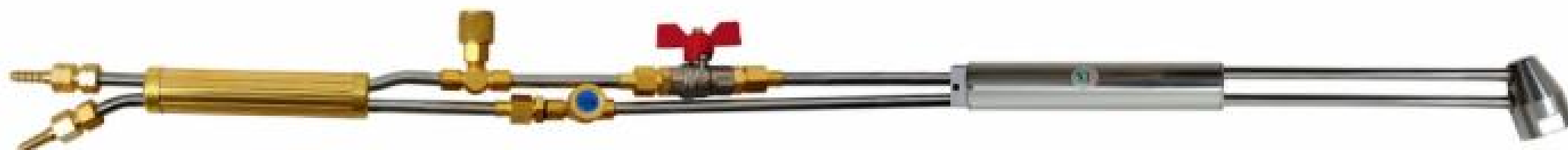


## Maçarico de Aquecimento SM-601

O maçarico SM-601 foi desenvolvido para operação de desempenho por chama e aquecimento médio e grande porte com alta performance. Apresenta sistema de mistura dos gases no bico, o que torna sua operação segura contra riscos de retrocesso de chama.



Bico Aquecedor  
MA-3 Acetileno  
(Desempeno por chama)



Bico Aquecedor  
FA-6 Acetileno  
(Aquecimento e desempenho  
chama concentrada)



Bico Aquecedor  
FY-6 e FY-10 GLP  
(Aquecimento e desempenho)

bico	pressão de trabalho (kgf/cm <sup>2</sup> )		vazão l/h
	oxigênio	gás	
MA3	2.0	1.0 Acet.	8.500 l/h
FA6	1.5	0.7 Acet.	10.000 l/h
FY6	4.0	1.0 GLP	6.000 l/h
FY10	4.0	1.5 GLP	10.200 l/h

## Maçarico de Solda SM-X21

Maçarico tipo misturador de alta capacidade para solda, corte, aquecimento e desempenho.

## Maçarico de solda SM-X21



### Extensões de aquecimento Multichama (GLP)



### Extensões de aquecimento Multichama (Acetileno)



extensão número	pressão dinâmica (kgf/cm <sup>2</sup> )		vazão l/h	
	oxigênio	GLP	oxigênio	GLP
1H	1.0 - 0.5	0.5	4000 - 7000	1000 - 2000
2H	1.5 - 1.0	0.5	5900 - 12800	1500 - 3200
3H	2.0 - 2.0	1.0	8500 - 22900	2200 - 5700
4H	2.5 - 3.0	1.0	14000 - 28400	3600 - 7100
5H	4.0 - 4.0	1.0 - 2.0	17000 - 34700	4300 - 10000

vazão l/h	pressão de trabalho (kgf/cm <sup>2</sup> )	
	oxigênio	acetileno
1000	0.3	0.3
2500	0.6	0.4
5000	0.8	0.6