






# Schede tecniche

## Pulitori a vapore

### CLEANING STEAM





LE MACCHINE PRESENTATE HANNO PARTICOLARITÀ TECNICHE E COSTRUTTIVE DIFFERENTI. PERTANTO, PER UNA LORO CORRETTA VALUTAZIONE, OCCORRE ESAMINARE IN DETTAGLIO LE DIVERSE CARATTERISTICHE

AZIENDA	CAPITANI	CILMAS	CIMEL	IPC PORTOTECNICA	KÄRCHER
					
MODELLO	Vapor 9000A	Steam Plus	Vapor.net 3400	New Steamy	DE 4002
Classificazione Tipo	-	Macchina vapore	Generatore di tipo professionale	-	-
Categoria Tipo	Generatore di Vapore a uso professionale	-	Con aspirazione/ iniezione	-	-
<b>ALIMENTAZIONE E CARATTERISTICHE</b>					
Alimentazione Tipo	Trifase   380	Cavo 220   220	Elettrica   50	Monofase   230	Cavo
Tensione V - Frequenza Hz	50	50	5000	6500	230   50-60
Cavo elettrico mm	5000	10	3400	3000	7.5
Potenza assorbita massima W	9000	2400	7	5	-
Tempo di attivazione all'uso min	4	3	7	5	6 c.a
Rumorosità dBA - Segnalazione mancanza acqua Sì, No	69   Sì	72   -	65   Sì	-   Sì	70   No
<b>CALDAIA</b>					
Volume caldaia l - Materiale Tipo	5   Acciaio Inox	Gen. di calore   Allum.	2,5   Acciaio Inox	2,7   Acciaio Inox	-   -
Potenza caldaia W	7500	1650	3400	2000	600
Ricarica automatica acqua in caldaia Sì, No	Sì	Sì	Sì	No	-
Regolazione temperatura in caldaia Sì, No	No	Sì	No	No	-
Pompa alimentazione acqua calda W	150	50	60	-	-
Indicatore pressione in caldaia Sì, No	Sì	Sì	Sì	Sì	-
Valvola di scarico manuale caldaia Sì, No	Sì	Sì	-	Sì	Sì
<b>VAPORE</b>					
Produzione vapore g/min	150/	-	80/200	0+80	-
Regolazione erogazione vapore Sì, No	Sì	-	Sì	Sì	-
Pressione operativa c/interruzioni (illimitato) Sì, No	Sì	Sì	Sì	Sì	-
Temperatura vapore in caldaia °C	180	187	170	140	-
Pressione operativa s/ interruzioni bar	7,5	-	7	5	3,2
<b>DETERGENTE</b>					
Erogazione detergente Sì, No	Sì	Sì	Sì	Sì	-
Regolazione erogazione detergente Sì, No	No	Sì	Sì	No	-
Portata detergente l/h	-	2	40	-	-
Pompa erogazione detergente W	150	50	60	47	-
<b>TELAIO</b>					
Telaio/struttura/impugnatura - Tipo	Acciaio inox/Nylon	-	Carrello	Plastica	-
<b>SERBATOIO</b>					
Riserva acqua Tipo/materiale/capacità	Tanica Pvc	-	Materiale plastico	-	-
Capacità l	20	8	5	-	2,4 - 2,2
Autonomia serbatoio acqua min.	-	2 litri	60	-	-
Autonomia serbatoio detergente min.	-	-	-	5	-
Riserva detergente Tipo/materiale/capacità	Tanica Pvc - 5 l	-	Materiale plastico 2 l	Plastica 1,5 l	-
Recupero aspirazione Tipo/materiale/capacità	-	-	-	-	-
Recupero aspirazione min	-	Istantaneo	-	-	-
Capacità l	-	-	-	-	-
<b>ASPIRAZIONE (SE PREVISTA)</b>					
Aspirazione Sì, No	Sì	No	Sì	Sì	-
Motore aspirazione Nr. Tipo	1 Bistadio. Convogliato	-	1 By-pass	1 A spazzole	-
Potenza motore aspirazione W	tangenziale	-	1000	1000	-
Portata aria aspirazione m³/h	1000	-	170	50+170	-
Depressione aspirazione mbar	47	-	170	-	-
Filtro aspirazione Tipo	-	-	Liquidi	-	-
<b>ACCESSORI IN DOTAZIONE</b>	Acqua-Effetto Venturi	-	-	-	-
Kit accessori standard Sì, No	Accessori in dotazione	-	Sì	Sì	-
<b>DIMENSIONI MACCHINA/PESO</b>					
Lunghezza x Larghezza x Altezza mm	650x660x970h	-	600x550x330	450x290x470	-
A serbatoi vuoti kg	45	-	40	20	-
<b>DATI FACOLTATIVI</b>					
Plus specifici	-	-	Resistenze in incoloy 800	-	-
Certificazioni	CE	-	CE-PED-ETL	-	-

# PULITORI A VAPORE

CLEANING STEAM

*THE MACHINES PRESENTED HAVE DIFFERENT TECHNICAL AND CONSTRUCTION FEATURES AND TO BE ABLE TO ASSESS THEM CORRECTLY THESE FEATURES HAVE TO BE EXAMINED IN DETAIL*

AZIENDA	LAVORWASH	MANARA GROUP	POLTI	TECNOVAP
				
MODELLO	GV Etna Plus	Virginia VA 30	Mondial Vap 7000 Inox	Carmen Plus Inox
Classificazione Tipo	Professionale	Pulitore a vapore	Aspirazione e funzione detergente	Generatore di vapore/aspiraliquidi
Categoria Tipo	Utilizzo continuo	Con aspirazione solidi liquidi	Professionale	Professionale - Inox
<b>ALIMENTAZIONE E CARATTERISTICHE</b>				
Alimentazione Tipo	Elettrica		Monofase	Corrente
Tensione V - Frequenza Hz	230   50	230   50	50/60	220/240   50-60
Cavo elettrico mm	6000		10000	8000
Potenza assorbita massima W	3000		3300	3650
Tempo di attivazione all'uso min	4		9	3
Rumorosità dBA - Segnalazione mancanza acqua Si, No	73   Si	75   Si	78   Si	69,44   -
<b>CALDAIA</b>				
Volume caldaia l - Materiale Tipo	1,5   Inox	3   Acciaio Inox	3,5   Acciaio inox	4   Acciaio inox
Potenza caldaia W	3000		1400+1400	3600
Ricarica automatica acqua in caldaia Si, No	Si		Si	Si
Regolazione temperatura in caldaia Si, No	Si		No	No
Pompa alimentazione acqua calda W	64		n.a.	47
Indicatore pressione in caldaia Si, No	Si		Si	Si
Valvola di scarico manuale caldaia Si, No	Si		Si	Si
<b>VAPORE</b>				
Produzione vapore g/min	55	4,5 kg/h	125	97
Regolazione erogazione vapore Si, No	Si		Si	Si
Pressione operativa c/interruzioni (illimitato) Si, No	Si		6 bar con interruzioni	-
Temperatura vapore in caldaia °C	158		150	165
Pressione operativa s/ interruzioni bar	6		3,5	6
<b>DETERGENTE</b>				
Erogazione detergente Si, No	Si		Si	Si
Regolazione erogazione detergente Si, No	Si		No	Si
Portata detergente l/h	10		24	-
Pompa erogazione detergente W	64		48	47
<b>TELAIO</b>				
Telaio/struttura/impugnatura - Tipo	Acciaio		Acciaio inox	Acciaio Inox
<b>SERBATOIO</b>				
Riserva acqua Tipo/materiale/capacità	Tanica/Plastico/5	Tanica plastica/20 l	Serbatoio in plastica	Plastica/3 l
Capacità l	5	20	5	3
Autonomia serbatoio acqua min.	90	Illimitato	56	-
Autonomia serbatoio detergente min.	-	Illimitato	12	-
Riserva detergente Tipo/materiale/capacità	30	Tanica plastica/5 l	Tanica in plastica	-
Recupero aspirazione Tipo/materiale/capacità	Tanica/Plastico/5	5	Secchio estraibile	Plastica/3 l
Recupero aspirazione min	-	-	-	-
Capacità l	-	-	10	-
<b>ASPIRAZIONE (SE PREVISTA)</b>				
Aspirazione Si, No	Si		Si	Si
Motore aspirazione Nr. Tipo	1	1 Doppio stadio	1	1 /
Potenza motore aspirazione W	-	1400	1200	Aspirapolvere/Liquidi C/Galleggiante
Portata aria aspirazione m³/h	1100	215	75	-
Depressione aspirazione mbar	220	2400	210	1200
Filtro aspirazione Tipo	2000	Acqua	HEPA	200
<b>ACCESSORI IN DOTAZIONE</b>				
Kit accessori standard Si, No	Cartuccia lavabile		-	2200
DIMENSIONI MACCHINA/PESO	Si		Si	Acqua
Lunghezza x Larghezza x Altezza mm	630x540x880	520 (940)x550x800	340x880x600	Si
A serbatoi vuoti kg	32	30	28	-
<b>DATI FACOLTATIVI</b>				
Plus specifici	Idonea per HO.RE.CA	-	Vapore e aspirazione controllabili dall'impugnatura	-
Certificazioni	Si	CE-PED	CE	CE