

# Mangani a conca mobile C-Flex 900, 1200



## Caratteristiche e vantaggi

- Mangano a conca per lavanderie industriali, dotato di conca mobile e rullo fisso, con una pressione costante e un'ampia superficie di stiro che garantisce una stiratura della massima qualità
- Riscaldamento a vapore o ad olio diatermico
- Il design esclusivo di conca e rullo, unitamente all'isolamento termico incrementato, garantiscono un rendimento termico del 97% circa
- È possibile montare insieme fino a tre conche per una velocità di stiro pari a 50 m/min
- Azionamento semplice e affidabile, reso possibile dalla tecnologia del rullo fisso
- Una ventola ad aspirazione regolabile per ogni rullo per migliorare l'estrazione del vapore
- Rivestimento Maxpress® per ottimizzare il contatto tra rullo e conca e garantire la massima estrazione del vapore

## Optional principali

- Giunzione Maxpress® in acciaio inossidabile per aumentare la durata
- Imbottitura in Nomex resistente a temperature superiori a 200°C
- Isolamento extra dei corpi per un consumo di energia e migliori condizioni di lavoro
- Piano di introduzione aspirato per un utilizzo più semplice
- Preimpostazione delle velocità di stiratura o di gamme di velocità particolari per adattare la stiratura alle esigenze dell'utente
- Collegamento con i sistemi di introduzione e piegatura

Specifiche principali			C-Flex 900	C-Flex 1200
Max. evaporazione acqua*		l/h	da 189 a 731	da 230 a 1260
Rullo	numero		1-3	1-3
	diametro	mm	900	1200
	lunghezza	mm	2700, 3000, 3300, 3500	2500, 3000, 3300, 3500, 4200
Velocità di stiratura**		m/min	4-51	6-51
Riscaldamento	consumo di vapore***	kg/h	240-960	295-1530

\* Riscaldamento a vapore a 12 bar, macchine di dimensioni maggiori – minori e utilizzo del cilindro al 100%, vedere il dettaglio dei dati

\*\* Vedere il dettaglio dei dati per le gamme di velocità disponibili secondo la dimensione

\*\*\* Riscaldamento a vapore a 12 bar, macchine di dimensioni maggiori – minori, vedere il dettaglio dei dati

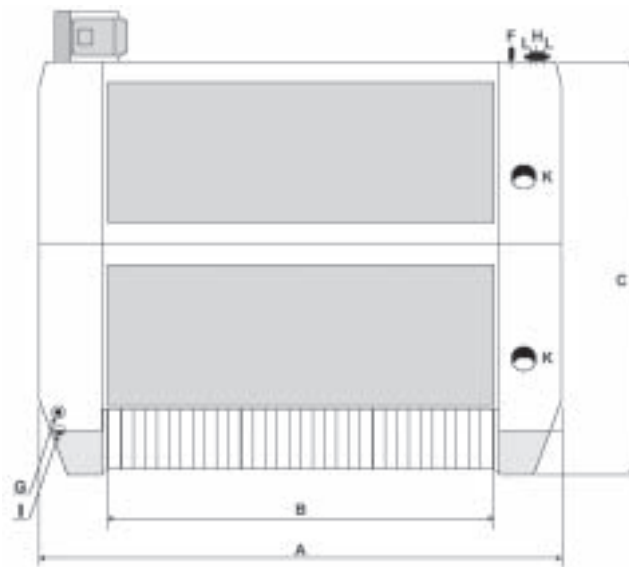
Allacciamenti elettrici		927	930	933	935
Tensione					
400-415V 3AC 50Hz – 1 rullo	kW		4.6		
400-415V 3AC 50Hz – 2 rulli	kW		12		
400-415V 3AC 50Hz – 3 rulli	kW		22		
<b>Collegamenti vapore e aria</b>					
Pressione max. vapore	kPa		1400		
Aria compressa	DN		15		
<b>1 rullo</b>					
Vapore	DN		32		
Condensa	DN		25		
Scarico dia. (K)	mm		200		
Aria evacuata	m³/h		2000		
<b>2 rulli</b>					
Vapore	DN		40		
Condensa	DN		32		
Scarico dia. (K)	mm		2 x 200		
Aria evacuata	m³/h		2 x 2000		
<b>3 rulli</b>					
Vapore	DN		50		
Condensa	DN		40		
Scarico dia. (K)	mm		3 x 200		
Aria evacuata	m³/h		3 x 2000		
<b>Livelli d'intensità sonora</b>					
Livello d'intensità sonora aerea	dB(A)		66		
<b>Emissione di calore</b>					
% di potenza installata, isolamento standard			5		
% di potenza installata, isolamento extra			3		
<b>Prestazioni e consumo energetico</b>					
<b>1 rullo</b>					
Evaporazione acqua max. (12 bar)	l/h	189	207	230	244
Consumo medio vapore (12 bar)	kg/h	240	270	300	320
Produzione media biancheria (12 bar)*	kg/h	330	370	410	435
Velocità di stiratura**	m/min		da 5 a	15	
<b>2 rulli</b>					
Evaporazione acqua max. (12 bar)	l/h	377	414	460	488
Consumo medio vapore (12 bar)	kg/h	480	540	600	640
Produzione media biancheria (12 bar)*	kg/h	660	740	820	870
Velocità di stiratura**	m/min		da 9 a	27	
<b>3 rulli</b>					
Evaporazione acqua max. (12 bar)	l/h	566	621	690	731
Consumo medio vapore (12 bar)	kg/h	720	810	900	960
Produzione media biancheria (12 bar)*	kg/h	940	1110	1230	1305
Velocità di stiratura**	m/min		da 14 a	42	
<b>Dimensioni</b>					
<b>A</b> Larghezza	mm	3900	4200	4500	4700
<b>B</b> larghezza stiratura	mm	2700	3000	3300	3500
<b>C</b> lunghezza 1 rullo	mm		1685		
<b>C</b> lunghezza 2 rulli	mm		2955		
<b>C</b> lunghezza 3 rulli	mm		4225		
<b>D</b> Altezza	mm		1560		
<b>Peso netto</b>					
1 rullo	kg	3010	3200	3400	3530
2 rulli	kg	5980	6360	6760	7030
3 rulli	kg	8950	9550	10170	10600

\* 50% di umidità residua, 140 gr/m2 di lino cotone poliestere, utilizzo del cilindro al 100%  
\*\* Altre gamme di velocità disponibili su richiesta

<b>Allacciamenti elettrici</b>		<b>1221</b>	<b>1230</b>	<b>1233</b>	<b>1235</b>	<b>1242</b>
Tensione						
400-415V 3AC 50Hz – 1 rullo	kW			7.8		
400-415V 3AC 50Hz – 2 rulli	kW			19.6		
400-415V 3AC 50Hz – 3 rulli	kW			30		
<b>Collegamenti vapore e aria</b>						
Pressione max. vapore	kPa			1400		
Aria compressa	DN			15		
<b>1 rullo</b>						
Vapore	DN			40		
Condensa	DN			32		
Scarico dia. (K)	mm			200		
Aria evacuata	m <sup>3</sup> /h			2000		
<b>2 rulli</b>						
Vapore	DN			50		
Condensa	DN			40		
Scarico dia. (K)	mm			2 x 200		
Aria evacuata	m <sup>3</sup> /h			2 x 2000		
<b>3 rulli</b>						
Vapore	DN			65		
Condensa	DN			50		
Scarico dia. (K)	mm			3 x 200		
Aria evacuata	m <sup>3</sup> /h			3 x 2000		
<b>Livelli d'intensità sonora</b>						
Livello d'intensità sonora aerea	dB(A)			66		
<b>Emissione di calore</b>						
% di potenza installata, isolamento standard				5		
% di potenza installata, isolamento extra				3		
<b>Prestazioni e consumo energetico</b>						
<b>1 rullo</b>						
Evaporazione acqua max. (12 bar)	l/h	230	300	330	350	420
Consumo medio vapore (12 bar)	kg/h	295	360	395	420	510
Produzione media biancheria (12 bar)*	kg/h	355	500	550	585	710
Velocità di stiratura**	m/min	da 8 a 24				
<b>2 rulli</b>						
Evaporazione acqua max. (12 bar)	l/h	460	600	660	700	840
Consumo medio vapore (12 bar)	kg/h	590	720	790	840	1020
Produzione media biancheria (12 bar)*	kg/h	710	1000	1100	1170	1420
Velocità di stiratura**	m/min	da 14 a 43				
<b>3 rulli</b>						
Evaporazione acqua max. (12 bar)	l/h	690	900	990	1050	1260
Consumo medio vapore (12 bar)	kg/h	885	1080	1185	1260	1530
Produzione media biancheria (12 bar)*	kg/h	1065	1500	1650	1755	2130
Velocità di stiratura**	m/min	da 14 a 43				
<b>Dimensioni</b>						
<b>A</b> Larghezza	mm	3300	4200	4500	4700	5400
<b>B</b> larghezza stiratura	mm	2100	3000	3300	3500	4200
<b>C</b> lunghezza 1 rullo	mm	1985				
<b>C</b> lunghezza 2 rulli	mm	3555				
<b>C</b> lunghezza 3 rulli	mm	5125				
<b>D</b> Altezza	mm	1760				
<b>Peso netto</b>						
1 rullo	kg	3140	3860	4100	4360	4820
2 rulli	kg	6860	7700	8200	8530	9700
3 rulli	kg	9400	11630	12400	12900	14650

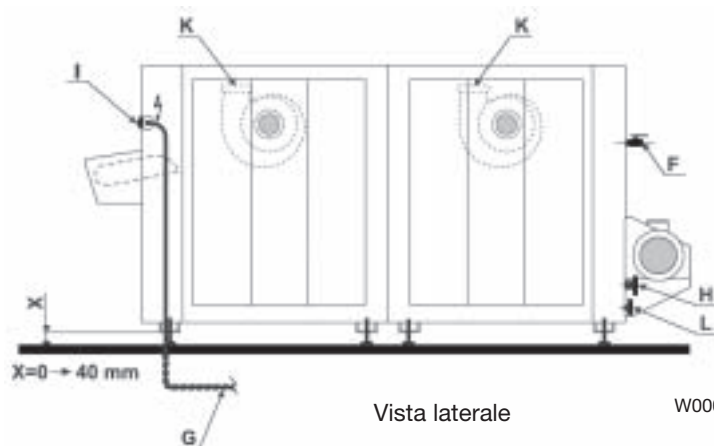
\* 50% di umidità residua, 140 gr/m2 di lino cotone poliestere, utilizzo del cilindro al 100%

\*\* Altre gamme di velocità disponibili su richiesta



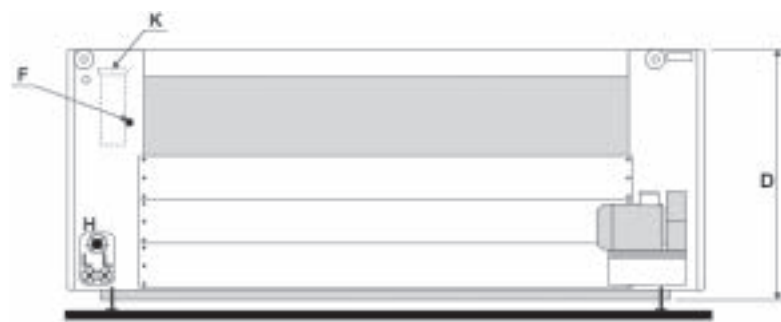
Vista dall'alto

W00027



Vista laterale

W00026



Vista dal retro

W00025

**F** Entrata aria compressa  
**J** Interruttore  
**H** Entrata vapore

**I** Allacciamento elettrico  
**K** Uscita vapore  
**L** Allacciamento condensa

**Electrolux**

**ELECTROLUX LAUNDRY SYSTEMS**

Lundtoftegaardsvej 93A, DK-2800 Lyngby, Denmark  
 Telephone: +45 4526 4800. Telefax: +45 4526 4801  
 Internet: [www.electrolux.com/laundrysystems](http://www.electrolux.com/laundrysystems)  
 E-mail: [els.info@electrolux.com](mailto:els.info@electrolux.com)

**The Electrolux Group.** The world's No.1 choice.

Il Gruppo Electrolux è il più grande produttore mondiale di apparecchiature per la cucina, per la pulizia e di attrezzature per il giardinaggio e per uso forestale. Oltre 55 milioni di prodotti del Gruppo Electrolux (quali frigoriferi, cucine, lavabiancheria, lavastoviglie, aspirapolvere, motoseghe e rasaerba) vengono vendute ogni anno in più di 150 Paesi del mondo per un valore di circa 14 miliardi di dollari.