

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Киргизия (996)312-96-26-47

Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Саранск (8342)22-96-24  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35  
Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Ханты-Мансийск (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93  
Казахстан (772)734-952-31

## Fabricator EM 400i

### Выносливый и надежный сварочный аппарат



Fabricator EM 400i

Fabricator — это серия инверторных источников питания для тяжелых условий работы, для сварки MIG/MAG и MMA (ручная дуговая сварка покрытым электродом). Его конструкция рассчитана на то, чтобы выдерживать эксплуатацию в тяжелых условиях, что делает его идеальным решением для промышленного использования. Идеально подходит для тяжелой промышленности, для использования сплошной и порошковой проволоки совместно с устройством подачи Fabricator Feed.

- Сниженная стоимость эксплуатации. Обеспечивает все дополнительные преимущества инверторной технологии по цене обычного трансформаторного аппарата.
- Энергосбережение благодаря высокому КПД, высокому коэффициенту мощности и малой мощности холостого хода.
- Оптимизированная производительность сварки MIG/MAG при использовании как защитной сварочной смеси, так и CO<sub>2</sub>.
- Плавная регулировка индуктивности для улучшения работы дуги.
- Основные и дополнительные параметры для получения идеального качества поверхности сварного шва при включении при режимах 4T или 4T Repeat.
- Большой допуск напряжения при стабильном сварочном токе.
- Долговечный, степень защиты IP23S для использования на открытом воздухе и в помещении в тяжелых условиях эксплуатации.
- Малый вес повышает мобильность, в конструкции предусмотрены надежные ручки для безопасного подъема краном.
- Класс применения S для работы в условиях с высоким уровнем электроопасности.
- Широкий диапазон напряжения питающей сети, может работать с питанием от 342 до 484 В.

### Отрасли промышленности

- Изготовление металлоконструкций
- Монтаж металлоконструкций
- Изготовление металлоконструкций промышленного и общего назначения
- Сельскохозяйственное оборудование
- Ремонт и техническое обслуживание
- Строительство судов/барж



Fabricator Feed 364



Feed 364

# Fabricator EM 400i

Технические характеристики	
Напряжение сети питания	342–484 В, 3 ф, 50/60 Гц
Сварочный ток, MIG/MAG	400 А при 60% 310 А при 100%
Сварочный ток, MMA	400 А при 60% 310 А при 100%
Диапазон настройки MIG/MAG	30 А / 12,0 В - 400 А / 34,0 В
Диапазон настройки, MMA	30 А / 21,2 В - 400 А / 36,0 В
КПД при макс. токе	87 %
Коэффициент мощности при макс. токе	0,93
Режим энергосбережения	35 Вт
Сечение жил кабеля сетевого питания, мм <sup>2</sup>	4 x 6
Скорость подачи проволоки	2,2 – 20,0 м/мин
Емкость бобины сварочной проволоки	18 кг
Макс. диаметр катушки	300 мм
Диаметр проволоки: Сплошная Порошковая	0,8 – 1,2 мм 0,8 – 1,6 мм
Рабочая температура	От -10 до +40 °С
Габариты Д x Ш x В	712 x 325 x 470 мм
Вес	59 кг
Степень защиты корпуса	IP23S
Класс применения	S
Класс изоляции	H
Сертификация (стандарты)	CCC, EAC

Информация для заказа	
Fabricator EM 400i	0700 020 001
Fabricator Feed 364 (закрытый) *	0700 020 004
Feed 364 (открытый) *	0700 020 003

\* Устройство подачи проволоки поставляется в стандартном варианте с подающими роликами и направляющими для сварочной проволоки Ø 1,2/1,6 мм (для сплошной проволоки) и Ø 1,2/1,6 мм (для порошковой проволоки).

Запасные и расходные части	
Соединительные кабели — 50 мм <sup>2</sup> , с газовым охлаждением, 5,0 м.	0349305138
Соединительные кабели — 50 мм <sup>2</sup> , с газовым охлаждением, 10,0 м.	0349305357
Соединительные кабели — 50 мм <sup>2</sup> , с газовым охлаждением, 15,0 м.	0349305355
Соединительные кабели — 50 мм <sup>2</sup> , с газовым охлаждением, 25,0 м.	0349305356
Соединительные кабели — 70 мм <sup>2</sup> , с газовым охлаждением, 5,0 м.	0349490624
Соединительные кабели — 70 мм <sup>2</sup> , с газовым охлаждением, 10,0 м.	0349490608
Соединительные кабели — 70 мм <sup>2</sup> , с газовым охлаждением, 15,0 м.	0349490607
Соединительные кабели — 70 мм <sup>2</sup> , с газовым охлаждением, 25,0 м.	0349490606

Соединительные кабели включают кабель управления, сварочный кабель, газовые шланги и защитную оболочку.

# Fabricator EM 400i

## Запасные и расходные части

PSF 315, с соединителем Евро, 3 м	0700 025 030
PSF 315, с соединителем Евро, 4 м	0700 025 031
PSF 415, с соединителем Евро, 3 м	0700 025 040
PSF 415, с соединителем Евро, 4 м	0700 025 041
PSF 415, с соединителем Евро, 5 м	0700 025 042
PSF 515, с соединителем Евро, 3 м	0700 025 050
PSF 515, с соединителем Евро, 4 м	0700 025 051
PSF 515, с соединителем Евро, 5 м	0700 025 052
Комплект колес для источника питания	0465 416 880
Тележка — 4 колеса, 1 баллон	0349 313 450

<https://esab.nt-rt.ru> | | [eba@nt-rt.ru](mailto:eba@nt-rt.ru)

**Алматы** (7273)495-231  
**Ангарск** (3955)60-70-56  
**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Благовещенск** (4162)22-76-07  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Владикавказ** (8672)28-90-48  
**Владимир** (4922)49-43-18  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89  
**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Иркутск** (395)279-98-46  
**Казань** (843)206-01-48

**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Коломна** (4966)23-41-49  
**Кострома** (4942)77-07-48  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Курган** (3522)50-90-47  
**Липецк** (4742)52-20-81  
**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41  
**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Ноябрьск** (3496)41-32-12  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Киргизия** (996)312-96-26-47

**Омск** (3812)21-46-40  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Петрозаводск** (8142)55-98-37  
**Псков** (8112)59-10-37  
**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Саранск** (8342)22-96-24  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78  
**Севастополь** (8692)22-31-93  
**Симферополь** (3652)67-13-56  
**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Сургут** (3462)77-98-35  
**Россия** (495)268-04-70

**Сыктывкар** (8212)25-95-17  
**Тамбов** (4752)50-40-97  
**Тверь** (4822)63-31-35  
**Тольятти** (8482)63-91-07  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)33-79-87  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Улан-Удэ** (3012)59-97-51  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Чебоксары** (8352)28-53-07  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Чита** (3022)38-34-83  
**Якутск** (4112)23-90-97  
**Ярославль** (4852)69-52-93  
**Казахстан** (772)734-952-31