



An Italian brand with 37 years of experience



THE STEAM CATALOGUE 22-23

+39 045 67 67 252 | SALES@TECNOVAP.COM | WWW.TECNOVAP.IT | [f](#) [i](#) [You Tube](#)





GIULIANO FRANCHINI
President

GIUSEPPE FRANCHINI
C.E.O. / Amministratore delegato



Welcome to TECNOVAP

MADE IN ITALY



Steam cleaners, accessories and components entirely designed & realized in Italy

Tecnovap offre prodotti studiati, progettati e realizzati esclusivamente in Italia nel proprio stabilimento

PARTNERSHIP & TRUST

PARTNERSHIP E FIDUCIA



Trust, respect and integrity in all relationships strengthened thanks to reliability and professionalism

Lealtà e fiducia dei nostri clienti grazie alla nostra professionalità e trasparenza

EXPERIENCE & EXCELLENCE

ESPERIENZA ED ECCELLENZA



Improvement of ecology oriented technologies & realization of OEM products for international industries

Realizzazione di importanti progetti per aziende multinazionali e miglioramento delle tecnologie orientate all'ecologia

CUSTOMER CARE

ATTENZIONE PER IL CLIENTE



High standard of customer care to satisfy multiplex needs

Cura verso il cliente, pronti a soddisfare le richieste più esigenti

INNOVATION & RESEARCH

INNOVAZIONI E RICERCA



Continuous study & research of cutting-edge technologies and solutions

Continuo studio e ricerca di tecnologie e soluzioni all'avanguardia da proporre

TECHNICAL SUPPORT

SUPPORTO TECNICO



Distributors and specialized service centers to guarantee maximum efficiency in case of technical issues

Distributori e centri assistenza specializzati per garantire la massima efficienza in caso di quesiti o necessità tecniche.

Tecnovap has been present in the steam cleaning sector for 37 years.

Tecnovap was founded 1985, in Negar di Valpolicella (Verona, Italy) as a small artisanal and family-run company, but with a clear goal at the time: manufacturing cutting-edge boilers for steam production with leading technologies for those times.

In 2001, after years of steady company development and an increasing potential for the steam cleaning sector, Tecnovap moves its headquarters to Pescantina (Verona), where the company is still based today.

With more than 35 years of experience, the company has continuously grown and evolved into a considerable partner for the professional and industrial sector.

Tecnovap still is at the forefront of innovation in the steam cleaning sector, working together with national and multinational companies to understand and meet the needs of different clients, markets and sectors.

Tecnovap è presente nel settore della pulizia a vapore da ben 37 anni.

L'azienda nasce nel 1985, a Negar di Valpolicella (Verona) come piccola impresa artigianale e a conduzione familiare, ma con un chiaro obiettivo: produrre caldaie per generatori di vapore, con tecnologie all'avanguardia a quei tempi.

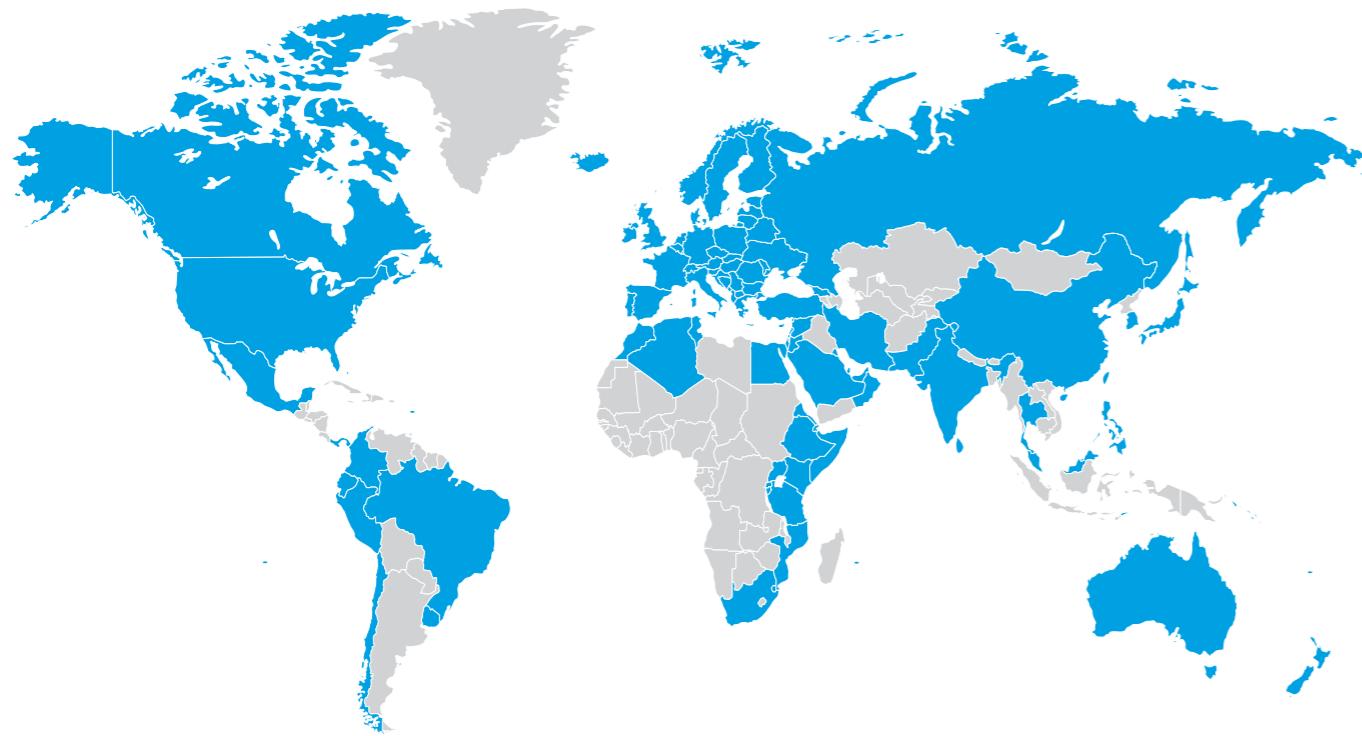
Nel 2001, dopo anni di costante sviluppo aziendale e visto il grande potenziale del settore della pulizia a vapore, Tecnovap trasferisce la sua sede a Pescantina (Verona), dove l'azienda è presente ancora oggi.

Con oltre 35 anni di esperienza, l'azienda è in continua espansione e si è evoluta in un partner importante non solo per il settore domestico, ma anche e soprattutto per i settori professionali e industriali.

Tecnovap è tutt'oggi all'avanguardia quando si parla di innovazione nella pulizia a vapore e collabora con aziende nazionali e multinazionali per comprendere e soddisfare le esigenze dei diversi clienti, mercati e settori.

Present in over 76 countries
in all five continents. 

Presenti in oltre 76 nazioni nei cinque continenti.



Scan the QR code and find your nearest distributor
Scannerizza il codice QR e trova il tuo distributore più vicino

World leading
manufacturer of
HIGH-QUALITY
STEAM CLEANERS.

Leader mondiale nella produzione
di generatori di vapore di alta qualità.

Respect and protect our environment. Choose DRY SATURATED STEAM.

Rispetta e salvaguardia l'ambiente che ci ospita. Scegli il VAPORE SATURO SECCO.

- ECO - FRIENDLY**
Dry saturated steam is 100% ecologic and natural
Il vapore saturo secco è un metodo ecologico e naturale al 100%
- SANITIZATION**
Sanificazione
Removes bad smells, fungus, mites, germs and bacteria which are harmful to health
Elimina cattivi odori, funghi, acari, germi e batteri dannosi per la nostra salute
- LOW COST**
Riduzione costi
Reduction of water consumption
Saving of chemical products
Less cost for the effluent disposal
Riduzione del consumo di acqua
Risparmio sull'uso di detergenti
Nessun costo per lo smaltimento dei residui reflui
- MORE EFFICIENCY**
Più efficienza
Removal of dirt, encrustation, oil, grease and other residuals.
Efficient cleaning of many surfaces
Rimozione di sporco, incrostazioni, olio, grasso e altri residui di lavorazioni.
Pulizia efficiente di molteplici superfici.
- TIME SAVING**
Risparmio tempo
Less downtime of machines and production lines
Risparmio sul tempo di fermo dei macchinari e delle linee di produzione
- USER - FRIENDLY**
Semplice da usare
Easy to use
Maximum results with minimum effort
Facile e semplice da usare
Il massimo risultato con il minimo sforzo



With steam you have unlimited CLEANING & SANITIZING possibilities.

Con il vapore hai infinite possibilità
di PULIZIA e SANIFICAZIONE.



FOOD INDUSTRY
Industria alimentare



TRANSPORT INDUSTRY
Industria dei trasporti



CAR WASH
Autolavaggi



CONVEYOR BELT
Nastri trasportatori



GUM & GRAFFITI REMOVAL
Rimozione gomme e graffiti



HO.RE.CA
Hotel & ristorazione



MECHANICAL INDUSTRY
Industria meccanica



ECOLOGIC WEED KILLING
Diserbo ecologico



WINERY
Cantine vitivinicole



PHARMACEUTICAL INDUSTRY
Industria farmaceutica



HEALTH CARE
Sanità



HOUSEHOLD
Domestico



Summary

Indice

TECHNOLOGY

Steam cleaners features
Caratteristiche generatori.....12 - 13

Boiler
Caldaia.....14

Automatic water refilling system
Sistema di ricarica automatica dell'acqua.....16

Water filtration system
Sistema filtraggio acqua.....17

Electric console features
Caratteristiche consolle elettroniche.....18 - 19

Trolley features
Caratteristiche carrelli.....20 - 21

STAINLESS STEEL RANGE

Industrial use
Utilizzo industriale.....24 - 31

Professional use
Utilizzo professionale.....32 - 34

Semi-professional & domestic use
Utilizzo semi-professionale e domestico.....35 - 41

CHATTANOOGA RANGE

Industrial use
Utilizzo industriale.....44

Professional use
Utilizzo professionale.....45 - 46

Semi-professional & domestic use
Utilizzo semi-professionale e domestico.....47 - 53

DOMESTIC RANGE

Steam cleaners
generatori di vapore.....56 - 57

Iron board
Asse da stiro.....58

Tools
Accessori.....59

BACCHUS RANGE

Steam cleaners
Generatori di vapore.....62 - 66

Tools
Accessori.....67 - 69

SPECIAL MODELS

Steam Sky.....72

Hydrobox.....73

Stirobox.....74

Tosca Smart.....75

Evo Sanitizer.....76 - 77

Car Hygiene Plus78 - 79

Conveyor belt cleaner.....80 - 89

VACUUM CLEANER

Industrial use
Utilizzo industriale.....92 - 93

Professional use
Utilizzo professionale.....94

Semi-professional & domestic use
Utilizzo semi-professionale e domestico.....95

TOOLS

Steam
Vapore.....98 - 104 - 110 - 112

Steam + Vacuum
vapore + aspirazione.....100 - 102 - 106 - 108

Steam + water
Vapore + acqua.....99

Vacuum
Aspirazione.....113 - 115

Professional tools
Accessori professionali.....118 - 123

TECHNOLOGY

Tecnologia

Steam cleaner features



UNLIMITED STEAM AUTONOMY Autonomia di vapore illimitata

Thanks to the automatic water refilling system, the steam production will be constant and unlimited.

Grazie alla ricarica automatica dell'acqua la produzione di vapore sarà costante e illimitata.



WATER MAINS CONNECTION Attacco alla rete idrica

By connecting the generator to the water supply, it will not be necessary to refill the tank.

Collegando il generatore all'rete idrica, non sarà necessario eseguire il rabbocco nel serbatoio serbatoio.



AUTOMATIC WATER REFILLING SYSTEM Sistema di ricarica automatica dell'acqua

The water is automatically refilled in the boiler.

L'acqua viene ricaricata automaticamente in caldaia.



MANUAL BOILER REFILLING Rabbocco manuale in caldaia

Steam cleaner without an automatic water refill system in the boiler. In order to refill it, wait until the boiler is completely depressurized and cooled down.

Generatori senza sistema di ricarica automatica dell'acqua in caldaia. Per il rabbocco si deve attendere la completa depressoazione e raffreddamento della caldaia.



INTERNAL WATER TANK* Serbatoio acqua interno

From 3 to 43 liters of capacity, refillable at any time.

Da 3 a 43 litri di capienza rabboccabile in qualsiasi momento.



INTERNAL DETERGENT TANK* Serbatoio detergente interno

From 1 to 20 liters, refillable at any time.

Da 1 a 20 litri di capienza rabboccabile in qualsiasi momento.

* The tanks use the heat generated by the boiler to maintain the temperature of the liquids at an optimum level, improving energy efficiency.
* I serbatoi sfruttano il calore generato dalla caldaia per mantenere la temperatura dei liquidi al loro interno ad una gradazione ottimale, a beneficio dell'efficienza energetica.



WATER PRESSURE REGULATION Pressione acqua

Pressure regulation from 0 to 150 bar.
Regolatore di pressione da 0 a 150 bar.



STEAM PRESSURE REGULATION Pressione vapore

Pressure selection from 1 to 10 bar.
Selezione della pressione da 1 a 10 bar.



DETERGENT REGULATION Regolazione detergente

Possibility to decrease or increase the detergent flow.
Possibilità di diminuire o aumentare il flusso di detergente.



CONTROL PANEL Pannello di controllo

For the management and control of all steam cleaner parameters.
Per la gestione e il controllo di tutti i parametri del generatore di vapore



DETERGENT INJECTION Iniezione detergente

Possibility of delivering nebulized detergent combined with steam.

Possibilità di erogare detergente nebulizzato unito al getto di vapore.



OVERHEATED WATER INJECTION Iniezione acqua surriscaldata

Possibility of delivering overheated water combined with steam.

Possibilità di erogare un getto di acqua bollente unito al getto di vapore.



POWER SWITCH REGULATION Selettore multipotenza

On request, the steam cleaner can be equipped with a selector to change the power output (kW).

Su richiesta il generatore di vapore potrà essere corredato di un selettore per il cambio della potenza (kW) in base all'esigenza.



DIESEL-FIRED BOILER Caldaia funzionante a gasolio

Only on the Steam Sky model.

Presente unicamente sul modello Steam Sky



Steam Power Plus 17,8kW - 18,4kW - 21kW - 35,8kW - 39,4kW



Steam cleaner		Stainless steel AISI 304 with heating coil heating system		Stainless steel AISI 304 BA	
Boiler		V - Kg	kWh	V - Kg	kWh
Power supply		3-400	50 (300 on request)	31,6	28,8
Boiler output	kw/h	30,8	14,4	21	13
Maximum output	kw/h	37,8	18,4	23	35,8
Boiler volume	l				
Operating pressure	bar		from 0 to 10		
Water tank	l				
Detergent tank	l				
Steam production	kg/min	291	388	485	582
	Kg/h	291	388	485	582
Steam T°	°C	17,5	17,5	16,5-18,3	16,5-18,3
Detergent T°	°C			90-160	90-160
Weight	Kg			180	180
Cable	m			8	8
Dimensions (H x W x D)	cm			176x61x90	176x61x90
High pressure washer module					
Motor	kW/h		4		
Water flow	l/min		35		
Operating pressure	bar		from 0 to 150		
Vacuum cleaner					
Power output	kW/h		3		
Dust filter	l/min		34	43	
Air flow	m³/h		320	320	
Depressor	mm		500	500	
To be used with / da utilizzare con:					
Steam cleaner					
High pressure washer					
Vacuum cleaner					
FUNCTIONS / CARATTERISTICHE					
Steam					
Water					
Automatic					
Deodorant					
Overheat protection					
Power switch selector					
Vacuum					
Control panel					
Vacuum with float					
Vacuum with induction turbine					
APPLICATIONS / APPLICAZIONI					
Food industry					
Mechanical industry					
Health care					
Transport industry					



VACUUM CLEANER WITH FLOAT Aspiratore con galleggiante



VACUUM CLEANER WITH INDUCTION TURBINE Aspiratore con turbina a induzione



The boiler, the heart of our steam cleaners.

La caldaia, il cuore dei nostri generatori di vapore.

Our technology is based on 37 years of experience. It has continuously evolved and improved thanks to the attention we paid to the needs of our clients.

The boiler, heart of the steam cleaners.

Every boiler is manufactured using exclusively AISI 304 or AISI 316 L stainless-steel shells joined with a special "TIG" (Tungsten Inert Gas) welding technique, realized exclusively by specialized technicians. This technique enables to create single-body boilers, without employing gaskets, troublesome components that can wear over time.

The heating element designed by Tecnovap is able to develop and conduct maximum power in a reduced space.

Such technical solution allows Tecnovap to realize boilers for steam production boasting with high-power performances and smaller volumes.

The advantages are a lower quantity of water inside the boiler, smaller sizes and less heat dissipation with a general improvement to energy efficiency.

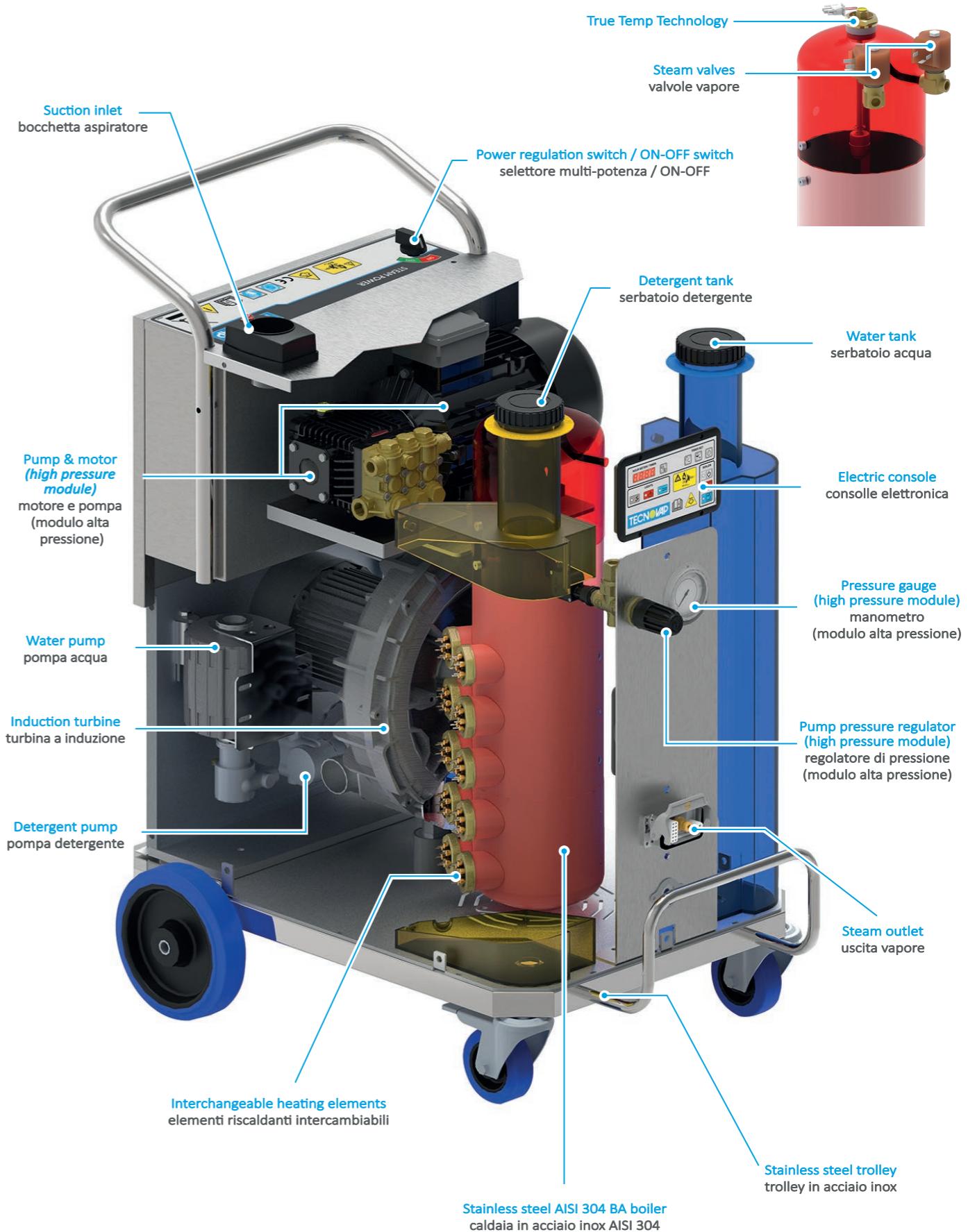
La nostra tecnologia si basa su 37 anni di esperienza e si è costantemente evoluta e migliorata anche grazie all'attenzione rivolta ai nostri clienti.

La caldaia, il cuore delle macchine.

Ogni caldaia è costruita utilizzando esclusivamente gusci in acciaio inox AISI 304 o AISI 316 L uniti con una speciale tecnica di saldatura "TIG" (Tungsten Inert Gas), realizzata da tecnici specializzati. Questa tecnica permette di creare una caldaia a corpo unico, senza l'utilizzo di guarnizioni di tenuta, un componente problematico che può usurarsi facilmente nel tempo.

L'elemento riscaldante progettato da Tecnovap è in grado di sviluppare e condurre la massima potenza in uno spazio ridotto.

Tale soluzione tecnica ha permesso a Tecnovap di realizzare ottime caldaie per la creazione di vapore sottile secco, caratterizzate da prestazioni di alta potenza e volumi ridotti. I vantaggi consistono in una minore quantità di acqua all'interno della caldaia, dimensioni ridotte e minore dissipazione di calore con un miglioramento generale all'efficienza energetica.



Automatic water refilling system

Sistema di ricarica automatica dell'acqua

The water level control system is a primary component which ensures the correct functioning of a device equipped with a boiler with an automatic water topping-up system.

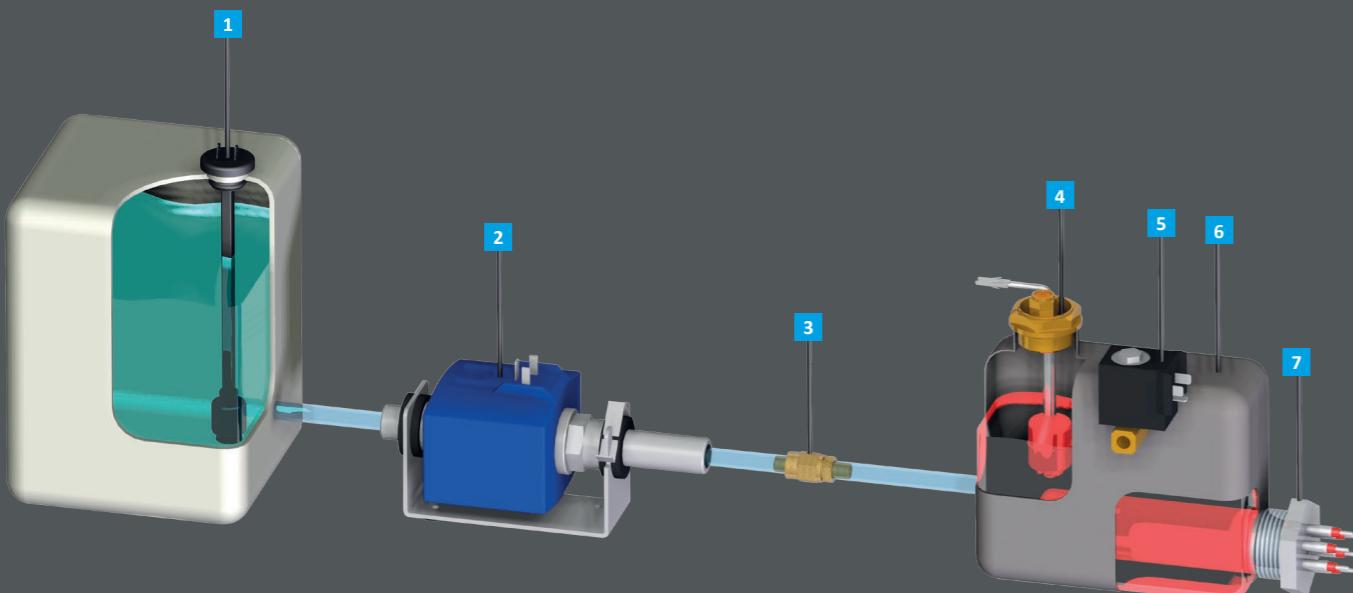
The system patented by Tecnovap and installed on its steam cleaners allowed Tecnovap to be the forerunner of this technology.

True Temp Technology is one of the most reliable systems in the world thanks to its absolute efficiency (regardless the quality and temperature of the liquid introduced in the boiler), the considerable cost saving and the total absence of maintenance processes.

Il sistema di controllo di livello è un particolare fondamentale per il corretto funzionamento di un apparecchio dotato di caldaia con sistema automatico di rabbocco acqua.

Il sistema che Tecnovap ha brevettato e quindi per prima ha installato a bordo dei propri apparecchi, è uno dei più affidabili al mondo.

La grande particolarità di questa tecnologia è l'assoluta efficienza (indipendentemente dalla qualità e dalla temperatura del liquido introdotto in caldaia) nonché il notevole risparmio economico e la totale assenza di processi di manutenzione.



Tested by the University of Verona

Testato dall'Università degli Studi di Verona

1 Air outlet without allergens

2 High efficiency filter (HEPA)

3 Wet/dry vacuum cleaner

4 Extraction hose

5 Steam hose

6 Boiler

7 Water filter with separator

Tecnovap's water filtration system was tested by the University of Verona on the model "Aida Live" and is also available on all models.

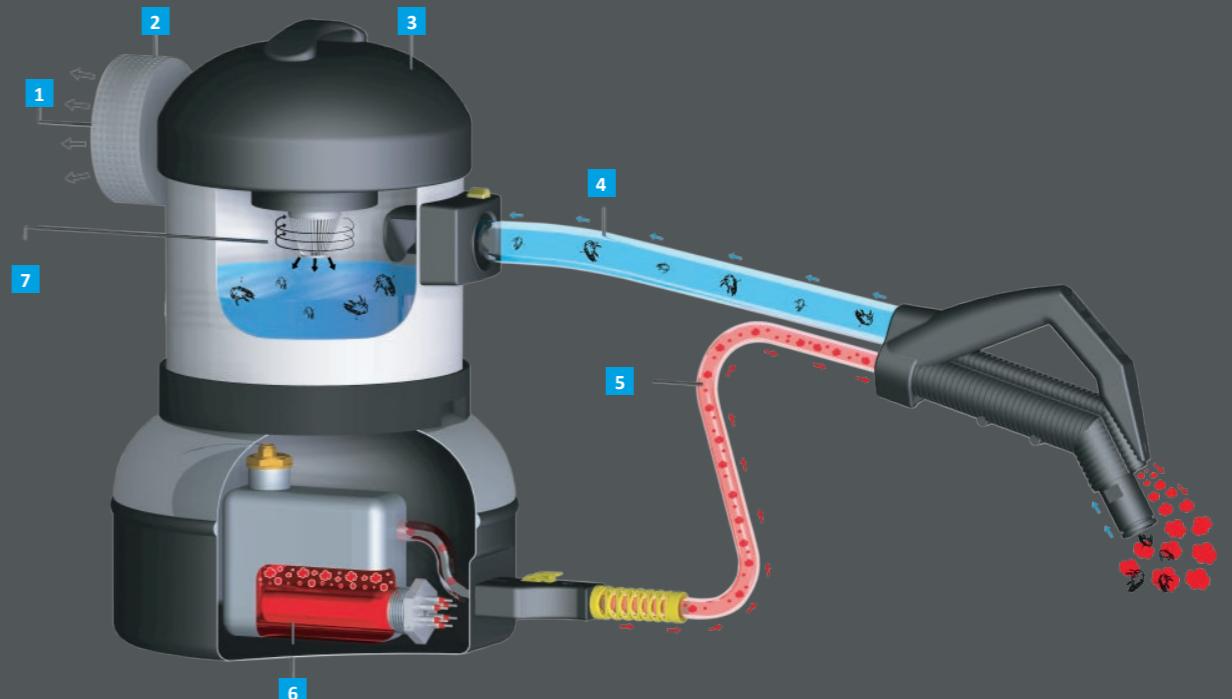
The obtained results lead to define Tecnovap's filtration system as an excellent ally in the house keeping.

Thanks to the possible combination of water filtration system, a Hepa filter (able to filter particles of $\geq 0,3$ micron diameter), and a high temperature steam discharge, this machine presents itself as a complete tool for cleaning, particularly indicated for capturing and containing allergens.

Il sistema di filtraggio acqua Tecnovap è stato testato dall'Università di Verona sul modello "Aida Live" e può essere applicato su tutti i modelli.

I risultati ottenuti consentono di affermare che il "Sistema Tecnovap" è un ottimo alleato nella pulizia dell'ambiente.

Grazie alla possibilità di combinare filtro ad acqua, vapore ad alta temperatura e filtro Hepa (capace di trattenere particelle di diametro $\geq 0,3$ micron) questo modello si rivela uno strumento completo, particolarmente indicato nella cattura degli allergeni.



Control panels

Pannelli di controllo

Equipped on STEAM SKY - STEAM POWER - STEAM TURBO and all STEAM BOX models

Digital display display digitale
HOUR METER / TIMER
8.0.0.0
LIGHTS
TECNOVAP
Steam (in the boiler) indicator
Power ON indicator
Low water indicator
Mains water indicator
Boiler ON button
System ON button
Clock setup button
Total/partial working hours button
Pressure/temperature button

STEAM SKY unit on a trolley.

Equipped on STEAM TECH - JUNIOR STAR MAX - HYDROBOX - GAL

Digital display display digitale
TECNOVAP
steam indicators
Low water indicator
Boiler ON button
System ON button
Pressure/temperature button

STEAM TECH unit on a trolley.

Equipped on CARMEN PLUS INOX and CARMEN PLUS

System ON button and indicator
Digital display display digitale
TEMPERATURE
185.0
TECNOVAP
Boiler ON button and indicator
Detergent flow regulation buttons
Steam (in the boiler) indicator
Low water indicator

CARMEN PLUS INOX unit on a trolley.

Equipped on EVO 304 - EVO BLU models and EVO SANITIZER

Digital display display digitale
TECNOVAP
E
V
Boiler ON button
System ON button
Steam (in the boiler) indicator
Low water indicator

EVO 304 unit on a trolley.

Trolley features

Caratteristiche carrelli

STEAM POWER models & STEAM TURBO

Accessory baskets with cable holder, hose and lance holders / Cestello porta accessori con ganci avvolgitubo, staffe porta impugnature e ganci porta lance



STEAM BOX INDUSTRIAL & STEAM BOX PRO models

Extension tubes holder, hose & accessory holder / Cestello porta accessori con gancio per tubi prolunga e staffa avvolgitubo



STEAM BOX MINI models

Extension tubes holder and cable holder / Gancio per tubi prolunga e staffa avvolgitubo



CARMEN PLUS & CARMEN MINI models

Cable holder, extension tubes holder, hose holder and support mount for Steam Mop / Avvolgicavo, gancio per tubi prolunga, staffa avvolgicavo e supporto per Steam Mop



HYDROBOX

Hose/cable holder and lance holder
Staffa avvolgitubo/cavo e portalancia



JUNIOR STAR MAX

Hose holder and cable holder
Staffa avvolgitubo e avvolgicavo



STEAM TECH

Accessory basket & cable holder
Cestello porta accessori e staffa avvolgitubo



EVO 304, EVO BLU, EVO SANITIZER, TOSCA EVO, GAL, ELIS, TOSCA



ARENA PLUS:

Cable holder, extension tubes holder, hose holder and support mount for Steam Mop

Avvolgicavo, gancio per tubi prolunga, staffa avvolgicavo e supporto Steam Mop



ANTARES:

Accessory basket and cable holder
Cestelli porta accessori e avvolgitubo



STAINLESS STEEL range

Linea acciaio inox

Steam Power

14,8kW - 18,4kW - 21,2kW - 21,6kW - 32,8kW - 40kW



STEAM VAPORE + HIGH PRESSURE WATER ACQUA AD ALTA PRESSIONE



STEAM VAPORE + HIGH PRESSURE WATER ACQUA AD ALTA PRESSIONE + VACUUM ASPIRAZIONE

Steam Power Plus

17,8kW - 18,4kW - 21kW - 21,6kW - 35,8kW - 39,4kW

**Steam cleaner**

Boiler Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element

Body Stainless steel AISI 304 BA

Power supply V - Hz 3 ~ 400 - 50 (60Hz on request)

Boiler output kW/h 10,8 | 14,4 | 18 | 21,6 | 28,8 | 36

Maximum output kW/h 14,8 | 18,4 | 21,2 | 21,6 | 32,8 | 40

Boiler volume l 13

Operating pressure bar from 1 to 10

Water tank l 14

Detergent tank l 14

Steam production g/min 291 | 388 | 485 | 582 | 776 | 970

Kg/h 17,5 | 23 | 29,1 | 35 | 46,5 | 58

Steam T° °C 165 - 183

Detergent T° °C 90 - 160

Weight Kg 141

Cable m 8

Dimensions (H x W x D) cm 103 x 61 x 90

High pressure washer module

Motor kW/h 4

Water flow l/min 13

Operating pressure bar from 0 to 150

To be used with | da utilizzare con:

**Steam cleaner**

Boiler Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element

Body Stainless steel AISI 304 BA

Power supply V - Hz 3 ~ 400 - 50 (60Hz on request)

Boiler output kW/h 10,8 | 14,4 | 18 | 21,6 | 28,8 | 36

Maximum output kW/h 17,8 | 18,4 | 21 | 21,6 | 35,8 | 39,4

Boiler volume l 13

Operating pressure bar from 1 to 10

Water tank l 14

Detergent tank l 14

Steam production g/min 291 | 388 | 485 | 582 | 776 | 970

Kg/h 17,5 | 23 | 29,1 | 35 | 46,5 | 58

Steam T° °C 165 - 183

Detergent T° °C 90 - 160

Weight Kg 180

Cable m 8

Dimensions (H x W x D) cm 176 x 61 x 90

High pressure washer module

Motor kW/h 4

Water flow l/min 13

Operating pressure bar from 0 to 150

Vacuum cleaner

Power output kW/h 3

Drum capacity l 14 | 43

Air flow m3/h 320

Depression mm 3200

To be used with | da utilizzare con:



FEATURES / CARATTERISTICHE



APPLICATIONS



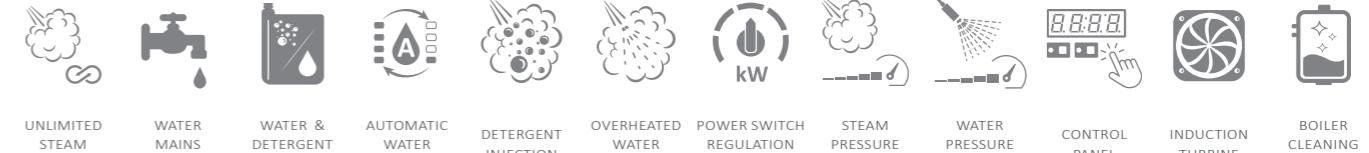
Steam Power is a steam cleaner with stainless-steel body and boiler, designed for industrial use and able to deliver dry saturated steam at 183°C and high-pressure water up to 150 bar.

A sturdy structure, a fully electric operation and the compact size allows a usage in any environment, both outdoors (watertight protection IPX5) and indoors (e.g. in production lines).

All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Steam Power è un generatore ad uso industriale con scocca e caldaia in acciaio inox, in grado di sviluppare vapore saturo secco a 183°C e acqua ad alta pressione fino a 150 bar. La struttura robusta, il funzionamento completamente elettrico e le dimensioni contenute rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente sia all'esterno (grado di protezione IPX5) che all'interno (es. linee di produzione).

A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.



Steam Power Plus is a steam cleaner with stainless-steel body and boiler, designed for industrial use and able to deliver dry saturated steam at 183°C and high-pressure water up to 150 bar. Equipped with a wet&dry vacuum cleaner and an induction turbine.

A sturdy structure, a fully electric operation and the compact size allows a usage in any environment, both outdoors (watertight protection IPX5) and indoors (e.g. in production lines).

All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Steam Power Plus è un generatore ad uso industriale con scocca e caldaia in acciaio inox, in grado di sviluppare vapore saturo secco a 183°C e acqua ad alta pressione fino a 150 bar. Dotato di aspirapolvere/aspiraliquidi con turbina a induzione.

La struttura robusta, il funzionamento completamente elettrico e le dimensioni contenute rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente; sia all'esterno (grado di protezione IPX5) che all'interno (es. linee di produzione).

A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.



Steam Turbo

10,8kW - 17,4kW - 21kW - 21,6kW - 31,8kW - 39kW



Steam cleaner

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element					
Body	Stainless steel AISI 304 BA					
Power supply	V - Hz	3~400 - 50 (60Hz on request)				
Boiler output	kW/h	10,8	14,4	18	21,6	28,8
Maximum output	kW/h	10,8	17,4	21	21,6	31,8
Boiler volume	l	13				
Operating pressure	bar	from 1 to 10				
Water tank	l	14				
Detergent tank	l	14				
Steam production	g/min	291	388	485	582	776
	Kg/h	17,5	23	29,1	35	46,5
Steam T°	°C	165 - 183				
Detergent T°	°C	90 - 160				
Weight	Kg	151				
Cable	m	8				
Dimensions (H x W x D)	cm	176 x 61 x 90				

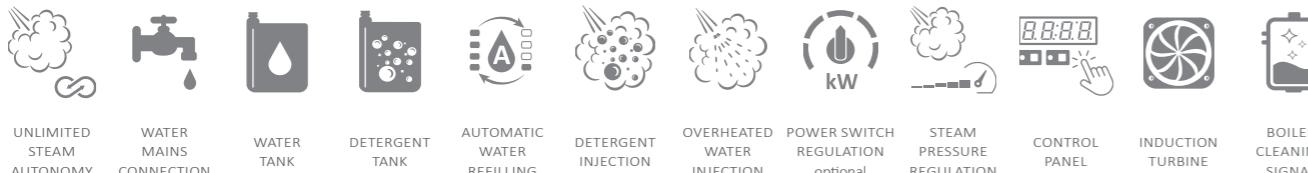
Vacuum cleaner

Power output	kW/h	3
Drum capacity	l	14 43
Air flow	m3/h	320
Depression	mm	3200

To be used with | da utilizzare con:



FEATURES / CARATTERISTICHE



APPLICATIONS



Steam Turbo is a steam cleaner with stainless-steel body and boiler, designed for industrial use and able to deliver dry saturated steam at 183°C. Equipped with a wet&dry vacuum cleaner with an induction turbine and drainage pipe. A sturdy structure, a fully electric operation and the compact size allows a usage in any environment, both outdoors (watertight protection IPX5) and indoors (e.g. in production lines). All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Steam Turbo è un generatore ad uso industriale con scocca e caldaia in acciaio inox, in grado di sviluppare vapore saturo secco a 183° C. Dotato di aspirapolvere/aspiraliquidi con turbina a induzione e tubo di drenaggio. La struttura robusta, il funzionamento completamente elettrico e le dimensioni contenute rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente; sia all'esterno (grado di protezione IPX5) che all'interno (es. linee di produzione). A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.



Steam cleaner

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element					
Body	Stainless steel AISI 304 BA					
Power supply	V - Hz	3~400 - 50/60				
Boiler output	kW/h	10,8	14,4	21,6	28,8	36
Maximum output	kW/h	11	17,8	21,8	31,4	38,6
Boiler volume	l	11	12	13		
Operating pressure	bar	10				
Water tank	l	20				
Detergent tank	l	20				
Steam production	g/min	291	388	582	776	970
	Kg/h	17,5	23	35	46,5	58
Steam T°	°C	183				
Detergent T°	°C	90 - 160				
Weight	Kg	113				
Cable	m	8				
Dimensions (H x W x D)	cm	161 x 55 x 80				

Vacuum cleaner

Power output	kW/h	2,4
Drum capacity	l	25
Air flow	m3/h	320
Depression	mm	3200

To be used with | da utilizzare con:

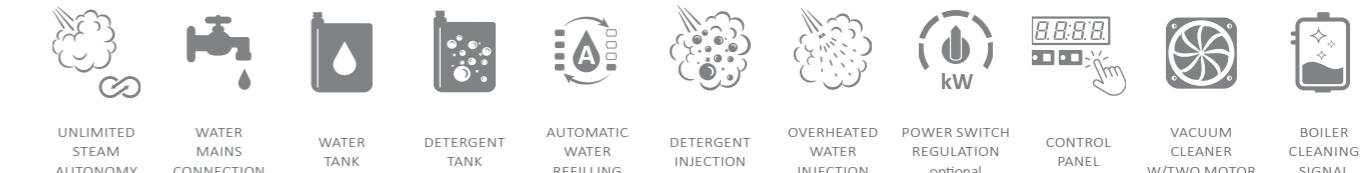


Steam Box Vac Industrial

11kW - 17,8kW - 21,8kW - 31,4kW - 38,6kW



STAINLESS-STEEL



Steam Box Vac is a steam cleaner with stainless-steel body and boiler, designed for industrial use and able to deliver dry saturated steam at 183°C. Equipped with an industrial wet/dry vacuum cleaner and drainage pipe. A sturdy structure, a fully electric operation and the compact size allows a usage in any environment, both outdoors (watertight protection IPX5) and indoors (e.g. in production lines). All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Steam Box Vac Industrial è un generatore ad uso industriale con scocca e caldaia in acciaio inox, in grado di sviluppare vapore saturo secco a 183° C. Dotato di aspirapolvere/aspiraliquidi industriale e tubo di drenaggio. La struttura robusta, il funzionamento completamente elettrico e le dimensioni contenute rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente; sia all'esterno (grado di protezione IPX5) che all'interno (es. linee di produzione). A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.



Steam Box Vac Industrial

11,1^{kW} - 15,8^{kW} - 22,15^{kW}**Steam cleaner**

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element			
Body	Stainless steel AISI 304 BA			
Power supply	V - Hz	3~400 - 50/60		
Boiler output	kW/h	10	14,4	20,75
Maximum output	kW/h	11,1	15,8	22,15
Boiler volume	l	11	12	
Operating pressure	bar	10		
Water tank	l	20		
Detergent tank	l	20		
Steam production	g/min	291	388	564
	Kg/h	17,5	23	33,8
Steam T°	°C	183		
Detergent T°	°C	90 - 160		
Weight	Kg	113		
Cable	m	8		
Dimensions (H x W x D)	cm	150 x 55 x 80		

Vacuum cleaner

Power output	kW/h	1
Drum capacity	l	7,5 14
Air flow	m ³ /h	200
Depression	mm	2200

To be used with | da utilizzare con:



FEATURES / CARATTERISTICHE



APPLICATIONS



Steam Box Vac Industrial is a steam cleaner with stainless-steel body and boiler, designed for industrial use and able to deliver dry saturated steam at 183°C. Equipped with a wet&dry vacuum cleaner with an induction turbine. A sturdy structure, a fully electric operation and the compact size allows a usage in any environment, both outdoors (watertight protection IPX5) and indoors (e.g. in production lines). All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Steam Box Vac Industrial è un generatore ad uso industriale con scocca e caldaia in acciaio inox, in grado di sviluppare vapore sottile secco a 183°C. Dotato di aspirapolvere/aspiraliquidi con turbina a induzione. La struttura robusta, il funzionamento completamente elettrico e le dimensioni contenute rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente; sia all'esterno (grado di protezione IPX5) che all'interno (es. linee di produzione). A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.

**Steam cleaner**

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element					
Body	Stainless steel AISI 304 BA					
Power supply	V - Hz	3 ~ 400 - 50/60				
Boiler output	kW/h	10,8	14,4	21,6	28,8	36
Maximum output	kW/h	11	14,6	21,8	29	36,2
Boiler volume	l	11	12	13		
Operating pressure	bar	10				
Water tank	l	20				
Detergent tank	l	20				
Steam production	g/min	291	388	582	776	970
	Kg/h	17,5	23	35	46,5	58
Steam T°	°C	183				
Detergent T°	°C	90 - 160				
Weight	Kg	96				
Cable	m	8				
Dimensions (H x W x D)	cm	110 x 55 x 80				

Steam Box Industrial

11^{kW} - 14,6^{kW} - 21,8^{kW} - 29^{kW} - 36,2^{kW}

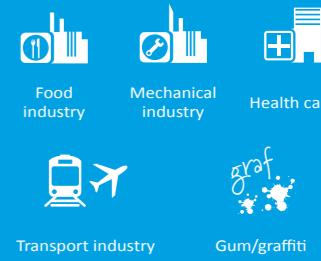
FEATURES / CARATTERISTICHE



Steam Box Industrial is a steam cleaner with stainless-steel body and boiler, designed for industrial use and able to deliver dry saturated steam at 183°C. A sturdy structure, a fully electric operation and the compact size allows a usage in any environment, both outdoors (watertight protection IPX5) and indoors (e.g. in production lines). All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Steam Box Industrial è un generatore ad uso industriale con scocca e caldaia in acciaio inox, in grado di sviluppare vapore sottile secco a 183°C. La struttura robusta, il funzionamento completamente elettrico e le dimensioni contenute rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente; sia all'esterno (grado di protezione IPX5) che all'interno (es. linee di produzione). A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.

APPLICATIONS



Steam Box Vac Pro

4,8kW - 8,4kW - 11,1kW - 15,6kW



Steam cleaner

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element				
Body	Stainless steel AISI 304 BA				
Power supply	V - Hz	3~400 - 50/60			
Boiler output	kW/h	3,6	7,2	10	14,4
Maximum output	kW/h	4,8	8,4	11,1	15,6
Boiler volume	l	7			
Operating pressure	bar	10			
Water tank	l	14			
Detergent tank	l	14			
Steam production	g/min	97	194	272	388
	Kg/h	5,9	11,6	16,3	23
Steam T°	°C	183			
Detergent T°	°C	90 - 160			
Weight	Kg	82			
Cable	m	8			
Dimensions (H x W x D)	cm	124 x 55 x 80			

Vacuum cleaner

Power output	kW/h	1
Drum capacity	l	7,5 14
Air flow	m3/h	200
Depression	mm	2200

To be used with | da utilizzare con:



FEATURES / CARATTERISTICHE



APPLICATIONS



Steam Box Vac Pro is a steam cleaner with stainless-steel body and boiler, designed for industrial use and able to deliver dry saturated steam at 183°C. Equipped with a wet&dry vacuum cleaner with an induction turbine. A sturdy structure, a fully electric operation and the compact size allows a usage in any environment, both outdoors (watertight protection IPX5) and indoors (e.g. in production lines). All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Steam Box Vac Pro è un generatore ad uso industriale con scocca e caldaia in acciaio inox, in grado di sviluppare vapore saturo secco a 183°C. Dotato di aspirapolvere/aspiraliquidi con turbina a induzione. La struttura robusta, il funzionamento completamente elettrico e le dimensioni contenute rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente; sia all'esterno (grado di protezione IPX5) che all'interno (es. linee di produzione). A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.



Steam cleaner

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element				
Body	Stainless steel AISI 304 BA				
Power supply	V - Hz	3~400 - 50/60			
Boiler output	kW/h	3,6	7,2	10,8	14,4
Maximum output	kW/h	3,75	7,35	10,95	14,55
Boiler volume	l	7			
Operating pressure	bar	10			
Water tank	l	14			
Detergent tank	l	14			
Steam production	g/min	97	194	272	388
	Kg/h	5,9	11,6	16,3	23
Steam T°	°C	183			
Detergent T°	°C	90 - 160			
Weight	Kg	60			
Cable	m	8			
Dimensions (H x W x D)	cm	101 x 55 x 80			

To be used with | da utilizzare con:



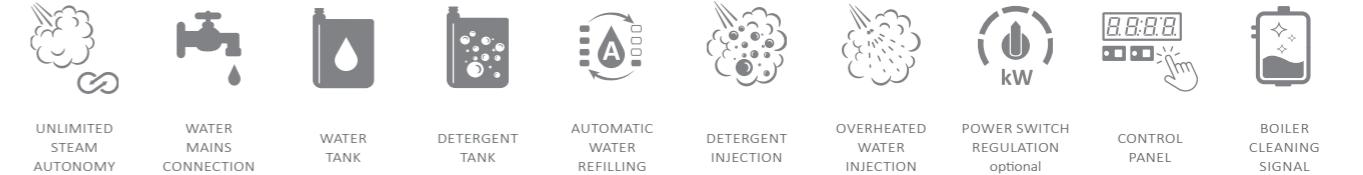
Steam Box Pro

3,75kW - 7,35kW - 10,95kW - 14,55kW



STAINLESS-STEEL

FEATURES / CARATTERISTICHE



Steam Box Pro is a steam cleaner with stainless-steel body and boiler, designed for industrial use and able to deliver dry saturated steam at 183°C. A sturdy structure, a fully electric operation and the compact size allows a usage in any environment, both outdoors (watertight protection IPX5) and indoors (e.g. in production lines). All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Steam Box Pro è un generatore ad uso industriale con scocca e caldaia in acciaio inox, in grado di sviluppare vapore saturo secco a 183°C. La struttura robusta, il funzionamento completamente elettrico e le dimensioni contenute rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente; sia all'esterno (grado di protezione IPX5) che all'interno (es. linee di produzione). A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.

APPLICATIONS



Steam Box Vac Mini

3,75kW

STEAM
VAPOREVACUUM
ASPIRAZIONE**Steam cleaner**

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element	
Body	Stainless steel AISI 304 BA	
Power supply	V - Hz	1 ~ 230 - 50/60 3~400 - 50/60
Boiler output	kW/h	3,6
Maximum output	kW/h	3,75
Boiler volume	l	5
Operating pressure	bar	6 10
Water tank	l	7,5
Detergent tank	l	7,5
Steam production	g/min	97
	Kg/h	5,9
Steam T°	°C	165 183
Detergent T°	°C	90 - 160
Weight	Kg	35
Cable	m	8
Dimensions (H x W x D)	cm	109 x 40 x 58

Vacuum cleaner

Power output	kW/h	1,2
Drum capacity	l	5,5 7,5
Air flow	m³/h	200
Depression	mm	2200

To be used with | da utilizzare con:

**FEATURES / CARATTERISTICHE****APPLICATIONS**

Steam Box Vac Mini is a steam cleaner with stainless-steel body and boiler, designed for professional use and able to deliver dry saturated steam at 165°C or 183°C. Equipped with a wet&dry vacuum cleaner and a float that controls its operation. A sturdy structure, a fully electric operation and the compact size allows a usage in any environment, both outdoors (watertight protection IPX5) and indoors (e.g. in production lines). All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Steam Box Vac Mini è un generatore ad uso professionale con scocca e caldaia in acciaio inox, in grado di sviluppare vapore saturo secco a 165°C o 183°C. Dotato di aspirapolvere/aspiriliquidi con funzionamento a galleggiante. La struttura robusta, il funzionamento completamente elettrico e le dimensioni contenute rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente; sia all'esterno (grado di protezione IPX5) che all'interno (es. linee di produzione). A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.

STEAM
VAPORE

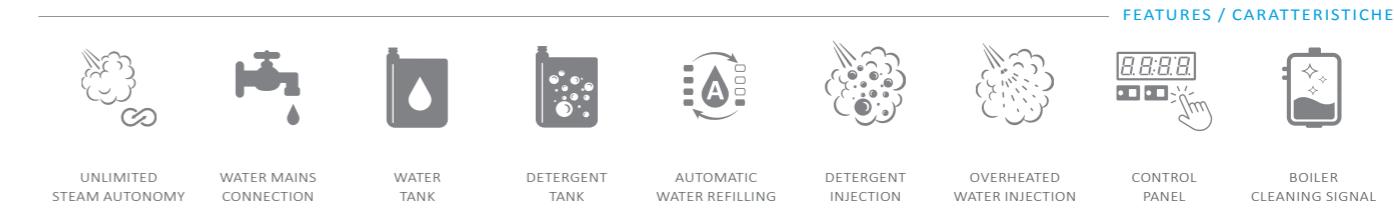
Steam Box Mini

3,75kW

**Steam cleaner**

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element	
Body	Stainless steel AISI 304 BA	
Power supply	V - Hz	1 ~ 230 - 50/60 3~400 - 50/60
Boiler output	kW/h	3,6
Maximum output	kW/h	3,75
Boiler volume	l	5
Operating pressure	bar	6 10
Water tank	l	7,5
Detergent tank	l	7,5
Steam production	g/min	97
	Kg/h	5,9
Steam T°	°C	165 183
Detergent T°	°C	90 - 160
Weight	Kg	30
Cable	m	8
Dimensions (H x W x D)	cm	99 x 40 x 58

To be used with | da utilizzare con:



Steam Box Mini is a steam cleaner with stainless-steel body and boiler, designed for professional use and able to deliver dry saturated steam at 165°C or 183°C. A sturdy structure, a fully electric operation and the compact size allows a usage in any environment, both outdoors (watertight protection IPX5) and indoors (e.g. in production lines). All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Steam Box Mini è un generatore ad uso professionale con scocca e caldaia in acciaio inox, in grado di sviluppare vapore saturo secco a 165°C o 183°C. La struttura robusta, il funzionamento completamente elettrico e le dimensioni contenute rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente; sia all'esterno (grado di protezione IPX5) che all'interno (es. linee di produzione). A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.

Carmen Plus Inox

3,65kW



Steam cleaner

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element	
Body	Stainless steel AISI 304 BA	
Power supply	V - Hz	1 ~ 230 - 50/60
Boiler output	kW/h	3,6
Maximum output	kW/h	3,65
Boiler volume	l	4
Operating pressure	bar	6
Water tank	l	3
Detergent tank	l	3
Steam production	g/min	97
	Kg/h	5,9
Steam T°	°C	165
Detergent T°	°C	90 - 160
Weight	Kg	33
Cable	m	8
Dimensions (H x W x D)	cm	102 x 41 x 57

Vacuum cleaner

Power output	kW/h	1,2
Drum capacity	l	5,5 7,5
Air flow	m³/h	200
Depression	mm	2200

To be used with | da utilizzare con:

**Carmen Mini Inox**

2,45kW

Steam cleaner

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element	
Body	Upper cover: Stainless steel AISI 304 BA Lower cover: Varnished steel	
Power supply	V - Hz	1 ~ 230 - 50/60
Boiler output	kW/h	2,4
Maximum output	kW/h	2,45
Boiler volume	l	1,5
Operating pressure	bar	6
Water tank	l	2,5
Steam production	g/min	64
	Kg/h	3,8
Steam T°	°C	165
Weight	Kg	22
Cable	m	5
Dimensions (H x W x D)	cm	102 x 41 x 57

Vacuum cleaner

Power output	kW/h	1,2
Drum capacity	l	7,5
Air flow	m³/h	170
Depression	mm	1700

To be used with | da utilizzare con:



FEATURES / CARATTERISTICHE

UNLIMITED
STEAM
AUTONOMYWATER
TANKDETERGENT
TANKAUTOMATIC
WATER
REFILLINGPOWER
SWITCH
REGULATIONDETERGENT
INJECTIONDETERGENT
REGULATIONOVERHEATED
WATER
INJECTIONCONTROL
PANELVACUUM
CLEANER
WITH FLOATBOILER
CLEANING
SIGNAL

APPLICATIONS



Ho.Re.Ca. Health care Gum/graffiti

Carmen Plus Inox is a steam cleaner with stainless-steel body and boiler, designed for professional use and able to deliver dry saturated steam at 165°C. Equipped with a wet&dry vacuum cleaner with a float that controls its operation. The ergonomic structure, the fully electric operation and compact size allows to usage in any environment. All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Carmen Plus Inox è un generatore ad uso professionale con scocca e caldaia in acciaio inox, in grado di sviluppare vapore sottile a 165°. Viene equipaggiato con un aspirapolvere/aspiraliquidi con funzionamento a galleggiante. La struttura ergonomica, il funzionamento completamente elettrico e le dimensioni contenute rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente. A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.

FEATURES / CARATTERISTICHE

UNLIMITED
STEAM AUTONOMY

WATER TANK

AUTOMATIC
WATER
REFILLINGOVERHEATED
WATER
INJECTIONVACUUM
CLEANER
WITH WATER
FILTRATION
SYSTEM

Carmen Mini Inox is a steam cleaner with stainless-steel body and boiler, designed for professional use and able to deliver dry saturated steam at 165°C. Equipped with a wet&dry vacuum cleaner and a water filtration system. The ergonomic structure, the fully electric operation and compact size allows to usage in any environment.

Carmen Mini Inox è un generatore ad uso semi-professionale con scocca e caldaia in acciaio inox, in grado di sviluppare vapore sottile a 165°C ed equipaggiato con un aspirapolvere/aspiraliquidi con sistema di filtraggio ad acqua. La struttura ergonomica, il funzionamento completamente elettrico e le dimensioni contenute rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente.

APPLICATIONS



Ho.Re.Ca. Health care Household

Carmen S Inox

3,6kW

**Steam cleaner**

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element	
Body	Upper cover: Stainless steel AISI 304 BA Lower cover: Varnished steel	
Power supply	V - Hz	1 ~ 230 - 50/60
Boiler output	kW/h	2,4
Maximum output	kW/h	3,6
Water capacity	l	3
Boiler volume	l	4
Operating pressure	bar	6
Steam production	g/min	64
	Kg/h	3,8
Steam T°	° C	165
Weight	Kg	33
Cable	m	8
Dimensions (H x W x D)	cm	102 x 41 x 57

Vacuum cleaner

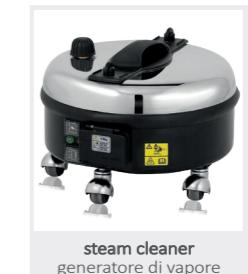
Power output	kW/h	1,2
Drum capacity	l	5,5
Air flow	m ³ /h	200
Depression	mm	2200

**Steam cleaner**

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element	
Body	Upper cover: Stainless steel AISI 304 BA Lower cover: Varnished steel	
Power supply	V - Hz	1 ~ 230 - 50/60
Boiler output	kW/h	2
Maximum output	kW/h	3,2
Boiler volume	l	3
Operating pressure	bar	5
Water capacity	l	2
Steam production	g/min	55
	Kg/h	3,3
Steam T°	° C	158
Weight	Kg	19
Cable	m	5
Dimensions (H x W x D)	cm	63 x 33 x 35

Vacuum cleaner

Power output	kW/h	1,2
Drum capacity	l	4
Air flow	m ³ /h	170
Depression	mm	1700

**Aida Baby**

3,2kW

FEATURES / CARATTERISTICHE



MANUAL BOILER REFILLING



VACUUM CLEANER WITH WATER FILTRATION SYSTEM

To be used with | da utilizzare con:



To be used with | da utilizzare con:



FEATURES / CARATTERISTICHE



MANUAL BOILER REFILLING



VACUUM CLEANER WITH WATER FILTRATION SYSTEM

APPLICATION



Ho.Re.Ca.

Carmen Mini Inox is a steam cleaner with stainless-steel body and boiler, designed for professional use and able to deliver dry saturated steam at 165°C.

Equipped with a wet&dry vacuum cleaner and a water filtration system.

The ergonomic structure, the fully electric operation and compact size allows to usage in any environment.

Carmen S Inox è un generatore ad uso semi-professionale con scocca e caldaia in acciaio inox, in grado di sviluppare vapore saturo secco a 165°C ed equipaggiato con un aspirapolvere/aspiraliquidi con sistema di filtraggio ad acqua.
La struttura ergonomica, il funzionamento completamente elettrico e le dimensioni contenute rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente.

Aida Baby is a steam cleaner with stainless-steel body and boiler, designed for domestic use and able to deliver dry saturated steam at 158°C.

Equipped with a wet&dry vacuum cleaner and a water filtration system.

The main feature of this model is the possibility to separate the steam boiler and the vacuum cleaner and use them individually. The fully electric operation and its small size enable to use it in any environment.

Aida Baby è un generatore con scocca e caldaia in acciaio inox ad uso domestico in grado di sviluppare vapore saturo secco a 158°C. Dotato di aspirapolvere/aspiraliquidi con sistema di filtraggio ad acqua.
La particolarità di questo modello consiste nella possibilità di separare la caldaia vapore e l'aspiratore per essere utilizzati singolarmente.
Il funzionamento completamente elettrico e le piccole dimensioni rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente.

APPLICATION



Household

Evo 304 Det2,45^{kW}STEAM
VAPORE**Steam cleaner**

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element	
Body	Stainless steel AISI 304 BA	
Power supply	V - Hz	1 ~ 230 - 50/60
Boiler output	kW/h	2,4
Maximum output	kW/h	2,45
Boiler volume	l	1,5
Operating pressure	bar	8
Water tank	l	3
Detergent tank	l	1
Steam production	g/min	64
	Kg/h	3,8
Steam T°	°C	174
Detergent T°	°C	90 - 160
Weight	Kg	16
Cable	m	5
Dimensions (H x W x D)	cm	33 x 28 x 42

Steam cleaner

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element	
Body	Stainless steel AISI 304 BA	
Power supply	V - Hz	1 ~ 230 - 50/60
Boiler output	kW/h	2,4
Maximum output	kW/h	2,45
Boiler volume	l	1,5
Operating pressure	bar	8
Water tank	l	3
Steam production	g/min	64
	Kg/h	3,8
Steam T°	°C	174
Weight	Kg	16
Cable	m	5
Dimensions (H x W x D)	cm	33 x 28 x 42

Evo 304 Water2,45^{kW}STEAM
VAPORE**FEATURES / CARATTERISTICHE**UNLIMITED
STEAM AUTONOMYWATER
TANKDETERGENT
TANKAUTOMATIC
WATER REFILLINGDETERGENT
INJECTIONCONTROL
PANELBOILER CLEANING
SIGNAL

To be used with | da utilizzare con:



To be used with | da utilizzare con:

**APPLICATIONS**

Evo 304 Det is a steam cleaner with stainless-steel body and boiler, designed for professional use and able to deliver dry saturated steam at 174°C and equipped with a detergent injection system. The ergonomic structure, the fully electric operation and compact size allows to usage in any environment. All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Evo 304 Det è un generatore ad uso professionale con scocca e caldaia in acciaio inox in grado di sviluppare vapore saturo secco a 174°C con possibilità di iniezione di detergente nebulizzato. La struttura ergonomica, il funzionamento completamente elettrico e le piccole dimensioni rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente. A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.

FEATURES / CARATTERISTICHEUNLIMITED
STEAM AUTONOMY

WATER TANK

AUTOMATIC
WATER REFILLINGOVERHEATED
WATER INJECTIONCONTROL
PANELBOILER
CLEANING SIGNAL

Evo 304 Water is a steam cleaner with stainless-steel body and boiler, designed for professional use and able to deliver dry saturated steam at 174°C and equipped with an overheated water injection system. The ergonomic structure, the fully electric operation and compact size allows to usage in any environment. All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Evo 304 Water è un generatore ad uso professionale con scocca e caldaia in acciaio inox in grado di sviluppare vapore saturo secco a 174°C e iniezione di acqua surriscaldata. La struttura ergonomica, il funzionamento completamente elettrico e le piccole dimensioni rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente. A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.

APPLICATIONS

Evo 304 24/72,45^{kW}STEAM
VAPORE

Steam cleaner

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element	
Body	Stainless steel AISI 304 BA	
Power supply	V - Hz	1 ~ 230 - 50/60
Boiler output	kW/h	2,4
Maximum output	kW/h	2,45
Boiler volume	l	1,5
Operating pressure	bar	8
Water tank	l	3
Steam production	g/min	64
	Kg/h	3,8
Steam T°	°C	174
Weight	Kg	16
Cable	m	5
Dimensions (H x W x D)	cm	33 x 28 x 42

STEAM
VAPORE

Steam cleaner

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element	
Body	Stainless steel AISI 304 BA	
Power supply	V - Hz	1 ~ 230 - 50/60
Boiler output	kW/h	2,4
Maximum output	kW/h	2,4
Boiler volume	l	3
Operating pressure	bar	6
Boiler capacity	l	4
Steam production	g/min	64
	Kg/h	3,8
Steam T°	°C	165
Weight	Kg	14
Cable	m	5
Dimensions (H x W x D)	cm	33 x 28 x 42

Evo 304 Base2,4^{kW}

STAINLESS-STEEL

FEATURES / CARATTERISTICHE

UNLIMITED
STEAM AUTONOMYWATER
TANKAUTOMATIC
WATER REFILLINGCONTROL
PANELBOILER CLEANING
SIGNAL

To be used with | da utilizzare con:



To be used with | da utilizzare con:



FEATURES / CARATTERISTICHE

MANUAL
BOILER REFILLINGCONTROL
PANELBOILER CLEANING
SIGNAL

Evo 304 24/7 is a steam cleaner with stainless-steel body and boiler, designed for professional/domestic use and able to deliver dry saturated steam at 174°C.

The ergonomic structure, the fully electric operation and compact size allows to usage in any environment.
All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Evo 304 24/7 è un generatore ad uso professionale/domestico con scocca e caldaia in acciaio inox in grado di sviluppare vapore saturo secco a 174°C.
La struttura ergonomica, il funzionamento completamente elettrico e le piccole dimensioni rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente.
A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.

Evo 304 Base is a steam cleaner with stainless-steel body and boiler, designed for professional/domestic use and able to deliver dry saturated steam at 165°C.

The ergonomic structure, the fully electric operation and compact size allows to usage in any environment.
All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Evo 304 Base è un generatore ad uso semi-professionale/domestico con scocca e caldaia in acciaio inox in grado di sviluppare vapore saturo secco a 165°C.
La struttura ergonomica, il funzionamento completamente elettrico e le piccole dimensioni rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente.
A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.

APPLICATIONS



Ho.Re.Ca.



Health care



Household

APPLICATIONS



Ho.Re.Ca.



Health care



Household



CHATTANOOGA range

Linea Chattanooga

Steam Tech

3,75kW - 8,5kW - 12,1kW - 15,6kW

**Steam cleaner**

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element					
Body	PE - Varnished steel					
Power supply	V - Hz	1~230 - 50/60	3~400 - 50/60			
Boiler output	kW/h	3,6	7,2	10,8		
Maximum output	kW/h	3,75	8,5	12,1		
Boiler volume	l		7	14,4		
Operating pressure	bar	6	10			
Water tank	l		15			
Detergent tank	l		15			
Steam production	g/min	97	194	291		
	Kg/h	5,9	11,6	17,5		
Steam T°	°C	165	183			
Detergent T°	°C	90 - 160				
Weight	Kg	53	56			
Cable	m	8				
Dimensions (H x W x D)	cm	86 x 54 x 100				

Vacuum cleaner

Power output	kW/h	1,2
Drum capacity	l	14
Air flow	m ³ /h	200
Depression	mm	2200

To be used with | da utilizzare con:

**Junior Star Max**

3,65kW

**Steam cleaner**

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element					
Body	PE - Varnished steel					
Power supply	V - Hz	1 ~ 230 - 50/60				
Boiler output	kW/h	3,6				
Maximum output	kW/h	3,65				
Boiler volume	l	5				
Operating pressure	bar	6	8			
Water tank	l	4				
Detergent tank	l	2				
Steam production	g/min	97				
	Kg/h	5,9				
Steam T°	°C	165	174			
Weight	Kg	45				
Cable	m	8				
Dimensions (H x W x D)	cm	99 x 54 x 69				

Vacuum cleaner

Power output	kW/h	1,2
Drum capacity	l	14
Air flow	m ³ /h	200
Depression	mm	2200

To be used with | da utilizzare con:

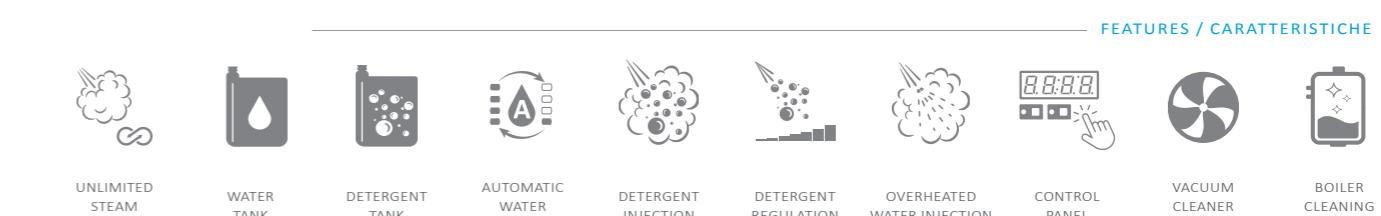
**FEATURES / CARATTERISTICHE****APPLICATIONS**

Steam Tech is a steam cleaner with polyethylene body and stainless-steel boiler, designed for industrial use and able to deliver dry saturated steam at 165°C or 183°C. Equipped with a wet&dry vacuum cleaner, a float that controls its operation and a detergent injection system.

A sturdy structure, the fully electric operation and compact size allows to usage in any environment. All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Steam Tech è un generatore ad uso industriale con scocca in polietilene e caldaia in acciaio inox, in grado di sviluppare vapore saturo secco a 165°C o 183°C, equipaggiato con un aspirapolvere/aspiraliquidi con funzionamento a galleggiante. La struttura robusta, il funzionamento completamente elettrico e le dimensioni contenute rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente.

A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.



Junior Star Max is a steam cleaner with polyethylene body and stainless-steel boiler, designed for professional use and able to deliver dry saturated steam at 165°C or 174°C. Equipped with a wet&dry vacuum cleaner, a float that controls its operation and a detergent injection system.

The ergonomic structure, the fully electric operation and compact size allows to usage in any environment. All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Junior Star Max è un generatore ad uso professionale con scocca in polietilene e caldaia in acciaio inox, in grado di sviluppare vapore saturo secco a 165°C o 174°C. Dotato di iniezione di detergente nebulizzato ed un aspirapolvere/aspiraliquidi con funzionamento a galleggiante. La struttura ergonomica, il funzionamento completamente elettrico e le dimensioni contenute rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente.

A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.

FEATURES / CARATTERISTICHE

Carmen Plus

3,65kW

STEAM
VAPOREVACUUM
ASPIRAZIONESTEAM
VAPOREVACUUM
ASPIRAZIONE**Carmen Mini**

2,45kW

**Steam cleaner**

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element	
Body	PE - Varnished steel	
Power supply	V - Hz	1 ~ 230 - 50/60
Boiler output	kW/h	3,6
Maximum output	kW/h	3,65
Boiler volume	l	4
Operating pressure	bar	6
Water tank	l	3
Detergent tank	l	3
Steam production	g/min	97
	Kg/h	5,9
Steam T°	° C	165
Detergent T°	° C	90 - 160
Weight	Kg	30
Cable	m	8
Dimensions (H x W x D)	cm	102 x 41 x 57

Vacuum cleaner

Power output	kW/h	1,2
Drum capacity	l	5,5
Air flow	m3/h	200
Depression	mm	2200

Steam cleaner

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element	
Body	PE - Varnished steel	
Power supply	V - Hz	1 ~ 230 - 50/60
Boiler output	kW/h	2,4
Maximum output	kW/h	2,45
Boiler volume	l	1,5
Operating pressure	bar	6
Water tank	l	2,5
Steam production	g/min	64
	Kg/h	3,8
Steam T°	° C	165
Weight	Kg	22
Cable	m	5
Dimensions (H x W x D)	cm	102 x 41 x 57

Vacuum cleaner

Power output	kW/h	1,2
Drum capacity	l	5,5
Air flow	m3/h	170
Depression	mm	1700

To be used with | da utilizzare con:

RADAMES 6 bar
106 - 107STAR 6 bar
108 - 109JULY 6 bar
110 - 111

To be used with | da utilizzare con:

RADAMES 6 bar
106 - 107STAR 6 bar
108 - 109JULY 6 bar
110 - 111**FEATURES / CARATTERISTICHE**UNLIMITED
STEAM
AUTONOMYWATER
TANKDETERGENT
TANKAUTOMATIC
WATER
REFILLINGPOWER
SWITCH
REGULATIONDETERGENT
INJECTIONDETERGENT
REGULATIONOVERHEATED
WATER
INJECTIONCONTROL
PANELVACUUM
CLEANER
WITH FLOATBOILER
CLEANING
SIGNALUNLIMITED
STEAM AUTONOMY

WATER TANK

AUTOMATIC
WATER
REFILLINGOVERHEATED
WATER
INJECTIONVACUUM CLEANER
WITH WATER FILTRATION SYSTEM**APPLICATIONS**

Ho.Re.Ca.



Gum/graffiti

Carmen Plus is a steam cleaner with varnished-steel body and stainless-steel boiler, designed for professional use and able to deliver dry saturated steam at 165°C. Equipped with a wet&dry vacuum cleaner with a float that controls its operation. The ergonomic structure, the fully electric operation and compact size allows to usage in any environment. All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Carmen Plus è un generatore ad uso professionale con scocca in acciaio verniciato e caldaia in acciaio inox, in grado di sviluppare vapore satturo secco a 165°. Viene equipaggiato con un aspirapolvere/aspiraliquidi con funzionamento a galleggiante. La struttura ergonomica, il funzionamento completamente elettrico e le dimensioni contenute rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente. A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.

Carmen Mini is a semi-professional steam cleaner with varnished-steel body and stainless steel boiler, designed for professional use and able to deliver dry saturated steam at 165°C. Equipped with a wet&dry vacuum cleaner and a water filtration system. The ergonomic structure, the fully electric operation and compact size allows to usage in any environment.

Carmen Mini è un generatore ad uso semi-professionale con scocca in acciaio verniciato e caldaia in acciaio inox, in grado di sviluppare vapore satturo secco a 165°C ed equipaggiato con un aspirapolvere/aspiraliquidi con sistema di filtraggio ad acqua. La struttura ergonomica, il funzionamento completamente elettrico e le dimensioni contenute rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente.

APPLICATIONS

Ho.Re.Ca.



Household

Baby Eco

3,2kW

**Gal**

2,45kW

Steam cleaner

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element	
Body	Varnished steel	
Power supply	V - Hz	1 ~ 230 - 50/60
Boiler output	kW/h	2
Maximum output	kW/h	3,2
Boiler volume	l	3
Operating pressure	bar	5
Water capacity	l	2
Steam production	g/min	55
	Kg/h	3,3
Steam T°	° C	158
Weight	Kg	19
Cable	m	5
Dimensions (H x W x D)	cm	63 x 33 x 35

Vacuum cleaner

Power output	kW/h	1,2
Drum capacity	l	4
Air flow	m ³ /h	170
Depression	mm	1700

Steam cleaner

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element	
Body	ABS VO - Varnished steel P04	
Power supply	V - Hz	1 ~ 230 - 50/60
Boiler output	kW/h	2,4
Maximum output	kW/h	2,45
Boiler volume	l	1,5
Operating pressure	bar	6 8
Water tank	l	3
Steam production	g/min	64
	Kg/h	3,8
Steam T°	° C	165 174
Weight	Kg	14
Cable	m	5
Dimensions (H x W x D)	cm	32 x 32 x 41



FEATURES / CARATTERISTICHE

MANUAL BOILER
REFILLINGVACUUM CLEANER
WITH WATER FILTRATION SYSTEM

To be used with | da utilizzare con:

To be used with | da utilizzare con:

JULY 6 bar
110 - 111UNLIMITED
STEAM AUTONOMY

WATER TANK

AUTOMATIC
WATER REFILLINGOVERHEATED
WATER INJECTIONCONTROL
PANELBOILER CLEANING
SIGNAL

Baby Eco is a steam cleaner with varnished-steel body and stainless-steel boiler, designed for domestic use and able to deliver dry saturated steam at 158°C.

Equipped with a wet&dry vacuum cleaner and a water filtration system.

The main feature of this model is the possibility to separate the steam boiler and the vacuum cleaner and use them individually. The fully electric operation and its small size enable to use it in any environment.

Baby Eco è un generatore con scocca in acciaio verniciato e caldaia in acciaio inox ad uso domestico in grado di sviluppare vapore saturo secco a 158°C. Dotato di aspirapolvere/aspiraliquidi con sistema di filtraggio ad acqua.

La particolarità di questo modello consiste nella possibilità di separare la caldaia vapore e l'aspiratore per essere utilizzati singolarmente.

Il funzionamento completamente elettrico e le piccole dimensioni rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente.

Gal is a steam cleaner with ABS and varnished-steel body and stainless-steel boiler, designed for professional use and able to deliver dry saturated steam at 165°C or 174°C. Equipped with an overheated water injection system (available only for the 8-bar model).

The ergonomic structure, the fully electric operation and compact size allows to usage in any environment. All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Gal è un generatore ad uso professionale con scocca in abs e acciaio verniciato, dotata di caldaia in acciaio inox in grado di sviluppare vapore saturo secco a 165°C o 174°C e iniezione di acqua surriscaldata (solo sul modello 8bar).

La struttura ergonomica, il funzionamento completamente elettrico e le piccole dimensioni rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente.

A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.

APPLICATIONS



Ho.Re.Ca.



Household

APPLICATIONS



Ho.Re.Ca.



Health care



Household

Evo Blu Det2,45^{kW}STEAM
VAPORE

Steam cleaner

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element	
Body	Varnished steel P04	
Power supply	V - Hz	1 ~ 230 - 50/60
Boiler output	kW/h	2,4
Maximum output	kW/h	2,45
Boiler volume	l	1,5
Operating pressure	bar	6
Water tank	l	3
Detergent tank	l	1
Steam production	g/min	64
	Kg/h	3,8
Steam T°	°C	165
Detergent T°	°C	90 - 160
Weight	Kg	14
Cable	m	5
Dimensions (H x W x D)	cm	33 x 28 x 42

Steam cleaner

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element	
Body	Varnished steel P04	
Power supply	V - Hz	1 ~ 230 - 50/60
Boiler output	kW/h	2,4
Maximum output	kW/h	2,45
Boiler volume	l	1,5
Operating pressure	bar	6
Water tank	l	3
Steam production	g/min	64
	Kg/h	3,8
Steam T°	°C	165
Weight	Kg	14
Cable	m	5
Dimensions (H x W x D)	cm	33 x 28 x 42

Evo Blu Water2,45^{kW}STEAM
VAPORE

FEATURES / CARATTERISTICHE

UNLIMITED STEAM
AUTONOMYWATER
TANKDETERGENT
TANKAUTOMATIC
WATER REFILLINGDETERGENT
INJECTIONCONTROL
PANELBOILER
CLEANING SIGNAL

To be used with | da utilizzare con:



To be used with | da utilizzare con:



APPLICATIONS



Ho.Re.Ca.



Health care



Household

Evo Blu Det is a steam cleaner with varnished-steel body and stainless-steel boiler, designed for professional use and able to deliver dry saturated steam at 174°C and equipped with a detergent injection system.

The ergonomic structure, the fully electric operation and compact size allows to usage in any environment.

All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Evo Blu Det è un generatore ad uso professionale con scocca in acciaio verniciato e caldaia in acciaio inox in grado di sviluppare vapore saturo secco a 174°C con possibilità di iniezione di detergente nebulizzato.

La struttura ergonomica, il funzionamento completamente elettrico e le piccole dimensioni rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente.

A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.

UNLIMITED
STEAM AUTONOMYWATER
TANKAUTOMATIC
WATER REFILLINGOVERHEATED
WATER INJECTIONCONTROL
PANELBOILER
CLEANING SIGNAL

Evo Blu Water is a steam cleaner with varnished-steel body and stainless-steel boiler, designed for professional use and able to deliver dry saturated steam at 174°C and equipped with an overheated water injection system.

The ergonomic structure, the fully electric operation and compact size allows to usage in any environment.

All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Evo Blu Water è un generatore ad uso professionale con scocca in acciaio verniciato e caldaia in acciaio inox in grado di sviluppare vapore saturo secco a 174°C e iniezione di acqua surriscaldata.

La struttura ergonomica, il funzionamento completamente elettrico e le piccole dimensioni rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente.

A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.

APPLICATIONS



Ho.Re.Ca.



Health care



Household

Evo Blu 24/72,45^{kW}STEAM
VAPORESTEAM
VAPORE**Evo Blu Base**2,45^{kW}**Steam cleaner**

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element	
Body	Varnished steel PO4	
Power supply	V - Hz	1 ~ 230 - 50/60
Boiler output	kW/h	2,4
Maximum output	kW/h	2,45
Boiler volume	l	1,5
Operating pressure	bar	6
Water tank	l	3
Steam production	g/min	64
	Kg/h	3,8
Steam T°	°C	165
Weight	Kg	16
Cable	m	5
Dimensions (H x W x D)	cm	33 x 28 x 42

Steam cleaner

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element	
Body	Varnished steel PO4	
Power supply	V - Hz	1 ~ 230 - 50/60
Boiler output	kW/h	2,4
Maximum output	kW/h	2,45
Boiler volume	l	3
Operating pressure	bar	6
Water capacity	l	4
Steam production	g/min	64
	Kg/h	3,8
Steam T°	°C	165
Weight	Kg	14
Cable	m	5
Dimensions (H x W x D)	cm	33 x 28 x 42

**FEATURES / CARATTERISTICHE**UNLIMITED
STEAM AUTONOMYWATER
TANKAUTOMATIC
WATER REFILLINGCONTROL
PANELBOILER CLEANING
SIGNAL

To be used with | da utilizzare con:

JULY 6 bar
110 - 111

To be used with | da utilizzare con:

JULY 6 bar
110 - 111**FEATURES / CARATTERISTICHE**MANUAL
BOILER REFILLINGCONTROL
PANELBOILER CLEANING
SIGNAL

Evo Blu 24/7 is a steam cleaner with varnished body and stainless-steel boiler, designed for professional/domestic use and able to deliver dry saturated steam at 165°C.
The ergonomic structure, the fully electric operation and compact size allows to usage in any environment.
All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Evo Blu 24/7 è un generatore ad uso professionale con scocca in acciaio verniciato e caldaia in acciaio inox in grado di sviluppare vapore saturo secco a 165°C.
La struttura ergonomica, il funzionamento completamente elettrico e le piccole dimensioni rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente.
A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.

Evo Blu Base is a steam cleaner with varnished-steel body and stainless-steel boiler, designed for professional/domestic use and able to deliver dry saturated steam at 165°C.
The ergonomic structure, the fully electric operation and compact size allows to usage in any environment.
All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Evo Blu Base è un generatore ad uso semi-professionale con scocca in acciaio verniciato e caldaia in acciaio inox in grado di sviluppare vapore saturo secco a 165°C.
La struttura ergonomica, il funzionamento completamente elettrico e le piccole dimensioni rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente.
A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.

APPLICATIONS

Ho.Re.Ca.



Health care



Household

APPLICATIONS

Ho.Re.Ca.



Health care



Household



DOMESTIC range

Linea domestica

Tosca Evo / Elis2,4^{kW} / 1,5^{kW}

FEATURES / CARATTERISTICHE



MANUAL BOILER REFILLING

APPLICATION



Household

Elis and Tosca Evo are steam cleaners with a stainless-steel boiler, able to deliver dry saturated steam at 151°C. The ergonomic structure, the fully electric operation and their small size enable to use them in any domestic environment.

Elis e Tosca Evo sono generatori di vapore con caldaia in acciaio inox in grado di sviluppare vapore saturo secco a 151°C. La struttura ergonomica, le dimensioni ridotte e il funzionamento completamente elettrico rendono possibili l'utilizzo di questi generatori in qualsiasi ambiente domestico.

STEAM
VAPORESTEAM
VAPORE**Tresor Bianco / Tresor Inox**1,5^{kW}

FEATURES / CARATTERISTICHE



To be used with | da utilizzare con:



To be used with | da utilizzare con:



MANUAL BOILER REFILLING

Steam cleaners equipped with a stainless-steel boiler, able to deliver dry saturated steam at 142°C or 151°C:

- Tresor Bianco: can be used only with the already included professional iron.
- Tresor Inox: can be used with a professional iron as well as with various brushes, steam guns and many other accessories.

Generatori di vapore dotati di caldaia in acciaio inox in grado di sviluppare vapore saturo secco a 142°C o 151°C:

- Tresor Bianco può essere utilizzato esclusivamente con il ferro da stiro professionale in dotazione.
- Tresor Inox: oltre ai ferri da stiro, possono essere collegati spazzole, pistole e molti altri accessori.

APPLICATION



Household

Confort Free



Iron board		
Body	Stainless steel AISI 304	
Power supply	V - Hz	1 ~ 230 - 50/60
Power heating	W	400
Suction/blowing fan	W	45
Adjustable height	cm	70 - 92
Board	cm	120x45
Height	cm	128
Shifting wheels	pcs	2
Max T° board	°C	58
Weight	Kg	20



APPLICATION



Professional ironing board with suction, blowing and heating functions.

Asse da stiro professionale con funzione riscaldante, soffiante e aspirante.

Domestic accessories

Accessori domestici

PROFESSIONAL IRON



DUBLO
TULIPANO
Teflon base plate
Soletta in teflon



Steam gun with flat & round nozzle
Pistola vapore con ugello piatto e tondo
Brush for vertical ironing
Spazzola per stiratura verticale



Nylon brushes Ø28mm with colour code for H.A.C.C.P.
Spazzolini nylon in vari colori per norme H.A.C.C.P.



Refilling bottle 750ml
Bottiglia di riempimento
Microfiber cloth
Panno in microfibra

Schuko adapter
Adattatore Schuko



BACCHUS

range

Linea Bacchus

BACCHUS

Bacchus Static7,2^{kW} - 10,8^{kW} - 14,4^{kW}STEAM
VAPORE

Steam cleaner

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element		
Body	Stainless steel AISI 304 BA		
Power supply	V - Hz	3~400 - 50/60	
Boiler output	kW/h	7,2	10,8
Boiler volume	l	11	
Operating pressure	bar	6	
Steam production	g/min	194	291
	Kg/h	11,5	17,5
Steam T°	° C	165	
Weight	Kg	65	
Cable	m	8	
Dimensions (H x W x D)	cm	109 x 46 x 67	

STEAM
VAPORE

Steam cleaner

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element		
Body	Stainless steel AISI 304 BA		
Power supply	V - Hz	1 ~ 230 - 50/60 3~400 - 50/60	
Boiler output	kW/h	3,6	
Maximum output	kW/h	3,75	
Boiler volume	l	5	
Operating pressure	bar	6	
Water tank	l	7,5 + 7,5	
Steam production	g/min	97	
	Kg/h	5,9	
Steam T°	° C	165	
Weight	Kg	30	
Cable	m	8	
Dimensions (H x W x D)	cm	99 x 40 x 58	

Bacchus Mini3,75^{kW}

BACCHUS

FEATURES / CARATTERISTICHE

UNLIMITED
STEAM AUTONOMYWATER MAINS
CONNECTIONAUTOMATIC
WATER REFILLINGCONTROL
PANELBOILER CLEANING
SIGNAL

Bacchus Static is a steam cleaner with stainless-steel body and boiler, able to deliver dry saturated steam at 165°C. Water supply through water mains only. All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Bacchus Static è un generatore con scocca e caldaia in acciaio inox, in grado di sviluppare vapore saturo secco a 165°C. Alimentazione acqua unicamente tramite rete idrica. A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.



To sanitize a bottling line from 700 to 3000 bottles/hour*

Sanificazione delle linee di imbottigliamento da 700 a 3000 bottiglie/ora*



To sanitize from 11 to 20 barrels per day*

Può sanificare da 11 a 20 barrique al giorno*

* approx. data/dati indicativi

FEATURES / CARATTERISTICHE

UNLIMITED
STEAM AUTONOMYWATER MAINS
CONNECTIONTWO
WATER TANKAUTOMATIC
WATER REFILLINGCONTROL
PANELBOILER CLEANING
SIGNAL

Bacchus Mini is a steam cleaner with stainless-steel body and boiler, able to deliver dry saturated steam at 165°C. All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Bacchus Mini è un generatore ad uso professionale con scocca e caldaia in acciaio inox, in grado di sviluppare vapore saturo secco a 165°C. A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.



To sanitize a bottling line from 700 to 900 bottles/hour*

Sanificazione delle linee di imbottigliamento da 700 a 900 bottiglie/ora*



To sanitize from 6 to 10 barrels per day*

Può sanificare da 6 a 10 barrique al giorno*

* approx. data/dati indicativi

Bacchus Pro3,75^{kW} - 7,35^{kW} - 10,95^{kW} - 14,55^{kW}STEAM
VAPORE

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element					
Body	Stainless steel AISI 304 BA					
Power supply	V - Hz	3~400 - 50/60				
Boiler output	kW/h	3,6	7,2	10,8	14,4	
Maximum output	kW/h	3,75	7,35	10,95	14,55	
Boiler volume	l	7				
Operating pressure	bar	6				
Water tank	l	14				
Steam production	g/min	97	194	291	388	
	Kg/h	5,9	11,5	17,5	23	
Steam T°	° C	165				
Weight	Kg	60				
Cable	m	8				
Dimensions (H x W x D)	cm	101 x 55 x 80				

To be used with | da utilizzare con:

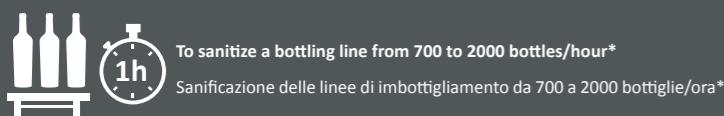


FEATURES / CARATTERISTICHE



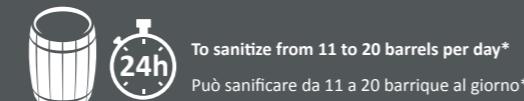
Bacchus Pro is a steam cleaner with stainless-steel body and boiler, able to deliver dry saturated steam at 165°C. All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Bacchus Pro è un generatore con scocca e caldaia in acciaio inox, in grado di sviluppare vapore saturo secco a 165°C. A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.



To sanitize a bottling line from 700 to 2000 bottles/hour*

Sanificazione delle linee di imbottigliamento da 700 a 2000 bottiglie/ora*



To sanitize from 11 to 20 barrels per day*

Può sanificare da 11 a 20 barrique al giorno*

* approx. data/dati indicativi

Bacchus Industrial11^{kW} - 14,6^{kW} - 21,8^{kW} - 29^{kW} - 36,2STEAM
VAPORE

Steam cleaner

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element					
Body	Stainless steel AISI 304 BA					
Power supply	V - Hz	3~400 - 50/60				
Boiler output	kW/h	10,8	14,4	21,6	28,8	36
Maximum output	kW/h	11	14,6	21,8	29	36,2
Boiler volume	l	11				
Operating pressure	bar	6				
Water tank	l	20				
Steam production	g/min	291	388	582	776	970
	Kg/h	17,5	23	35	46,5	58
Steam T°	° C	165				
Weight	Kg	96				
Cable	m	8				
Dimensions (H x W x D)	cm	110 x 55 x 80				

To be used with | da utilizzare con:

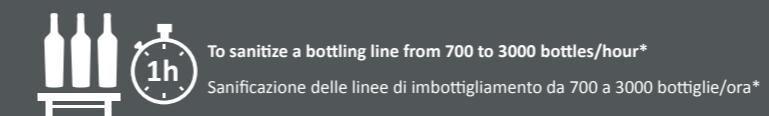


FEATURES / CARATTERISTICHE



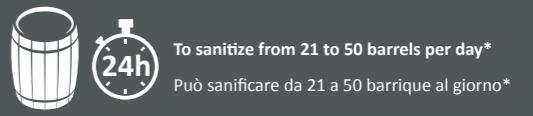
Bacchus Industrial is a steam cleaner with stainless-steel body and boiler, able to deliver dry saturated steam at 165°C. All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Bacchus Industrial è un generatore ad uso professionale con scocca e caldaia in acciaio inox, in grado di sviluppare vapore saturo secco a 165°C. A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.



To sanitize a bottling line from 700 to 3000 bottles/hour*

Sanificazione delle linee di imbottigliamento da 700 a 3000 bottiglie/ora*



To sanitize from 21 to 50 barrels per day*

Può sanificare da 21 a 50 barrique al giorno*

* approx. data/dati indicativi

Steam Power

14,8kW - 18,4kW - 21,2kW - 21,6kW - 32,8kW - 40kW



Steam cleaner

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element						
Body	Stainless steel AISI 304 BA						
Power supply	V - Hz	3~400 - 50 (60Hz on request)					
Boiler output	kW/h	10,8	14,4	18	21,6	28,8	
Maximum output	kW/h	14,8	18,4	21,2	21,6	32,8	
Boiler volume	l	13					
Operating pressure	bar	from 1 to 10					
Water tank	l	14					
Detergent tank	l	14					
Steam production	g/min	291	388	485	582	776	
	Kg/h	17,5	23	29,1	35	46,5	
Steam T°	° C	165 - 183					
Detergent T°	° C	90 - 160					
Weight	Kg	141					
Cable	m	8					
Dimensions (H x W x D)	cm	103 x 61 x 90					
High pressure washer module							
Motor	kW/h	4					
Water flow	l/min	13					
Operating pressure	bar	from 0 to 150					

Tools / accessori

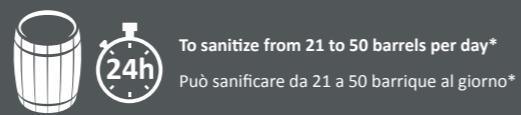
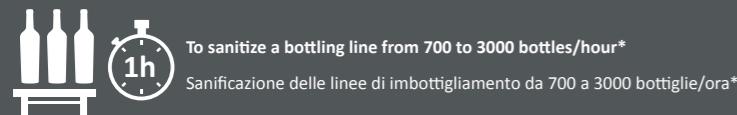


FEATURES / CARATTERISTICHE



Steam Power is a steam cleaner with stainless-steel body and boiler, designed for industrial use and able to deliver dry saturated steam up to 183°C and high-pressure water up to 150 bar. All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Steam Power è un generatore con scocca e caldaia in acciaio inox, in grado di sviluppare vapore saturo fino a 183°C e acqua ad alta pressione fino a 150 bar. A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.



Accessories for bottling line

Accessori per linee di imbottigliamento



Bacchus foodgrade silicone hose
Tubo bacchus in silicone alimentare



Garolla connection with a mechanical safety valve PED approved
Ø 40mm - Ø 50mm - Ø 60mm
Attacco Garolla con valvola meccanica di sicurezza omologata PED



Garolla connection with a mechanical safety valve PED approved and
pressure switch Ø 40mm - Ø 50mm - Ø 60mm
Attacco Garolla con valvola meccanica di sicurezza
omologata PED e pressostato



Din connection with a mechanical safety valve PED approved
Ø 32mm Ø 40mm - Ø 50mm - Ø 60mm
Attacco Din con valvola meccanica di sicurezza
omologata PED



Water softener cartridge with resins. For medium water consumption
Addolcitore a cartuccia con resine. Per medi consumi d'acqua
Water softener with automatic regeneration of resins through sodium chloride.
For high water consumption
Addolcitore acqua con rigenerazione automatica delle resine tramite
cloruro di sodio. Per grandi consumi d'acqua





Accessories for wooden barrels

Accessori per barrique



Bacchus foodgrade silicone hose
Tubo bacchus in silicone alimentare



Steam diffuser for the sanitization of barrels.
Diffusore solo vapore per la sanificazione delle barrique.



High pressure cleaning rod for barrels Ø730mm with steam & vacuum - for Bacchus Mini - Pro - Industrial
Lancia con testina rotante per botti da Ø730mm con vapore e aspirazione



High pressure cleaning rod for barrels Ø730mm with steam & vacuum - for Steam Power
Lancia con testina rotante per botti da Ø730mm con vapore e aspirazione



Extension for bigger barrels: suction tube for Ø940mm or Ø1070mm
Prolungha per botti più grandi: tubo aspirante per botti Ø940mm o Ø1070mm

JULY 6 bar



JULY 10 bar



GEYSER 1 10 bar



Accessories for general cleaning

Accessori per pulizia generale

SPECIAL MODELS

Modelli speciali



Steam Sky

35,000 Kcal/h (40^{kW})

DESIGNED FOR SIMULTANEOUS USE WITH 2 OPERATORS

progettata per l'utilizzo simultaneo con 2 operatori

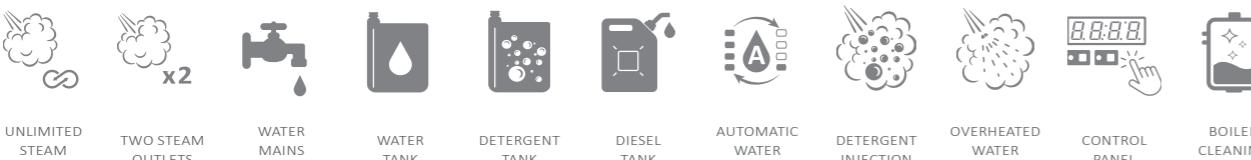


Steam cleaner

Boiler	Stainless steel AISI 316 L with interchangeable heating element	
Body	Stainless steel AISI 304 BA	
Power supply	V - Hz	1 ~ 230 - 50/60
Maximum output	Kcal/h	35.000
Boiler volume	l	10,7
Operating pressure	bar	10
Diesel consumption	l/h	4
Energy consumption	W	450
Water tank	l	35
Detergent tank	l	15
Diesel tank	l	18
Steam production	g/min	916
	Kg/h	55
Steam T°	°C	183
Detergent T°	°C	90 - 160
Weight	Kg	220
Cable	m	8
Dimensions (H x W x D)	cm	110 x 67 x 110

STEAM
VAPOREHIGH PRESSURE WATER
ACQUA AD ALTA PRESSIONE

FEATURES / CARATTERISTICHE

UNLIMITED
STEAM
AUTONOMYTWO STEAM
OUTLETSWATER
MAINS
CONNECTIONWATER
TANKDETERGENT
TANKDIESEL
TANKAUTOMATIC
WATER
REFILLINGDETERGENT
INJECTIONOVERHEATED
WATER
INJECTIONCONTROL
PANELBOILER
CLEANING
SIGNAL

APPLICATIONS



Car wash



Transport industry



Gum/graffiti



Ecologic weed killing

Steam Sky is a steam cleaner with stainless-steel body and diesel-fired boiler, water filtration system with automatic regeneration of the resins. It is primarily used for environmentally friendly weeding or other applications where a connection to a power supply is not available.

All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Steam Sky è un generatore di vapore con scocca in acciaio inox e caldaia funzionante a gasolio, con sistema di filtraggio acqua a rigenerazione resina automatica. Viene impiegata principalmente per il diserbo ecologico o per altre applicazioni dove il collegamento alla rete elettrica non è disponibile.

A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.

Hydrobox

10,5^{kW} - 15,9^{kW}

High pressure washer

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element	
Body	Stainless steel AISI 304 BA	
Power supply	V - Hz	3~400 - 50/60
Boiler output	kW/h	9,0 14,4
Maximum output	kW/h	10,5 15,9
Boiler volume	l	5
Operating pressure	bar	from 0 to 150
Water flow	l/min	2 4
Water T°	°C	from 20 to 90
Weight	Kg	57
Cable	m	8
Dimensions (H x W x D)	cm	99 x 40 x 58

To be used with | da utilizzare con:



High pressure water lances
Lance ad alta pressione
500mm | 700mm
900mm | 1200mm

Hydrobox is a hot/cold high-pressure washer with stainless-steel body and boiler. The water temperature can be set from 20°C to 90°C.

The ergonomic structure, the fully electric operation and compact size allows to usage in any environment.

All steam cleaner functions can be managed on the electronic control panel.

Hydrobox è un' idropulitrice ad acqua calda/fredda dotata di scocca e caldaia in acciaio inox. La temperatura dell'acqua può essere impostata da 20°C a 90°C in base all'esigenza. La struttura ergonomica, il funzionamento completamente elettrico e le dimensioni contenute rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente. A bordo è presente una consolle elettronica di comando per la gestione e il controllo di tutte le funzioni del generatore.

FEATURES / CARATTERISTICHE

WATER
MAINS
CONNECTIONWATER
TEMPERATURE
REGULATIONWATER
PRESSURE
REGULATIONCONTROL
PANELBOILER
CLEANING
SIGNAL

APPLICATIONS



Food industry



Mechanical industry



Health care



Transport industry



Car wash



Winery

Stirobox3,65^{kW}

DESIGNED FOR SIMULTANEOUS USE WITH 2 OPERATORS

progettata per l'utilizzo simultaneo con 2 operatori



Steam cleaner

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element	
Body	Stainless steel AISI 304 BA	
Power supply	V - Hz	3~400 - 50/60
Boiler output	kW/h	3,6
Maximum output	kW/h	3,65
Boiler volume	l	5
Operating pressure	bar	from 0 to 6
Water tank	l	7,5
Steam production	g/min	97
	Kg/h	5,9
Steam T°	°C	165
Weight	Kg	30
Cable	m	8
Dimensions (H x W x D)	cm	99 x 40 x 58

STEAM
VAPORESTEAM
VAPORE**Tosca Smart**2,5^{kW}

Steam cleaner

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element	
Body	Varnished steel P04	
Power supply	V - Hz	1~230 - 50/60
Boiler output	kW/h	2
Brush output	W	500
Maximum output	kW/h	2,5
Water capacity	l	3
Boiler volume	l	4
Operating pressure	bar	4
Steam production	g/min	55
	Kg/h	3,3
Steam T°	°C	151
Weight	Kg	14
Cable	m	5
Dimensions (H x W x D)	cm	157 x 28 x 42 (with brush support rod)

To be used with | da utilizzare con:



To be used only with | da utilizzare solo con:



FEATURES / CARATTERISTICHE

UNLIMITED
STEAM AUTONOMYTWO STEAM
OUTLETSWATER
MAINS
CONNECTIONWATER
TANKAUTOMATIC
WATER REFILLINGCONTROL
PANELBOILER CLEANING
SIGNAL

FEATURES / CARATTERISTICHE



BOILER UNDER PRESSURE



MANUAL BOILER REFILLING

APPLICATION

Clothing shops
and ironing services

Stirobox is a steam cleaner with stainless-steel body and boiler, able to deliver dry saturated steam at 165°C. Designed for ironing and equipped with two steam outlets.

The sturdy structure, the fully electric operation and its small size enable to use it in any environment.

The Stirobox can be used with professional irons as well as with various brushes, steam guns and many other accessories.

Stirobox è un generatore di vapore con scocca e caldaia in acciaio inox, in grado di sviluppare vapore saturo secco a 165°C. Studiata per la stiratura e dotata di doppia connessione vapore. La struttura robusta, il funzionamento completamente elettrico e le dimensioni contenute rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente. Oltre ai ferri da stirto, al generatore possono essere collegati pistole a vapore, spazzole a vapore e molti altri accessori.

Tosca Smart is a steam cleaner with varnished-steel body and stainless-steel boiler, able to deliver dry saturated steam at 165°C. Designed for vertical ironing and equipped with an integrated superheating brush.

The sturdy structure, the fully electric operation and its small size enable to use it in any environment.

Tosca Smart è un generatore di vapore con scocca in acciaio verniciato e caldaia in acciaio inox, in grado di sviluppare vapore saturo secco a 165°C. Studiata per lo stirato verticale e dotata di spazzola surriscaldante integrata. La struttura ergonomica, il funzionamento completamente elettrico e le dimensioni contenute rendono possibile il suo utilizzo in qualsiasi ambiente.

APPLICATION

Clothing shops
and ironing services

Evo Sanitizer

2,45kW

STEAM
VAPORE

Steam cleaner

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element	
Body	Varnished steel P04	
Power supply	V - Hz	1 ~ 230 - 50/60
Boiler output	kW/h	2,4
Maximum output	kW/h	2,45
Boiler volume	l	1,5
Operating pressure	bar	6
Water tank	l	3
Steam production	g/min	64
	Kg/h	3,8
Steam T°	° C	165
Weight	Kg	14
Cable	m	5
Dimensions (H x W x D)	cm	33 x 28 x 42

To be used with | da utilizzare con:



FEATURES / CARATTERISTICHE

UNLIMITED
STEAM AUTONOMYWATER
TANKAUTOMATIC
WATER REFILLINGCONTROL
PANELBOILER CLEANING
SIGNAL

APPLICATIONS



Ho.Re.Ca.



Health care

Evo Sanitizer is a professional steam cleaner designed specifically for the healthcare sector, it allows to perform a thorough cleaning and sanitization of all critical surfaces within hospitals, aged care facilities, medical, dental and veterinary offices. Equipped with a stainless steel boiler able to produce dry steam at 165° C with 6 bar pressure and with an internal tank for a continuous water feed. Its ergonomic and compact structure makes it possible to access even narrow spaces.

Evo Sanitizer è un generatore di vapore ad uso professionale specifico per il settore sanitario che permette di effettuare un'accurata pulizia e sanificazione di tutte le superfici critiche che si trovano all'interno di strutture ospedaliere, case di cura, studi medici, dentistici e veterinari.

Dotata di una caldaia in acciaio inox in grado di produrre vapore secco a 165°C a 6 bar di pressione e di un serbatoio interno per la ricarica continua dell'acqua. La sua struttura ergonomica e compatta permette inoltre l'accesso agli spazi più stretti.

Virucidal system Vapo San & nebulizer

Sistema virucida Vapo San e nebulizzatore



ADVANTAGES

- Quick and effective action.
- Safe for both man and the environment.
- Safe on every type of surface.
- Does not require any rinsing and does not leave residues after use.
- Elimination of harmful viruses, germs and bacteria.

VANTAGGI

- Azione rapida ed efficace.
- Sicuro sia per l'uomo che per l'ambiente.
- Sicuro per ogni tipo di superficie.
- Non richiede alcun risciacquo non lascia residui dopo il suo utilizzo.
- Elimina virus, germi e batteri dannosi per la salute.



Car Hygiene Plus

6,7kW



FEATURES / CARATTERISTICHE



APPLICATION



Car wash

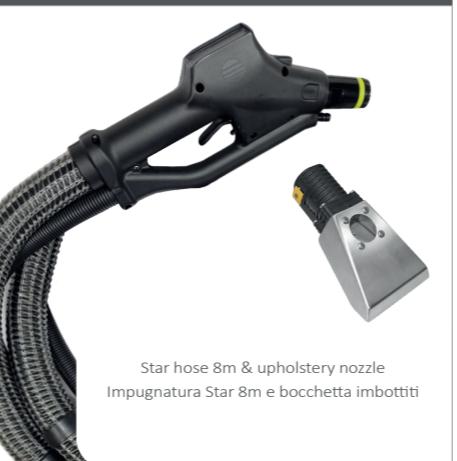
Car Hygiene Plus is a self-service cabinet with stainless-steel body and boiler able to deliver dry saturated steam at 165°C. Specifically designed for the Car wash sector. Equipped with an internal PLC and timer, which enables to set the duration of its steam/vacuum functions. Multiple versions are available according to every need.

Car Hygiene Plus è una colonnina self-service per il settore del Car wash, con carrozzeria e caldaia in acciaio inox in grado di sviluppare vapore sottile secco a 165°C. È dotata di PLC interno con contascatti e possibilità di impostare la durata dell'erogazione delle funzioni vapore/aspirazione. In base all'esigenza sono disponibili molteplici versioni.

Steam cleaner		
Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element	
Body	Stainless steel AISI 304 BA	
Power supply	V - Hz	3~ N 400 - 50/60
Boiler output	kW/h	3,6
Maximum output	kW/h	6,7
Boiler volume	l	7
Stand-by consumption	kW/h	0,16
Operating pressure	bar	6
Water tank	l	20
Detergent tank	l	6
Steam production	g/min	97
	Kg/h	5,9
Steam T°	°C	165
Detergent T°	°C	90 - 160
Weight	Kg	215
Cable	m	8
Dimensions (H x W x D)	cm	164 x 85 x 85

Vacuum cleaner		
Power output	kW/h	3
Drum capacity	l	30
Air flow	m³/h	320
Depression	mm	3200

STEAM + VACUUM | VAPORE + ASPIRAZIONE

Star hose 8m & upholstery nozzle
Impugnatura Star 8m e bocchetta imbottiti

STEAM | VAPORE

July hose 8m & bayonet lance
Imp. July e lancia baionetta

DETERGENT | DETERGENTE

Detergent hose
Pistola detergente

VACUUMING | ASPIRAZIONE

Vacuum hose 7,5m
Tubo aspirazione

COMPRESSED AIR | ARIA COMPRESA

Inflating/deflating hose w/pressure gauge
Tubo gonfiaggio/sgonfiaggio c/manometro

AVAILABLE CONFIGURATIONS | CONFIGURAZIONI DISPONIBILI

PAYMENT ACCEPTORS
METODI DI PAGAMENTOBANKNOTES
banconoteCOIN OR TOKEN
Monete o gettoniKEY - CARD - CREDIT CARD
Chiavetta - card - carte di credito

Possibility to customize the payment acceptor for the local currency

Possibilità di personalizzare il lettore di pagamento per la valuta locale

FEATURES / CARATTERISTICHE

- ✓ Customized design for each client
Progettazione personalizzata per ciascun cliente
- ✓ Structure made of AISI 304 stainless steel
Struttura in acciaio inox AISI 304
- ✓ Squeegees of different types, suitable also for Food industry
Guarnizioni di diversi tipi, adatte anche per settore alimentare
- ✓ Usage possible even during the production cycle
Possibilità di essere utilizzato durante il ciclo di produzione
- ✓ Cleaning, sanitizing and drying of the conveyor belt in automatic mode without manual intervention
Pulizia, sanificazione e asciugatura del nastro trasportatore in modo automatico, senza l'intervento dell'operatore
- ✓ Safe for the conveyor belt, no risk of surface damage
Sicurezza per il nastro trasportatore e nessun rischio di danneggiarne la superficie



The steam belt cleaner is an eco-friendly product and innovative product, designed to clean and sanitize any kind of conveyor belt in a safe, efficient and fast way

Il lavanastri a vapore è un prodotto eco-friendly

e innovativo, progettato per pulire e sanificare in maniera sicura, rapida ed efficiente qualunque tipologia di nastro trasportatore

80% saving of



Water



Chemical



Time



Technical problems

Automated belt cleaner & Steam Plant

Lavanastri automatizzato e Steam Plant

STEAM
VAPOREVACUUM
ASPIRAZIONE

Steam cleaner

Boiler	Stainless steel AISI 304 with interchangeable heating element	
Body	Stainless steel AISI 304 BA	
Power supply	V - Hz	3~ N 400 - 50/60
Boiler output	kW/h	from 10,8 to 36
Maximum output	kW/h	from 10,8 to 39,1
Boiler volume	l	11 12
Operating pressure	bar	6 10
Steam production	g/min	from 291 to 970
	Kg/h	from 17,5 to 58
Steam T°	° C	165 183
Weight	Kg	266
Cable	m	length on request
Dimensions (H x W x D)	cm	164 x 95 x 61

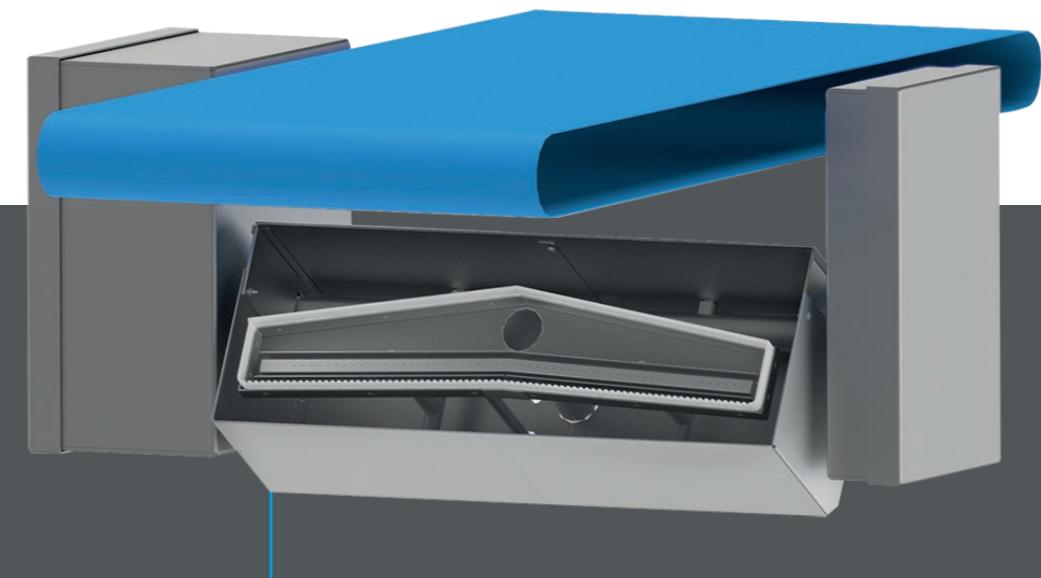
Vacuum cleaner

Power output	kW/h	3
Drum capacity	l	30
Air flow	m3/h	320
Depression	mm	3200

FEATURES / CARATTERISTICHE

- ❖ Automatic mains water feeding
- ❖ Integrated inflow water pressure reducer
- ❖ Integrated water treatment filter with cationic resins
- ❖ Cooling system for the vacuumed steam/liquid
- ❖ Completely automated discharge system for the vacuumed liquid
- ❖ Automatic boiler maintenance
- ❖ Anodizing treatment of the vacuum turbine for its protection against corrosion
- ❖ Automatic stop function
- ❖ Status signals on the light/acoustic indicator
- ❖ 7'' touchscreen panel as HMI
- ❖ Simplified menu to start the cleaning, two buttons only: "Start" and "Stop"
- ❖ Cleaning time setting
- ❖ Failure diagnosis
- ❖ Multilingual menu
- ❖ Alimentazione idrica automatica
- ❖ Riduttore di pressione integrato per acqua in entrata
- ❖ Filtro trattamento acqua a resine cationiche integrato
- ❖ Sistema di raffreddamento del vapore/liquido aspirato
- ❖ Sistema di scarico del liquido aspirato totalmente automatizzato
- ❖ Manutenzione caldaia automatica
- ❖ Turbina aspirazione protetta contro le corrosioni tramite trattamento di anodizzazione
- ❖ Funzione stop automatico
- ❖ Segnalazione dello stato attraverso torretta luminosa/acustica
- ❖ Pannello touchscreen 7 pollici
- ❖ Menù start pulizia semplificato, solo due tasti: "start" e "stop"
- ❖ Impostazione dei tempi di lavaggio
- ❖ Diagnosi guasti
- ❖ Menù multilingua

Flat conveyor belts - kit for intensive and constant cleaning
Nastri lisci - kit per pulizia intensiva e costante



CHECK OUT
THE VIDEO

Automated opening and closing of the steam diffusor
Apertura e chiusura automatizzata del diffusore vapore sul nastro

Fully automated belt cleaner in combination with Steam Plant, a stationary plant with steam cleaner, industrial vacuum cleaner and water softener on board. Total control of all cleaning and maintenance processes.

Lavanastri completamente automatizzato in combinazione con Steam Plant, un impianto fisso con a bordo generatore di vapore, aspiratore industriale e addolcitore per acqua. Controllo totale su tutti i procedimenti di pulizia e manutenzione.



Rest position - Posizione di riposo



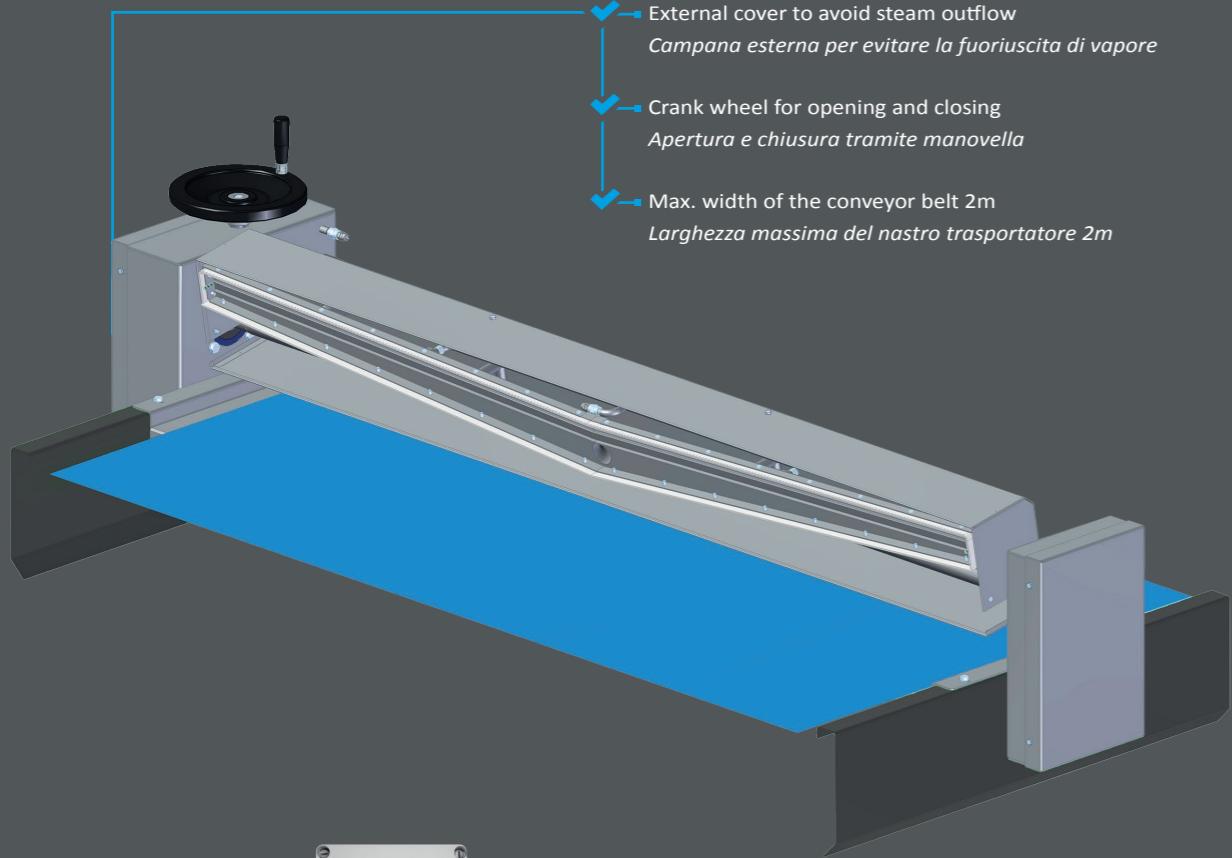
Working position - Posizione di lavoro

Belt cleaner with external cover and positioning crank wheel

Lavanastri con copertura esterna e manovella di posizionamento

Flat conveyor belts – kit for periodic cleaning

Nastri lisci - kit per pulizia periodica



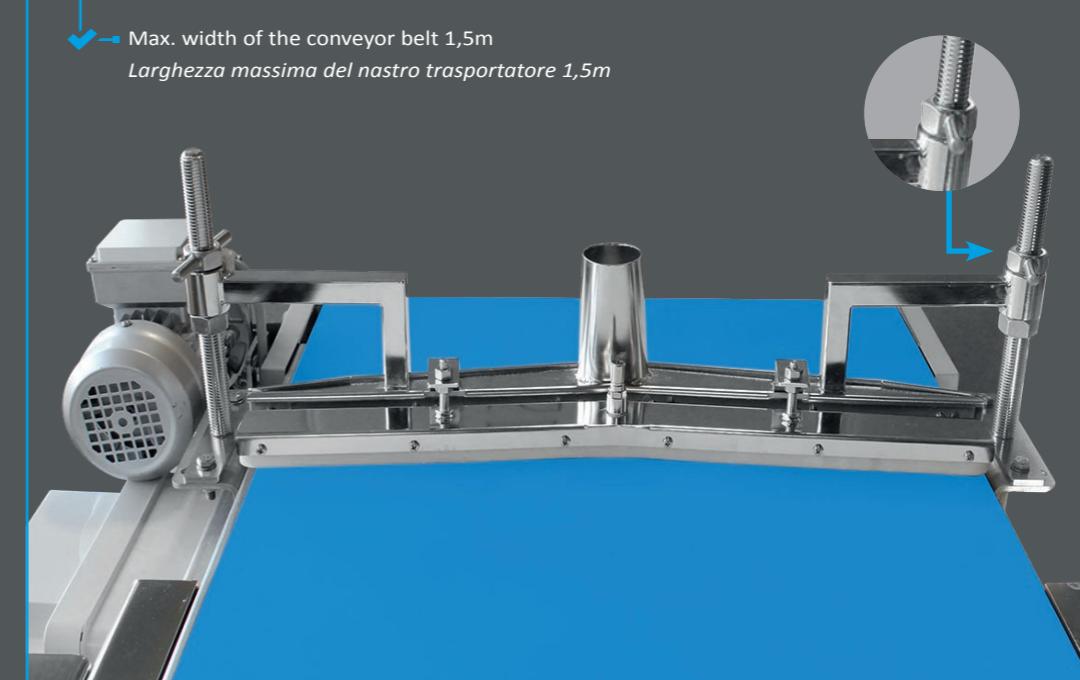
- External cover to avoid steam outflow
Campana esterna per evitare la fuoriuscita di vapore
- Crank wheel for opening and closing
Apertura e chiusura tramite manovella
- Max. width of the conveyor belt 2m
Larghezza massima del nastro trasportatore 2m

Belt cleaner with fixing bolts

Lavanastri standard con perni di fissaggio

Flat conveyor belts – kit for periodic cleaning

Nastri lisci - kit per pulizia periodica



CHECK OUT
THE VIDEO



External control panel to command the belt cleaner functions

Quadro comandi esterno per il controllo delle funzioni del lavanastri



External control panel to command the belt cleaner functions

Quadro comandi esterno per il controllo delle funzioni del lavanastri

To be used with these models / da utilizzare con i modelli:
Steam Turbo • Steam Box Vac Industrial • Steam Box Vac Pro



Three-phase steam cleaners with power output from 8,4 kW to 39 kW equipped with stainless steel drums with capacity from 14 l to 45 l.
Besides the conveyor belt cleaning, the same steam cleaners can also be used for many other industrial cleaning applications.

Generatori di vapore trifase con potenze da 8,4 kW a 39 kW dotati di aspiratori in acciaio inox con capacità da 14 litri a 45 litri.
Oltre alla pulizia dei nastri trasportatori questi generatori possono essere utilizzati per molteplici tipologie di pulizie industriali.

To be used with these models / da utilizzare con i modelli:
Steam Turbo • Steam Box Vac Industrial • Steam Box Vac Pro

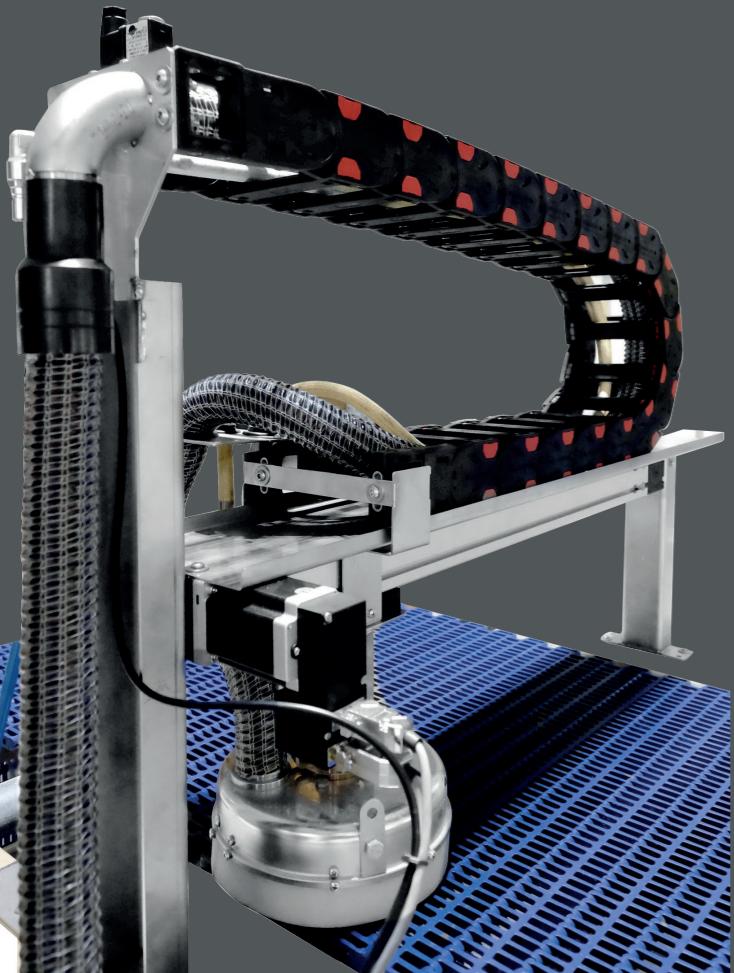


Three-phase steam cleaners with power output from 8,4 kW to 39 kW equipped with stainless steel drums with capacity from 14 l to 45 l.
Besides the conveyor belt cleaning, the same steam cleaners can also be used for many other industrial cleaning applications.

Generatori di vapore trifase con potenze da 8,4 kW a 39 kW dotati di aspiratori in acciaio inox con capacità da 14 litri a 45 litri.
Oltre alla pulizia dei nastri trasportatori questi generatori possono essere utilizzati per molteplici tipologie di pulizie industriali.

Automated belt cleaner with linear actuator

Lavanastri automatizzato con attuatore lineare



The belt cleaner carries out three functions

- ✓ 1. Steaming
- ✓ 2. Vacuuming
- ✓ 3. Compressed air blowing

The compressed air is particularly helpful to remove any dirt deposits from the belt meshes.

Il lavanastri esegue tre funzioni di pulizia:

- ✓ 1. Vaporizzazione
- ✓ 2. Aspirazione
- ✓ 3. Soffiaggio ad aria compressa

L'aria compressa è particolarmente utile per rimuovere i depositi di sporco dalle maglie del nastro.

The kit includes a control panel with a 4,3" touchscreen: the operator can adjust the duration of the functions and manage other settings

Il kit include il quadro comandi con touchscreen da 4,3" che permette di regolare la durata delle funzioni e gestire altre impostazioni.

To be used with these models / da utilizzare con i modelli:
Steam Plant • Steam Turbo • Steam Box Vac Industrial • Steam Box Vac Pro



Three-phase steam cleaners with power output from 8,4 kW to 39 kW equipped with stainless steel drums with capacity from 14 l to 45 l. Besides the conveyor belt cleaning, the mobile steam cleaners can also be used for many other industrial cleaning applications.

Generatori di vapore trifase con potenze da 8,4 kW a 39 kW dotati di aspiratori in acciaio inox con capacità da 14 litri a 45 litri. Oltre alla pulizia dei nastri trasportatori i generatori carrellati possono essere utilizzati per molteplici tipologie di pulizie industriali.

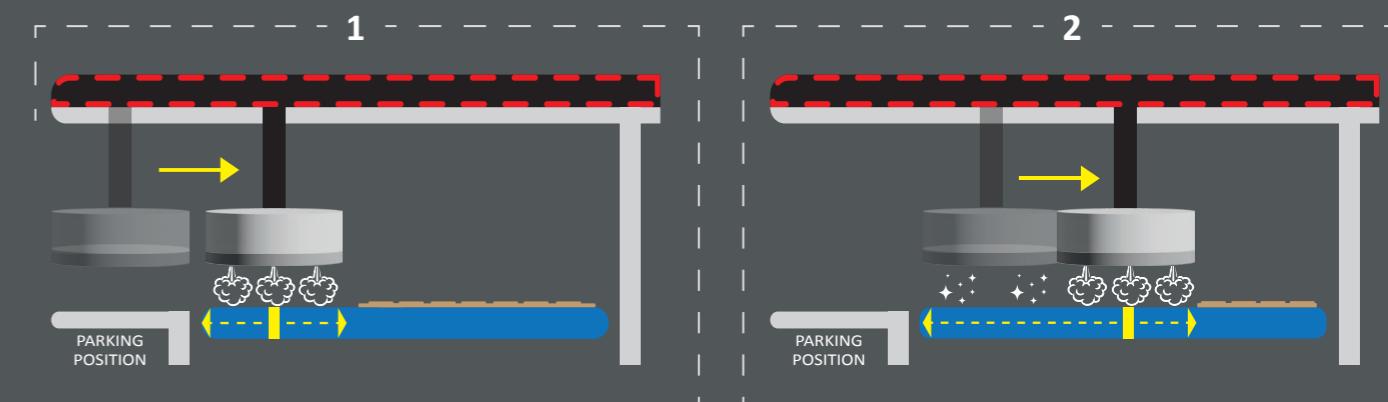


CHECK OUT
THE VIDEO

Schema di funzionamento del lavanastri



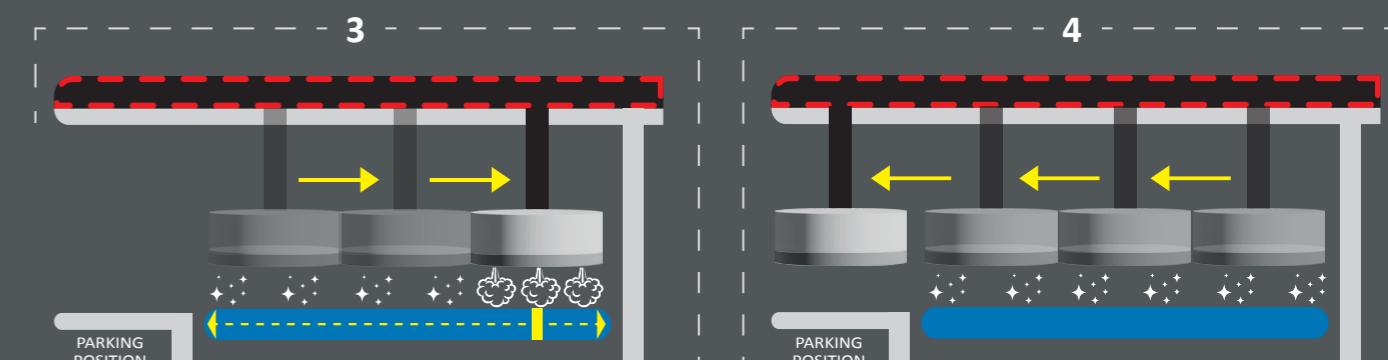
Wheel encoder included: measures the conveyor belt length
Encoder con ruota misuratrice incluso: misura la lunghezza del nastro trasportatore



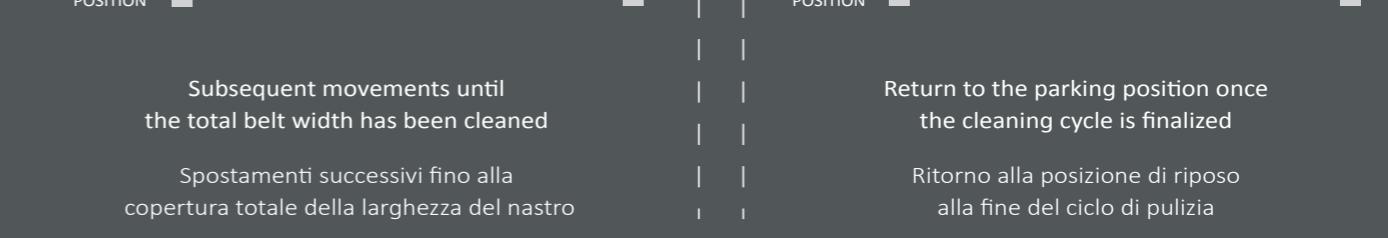
Cleaning cycle starting position
Posizione iniziale del ciclo di pulizia



Automatic transfer to the next position
after one complete belt turn
Trasferimento automatico alla successiva posizione
al completamento di una rotazione



Subsequent movements until
the total belt width has been cleaned



Return to the parking position once
the cleaning cycle is finalized
Ritorno alla posizione di riposo
alla fine del ciclo di pulizia

Manual cleaning

Pulizia manuale

Mesh conveyor belts - accessories for periodic cleaning with operator

Nastri a maglia - accessori per pulizia periodica con operatore



Geyser 1 hose - Steam & vacuum
Impugnatura Geyser 1 - Vapore e aspirazione



Radames 10 bar hose - Steam & vacuum
Impugnatura Radames 10 bar - Vapore e aspirazione



Geyser lances
Lance Geyser
• 100mm
• 400mm
• 800mm
• 1200mm



Radames adapter for surface cleaner
Adattatore per accessorio superfici

Surface cleaners | Accessori superfici



Ø200mm
With handle
Con maniglia



Ø300mm
With swivel & handle
Con snodo e maniglia



Example of surface cleaner with Radames adapter
Esempio di accessorio superfici con adattatore Radames



To be used with these models / da utilizzare con i modelli:
Steam Turbo • Steam Box Vac Industrial • Steam Box Vac Pro



Three-phase steam cleaners with power output from 8,4 kW to 39 kW equipped with stainless steel drums with capacity from 14 l to 45 l.
Besides the conveyor belt cleaning, the same steam cleaners can also be used for many other industrial cleaning applications.

Generatori di vapore trifase con potenze da 8,4 kW a 39 kW dotati di aspiratori in acciaio inox con capacità da 14 litri a 45 litri.
Oltre alla pulizia dei nastri trasportatori questi generatori possono essere utilizzati per molteplici tipologie di pulizie industriali.



CHECK OUT
THE VIDEO



VACUUM CLEANER

Linea aspiratori

VACUUM CLEANER

Vac Industrial

3kW



Vacuum cleaner

Body	Stainless steel AISI 304	
Power supply	V - Hz	3~ 400 - 50/60
Output	kW	3
Drum capacity	l	50
Air flow	m ³ /h	320
Depression	mm	3200
Noise level	db A	76
Protection	IP	55
Weight	Kg	85
Cable	m	10
Dimensions (H x W x D)	cm	140 x 61 x 74



VACUUM ASPIRAZIONE



VACUUM ASPIRAZIONE

Vac Industrial Atex

2,2kW - 2,6kW



Vacuum cleaner

Body	Stainless steel AISI 304	
Power supply	V - Hz	1~ 230 - 50/60 3~ 400 - 50/60
Output	kW	2,2 - 2,6
Drum capacity	l	50
Air flow	m ³ /h	320
Depression	mm	3200
Noise level	db A	76
Protection	IP	65
Weight	Kg	85
Cable	m	10
Dimensions (H x W x D)	cm	140 x 61 x 74

To be used with | da utilizzare con:

WET/DRY INDUSTRIAL
113

To be used with | da utilizzare con:

WET/DRY INDUSTRIAL
113

APPLICATIONS



Three-phase industrial wet&dry vacuum cleaner with stainless-steel body and floater for liquids. Filtering system with cartridge filter and saturation state pressure gauge, protected by a special cyclone for prevention against clogging. Equipped with a patented semi-automatic filter-shaker. Suitable for a continuous use even 24 hours per day.

Aspirapolvere aspiraliquidi industriale trifase carrozzeria in acciaio inox e galleggiante per i liquidi. Sistema filtrante con filtro a cartuccia e manometro per stato di saturazione, protetto da uno speciale ciclone per evitare l'intasamento. Dotato anche di scuotifiltro semi-automatico brevettato. Adatto ad un utilizzo continuativo anche 24 ore su 24.

Three-phase or single-phase industrial wet&dry vacuum cleaner, certified ATEX with stainless-steel body and floater for liquids. Filtering system with cartridge filter and saturation state pressure gauge, protected by a special cyclone for prevention against clogging. Equipped with a patented semi-automatic filter-shaker. Suitable for a continuous use even 24 hours per day.

Aspirapolvere aspiraliquidi industriale trifase o monofase, certificato ATEX con carrozzeria in acciaio inox e galleggiante per i liquidi. Sistema filtrante con filtro a cartuccia e manometro per stato di saturazione, protetto da uno speciale ciclone per evitare l'intasamento. Dotato anche di scuotifiltro semi-automatico brevettato. Adatto ad un utilizzo continuativo anche 24 ore su 24.

APPLICATIONS



Vac Professional 2.0

3,9kW

VACUUM
ASPIRAZIONE

Vacuum cleaner

Body	Stainless steel AISI 304	
Power supply	V - Hz	1~ 230 - 50/60
Motor output	kW	1,3
Maximum output	kW	3,9
Drum capacity	l	78
Air flow	m ³ /h	650
Depression	kPa	25
Noise level	db A	73
Weight	Kg	24
Cable	m	10
Dimensions (H x W x D)	cm	98 x 55 x 65

PLASTIC DRUM
FUSTO IN PLASTICAWET/DRY PROFESSIONAL
114VACUUM
ASPIRAZIONE

Vacuum cleaner

Model	VAC 8	VAC 14
Body	Stainless steel AISI 304	
Power supply	V - Hz	1~ 230 - 50/60
Output	kW	1,2
Drum capacity	l	5 14
Air flow	m ³ /h	170
Depression	kPa	1700
Weight	Kg	8 9
Cable	m	5
Dimensions (H x W x D)	cm	48 x 41 x 41 65 x 41 x 41



To be used with | da utilizzare con:



APPLICATIONS



Single-phase wet&dry vacuum cleaner for professional usage. Equipped with three motors 1,3kW each and a stainless-steel drum with tilting trolley to facilitate emptying operations. The vacuum cleaner is supplied with a fabric pre-filter for fine dust and an anti-foaming sponge filter.

Aspirapolvere/aspiraliquidi monofase per uso professionale a tre motori da 1,3kW l'uno. Fusto in acciaio inox con carrello basculante per un facile svuotamento. Viene fornito con pre-filtro in tessuto per polveri fini e filtro in spugna antischiuma.

APPLICATIONS



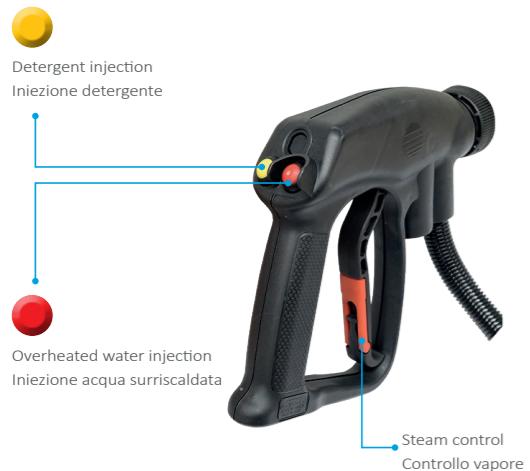
Wet & dry vac with separator, water filtration system and electric adjustment. Easy emptying of the vacuum drum.

Aspirapolvere e aspiraliquidi con separatore, sistema di filtraggio acqua e regolazione elettronica. Facile svuotamento del fusto.



TOOLS

Accessori

Geyser 1 10 barSTEAM
VAPOREHIGH PRESSURE WATER
ACQUA AD ALTA PRESSIONE**Geyser 2 10bar - 150bar**

100mm lance - Lancia 100mm



400mm lance - Lancia 400mm



800mm lance - Lancia 800mm



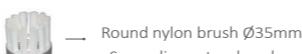
1200mm lance - Lancia 1200mm

Flat nozzle L. 10mm
Ugello piattoStainless-steel floor scrubber brush
Eascia pavimenti acciaio inoxFlat nozzle w/scraper
Ugello piatto con raschiettoStainless-steel brush T50
Spazzolino T50 acciaio inoxThreaded black or white nylon brush Ø60mm M8
Spazzolino filetato con setole nylon nere o biancheSteam brush with bristles
Spazzola vapore con setoleGeyser / July adapter
Adattatore Geyser / July

800mm lance - Lancia 800mm



1200mm lance - Lancia 1200mm

Round nylon brush Ø35mm
Spazzolino rotondo nylonNylon brush 60x60mm
Spazzolino nylonNylon brush 100x60mm
Spazzolino nylonRound brass brush Ø35mm
Spazzolino rotondo ottoneBrass brush 60x60mm
Spazzolino ottoneBrass brush 100x60mm
Spazzolino ottoneRound Stainless-steel brush Ø35mm
Spazzolino rotondo acciaio inoxStainless-steel brush 60x60mm
Spazzolino acciaio inoxStainless-steel brush 100x60mm
Spazzolino acciaio inox

To be used with these models / da utilizzare con i modelli:

Steam Power • Steam Power Plus • Steam Turbo • Steam Box Industrial • Steam Box Pro • Steam Box Mini • Steam Tech • Steam Sky



To be used with these models / da utilizzare con i modelli:

Steam Power • Steam Power Plus



Radames 10 bar



depending on the model purchased, the controls may vary
in base al modello acquistato i comandi possono variare



Stainless-steel upholstery tool
Bocchetta acciaio inox per imbottiti



Steam/vac industrial brush L. 530mm
Spazzola industriale vapore/aspirazione



Steam/vac turbo lance
Lancia turbo vapore/aspirazione



Brass brush L. 80mm
Spazzolino ottone



Stainless-steel insert L. 375mm
Inserto acciaio inox



Stainless-steel brush Ø60mm
Spazzolino acciaio inox



Stainless-steel brush L. 80mm
Spazzolino acciaio inox



Brass brush Ø28mm
Spazzolino ottone



Stainless-steel brush Ø28mm
Spazzolino acciaio inox

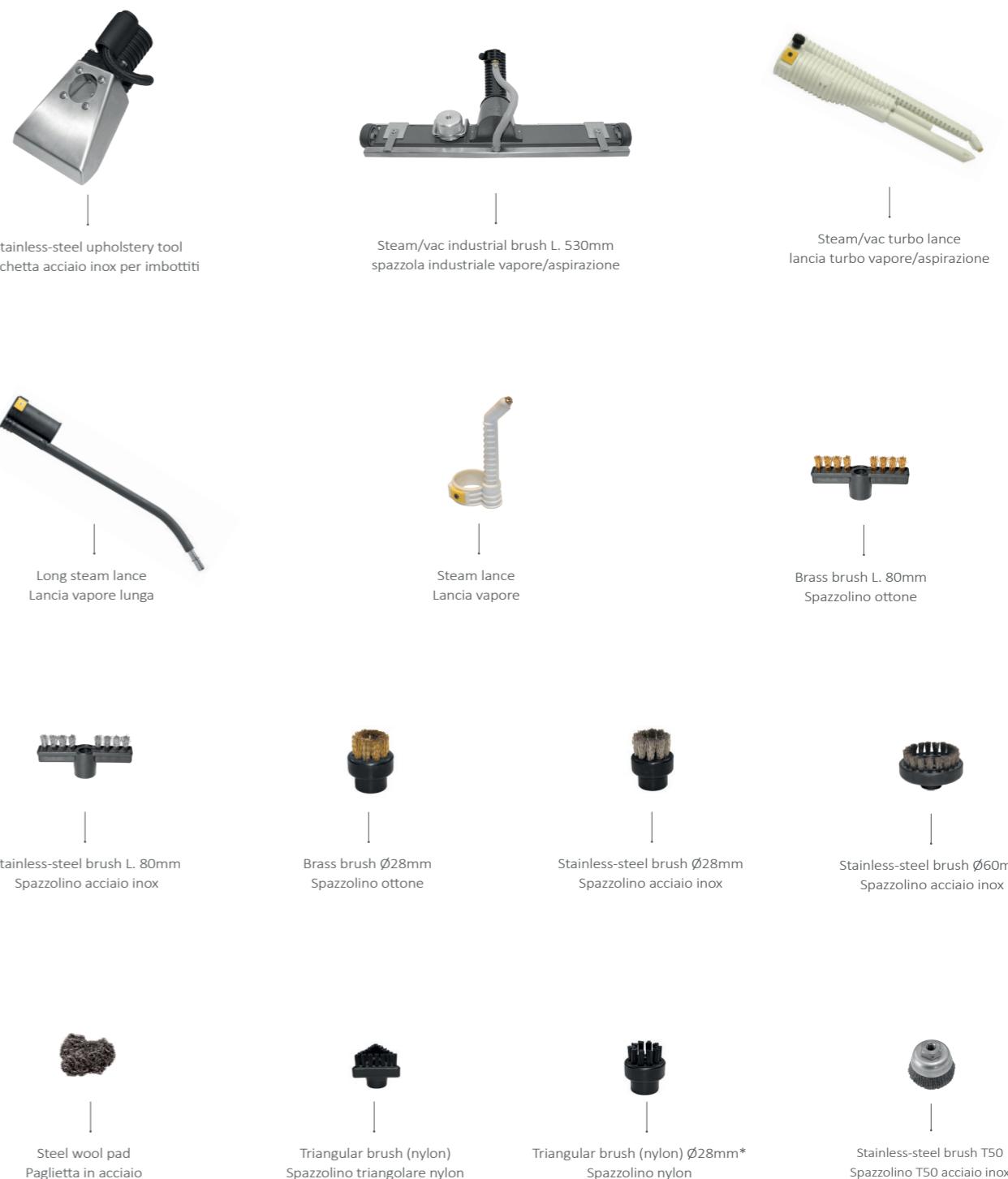


Steel wool pad
Paglietta in acciaio



Star 8bar / 10 bar

*depending on the purchased model, the controls may vary
*in base al modello acquistato i comandi possono variare

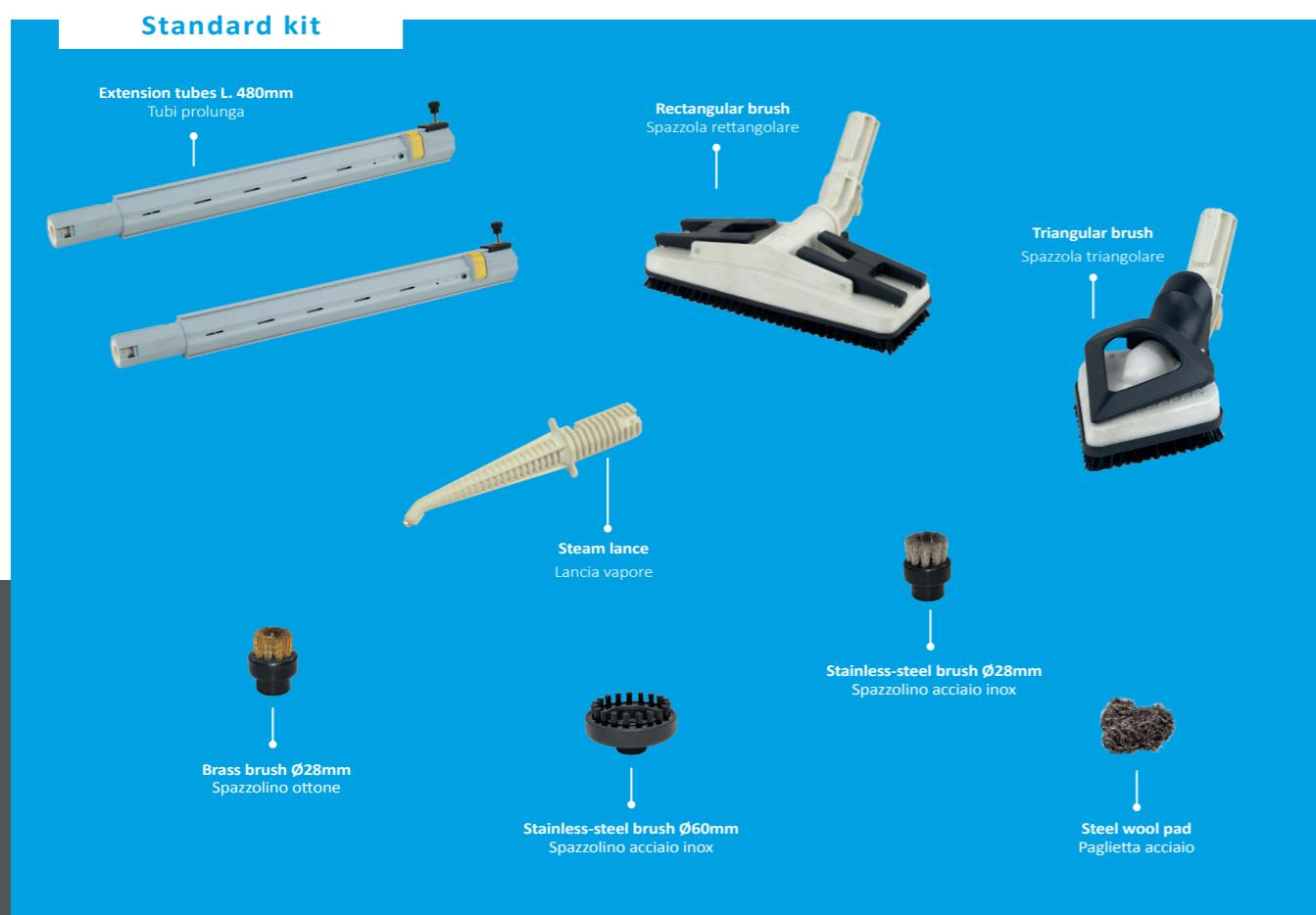
**Optional**

To be used with these models / da utilizzare con i modelli:
Steam Power Plus • Steam Turbo • Steam Box Vac Industrial • Steam Box Vac Pro • Steam Box Vac Mini • Steam Tech

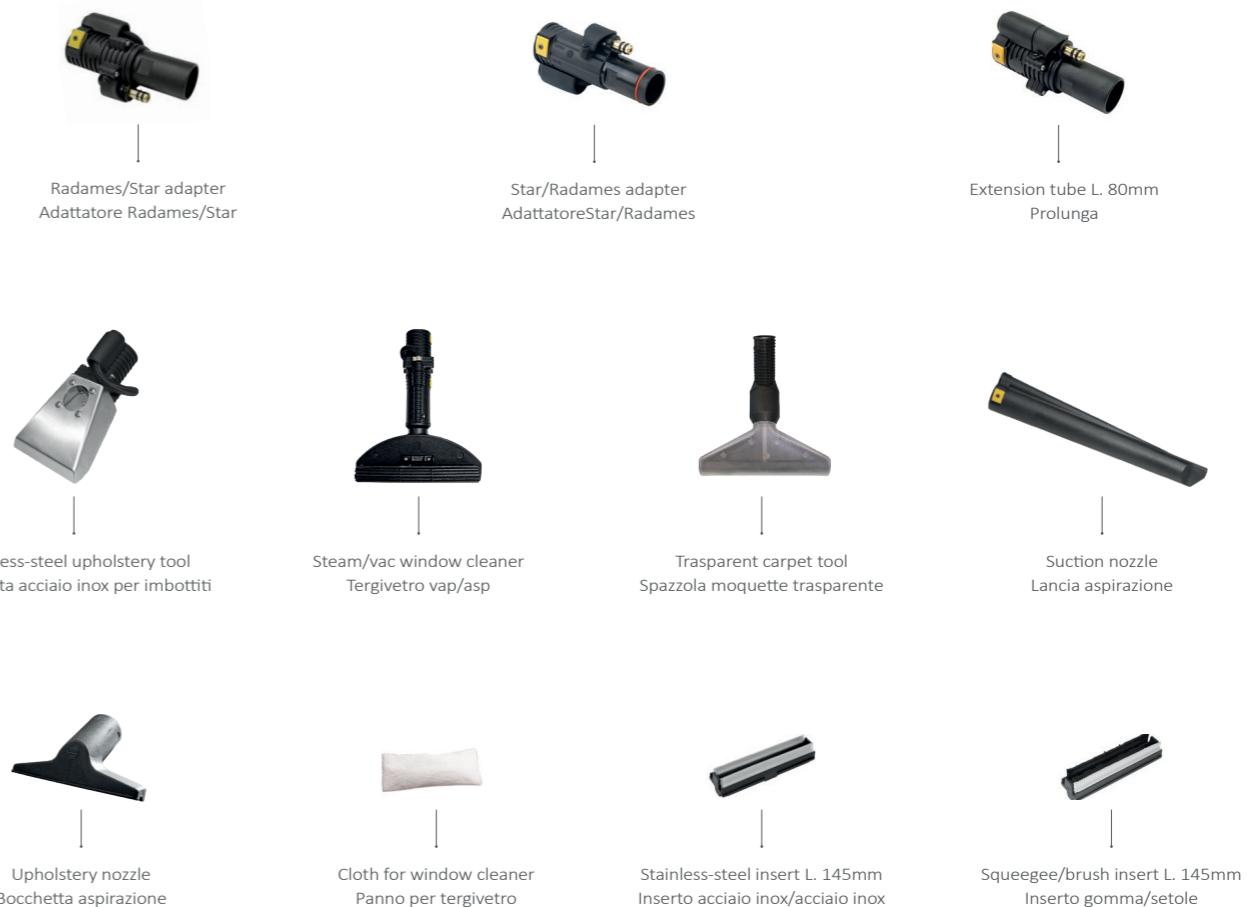


July 10 bar

*depending on the purchased model, the controls may vary
*in base al modello acquistato i comandi possono variare



Radames 6 bar

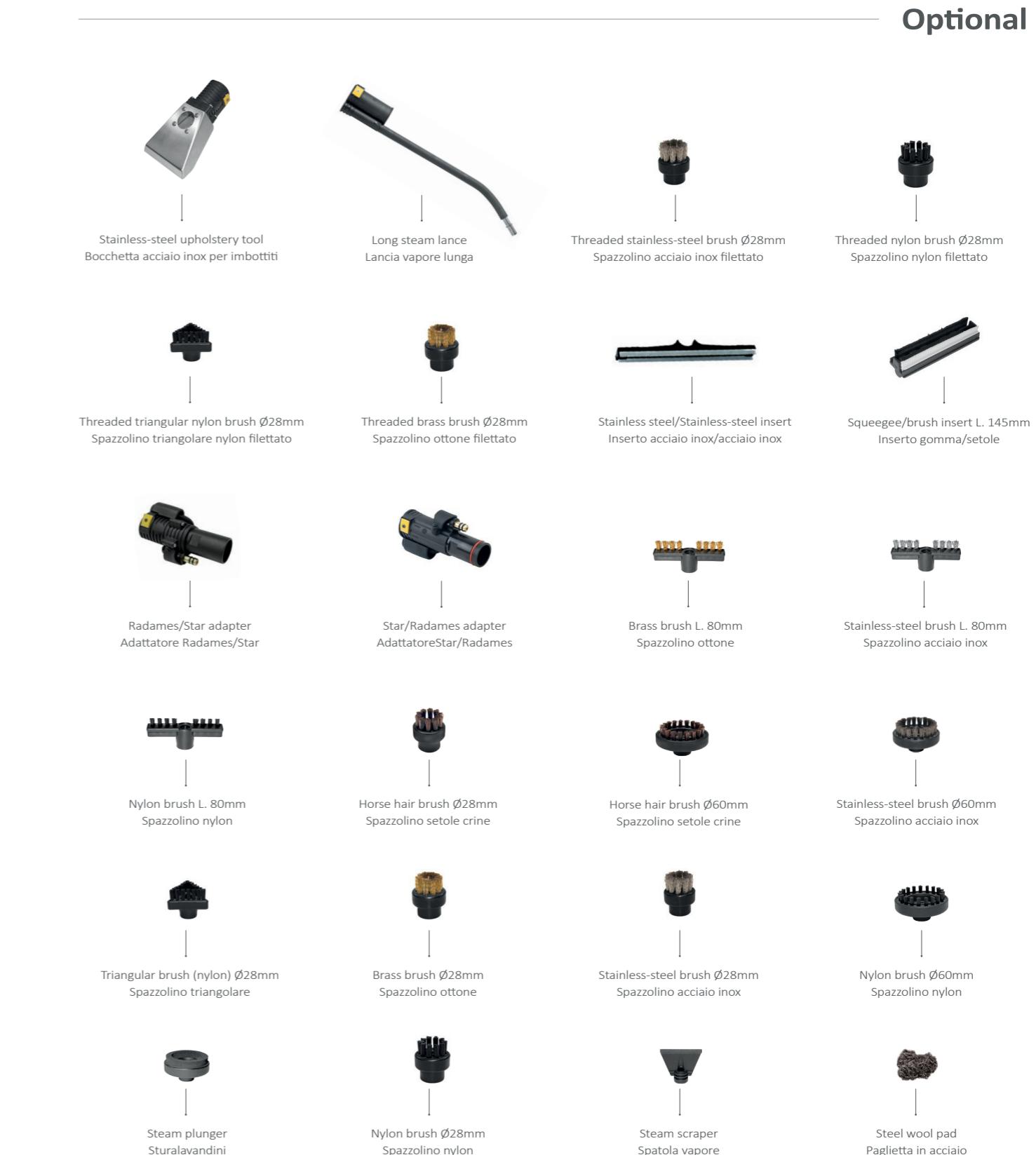


To be used with these models / da utilizzare con i modelli:
Steam Box Mini • Carmen Plus • Carmen S Inox • Carmen Mini • Steam Tech • Junior Star Max • Aida Baby • Baby Eco



Star 6 bar

*depending on the purchased model, the controls may vary
*in base al modello acquistato i comandi possono variare



To be used with these models / da utilizzare con i modelli:
Steam Box Mini • Carmen Plus • Carmen S Inox • Carmen Mini • Steam Tech • Junior Star Max • Aida Baby • Baby Eco



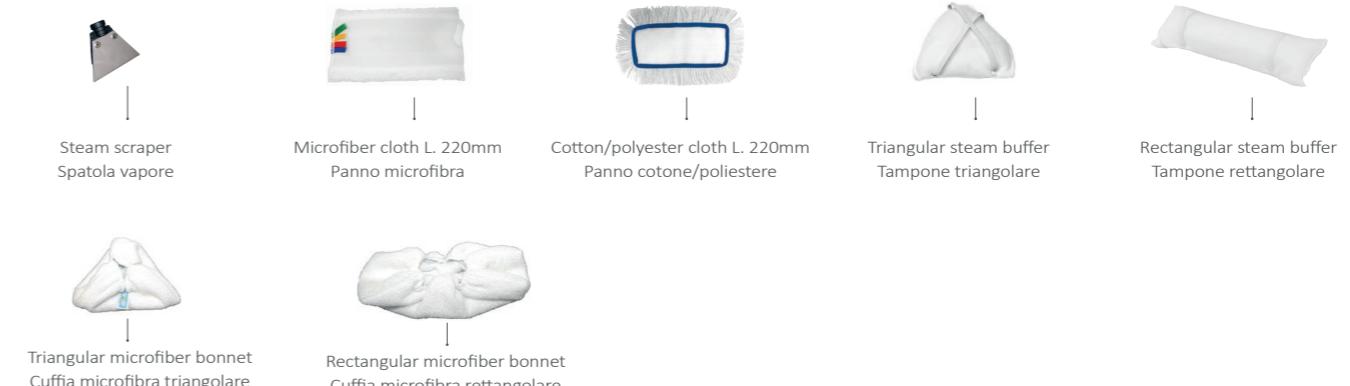
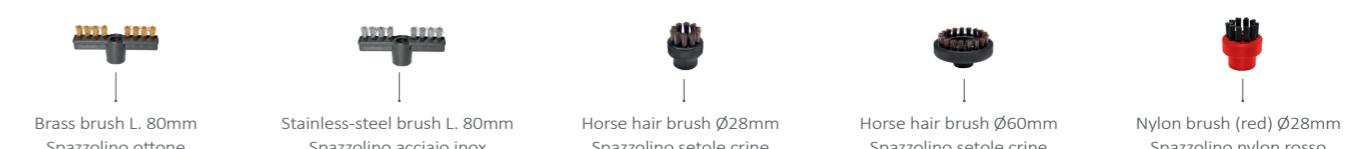
July 6 bar



*depending on the purchased model, the controls may vary
*in base al modello acquistato i comandi possono variare



STEAM VAPORE



To be used with these models / da utilizzare con i modelli:



Steam Mop & accessories

6 bar

Microfiber cloth L. 400mm
Panno in microfibraCotton/polyester cloth L. 400mm
Panno cotone/poliestere

Tested by the University of Verona
Testato dall' Università degli Studi di Verona

Università degli Studi di Verona Dipartimento di Medicina e Scienze della Salute Sezione di Igiene e Medicina Preventiva Ambientale ed Occupazionale Prof. Giacomo Romano					
RISULTATI					
C.M.T. 1a			UF(100) cm ⁻²	UF(500) cm ⁻²	abbiamento % trattamento anni
371	271	96	74	1	B
527	246	53	53	1	C
657	22	48	48	1	D
78	2	97	2	A	
106	67	91	2	B	
220	0	123	3	C	
C.M. T. 2°C					
140	15	70	1	B	
218	4	98	2	A	
233	45	98	2	B	
833	0	100	3	C	
C.M. T. 3°C senza risciacquo a tempo circa 10 minuti a 37°C					
COMMENTO					
L'analisi dei risultati ottenuti evidenzia come i trattamenti con l'apparecchio da uso veleggiante sia più efficiente per la pulizia del pavimento rispetto a quelli con il gancio. Il trattamento a 30 minuti a 37°C ha prodotto un abbattimento percentuale delle carie micobatteriche più elevato del trattamento 1 (0 sec). Il trattamento 2 (utensili di vapore mite e detergente saponificante) è risultato il più efficace in assoluto, con un abbattimento totale dei microrganismi contaminanti.					
<i>Aut. di Biologico F. D'Adda La Cicala, 8 - 37124 Verona Telefono: 045 8021631 - fax 045 8021639 - Fax 045 303337</i>					

Movable mop L. 400mm
Mop snodatoMovable mop L. 220mm
Mop snodato

Mop L. 220mm

Mop withsqueegee L. 220mm
Mop con tergivetroMicrofiber cloth L. 220mm
Panno microfibraCotton/polyester cloth L. 220mm
Panno cotone/poliestereSTEAM
VAPOREVACUUM
ASPIRAZIONEVacuum hose PVC Ø50mm
tubo aspirazione

5m

Double elbow tube
Tubo doppia curva con raccordoFlat chromed steel nozzle Ø50mm
Lancia piatta acciaio cromatoFloor tool for dust
Spazzola polvereFloor tool for liquids
Spazzola liquidiSucker nozzle Ø50mm
Ventosa gommaFlat nozzle Ø50mm
Lancia piattaRound dust brush Ø50mm
Pennello setole90° curved conic lance
Lancia curva 90° conicaConic tool
Tronco conico

OPTIONAL

To be used with these models / da utilizzare con i modelli:

Steam Box Mini • Steam Tech • Junior Star Max • Carmen Plus • Aida Baby • Carmen Mini • Baby Eco • Carmen S • Evo models • Gal • Elis • Tosca Evo

To be used with these models / da utilizzare con i modelli:
Vac Industrial • Vac Industrial Atex

Wet/Dry Professional



Vacuum hose PVC Ø40mm
Tubo aspirazione
5m



Double elbow tube
Tubi cromati



Floor tool with squeegee insert
Spazzola con inserto gomma



Floor tool with brush insert
Spazzola con inserto setole



Round dust brush
Pennello setole



Flat plastic nozzle
Lancia piatta



VACUUM
ASPIRAZIONE



VACUUM
ASPIRAZIONE

Vacuum hose PVC Ø50mm
Tubo aspirazione
5m



Telescopic tube plastic
Tubo telescopico in plastica



Upholstery nozzle
Bocchetta per imbottiti



Velvet insert
Inserto velluto



Universal floor tool
Spazzola pavimenti universale



Flat plastic nozzle
Lancia piatta



Round dust brush in horsehair
Pennello setole in crine

OPTIONAL



Accessory net
Rete porta accessori



Pre-filter for fine dust
Pre-filtro in tessuto per polveri fini



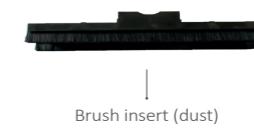
Nylon filter
Filtro nylon



Vacuum floor tool
Spazzola aspirazione



Squeegee insert (liquids)
Inserto gomma (liquidi)



Brush insert (dust)
Inserto setole (polvere)



Telescopic lance
Lancia telescopica

To be used with this model / da utilizzare con il modello:

Vac Professional 2.0



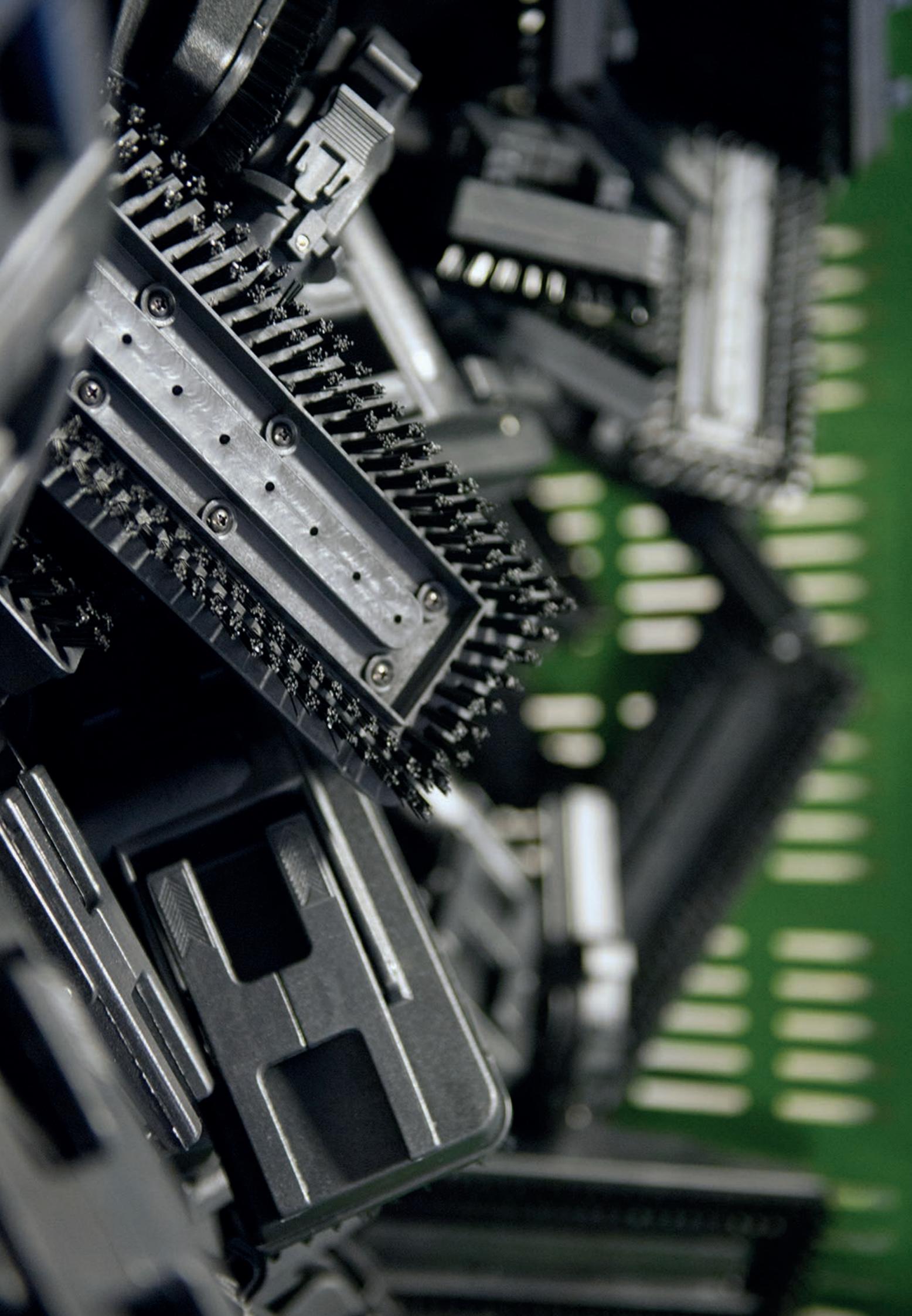
94

To be used with these models / da utilizzare con i modelli:

Vac 14 • Vac 8



95

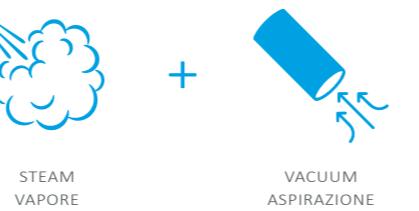


SPECIAL TOOLS

Accessori speciali

T.E.S.S.

Tecnovap Extreme Steam System



A new system designed to drive hygiene standards higher than ever thought possible.

Safety, efficiency, ROI, everything in one system, designed for a single user.

Un nuovo sistema studiato per portare gli standard dell'igiene a livelli superiori.
Sicurezza, efficienza, ROI, tutto questo in un unico sistema progettato per un singolo operatore.

Light-weight carbon fibre poles Tubi in fibra di carbonio



*Possibility of using various Star brushes or, with a special adapter, Radames brushes.
* Possibilità di utilizzare le varie spazzole Star o, con apposito adattore, le spazzole Radames

To be used with these models / da utilizzare con i modelli:

Steam Power Plus • Steam Turbo • Steam Box Vac Industrial • Steam Box Vac Pro



The future of high-level cleaning

- ✓ Creating a safer and cleaner environment for all stakeholders.
- ✓ Cleaning and sanitizing high-level surfaces opens up a whole new market of jobs
- ✓ Cleaning of walls, windows, ceilings and every high-level surface
- ✓ Removing the need for specialist equipment such as scissor lifts.
- ✓ Can be operated during production without any downtime.
- ✓ Creazione di un ambiente sicuro e pulito per gli stakeholders.
- ✓ La pulizia e sanificazione di superfici ad altezze elevate apre nuove possibilità di business
- ✓ Pulizia di pareti, vetrate, soffitti e qualsiasi superficie elevata
- ✓ Nessun costo per il noleggio di attrezzi e operatori specializzati
- ✓ Utilizzabile durante il ciclo di produzione senza tempi di inattività.

Special accessories

Accessori speciali

CHEWING GUM REMOVAL KIT



Vapo Gum 5 L tank

RADAMES / STAR
Chewing gum tool with floor nozzle
Bocchetta vapore/aspirazione per pavimentiRADAMES / STAR
Carpet nozzle
Bocchetta per moquetteRADAMES 10 bar
Steam/vacuum floor tool with 3 strips
1 black nylon bristles + 1 squeegee blade + red squeegee bladeSpazzola vapore/aspirazione con 3 strip
1 setole nylone + 1 gomma neoprene + 1 gomma rossaRADAMES 10 bar
Steam/vacuum floor tool with 3 strips
2 squeegee + 1 white nylon brushStainless-steel brush T50
Spazzolino T50 inoxThreaded triangular brush Ø28mm
Spazzolino triangolare filettatoThreaded nylon brush Ø28mm
Spazzolino filettato nylon

STEAM/VACUUM LANCES 6 bar - 10 bar

RADAMES
with vacuum nozzle L. 80mm
con bocchetta aspirazioneSTAR
Steam/vacuum lance
Lancia vapore/aspirazioneSTAR 6 - 10 bar
Steam/vacuum floor tool L. 230mm
Spazzola vapore/aspirazioneRADAMES 10 bar
Floor tool L. 140mm 10 bar with white nylon bristles
Spazzola vapore/aspirazione con setole bianche nyloneSTAR 6 bar - 10 bar
Floor tool L. 105mm
Spazzola vapore/aspirazione

CAR WASH TOOLS 6 bar - 10 bar

RADAMES
Stainless-steel upholstery tool
Bocchetta acciaio inox per imbottitiSTAR
Stainless-steel upholstery tool
Bocchetta acciaio inox per imbottitiRADAMES / STAR
Transparent upholstery tool
Bocchetta trasparente per imbottitiRADAMES / STAR
Steam/vac nozzle w/ nylon or horse hair bristles
Bocchetta vapore/aspirazione c/ setole in nylon o crineRADAMES 10bar
Floor tool L. 145mm with squeegee insert
Spazzola vapore/aspirazione con inserto gommaRADAMES / STAR 6 bar - 10 bar
Window cleaner L.150mm or L. 250mm
TergivetroRADAMES / STAR 6 bar - 10 bar
Window cleaner L.250mm with mop
Tergivetro con mop

Special accessories

Accessori speciali



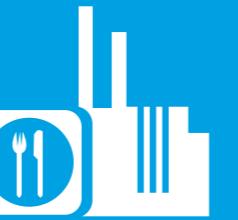
Water softners

Addolcitori



APPLICATIONS

Applicazioni

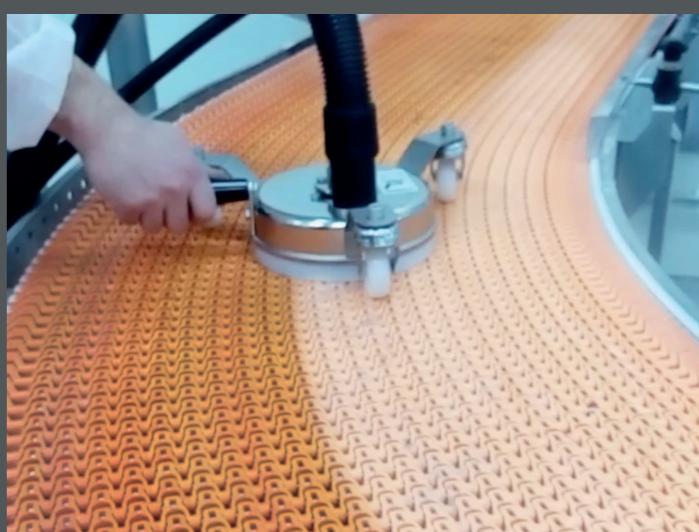
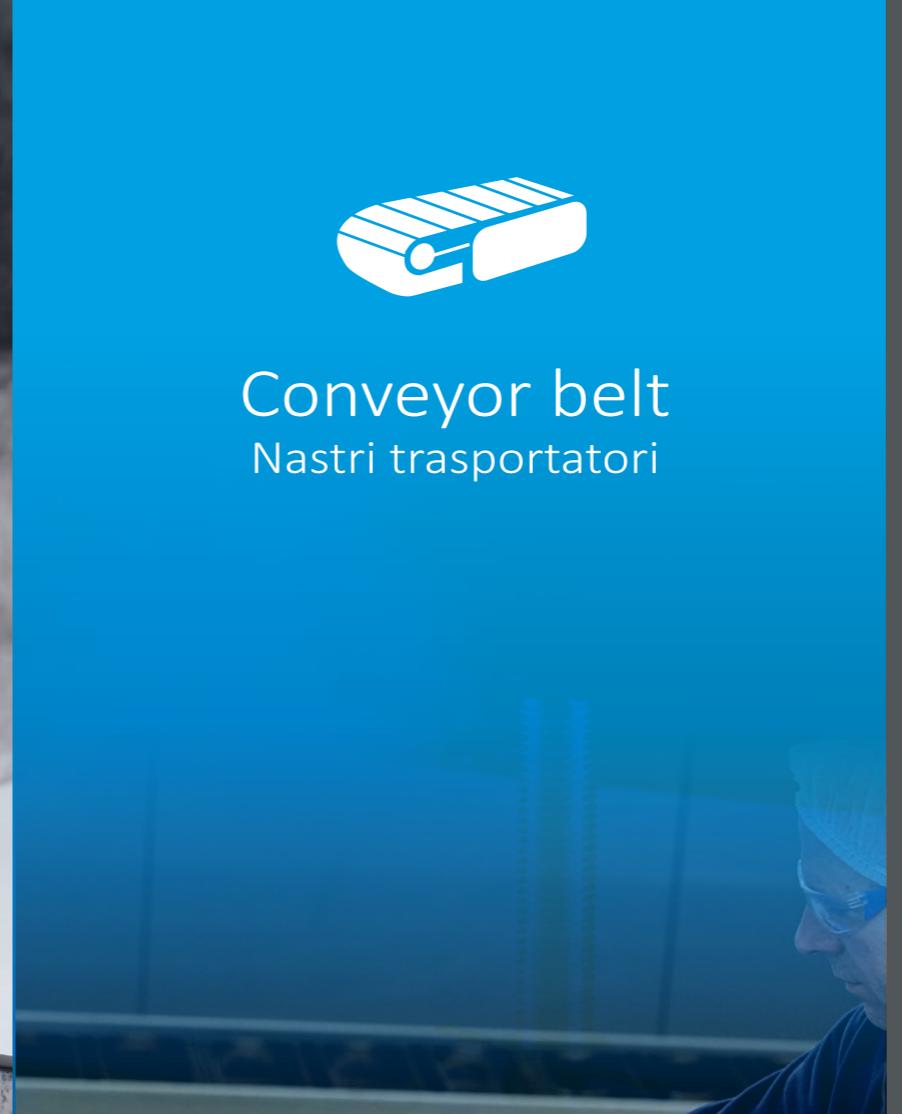


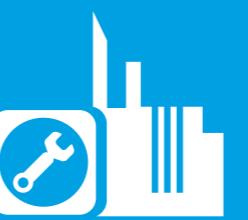
Food industry
Industria alimentare





Conveyor belt Nastri trasportatori



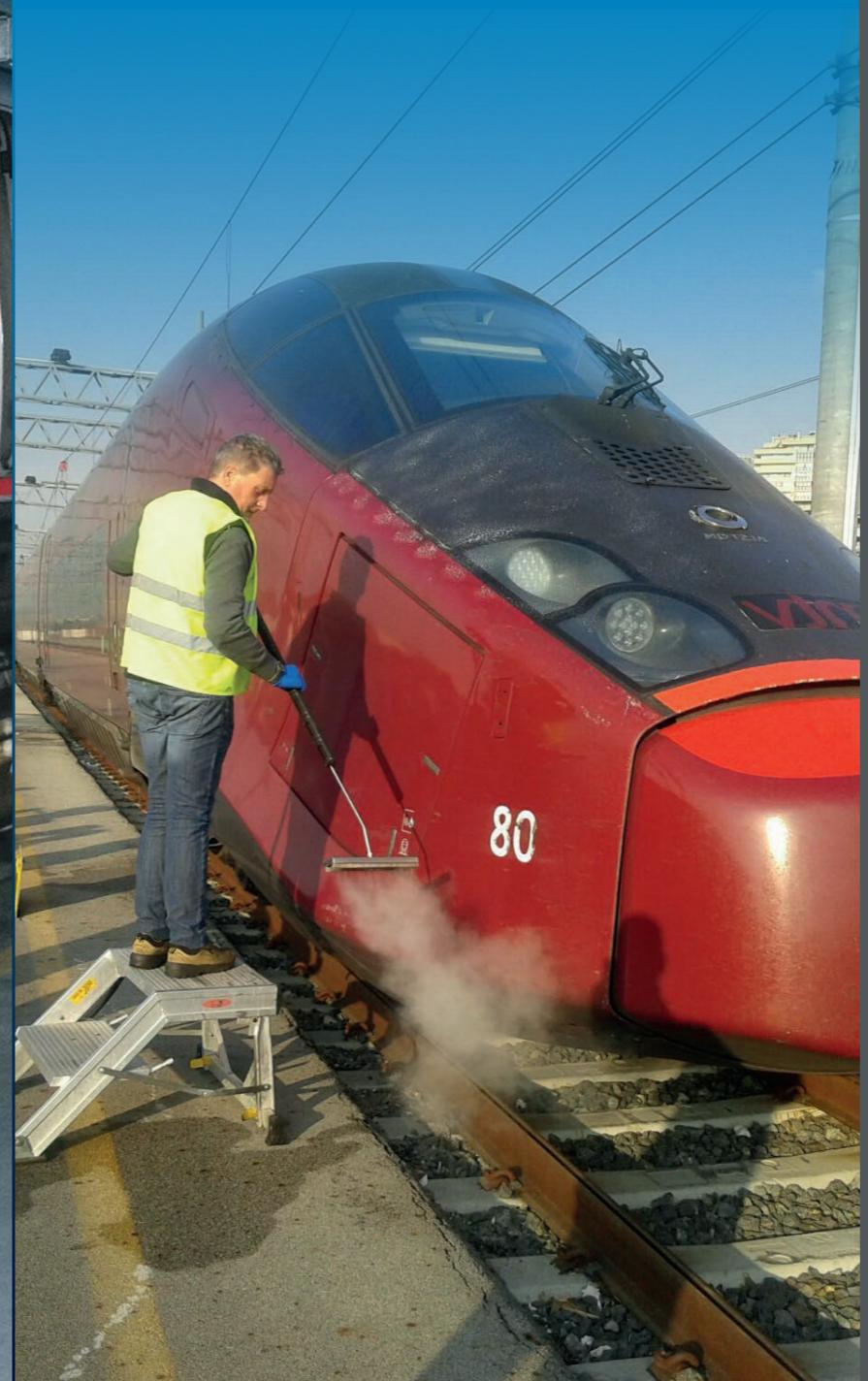


Mechanical industry Industria meccanica





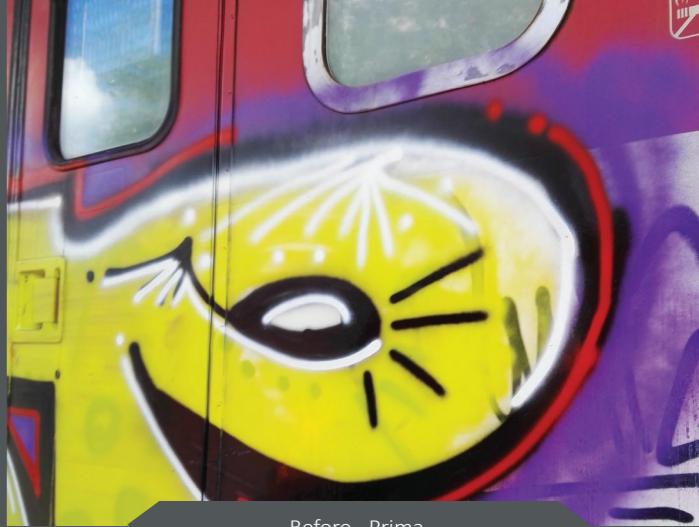
Transport industry Industria dei trasporti



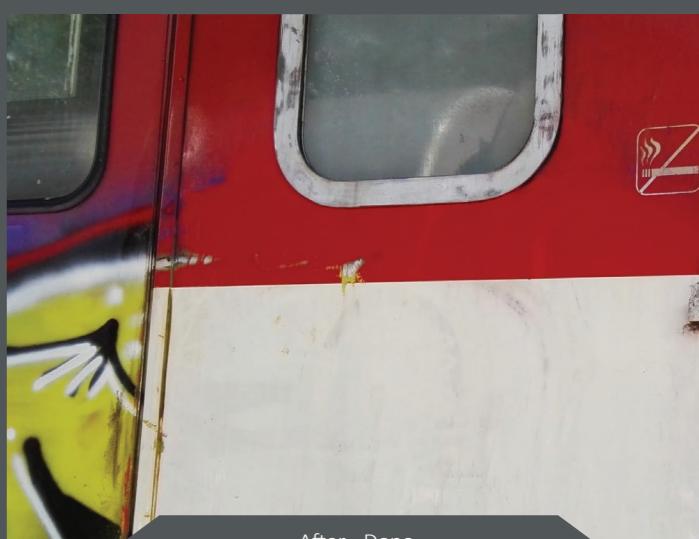


graf

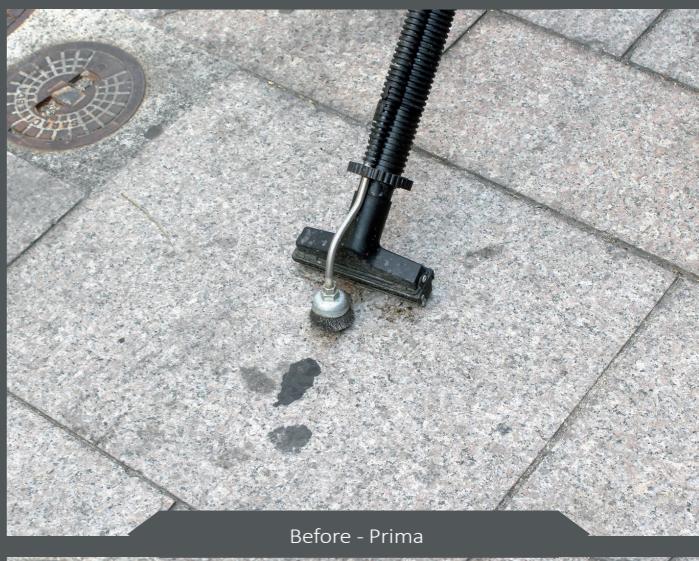
Gum & graffiti removal Rimozione gum e graffiti



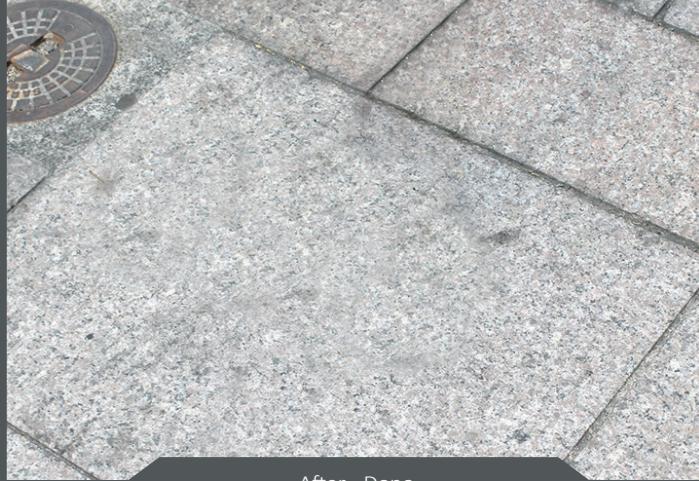
Before - Prima



After - Dopo



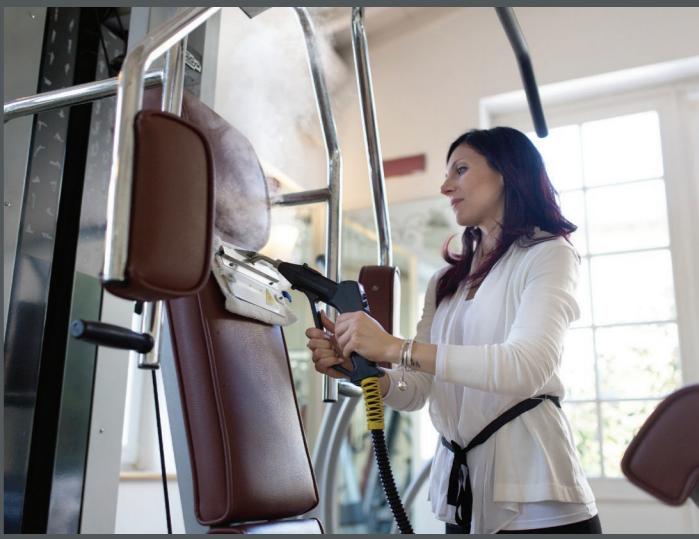
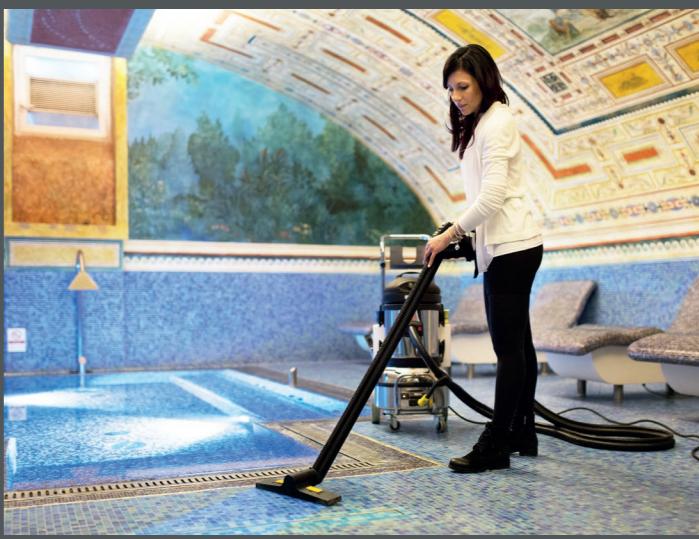
Before - Prima



After - Dopo



Ho.Re.Ca.





Health care
Sanità





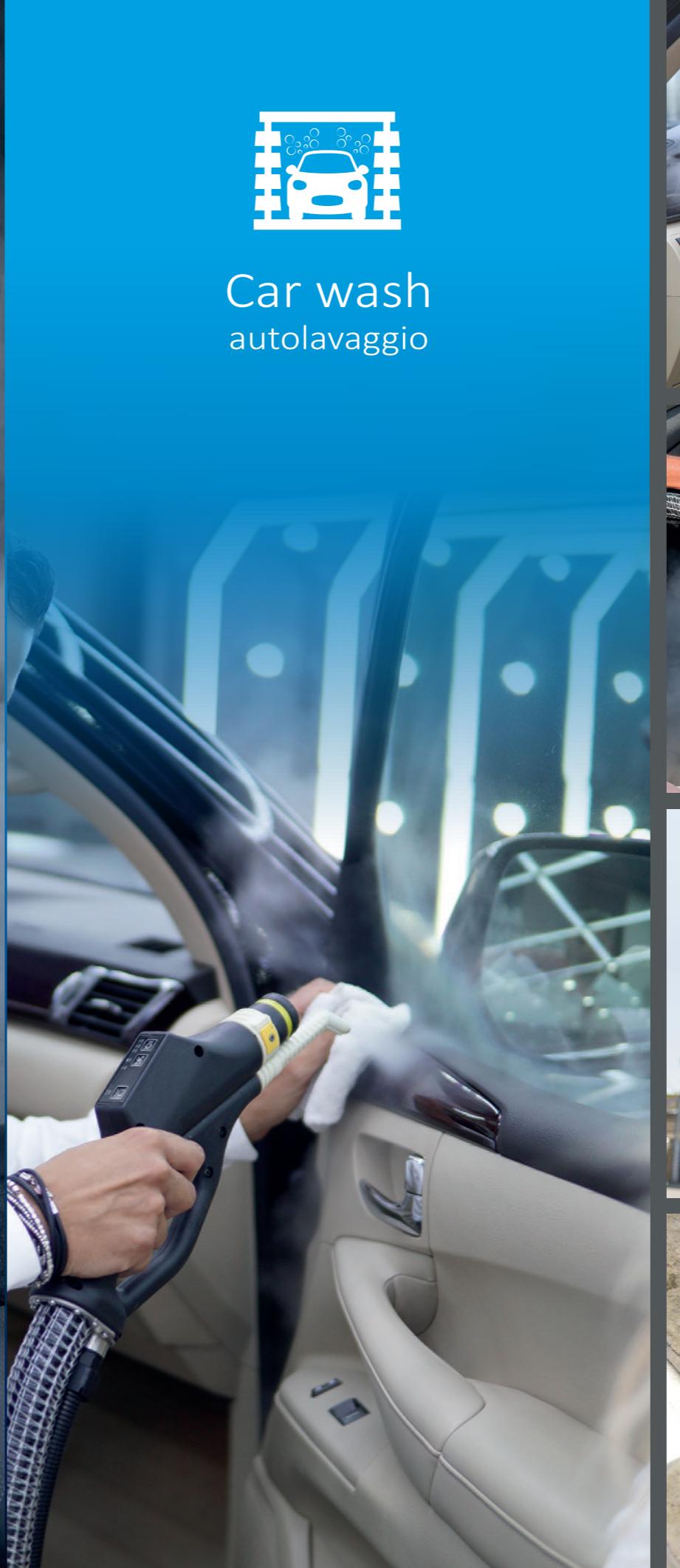
Winery

Cantine vitivinicole





Car wash
autolavaggio



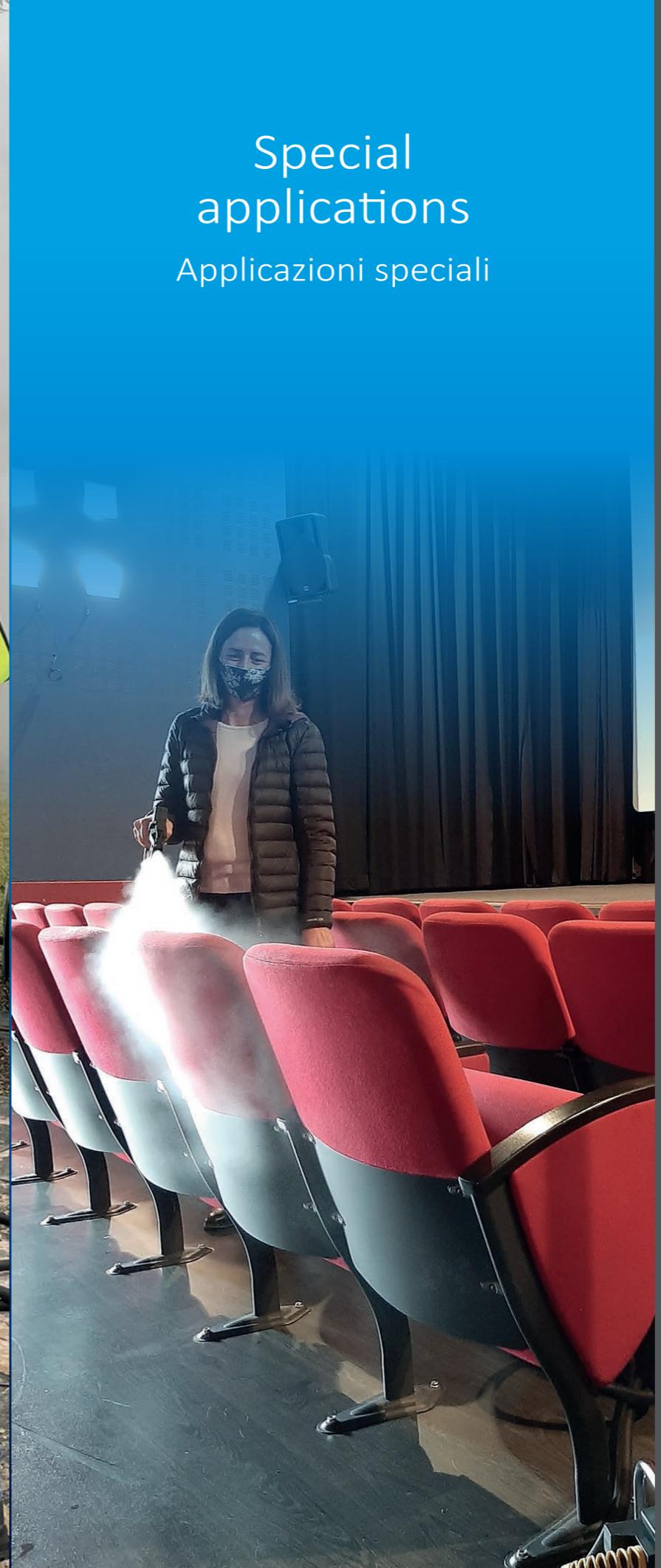


Household domestico





Ecologic weed killing
Diserbo ecologico



Special applications

Applicazioni speciali

We look forward
to sharing our
steam experience
with you.

Vi aspettiamo per
condividere la nostra
esperienza nel mondo
del vapore.



An Italian brand with 37 years of experience

Via dei Sassi 1/a, 37026 Pescantina - Verona, Italy

sales@tecnovap.com - info@tecnovap.com

Tel. +39 045 67 67 252 - Fax +39 045 67 03 631