

GENERATORI MOBILI D'ARIA CALDA A COMBUSTIONE DIRETTA
(MANUALI ED AUTOMATICI)

DIRECT COMBUSTION MOBILE SPACE HEATERS (MANUAL AND AUTOMATIC)



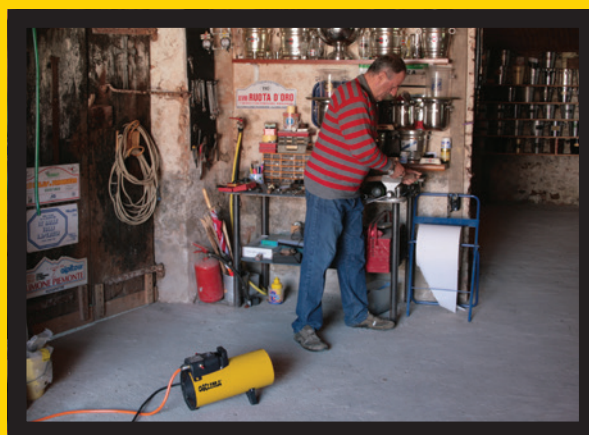
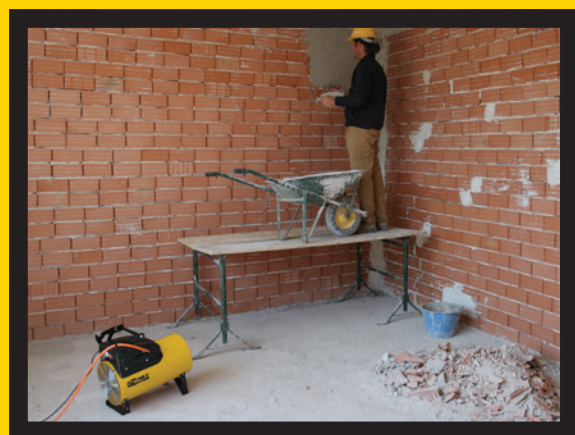
SG







- OK** Bruciatore di GPL incorporato
- OK** Termostato di sicurezza
- OK** Controllo con termocoppia e valvola gas (M)
- OK** Controllo elettronico di fiamma con rilevazione a ionizzazione (A)
- OK** Cavo alimentazione elettrica con spina (0,3 m SG 40 - SG 80; 1,5 m SG 120 - SG 180 - SG 260 - SG 340 - SG 420)
- OK** Accensione manuale con sistema piezo-elettrico (M)
- OK** Presa per collegamento a termostato, umidostato o timer (A)
- OK** Controllo di bassa tensione di alimentazione (SG 420A)
- OK** Conforme alle normative UNI EN 1596:2008












- OK** Automatic built-in LPG burner
- OK** Safety thermostat
- OK** Thermal flame detector (M)
- OK** Electronic flame-control by an ionisation electrode (A)
- OK** Power cord with plug (0,3 m SG 40 - SG 80; 1,5 m SG 120 - SG 180 - SG 260 - SG 340 - SG 420)
- OK** Piezoelectric ignition (M)
- OK** Set to be connected to a thermostat or a humidostat or a timer (A)
- OK** Low supply voltage control (SG 420A)
- OK** Conforms to norms UNI EN 1596:2008



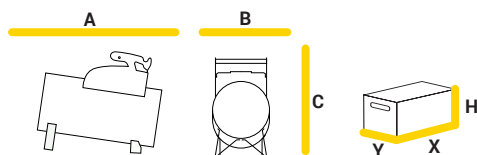
ACCESSORI IN DOTAZIONE / SUPPLIED ACCESSORIES

TUBO GAS CON RACCORDI (1,5 m) GAS HOSE WITH CONNECTIONS (1,5 m)	RIDUTTORI DI PRESSIONE PRESSURE REDUCERS			
			A Mod. SG 40 Tipo/Type Fisso/Fix bar 0,3	
			B Mod. SG 80 Tipo/Type Regolabile/Adjust. bar 0,7±0,3	
			C Mod. SG 120 - SG 180 - SG 260 - SG 340 - SG 420 Tipo/Type Regolabile/Adjust. bar 1,5±0,4	
	ADATTATORI ADAPTORS			
	1 - Paese/Country	2 - Paese/Country	3 - Paese/Country	4 - Paese/Country
	AT/BG/CY/DK/DE/EE/LT/LV/MK/MT/RO/TR/NL/RU	NL	IT/GR/AL	BE/CZ/ES/FR/HR/HU/LU/PL/PT/SI/SK/MA/RU

ACCESSORI A RICHIESTA / ACCESSORIES ON DEMAND

TERMOSTATO AMBIENTE +5/+30°C CON CAVO L=10 m E SPINA 90° ROOM THERM. +5/+30°C CABLE 10 m, PLUG 90°	TERMOSTATO AGRICOLTURA/CANTIERE -5/+50°C CON CAVO L=10 m E SPINA 90° HEAVY DUTY THERM. -5/+50°C CABLE 10 m, PLUG 90°	TUBO GAS CON RACCORDI (3 m) GAS HOSE WITH CONNECTIONS (3 m)
		
Mod. Automatic Cod. 02AC581	Mod. Automatic Cod. 02AC582	Mod. SG 120 - SG 180 - SG 260 - SG 340 - SG 420 Cod. 03AC511
VALVOLA DI SICUREZZA STOP GAS STOP GAS VALVE	ADATTATORI PER REGOLATORE LPG ADAPTORS	KIT CARRELLO TROLLEY KIT
	 A  B  C  D	
Mod. SG 40 - SG 80 Cod. 03AC503	A - Paese/Country NO/SE/USA/CA/MEX/ AUS/NZ/RA Cod. 03AC508	Mod. SG 120 - SG 180 - SG 260 Cod. 03AC501
	B - Paese/Country GB/FI/IS Cod. 03AC507	
Mod. SG 120 - SG 180 - SG 260 - SG 340 - SG 420 Cod. 03AC504	C - Paese/Country BR Cod. 03AC509	Mod. SG 340 Cod. 03AC502
	D - Paese/Country CH/NL Cod. 03AC510	

PESI E DIMENSIONI MACCHINA WEIGHTS AND DIMENSIONS MACHINE					IMBALLO PACKAGING			
MOD	A	B	C	Netto/Net	X	Y	H	Lordo/Gross
	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
SG 40 M	367	180	280	5	392	277	217	5,5
SG 80 M	425	180	280	5,5	447	277	217	6,0
SG 120 M - A	505	277	511	10	542	387	315	13,6
SG 180 M - A	575	277	511	13,6	610	387	315	15,2
SG 260 M - A	580	317	538	14	632	432	350	18,2
SG 340 M - A	700	317	538	16	732	432	350	19,8
SG 420 M - A	835	438	606	26	845	460	470	29,4



VERSIONE MANUALE / MANUAL VERSION

		SG 40 M	SG 80 M	SG 120 M	SG 180 M	SG 260 M	SG 340 M	SG 420 M
codice - code		03SG101	03SG102	03SG103	03SG104	03SG105	03SG106	03SG107
potenza termica Hs thermal power capacity Hs	Hs [kW] Hs [kcal/h-BTU/h]	10,70 9.200 - 36.510	18,58 15.975-63.400	31,4 27.000-107.140	46,73 40.180-159.450	66,25 56.965-226.055	84,81 72.925-289.385	108,71 93.590 - 371.390
potenza term. nominale min. Min rated heat power	Hs [kW] Hs [kcal/h-BTU/h]	10,70 9.200 - 36.510	11,3 9.715 - 38.560	15,08 12.965 - 51.455	22,76 19.570 - 77.660	32,33 27.800 - 10.315	40,95 35.210-139.730	48,81 41.970 - 166.545
consumo gas max max fuel consumption	[kg/h]	0,653	1,213	2,014	2,979	4,268	5,53	6,899
consumo gas min min fuel consumption	[kg/h]	0,653	0,744	1,004	1,454	2,097	2,458	3,094
pressione del gas gas pressure	[kg/h]	0,3	0,7÷0,3	1,5÷0,4	1,5÷0,4	1,5÷0,4	1,5÷0,4	1,5÷0,4
rendimento heat efficiency	[%]	100	100	100	100	100	100	100
portata aria - air flow	[m³/h]	420	520	1.100	1.250	1.950	2.550	3.700
temperatura aria air temperature	a 20°C [°C]	35	35	49	62	87	65	71
potenza elettrica power absorption	[W]	46	50	90	112	140	240	400
alimentazione elettrica electrical power	[V - ph - Hz]	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50/60	230 - 1 - 50/60	230 - 1 - 50/60	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50
quantità per pallet pallet quantities	[pz - pcs]	72	72	36	24	24	18	12

VERSIONE AUTOMATICA / AUTOMATIC VERSION

		SG 120 A	SG 180 A	SG 260 A	SG 340 A	SG 420 A
codice - code		03SG153	03SG154	03SG155	03SG156	03SG157
potenza termica Hs thermal power capacity Hs	Hs [kW] Hs [kcal/h-BTU/h]	31,4 27.000 - 107.140	46,73 40.180 - 159.450	66,25 56.965 - 226.055	84,81 72.925 - 289.385	108,71 93.590 - 371.390
potenza term. nominale min. Min rated heat power	Hs [kW] Hs [kcal/h-BTU/h]	15,08 12.965 - 51.455	22,76 19.570 - 77.660	32,33 27.800 - 110.315	40,95 35.210 - 139.730	48,81 41.970 - 166.545
consumo gas max max fuel consumption	[kg/h]	2,014	2,979	4,268	5,53	6,899
consumo gas min min fuel consumption	[kg/h]	1,004	1,454	2,097	2,458	3,094
pressione del gas gas pressure	[kg/h]	1,5÷0,4	1,5÷0,4	1,5÷0,4	1,5÷0,4	1,5÷0,4
rendimento heat efficiency	[%]	100	100	100	100	100
portata aria - air flow	[m³/h]	1.100	1.250	1.950	2.550	3.700
temperatura aria air temperature	a 20°C [°C]	49	62	87	65	71
potenza elettrica power absorption	[W]	90	112	140	240	400
alimentazione elettrica electrical power	[V - ph - Hz]	230 - 1 - 50/60	230 - 1 - 50/60	230 - 1 - 50/60	230 - 1 - 50	230 - 1 - 50
quantità per pallet pallet quantities	[pz - pcs]	36	24	24	18	12