

Инверторы полуавтоматической сварки ВТ MIG 350/500

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
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
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
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
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
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
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

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: fnf@nt-rt.ru || сайт: <https://flaman.nt-rt.ru>

BT MIG 350/500

350 A

500 A

3ph~ 400V



EN 60974-1:2021 (LVD)
EN 60974-10:2021 (EMC)
2019/125/EC (EER)



OPTION
4-wheel-trolley MIG
6.088RM.030



Input Voltage



Synergic



ø300mm
(20kg)



MCU Control System



IGBT Module



Heavy Duty Cycle



5.0in
854x480px



550V Tested in production



MIG Spool Gun



Phase Loss Protection



Generator Friendly



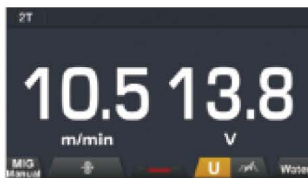
Moisture Proof
Salt Spray Proof
Corrosion Proof



Digital display
remote control
MIG torch



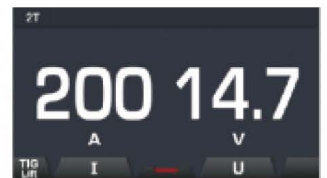
Potentiometer Remote control
Torch



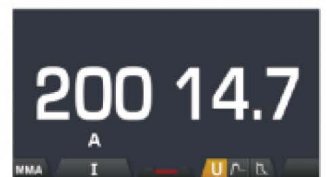
MIG MANUAL



Mode:
MIG SYN
MIG MANUAL
TIG LIFT
MMA



TIG LIFT



MMA



In MIG mode, the operation is completely on the wire feeder, the power source displays the current mode only.

Gas detection Parameter /Set Wire feed Cooling

Adjusting knob (Press/rotate) Adjusting knob (Press/rotate)



PARAMETER



SET

Languages:
English
French
German
Italian
Spanish

Options



Potentiometer
Remote control
Torch
3m
7.601.033-B



Digital display
remote control
MIG torch
3m
7.602.450



MIG Spool Gun
3m
7.602.309

Standard accessories



Wire feeding
wheel

U, $\phi 1.0-1.2$	7.671.629
U, $\phi 1.2-1.6$	7.671.633
V, $\phi 0.6-0.8$	7.671.626
V, $\phi 0.8-1.0$	7.671.623
V, $\phi 1.0-1.2$	7.671.624
V, $\phi 1.2-1.6$	7.671.628
K, $\phi 0.8-1.0$	7.671.635
K, $\phi 1.0-1.2$	7.671.634
K, $\phi 1.2-1.6$	7.671.638



Wire feeder

Connecting cable kit:
6.310.172-A/6.310.173-D(BT MIG 500)

Standard accessories



BT MIG 350	3m, 35mm ² 6.310.342-C-3	3m, 35mm ² 6.310.056-B	air tube, 4m 6.310.006	φ6 FA3045 8.462.124-C	φ9.5mm 7.514.150-A	barometer 7.312.051-B	CO2 flowmeter 7.311.004	3m, PARWELD 7.602.942
BT MIG 500	3m, 50mm ² 6.310.355-1	3m, 50mm ² 6.310.057-A	air tube, 4m 6.310.006	φ6 FA3045 8.462.124-C	φ9.5mm 7.514.150-A	barometer 7.312.051-B	CO2 flowmeter 7.311.004	3m, PARWELD 7.602.942

Parameters

model	BT MIG 350			BT MIG 500			
power supply voltage(V)	3~400			3~400			
Fre.(HZ)	50/60			50/60			
	MIG	TIG	MMA	MIG	TIG	MMA	
Effective current (A)	17.6	14.7	18.6	28.4	23.7	30.1	
Rated input current(A)	22.7	19.0	24.0	36.7	30.6	38.8	
Rated Input Power (KW)	15.7	13.2	16.6	25.4	21.2	26.9	
Duty Cycle(40°C 10Min)	60% 350A 100% 275A			60% 500A 100% 390A			
Welding Current Range(A)	30-350	10-350	10-350	40-500	10-500	10-500	
Welding Voltage Range(V)	15.5-31.5	10.4-24	20.4-34	16-39	10.4-30	10.4-30	
Wire Feeding Speed (m/min)	1.5-24	-	-	1.5-24	-	-	
No Load Voltage(V)	77	73	77	94	93	94	
Efficiency	90	87.7	90.7	89.7	86.2	88.0	
power factor	0.78	0.73	0.80	0.86	0.83	0.85	
Insulation Class	F			F			
Protection Class	IP21S			IP21S			
Cooling	AF			AF			
Net Weight(Kg)	30			34.5			
Dimensions(mm)	700*270*490			700*270*490			



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
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
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
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
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
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
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

Россия +7(495)268-04-70 Казахстан +7(727)345-47-04 Беларусь +375-257-127-884 Узбекистан +998(71)205-18-59 Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: fnf@nt-rt.ru || сайт: <https://flaman.nt-rt.ru>