

# Технические характеристики BAS 040 – BAS 065

Метрическая система мер

Машина					
Тип		BAS 040	BAS 050	BAS 060	BAS 065
Область применения сварки: пильные полотна / ленточные ножи <sup>1</sup>					
Биметаллические / легированные вольфрамом пильные полотна	мм	3,0 x 0,6 – 27 x 0,9	6,0 x 0,6 – 34 x 1,1	10 x 0,7 – 41 x 1,3	10 x 0,7 – 54 x 1,6
Пильные полотна для древесины	мм	5,0 x 0,4 – 40 x 1,0	6,0 x 0,4 – 50 x 1,0	10 x 0,7 – 60 x 1,0	10 x 0,7 – 60 x 1,0
Пильные полотна из высококачественной стали	мм	5,0 x 0,4 – 20 x 0,4	6,0 x 0,4 – 25 x 0,5	10 x 0,4 – 30 x 0,6	10 x 0,4 – 35 x 0,8
Ленточные ножи	мм	6,0 x 0,4 – 20 x 0,6	6,0 x 0,4 – 30 x 0,6	10 x 0,4 – 40 x 0,6	10 x 0,4 – 40 x 0,8
Область применения сварки: полосовая сталь					
S235JR (St37-2)	мм <sup>2</sup>	40	75	90	100
X5CrNi18-10 (1.4301)	мм <sup>2</sup>	20	40	50	50
Система зажима					
Усилие обжима	кН	0,75	2,2	5,0	5,0
Ширина зажима	мм	40	50	60	60
Толщина листа	мм	0,4–2,5	0,4–2,5	0,4–2,5	0,4–2,5
Мощность					
Номинальная мощность (продолжительность включения 50 %)	кВА	3,5	4,5	10	20
Вторичное напряжение	Ступени	4	6	6	4
Размеры и вес					
Ш x Г x В	мм	600 x 450 x 430	750 x 950 x 600	920 x 950 x 800	950 x 700 x 800
Вес	кг	80	140	250	290

<sup>1</sup> типичная область применения

# Технические характеристики BAS 040 – BAS 065

Английская система мер

Машина					
Тип		BAS 040	BAS 050	BAS 060	BAS 065
Область применения сварки: пыльные полотна / ленточные ножи <sup>1</sup>					
Биметаллические / легированные вольфрамом пыльные полотна	дюйм	1/8 x 0,025 – 1 x 0,035	1/4 x 0,025 – 1 1/4 x 0,042	3/8 x 0,028 – 1 1/2 x 0,050	3/8 x 0,028 – 2 x 0,063
Пыльные полотна для древесины	дюйм	1/4 x 0,016 – 1 1/2 x 0,042	1/4 x 0,016 – 2 x 0,042	3/8 x 0,028 – 2 3/8 x 0,042	3/8 x 0,028 – 2 3/8 x 0,042
Пыльные полотна из высококачественной стали	дюйм	1/4 x 0,016 – 3/4 x 0,016	1/4 x 0,016 – 1 x 0,020	3/8 x 0,016 – 1 1/8 x 0,025	3/8 x 0,016 – 1 1/4 x 0,032
Ленточные ножи	дюйм	1/4 x 0,016 – 3/4 x 0,025	1/4 x 0,016 – 1 1/8 x 0,025	3/8 x 0,016 – 1 1/2 x 0,025	3/8 x 0,016 – 1 1/2 x 0,032
Область применения сварки: полосовая сталь					
S235JR (St37-2)	кв. дюйм	0,062	0,116	0,140	0,155
X5CrNi18-10 (1.4301)	кв. дюйм	0,031	0,062	0,078	0,078
Система зажима					
Усилие обжима	фунт-сила	169	495	1124	1124
Ширина зажима	дюйм	1 1/2	2	2 3/8	2 3/8
Толщина листа	дюйм	0,016–0,100	0,016–0,100	0,016–0,100	0,016–0,100
Мощность					
Номинальная мощность (продолжительность включения 50 %)	кВА	2 <sup>2</sup>	3 <sup>2</sup>	1,2	3,5
Вторичное напряжение	Ступени	4	4	4	4
Размеры и вес					
Ш x Г x В	дюйм	23,6 x 17,7 x 16,9	29,5 x 37,4 x 23,6	36,2 x 37,4 x 31,5	37,4 x 27,6 x 31,5
Вес	фунт	175	310	550	640

<sup>1</sup> типичная область применения