

# Serie B "Granul System"

• B650 • B800 • B900 • B1300



LAVAPENTOLE ROTANTI  
A GRANULATO

ROTATING POT  
WASHING MACHINE

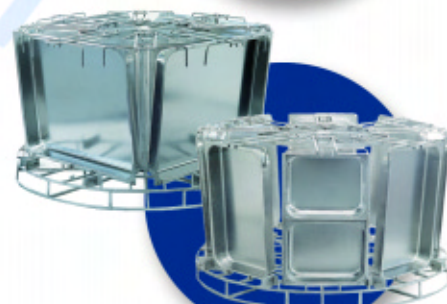
LAVE MARMITE,  
PAR ROTATION ET GRANULÉ

ROTIERENDE TOPFSPÜLER



Mod. B1300

**La prima granulare  
ecologica  
+ pulito - detersivo  
su ogni tipo di sporco  
su ogni tipo di pentola.**



*First ecological "Granule System" cleaner  
with less detergent for all kinds of pots.*

*La première granuleuse écologique  
+ propre - détergent Sur tous les types  
de salissures Sur toute les types de marmites.*

*Der erste Granulat-Spüler für umweltbewußtes  
Spülen + reiner - mit weniger Spülmittel  
Für jede Schmutzart Für jede Topfart.*

  
**VELOX**  
1929

# Serie B "Granul System" • B650 • B800 • B900 • B1300



I nuovi modelli B "Granul System" sono il risultato dell'esperienza acquisita dalla Velox Barchitta sin dal 1972 anno in cui per primi in Italia lanciarono sul mercato un sistema di propria ideazione quale il lavaggio pentole a granulato. L'idea innovativa consisteva nel potenziare notevolmente l'azione lavante dell'acqua con particelle solide che attivavano sulle superficie da lavare una forte azione scrostante migliore di qualsiasi tipo di lavaggio. Dopo vari test sono stati individuati due prodotti principali per ottenere l'azione meccanica durante il lavaggio, il "CARBONET" ed il "POLINET". Il Carbonet, è un carbonato di calcio completamente di origine naturale, altamente ecologico e non inquinante con una durezza inferiore all'alluminio, che garantisce un lavaggio più rapido, il Polinet, è un polimero di origine organica dalla durezza minore che garantisce ugualmente un ottimo lavaggio, ma in tempi maggiori. Il sistema di lavaggio di base sulla rotazione del materiale da lavare che alloggiato su appositi cestelli viene inserito sulla griglia della macchina e tramite un motoriduttore viene presentato agli ugelli eliminando completamente ogni zona morta. Uno speciale sistema di tubi di lavaggio permette di lavare ogni tipo di contenitore da cottura sia del tipo a casseruola che tutti i modelli di teglie gastronomiche utilizzate nei catering industriali. La serie B "Granul System" è realizzata completamente in acciaio inox con angoli arrotondati e doppia parete coibentata, le pompe di lavaggio dotate di tenute speciali sono in acciaio inox AISI 316, l'apparecchiatura elettrica, comandata da un pannello di facile lettura è montata su una slitta che la rende estraibile per la manutenzione.



In 1972, Velox Barchitta, first launched their new "Granule Washing System" on the market. Their years of experience, has made this new model B "Granule System" exceptional and a big success. This new innovation consists of strong water action with solid particles that help remove the crust better than any competing washing system. This mechanical process can be obtained by using two different products, "CARBONET" or "POLINET". Carbonet is carbonated natural calcium, ecological and unpolluted. This product is softer than aluminum and assures a faster wash. Polinet is an organic polymer softer than Carbonet. This product guarantees a perfect wash, however it requires a longer washing period. Pots and pans are placed on a rack, which rotate - this rotation allows the system to provide better washing results. Because of its special piping, any cookware used in industrial catering can be washed in these machines. Not only is the electrical board easy to read on this series, but also the main switchboard is placed on a sliding support that allows maintenance effortlessly accessible. AISI 304 B "Granule System" series comes in stainless steel, with a round shape, and insulated with a doubled skinned frame. AISI 316 series comes in stainless steel, with washing pumps that have a special mechanical point.



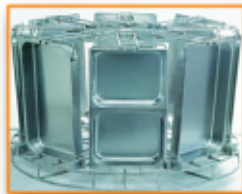
Les nouveaux modèle B "Granul Système" sont le résultat d'une expérience acquise par Velox Barchitta depuis 1972, qui fut la première à lancer un système, suivant le principe Velox Barchitta, d'une machine de lavage de marmite a granulés. L'idée innovante consiste en l'association de l'action lavante de l'eau avec des particules solides, créant une forte action dégrasante sur les surfaces, en créant un résultat meilleur que toute autre lavage. Après de nombreux essais, deux produits principaux ont été retenus pour obtenir une action mécanique durant le lavage, il s'agit de "Carbonet" et "Polinet". Le "Carbonet" est un carbonate de calcium complètement d'origine naturelle, hautement écologique et d'une dureté inférieure à l'aluminium, ce qui garantit un lavage plus rapide, le Polinet est un polymère d'origine organique d'une dureté inférieure qui garantit également un lavage performant, mais dans un temps de lavage plus long. Le système de lavage est basé sur la rotation des matériels à laver qui sont insérés sur un panier approprié, l'ensemble actionné par un motoréducteur, passent devant les buses de lavage, ce qui permet de toucher tous les points morts des objets à laver. Un équipement de tubulaire, spéciales, permet de laver tous types de conteneur, de la simple marmite de cuisson jusqu'au casseroles et autres modèles gastronomiques utilisés en cuisines industrielles. La série B "Granul Système" est construite complètement en acier inox, avec angles arrondis et double paroi calorifugée. Les pompes de lavage équipées de joints spéciaux sont en acier inox AISI 316, l'appareillage électrique, avec un panneau de commande à lecture directe et facile, est monté sur un système extractible permettant une maintenance aisée.



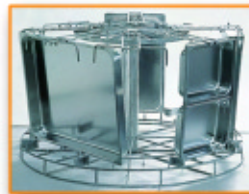
Die neuen Modelle der Serie B "Granul System" sind das Ergebnis langjähriger Erfahrung: Velox Barchitta war 1972 das erste Unternehmen, das ein eigenes Topfspülsystem mit Granulat auf den Markt brachte. Die innovative Idee bestand in der Zugabe von festen Partikeln, die zusammen mit dem Wasser besser als jede andere Spülar Speisereste entfernen. Nach verschiedenen Tests sind hauptsächlich zwei Produkte ausgewählt worden, die während des Spülens eine mechanische Funktion ausüben, nämlich "CARBONET" und "POLINET". Carbonet ist ein völlig natürliches umweltschonendes Calciumcarbonat, dessen Härte unterhalb der vom Aluminium liegt und das eine schnellere Spülung ermöglicht, während Polinet ein Polymer organischen Ursprungs ist, dessen geringere Härte eine zwar optimale, aber längere Spülung erfordert. Das Spülensystem sorgt für das Drehen des zu waschendem Materials, das in eigens dazu bestimmten Körben liegt, die in die Führungen des Gerätes eingeschoben werden und durch einen Getriebemotor vor die Düsen gefahren werden, damit alle Stellen erreicht werden. Ein spezielles Sprühsystem ermöglicht das Spülen aller Topfarten, Kasserollen und aller Backformen, die in der Gastronomie verwendet werden. Die Serie B "Granul System" ist aus rostfreiem Edelstahl mit abgerundeten Kanten und isolierter Doppelwand. Die Spülpumpen sind aus rostfreiem AISI 316 Edelstahl und haben eine spezielle Dichtung. Die mit einer einfach abzulesenden Schalterblende ausgestattete Steuerung ist auf einem Schlitzen montiert, damit sie für Wartungszwecke leicht herauszunehmen ist.



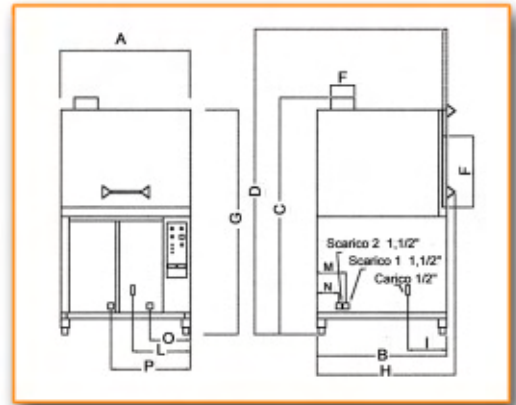
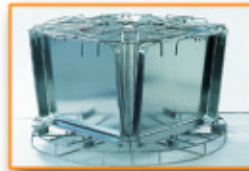
Quadro elettrico estraibile



Cesto per pentole



Cesto per teglie



MODELLO - MODEL	B650	B800	B900	B1300
LUNGHEZZA - Length mm (A)	790	1020	1140	1340
PROFONDITÀ - Depth mm (B)	775	1005	1125	1325
ALTEZZA - Height mm (C)	1960	1960	1960	1960
ALTEZZA aperta - Height open door mm (D)	2600	2600	2600	2600
CESTELLO diam. - Basket diam. mm	650	800	900	1100
ALTEZZA UTILE - Inside height mm (E)	600	600	600	600
CAPACITÀ vasca - Capacity tub lt.	30	35	40	50
RESISTENZA vasca - Rinse tub kW	4	4	6	6
POMPA LAVAGGIO - Washing pump hp	4	5,5	5,5	7,5
CAPACITÀ BOILER - Capacity boiler lt.	20	20	30	45
RESISTENZA RISCIAQUO - Rinse heater kW	6	6	10	12
POMPA RISCIAQUO - Discharge pump hp	0,5	0,5	0,75	0,75
MOTORIDUTTORE GRIGLIA - Motoriductor kW	0,18	0,18	0,18	0,18
TENSIONE - Power tension	380/50 Hz	380/50 Hz	380/50 Hz	380/50 Hz
TENSIONE AUSILIARIA - Auxiliary tension	24 V	24 V	24 V	24 V
ACQUA DI CARICO - Water feeding	50 - 60° C	50 - 60° C	50 - 60° C	50 - 60° C
ALLACCIAMENTO CARICO ACQUA - Waterinlet joint	1/2" female	1/2" female	1/2" female	1/2" female
ALLACCIAMENTO SCARICO ACQUA - Discharge joint	N.2x1 1/2" male	N.2x1 1/2" male	N.2x1 1/2" male	N.2x1 1/2" male
TEMPO DI LAVAGGIO minuti - Wash time minutes	0-12	0-12	0-12	0-12
TEMPO DI RISCIAQUO minuti - Rinse time minutes	0-3	0-3	0-3	0-3
ASSORBIMENTO TOTALE - Consumption kW	9	10	14	18
CONSUMO ACQUA lt./ciclo - Consumption Lt/wash	8	11	14	16
CONSUMO CARBONET/giorno - Consumption Carbonet/day	3	4	4	5
GASTRONORM 1/1 per ciclo - per cycle	4	5	6	8
GASTRONORM 2/1 per ciclo - per cycle	NO	2	3	4



**VELOX-BARCHITTA S.A.S.**

**Sede legale:** Via Massena, 8 - 20015 Milano - Italy

**Sede operativa:** Via S.Stefano, 15  
20031 Cesano Maderno (MI) - Italy

Tel. +39.0362.504264 - Tel. +39.0362.504668

Fax +39.0362.507010 • e-mail: veloxba@tin.it

internet: [veloxbarchitta.it](http://www.veloxbarchitta.it)

Rivenditore  
Re-Seller