

## Secadora Industrial

## STO30



Capac.  
14 kg

### Aprovações pelas agências:

Modelos a Gás : CSA Star, CSA Flame, cCSAus, CE  
Modelos Elétricos e a Vapor : cULus, CE

### Especificações

Largura - mm (pol.)	711 (28")
Profundidade - mm (pol.)	1191 (46 7/8")
Altura - mm (pol.)	1622 (63 7/8")
Tamanho do Tambor - mm (pol.) Diam. X Prof. 673 x 762 (26 1/2" x 30")	
Volume do Tambor - litros (m <sup>3</sup> )	271 (9.57)
Operação	Ficha

### Motor

Motor do Tambor - HP (W)	187 (1/4)
--------------------------	-----------

### Energia: Informações

Modelos a Gás	21.4 KW (73,000 Btu/hr)
Modelos a Vapor	At 6.9 bar (100 psi): 3.5 BHP, 35.5 KW (121,285 Btu/hr) At 1.0 bar (15 psi): 2.4 BHP, 23.8 KW (81,220 Btu/hr)
Modelos Elétricos	21 KW

### Especificações Elétricas

Gás e Vapor	Amperes		Elétric		Amperes	
	Non-Rev	Rev	Voltagens (30 KW)	Non-Rev	Rev	
100/200-220/60/1	11/5.8		208/60/1			108
120/208-240/60/1	12/6.7		240/60/1			94
200-208/240/60/3	3.2/3.2		200/60/1			108
460-480/60/3	1.6		200-208/60/3			62
100/200/50/1	12.1/7.5		200-208/60/3			54
230-240/50/1	7.5		460-480/60/3			27
200/50/3	2.9		200/50/1			105
230-240/50/3	3.5		230-240/50/1			95
380/400-415/50/3	1.5/1.6		200/50/3			60
			230-240/50/3			55
			380/50/3			33
			400-415/50/3			31

### Conexões

Tomada de Ar - mm (pol.)	152 (6")
Encanamento - Modelos a Gás - mm (pol.)	13 (1/2" NPT)
Encanamento - Modelos a Vapor - mm (pol.)	19 (3/4" NPT)
Fluxo de Ar - litros/seg (cfm)	60Hz: 212 (450) 50Hz: 194 (410)

### Transporte

Peso Líquido - kg (lb)	150 (331)
Peso Bruto - kg (lb)	165 (364)

## Secadora Industrial

## STO50



Capac.  
22 kg

### Aprovações pelas agências:

Modelos a Gás : CSA Star, CSA Flame, cCSAus, CE  
Modelos Elétricos e a Vapor : cULus, CE

### Especificações

Largura - mm (pol.)	981 (38 5/8")
Profundidade - mm (pol.)	1194 (47")
Altura - mm (pol.)	1946 (76 5/8")
Tamanho do Tambor - mm (pol.) Diam. X Prof.	939 x 762 (37" x 30")
Volume do Tambor - litros (m <sup>3</sup> )	528.8 (18.67)
Operação	Ficha

### Motor

Motor do Tambor - HP (W)	373 (½)
--------------------------	---------

### Energia: Informações

Modelos a Gás	35.1 KW (120,000 Btu/hr)
Modelos a Vapor	At 6.9 bar (100 psi):5.1 BHP, 52 KW (177,500 Btu/hr) At 1.0 bar (15 psi):3.4 BHP, 34.8 KW (118,800 Btu/hr)
Modelos Elétricos	N/A

### Especificações Elétricas

Gás e Vapor Voltagens	Amperes		Eletric Voltagens (30 KW)	Amperes	
	Non-Rev	Rev		Non-Rev	Rev
120/60/1	9.3		21KW - 240/50/1	93	95
200-208/240/60/1	5.1		200-208/60/3	89	88
200-208/240/60/3	2.8	4	240/60/3	79	78
460-480/60/3	1.4	1.9	480/60/3	38	38
230-240/50/1	6.3	6.9	200/50/3	84	85
200/50/3	3.3	4.2	230/50/3	73	75
230-240/50/3	3.1	4.3	240/50/3	79	78
380/400-415/50/3	1.6	2	380/50/3	47	48
			400-415/50/3	43	43
			400-415/50/3	43	44
			440-415/50/3	43	44
			440/60/3	41	41

### Conexões

Tomada de Ar - mm (pol.)	203 (8")
Encanamento - Modelos a Gás - mm (pol.)	13 (½"NPT)
Encanamento - Modelos a Vapor - mm (pol.)	19 (3/4"NPT)
Fluxo de Ar - litros/seg (cfm)	354 (750)

### Transporte

Peso Líquido - kg (lb)	247 (545)
Peso Bruto - kg (lb)	273 (602)



**Speed Queen®**

Laundry Experts Since 1908  
Equipamentos de Lavanderia Industrial  
Lavadoras e Secadoras Comerciais

Secadora Industrial

STO75



**Capac.  
34 kg**

Aprovações pelas agências:  
Modelos a Gás : CSA Star, CSA Flame, cCSAus, CE  
Modelos Elétricos e a Vapor : cULus, CE

**Especificações**

Largura - mm (pol.)	981 (38 5/8")
Profundidade - mm (pol.)	1346 (53")
Altura - mm (pol.)	1946 (76 5/8")
Tamanho do Tambor - mm (pol.) Diam. X Prof. 937 x 914 (37" x 36")	
Volume do Tambor - litros (m³)	634.4 (22.40)
Operação	Ficha

**Motor**

Motor do Tambor - HP (W)	559 (3/4)
--------------------------	-----------

**Energia: Informações**

Modelos a Gás	48.3 KW (165,000 Btu/hr)
Modelos a Vapor	At 6.9 bar (100 psi):6.1 BHP, 61.6 KW (210,346 Btu/hr) At 1.0 bar (15 psi):4.1 BHP, 41.2 KW (140,810 Btu/hr)
Modelos Elétricos	30 KW

**Especificações Elétricas**

Gás e Vapor Voltagens	Amperes		Eletric Voltagens (30 KW)	Amperes	
	Non-Ver	Ver		Non-Ver	Rev
120/60/1	13.8		200-208/60/3	89	88
200-208/240/60/1	7.6		240/60/3	79	78
200-208/240/60/3	3.8	4.3	480/60/3	38	38
460-480/60/3	1.9	2.1	200/50/3	84	85
230-240/50/1	6.7	7.0	230/50/3	73	75
200/50/3	3.5	4.5	240/50/3	79	78
230-240/50/3	3.5	4.9	380/50/3	47	48
380/400-415/50/3	1.8	2.1	400-415/50/3	43	44
			440/60/3	41	41

**Conexões**

Tomada de Ar - mm (pol.)	203 (8")
Encanamento - Modelos a Gás - mm (pol.)	13 (1/2"NPT)
Encanamento - Modelos a Vapor - mm (pol.)	19 (3/4"NPT)
Fluxo de Ar - litros/seg (cfm)	60Hz Gas e Vapor: 434 (920) 50 Hz Eletrico Gas e Vapor: 354 (750)

**Transporte**

Peso Líquido - kg (lb)	279 (615)
Peso Bruto - kg (lb)	307 (677)

## Secadora Industrial

## ST120



Capac.  
54 kg

Aprovações pelas agências:  
Modelos a Gás : CSA Star, CSA Flame, cCSAus, CE  
Modelos Elétricos e a Vapor : cULus, CE

### Especificações

Largura - mm (pol.)	1178 (46 3/8")
Profundidade - mm (pol.)	1725 (67 11/12")
Altura - mm (pol.)	2177 (85 3/4")
Tamanho do Tambor - mm (pol.) Diam. X Prof. 1118 x 1041 (44" x 41")	
Volume do Tambor - litros (m <sup>3</sup> )	1022 (36.1)
Operação	Ficha / Manual

### Motor

Motor do Tambor - Tambor -HP (W) 01 / 3/4

### Energia: Informações

Modelos a Gás	75,600 kcal/hr (300,000 Btu/hr)
Modelos a Vapor	At 6.9 bar (100 psi): 12 BHP, 118.5 KW (405,000 Btu/hr) At 1.0 bar (15 psi): 08 BHP, 79.7 KW (272,000 Btu/hr)
Modelos Elétricos	N/A

### Especificações Elétricas

Gás e Vapor	Amperes		Elétrico	Amperes	
Voltagens	Non-Ver	Ver	Voltagens (30 KW)	Non-Ver	Rev
200-208/240/60/3	6.7				
380/400-415/50/3	4.7				
460-480/60/3	3.8				

### Conexões

Tomada de Ar - mm (pol.)	254 (10")
Encanamento - Modelos a Gás - mm (pol.)	3/4" NPT
Encanamento - Modelos a Vapor - mm (pol.)	3/4" NPT

### Transporte

Peso Líquido - kg (lb)	624 (1375)
Peso Bruto - kg (lb)	656 (1446)

## Secadora Industrial

## ST170



Capac.  
76 kg

### Aprovações pelas agências:

Modelos a Gás : CSA Star, CSA Flame, cCSAus, CE  
Modelos Elétricos e a Vapor : cULus, CE

### Especificações

Largura - mm (pol.)	1349 (53 1/8")
Profundidade - mm (pol.)	1749 (68 7/8")
Altura - mm (pol.)	2388 (94")
Tamanho do Tambor - mm (pol.) Diam. X Prof. 1289 x 1080 (50 3/4" x 42 1/2")	
Volume do Tambor - litros (m <sup>3</sup> )	1408 (49.7)
Operação	Ficha / Manual

### Motor

Motor do Ventilador - HP (W)	03
Motor do Tambor - HP (W)	3/4

### Energia: Informações

Modelos a Gás	99,540 kcal/hr (395,000 Btu/hr)
Modelos a Vapor	At 6.9 bar (100 psi): 19 BHP, 189.7 KW (648,000 Btu/hr) At 1.0 bar (15 psi): 13 BHP, 126.9 KW (433,000 Btu/hr)
Modelos Elétricos	N/A

### Especificações Elétricas

Gás e Vapor	Amperes		Elétric	Amperes	
	Non-Rev	Rev		Non-Rev	Rev
Voltagens			Voltagens (30 KW)		
200-208/240/60/3	12.6				
380/400-415/50/3	7.2				
460-480/60/3	6.5				

### Conexões

Tamanho da entrada de água (Sistema C.A.R.E) 1 3/4" (Conexão da mangueira)	
Tubo de Ar - mm (pol.)	305 (12")
Encanamento - Modelos a Gás - mm (pol.)	1" NPT
Encanamento - Modelos a Vapor - mm (pol.)	3/4" NPT
Fluxo de Ar - Litros/seg - (cfm)	1156 (2450)

### Transporte

Peso Líquido - kg (lb)	760 (1675)
Peso Bruto - kg (lb)	806 (1776)