835
25	D-0836



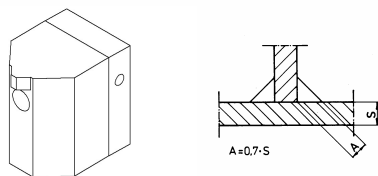
Необработанная сварочная насадка	Артикул
Размер	
30 x 40 x 30 мм	D-0842
D = 30 мм	D-0843



Круглая сварочная насадка	Артикул
D = 10 мм	D-0839
D = 15 мм	D-0840
D = 20 мм	D-0841

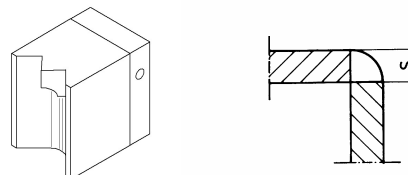
S = Толщина пластины

Шов таврового соединения



Толщина пластины	Артикул
5 - 8	D-0174
10 - 12	D-0175
15	D-0177
20	D-0178
25	D-0179
30	D-0180
35	D-0181
40	D-0182

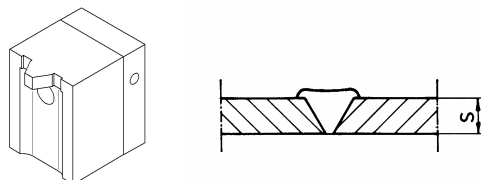
Угловой шов



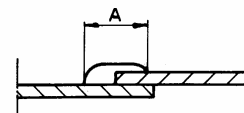
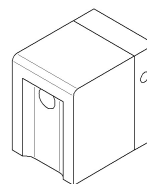
Толщина пластины	Артикул
5 - 8	D-0195
10	D-0196
15	D-0197

Нахлесточное соединение

V – шов



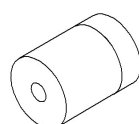
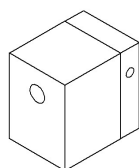
Толщина пластины	Артикул:
5 – 8	D – 0183
10	D – 0184
12	D – 0185
15	D - 0186
20	D – 0187
25	D – 0188
30	D – 0189
35	D – 0190
40	D – 0191



Ширина шва	Артикул:
25	D – 0192
30	D – 0193
35	D – 0194
40	D – 0599



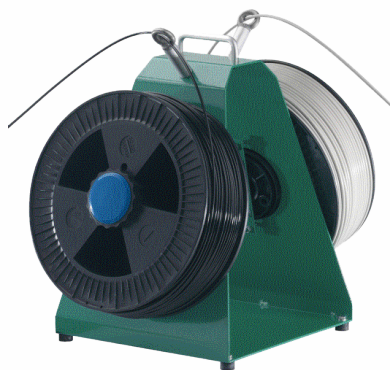
Круглая сварочная насадка	Артикул
D = 15 мм	D-0600
D = 20 мм	D-0366
D = 25 мм	D-0337



Необработанная сварочная насадка	Артикул
Размеры	
30 x 30 x 45 мм	D-0223
30 x 40 x 50 мм	D-0224
30 x 45 x 45 мм	D-0225
40 x 55 x 80 мм	D-0247
D = 35 мм	D-0598



Подающее устройство для 1 катушки с прутком
Артикул: D-0894



Держатель для двух катушек с прутком
Артикул: D-0237



Ящик для транспортировки ручного сварочного экструдера

Артикул: D-0965 Серия/Type Mini
Артикул: D-0622 Серия/Type 1507-3007
Артикул: D-1041 Серия/Type 5002-6007



Вращающаяся сварочная насадка Multi Fix

Арт. DX 086 Серия/Type 2007
Арт. DX 017 Серия/Type 3007
Арт. DX 025 Серия/Type 5-6007



Угловая головка с поворотом на 45°

Арт. DX 061 Серия/Type 1507
Арт. DX 062 Серия/Type 2007
Арт. DX 063 Серия/Type 3007
Арт. DX 088 Серия/Type 5-6007



Угловая головка с поворотом на 90°

Арт. DX 064 Серия/Type 1507
Арт. DX 065 Серия/Type 2007
Арт. DX 066 Серия/Type 3007
Арт. DX 089 Серия

Интегрированная стойка, серия для Mini, 1507-3007



Мы разрабатываем и изготавливаем на заказ приборы с индивидуальной комплектацией в соответствии с требуемым профилем. На рисунке изображен сварочный аппарат, выполненный на заказ, для сварки в очень узких местах.





Здесь вы найдёте нас ...

Herz GmbH

Kunststoff- & Wärmetechnologie
Biberweg 1
DE - 56566 Neuwied
Tel.: +49 (0)2622-81086 Fax: +49 (0)2622-81080
www.herz-gmbh.com, info@herz-gmbh.com

Herz Austria GmbH

Kunststoff- & Wärmetechnologie
Gleinser Weg 27
AT - 6141 Schönberg / Tirol
Tel.: +43 (0)5225-63113 Fax: +43 (0)5225-6311385
www.herz-austria.at, herz.schoenberg@herz-gmbh.com

Herz Hungária Kft.

Műanyag- és hőlégtéchnika
Pesti út 284. (HRSZ.3335.)
HU – 2225 Üllő
Tel.: +36 (06)29-522 400 Fax: +36 (06)29-522 410
www.herz-hungaria.hu, herz@herz-hungaria.hu

Herz Bulgaria OOD

Boul. Assen Yordanov 10
BG – 1592 Sofia
Tel.: +359 (0)2 - 9790351 Fax: +359 (0) 2 - 9790793
www.herz-bulgaria.bg, office@herz-bulgaria.bg

Herz GmbH

Kunststoff- & Wärmetechnologie
Am Arenberg 26a
DE - 86456 Gablingen
Tel.: +49 (0)8230-85085 Fax: +49 (0)8230-85087
www.herz-gmbh.com, robert.einberger@herz-gmbh.com

Herz Austria GmbH

Kunststoff- & Wärmetechnologie
Johann-Galler-Str. 20 IZ – NÖ - Nord
AT - 2120 Wolkersdorf i. Weinviertel
Tel.: +43 (0)2245-82494-0 Fax: +43 (0)2245-82494-9
www.herz-austria.at, herz.wolkersdorf@herz-gmbh.com

Herz Polska Sp.z o. o.

Technologie obróbki tworzyw sztucznych
ul. Wiertnicza 110
PL – 02-952 Warszawa
Tel.: +48 (0)22-8428583 Fax: +48 (0)22-8429700
www.herz-polska.pl, herz.polska@herz-gmbh.com

Полудневные курсы для сварщиков в наших помещениях для занятий - Ремонтная служба 24 часа в сутки.