



GC2050

GC2650

GC3350

CALANDRA AUTO-ASCIUGANTE
MONOFRONTALE
CON PIEGATORE LONGITUDINALE
E/O USCITA POSTERIORE

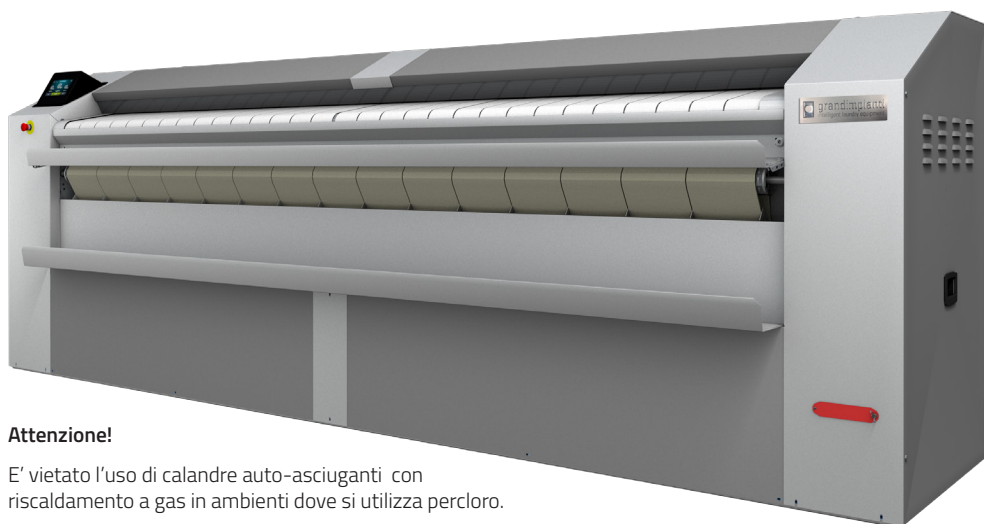
Calandra asciugante monofrontale e passante

GC2050 - 2650 - 3350

Utilizzo monofrontale previsto per uno o due operatori con possibilità di accostamento della calandra a parete. Con l'opzione del piegatore longitudinale è possibile aggiungere anche l'uscita della biancheria stirata ed eventualmente piegata sul retro, per rendere la calandra passante.

Perfetta qualità di stiratura e asciugatura grazie all'avvolgimento delle **bande di NOMEX®** su tutta la superficie del rullo. Facile introduzione della biancheria con bretelle per il trascinarsi della biancheria che permettono un facile uso della macchina.

Larghezza utile di introduzione 200 ÷ 260 ÷ 330cm. Termostato digitale per la selezione della temperatura di utilizzo che consente un costante controllo visivo della temperatura raggiunta (modelli con riscaldamento elettrico o gas). Nei modelli con riscaldamento a vapore è possibile il controllo della temperatura.



Attenzione!

E' vietato l'uso di calandre auto-asciuganti con riscaldamento a gas in ambienti dove si utilizza percloro.

Termostato di sicurezza per impedire surriscaldamenti indesiderati (modelli elettrici e a gas).

Velocità di avanzamento del rullo regolabile tra 1m/min e 8m/min grazie al **motore controllato con tecnologia ad inverter.**

Banda salvadita per la protezione dell'operatore in caso di manovre errate.

Dispositivo manuale per mantenere in rotazione il rullo ed espellere la biancheria in caso di mancanza di energia elettrica.

Accensione e controllo del bruciatore radiante a gas tramite centralina elettronica.

A richiesta è disponibile il rullo con superficie cromata.

Controllo elettronico

Il controllo elettronico, di serie su tutta la gamma:

Touch screen da 7" facile da usare

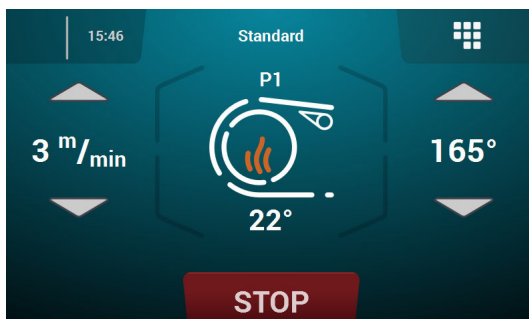
37 lingue disponibili

5 programmi preimpostati, possibilità di crearne di illimitati

Connessione USB: tracciabilità, analisi dei dati
Regolazione precisa della velocità che consente un migliore controllo della temperatura con conseguente efficienza dei costi

Funzioni disponibili a richiesta.

- **Regolazione automatica della velocità** di stiratura in base al livello di umidità residua rilevato nella biancheria grazie ad un sensore di umidità. L'operatore non deve regolare manualmente la velocità di stiratura.
- **Velocità di stiratura fino a 15 m / min** + ausilio di avanzamento tramite riduzione della velocità quando il foglio è introdotto. Grazie ad una gestione della velocità variabile, la macchina adatta la sua velocità all'alimentazione e durante la stiratura unendo performance, produttività e qualità.
3 modalità disponibili che consentono di coniugare alta produttività e ottima qualità di essiccazione:
A) **Qualità:** velocità variabile per qualità asciugatura + assistenza alimentazione
B) **Standard:** velocità variabile per umidità neutra + assistenza alimentazione
C) **Veloce:** velocità variabile per umidità con produttività + assistenza alimenta-



Sistema opzionale di riscaldamento radiante a gas

Modello con **bruciatore radiante a richiesta:** tramite bruciatore radiante, il calore viene recuperato per convezione e irraggiamento che rende più efficiente la calandra.

VANTAGGI

Ad un consumo di gas simile, la produzione oraria è aumentata del 25%, con risparmio di tempo ed energia. I bruciatori radianti possono essere utilizzati in luoghi ad alta quota senza problemi di livello di ossigeno, quindi maggior flessibilità di installazione.

Modelli GC

		2050	2650	3350
Larghezza di stiro utile	mm	2000	2600	3300
Dimensioni rullo	Diámetro (mm)	500	500	500
	Superficie riscaldata (m ²)	3 - 310° copertura rullo	4 - 310° copertura rullo	5 - 310° copertura rullo
	Altezza introduz. dal suolo (mm)	1120	1120	1120
	Velocità rullo (mt/min)	1 ÷ 8	1 ÷ 8	1 ÷ 8
	Piegatore longitudinale	Optional	Optional	Optional
	Uscita posteriore	Optional	Optional	Optional
Scarico fumane	Numero	1	2	2
	Diámetro (mm)	1 x 153	2 x 153	2 x 153
	Portata (m ³ /h)	600	2 x 600	2 x 600
Produttività	kg/h	50 ÷ 70	60 ÷ 80	80 ÷ 120
	Evaporazione (l/h)	35 ÷ 49	42 ÷ 56	56 ÷ 84

Dimensioni nette ed imballo (*Con piegatore e/o passante)

Dimensioni nette	Larghezza (mm)	2845	3445	4145
	Profondità (mm)	1070 (*1417)	1070(*1417)	1070(*1417)
	Altezza (mm)	1420	1420	1420
Dimensioni imballo	Larghezza (mm)	3415	3745	4445
	Profondità (mm)	1153	1153	1153
	Altezza (mm)	1672	1672	1672
	Volume (m ³)	6.06	7.22	8.57
Peso netto / lordo	kg	930(*1140)/972(*1182)	1180(*1435)/1470(*1518)	1430(*1480)/1740(*1790)
Rumorosità	dB	< 65	< 65	< 65

Modelli con riscaldamento elettrico (*Con piegatore longitudinale / **Con piegatore longitudinale e passante)

Tensione di alimentazione	V / ph / Hz	230-240V 3~50/60Hz	230-240V 3~50/60Hz	230-240V 3~50/60Hz
		380-415V 3~N 50/60Hz	380-415V 3~N 50/60Hz	380-415V 3~N 50/60Hz
		440-480V 3~ 60Hz	440-480V 3~ 60Hz	440-480V 3~ 60Hz
Potenza termica elettrica	kW	31.5	40.5	54
Potenza motore	kW	0.62 (*+0.56/**+0.74)	0.87(*+0.56/**+0.74)	0.87(*+0.56/**+0.74)
Potenza totale	kW	32.12 (*32.68/**32.86)	41.37(*41.93/**42.11)	54.87(*55.43/**55.61)
Fusibile	A	50 ÷ 100	63 ÷ 125	100 ÷ 160

Modelli con riscaldamento a gas (*Con piegatore longitudinale / **Con piegatore longitudinale e passante)

Tensione di alimentazione	V / ph / Hz	230-240V 3~50/60Hz	230-240V 3~50/60Hz	230-240V 3~50/60Hz
		380-415V 3~N 50Hz	380-415V 3~N 50Hz	380-415V 3~N 50Hz
		440-480V 3~ 60Hz	440-480V 3~ 60Hz	440-480V 3~ 60Hz
Potenza termica gas	kW	40	55	69
Consumo gas naturale	m ³ /h	4.2	5.8	7.3
Consumo gas liquido	kg/h	3.1	4.3	5.6
Collegamento gas	pollici	1"	1"	1"
Potenza motori	kW	0.62 (*+0.56/**+0.74)	0.87(*+0.56/**+0.74)	0.87(*+0.56/**+0.74)
Fusibile	A	2 ÷ 4	2 ÷ 4	2 ÷ 4

Modelli con riscaldamento a vapore (*Con piegatore longitudinale / **Con piegatore longitudinale e passante)

Tensione di alimentazione	V / ph / Hz	230-240V 3~50/60Hz	230-240V 3~50/60Hz	230-240V 3~50/60Hz
		380-415V 3~N 50Hz	380-415V 3~N 50Hz	380-415V 3~N 50Hz
		440-480V 3~ 60Hz	440-480V 3~ 60Hz	440-480V 3~ 60Hz
Pressione vapore indiretto	kPa (bar)	1000 (10)	1000 (10)	1000 (10)
Consumo vapore	kg/h	50	67	85
Ingresso vapore	pollici	3/4"	3/4"	3/4"
Scarico condensa	pollici	1/2"	1/2"	1/2"
Potenza motori	kW	0.62 (*+0.56/**+0.74)	0.87(*+0.56/**+0.74)	0.87(*+0.56/**+0.74)
Fusibile	A	2 ÷ 4	2 ÷ 4	2 ÷ 4

Grandimpianti i.l.e - Aligroup S.r.l. a Socio Unico
via masiere, 211/c - 32037 sospiolo (BL) Italy
ph. +39 0437 848 711 - fax +39 0437 879 108
www.grandimpianti.com - info@grandimpianti.com



COMPANY WITH
MANAGEMENT SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =
= ISO 14001 =
= ISO 45001 =

an Ali Group Company



The Spirit of Excellence