



# RENZACCI



nebula

# nebula 2.0

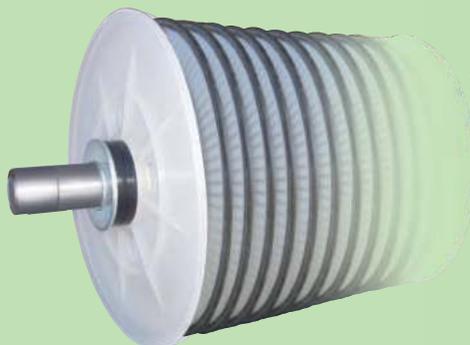
*combiclean  
technology*

NEBULA apre i nuovi orizzonti della BIOLAVANDERIA, dove al pulito di altissima qualità si associano benessere e biocompatibilità.

NEBULA È **MULTISOLVENTE**; studiata e realizzata al SERVIZIO DELL'ECOLOGIA E SALVAGUARDIA DELL'AMBIENTE. NEBULA utilizza "COMBICLEAN" System, l'esclusivo sistema a Tecniche di lavaggio MULTICOMBINATE, UNICO perchè per la prima volta vi fa scegliere, tra molte alternative disponibili, la combinazione migliore di azione dinamica di lavaggio del solvente sulle fibre in relazione al tipo di capo trattato.

NEBULA usa il Nuovo sistema DSFT<sup>TM</sup> (Dinamic Saving Flow), che riduce di oltre il 45% la potenza installata ed aumenta il RISPARMIO DI ENERGIA di circa il 40%, senza rinunciare ad un tempo di esecuzione del ciclo estremamente ridotto, che la pone al vertice della categoria per PRODUTTIVITÀ E RAPIDITÀ.

NEBULA è l'unica che ti fa risparmiare mediamente il 70% d'ACQUA senza aumentare il consumo di energia ed il tempo ciclo come invece fanno la media delle macchine della concorrenza.



NEBULA utilizza l'esclusivo computer **i-Touch**, l'unico touch screen che migliora ciò che il cliente può fare e come può farlo, in tempo reale con massima affidabilità, semplicità, durata e resistenza.

NEBULA impiega **NUOVI SISTEMI DI FILTRAZIONE E PURIFICAZIONE MULTIPROGRESSIVA DEL SOLVENTE**:

Sistema di purificazione solvente "a flusso continuo indipendente" con gruppo filtrante a cartucce maggiorate (NEBULA "HFC" e "HFD").

Innovativo ed avanzato sistema di filtrazione "NO FLEX" ULTRA MICRON per una perfetta purificazione del solvente (NEBULA "HFT" e "HFD").

NEBULA incorpora un nuovo sistema ecologico di separazione acque di contatto con tecnologia a dissociazione progressiva inclinata multistadio.



NEBULA opens the new horizons of the BIO-CLEANING, where with the highest quality cleaning are associated wellbeing and biocompatibility.

NEBULA is **MULTISOLVENT**; designed and manufactured thinking of **ECOLOGY AND ENVIRONMENT PROTECTION**. NEBULA uses "COMBICLEAN" System, the exclusive system including a **COMBINATION of DIFFERENT Washing Techniques**, **UNIQUE BECAUSE** for the first time it lets you choose, among the many alternatives available, the best combination of dynamic action of washing of the solvent on textures according to the kind of garment to be treated.

NEBULA uses the New DSFT<sup>TM</sup> (Dynamic Saving Flow) System, reducing by over 45% the power installed and increases the **ENERGY SAVING** by 40%, without renouncing an **extremely reduced operation time of the cycle**, which puts this machine at the top of its category thanks to **PRODUCTIVITY AND FASTNESS**.

NEBULA is the only machine that makes you save an average 70% of **WATER** without increasing Energy consumption and the cycle time as it happens instead with the average competitors' machines.

NEBULA uses the exclusive **i-Touch** computer, the only touch screen that improves what our customer can do and how he can do it, in real-time with maximum reliability, simplicity, durability and strength.

NEBULA uses **NEW SYSTEMS FOR THE MULTI-PROGRESSIVE FILTRATION AND PURIFICATION OF THE SOLVENT**: System for purification of the solvent "with independent continuous flow" with filtration device using bigger cartridges. (NEBULA "HFC" and "HFD"). Innovative and enhanced "NO FLEX" **ULTRA MICRON** filtration system for a perfect purification of the solvent. (NEBULA "HFT" and "HFD").

NEBULA embodies a new ecological system of separation of waters in contact by means of a technology using progressive, tilted, multi-stage dissociation.

NEBULA ouvre de nouveaux horizons pour le BIOPRESSING, où le bien-être et la biocompatibilité s'associent au nettoyage de haute qualité.

NEBULA est **MULTISOLVANTS**; étudiée et réalisée au **SERVICE DE L'ÉCOLOGIE ET DE LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT**.

NEBULA emploie **"COMBICLEAN" System**, le système exclusif avec **Techniques de lavage MULTI-COMBINAISON**, UNIQUE parce que pour la première fois il vous permet de



choisir parmi beaucoup d'alternatives à votre disposition la meilleure combinaison pour l'action dynamique de lavage du solvant sur les fibres, selon le type de vêtement traité.

NEBULA emploie le nouveau système **DSF™** (Dinamic Saving Flow, flux d'épargne dynamique), qui réduit de plus de 45% la puissance installée et qui augmente l'EPARGNE D'ÉNERGIE de 40% environ; sans renoncer à des **temps d'exécution du cycle extrêmement réduits**, ce qui pose cette machine au sommet de la catégorie pour **PRODUCTIVITE ET RAPIDITE**.

NEBULA est la seule à vous assurer une épargne d'eau moyenne de 70% sans augmenter la consommation d'énergie et le temps du cycle, comme font la plupart des machines de la concurrence.

NEBULA utilise l'ordinateur exclusif **i-Touch**, le seul écran tactile qui améliore ce que le client peut faire et comment il peut le faire en temps réel avec une grande fiabilité, simplicité, durabilité et résistance.

NEBULA emploie de **NOUVEAUX SYSTEMES DE FILTRATION ET PURIFICATION MULTI-PROGRESSIVE DU SOLVANT**:

Système de purification du solvant "à flux continu indépendant" avec groupe filtrant à cartouches majorées (NEBULA "HFC" et "HFD").

Système de filtration innovateur et avancé "NO FLEX" ULTRA MICRON pour une purification parfaite du solvant. (NEBULA "HFT" et "HFD").

NEBULA incorpore un système écologique nouveau pour la séparation des eaux de contact avec la technologie à dissociation progressive inclinée multistade.

NEBULA 2.0 ने **BIO-CLEANING** के नए क्षतिजि खोले हैं, जहां उच्चतम गुणवत्ता वाली सफाई के साथ अच्छी तरह से जुड़े हुए हैं और biocompatibility.

NEBULA **MULTISOLVENT** है; डिजाइन और नरिमिति सोच और पर्यावरण संरक्षण।

NEBULA "COMBICLEAN" प्रणाली का उपयोग करता है, विशेष प्रणाली जिसमें अलग-अलग वाशगि तकनीक का एक सहसंबंध शामिल है, पहली बार आपके लिए **UNIQUE BECAUSE** शामिल है, जो आपको उपलब्ध कई विकल्पों में से चुनता है, बनावट के अनुसार वलायक के धोने की गतिशील करिया का सबसे अच्छा संयोजन। जसि तरह के परिधान का इलाज किया जाना है

NEBULA ने नई **DSF™** (डायनेमिक सेविंग फ्लो) सिस्टम का उपयोग किया है, जो स्थापति की गई बजली में 45% से अधिक की कमी करता है और चक्र के एक बेहद कम किए गए ऑपरेशन समय का त्याग किए बनि, ऊर्जा बचत को 40% तक बढ़ा देता है, जो इस मशीन को इसके शीर्ष पर रखता है। श्रेणी उत्पादकता और तेजी के लिए धन्यवाद

NEBULA एकमात्र ऐसी मशीन है जो आपको ऊर्जा की खपत को बढ़ाए बनि औसतन 70% पानी की बचत करती है और चक्र का समय भी ऐसा होता है बजाय औसत प्रतियोगियों की मशीनों के।

NEBULA अनन्य **i-Touch** कंप्यूटर का उपयोग करता है, एकमात्र टच स्क्रीन जो हमारे ग्राहक को बेहतर बना सकती है और वह इसे कैसे कर सकता है, वास्तविक समय में अधिकतम विश्वसनीयता, सादगी, स्थायित्व और शक्ति के साथ।



NEBULA **MULTI-PROGRESSIVE FILTRATION** और **PURIFICATION OF SOLVENT** के लिए नई प्रणाली का उपयोग करता है: बड़े कार्टूस का उपयोग करके नसिपंदन उपकरण के साथ "स्वतंत्र नरितर प्रवाह के साथ" वलायक की शुद्धि के लिए प्रणाली।

(नेबुला "एचएफसी" और "एचएफडी")।

NEBULA प्रगतशील, झुके हुए, बहु-चरण पृथक्करण का उपयोग करके एक तकनीक के माध्यम से संपर्क में पानी के पृथक्करण की एक नई पारस्थितिकि प्रणाली का प्रतीक है

NEBULA УНИКАЛЬНА тем, что ПРОСТА В ЭКСПЛУАТАЦИИ и обладает почти бесконечными операционными возможно-стями:

NEBULA работает на **MULTISOLVENTAX**; она разработана и создана с заботой об **ЭКОЛОГИИ И ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**. NEBULA использует **"COMBICLEAN"** – эксклюзивную Систему по **КОМБИНИРОВАННОЙ** технике стирки, **УНИКАЛЬНУЮ**, ПОТОМУ ЧТО впервые она позволяет выбрать из многих имеющихся альтернатив лучшую комбинацию динамического действия стирки на волокна, в зависимости от типа обрабатываемого изделия.

NEBULA использует Новую систему **DSF™** (Динамический сохраняющий поток), который уменьшает более чем на 45% установленную мощность и увеличивает **СБЕРЕЖЕНИЕ ЭНЕРГИИ** почти на 40%; не отказываясь от крайне уменьшенного времени осуществления цикла, который ставит ее на вершину в своей категории по **ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ И СКОРОСТИ**.

NEBULA уникальна и в том, что позволяет сбергать, в среднем, 70% **ВОДЫ** без увеличения потребления энергии и времени цикла, в отличие от конкурентных стиральных машин.

NEBULA работает с помощью **КОМПЬЮТЕРА EASY TOUCH**, простого



в использовании и практичного, как в ручном, так и в автоматическом режиме, устанавливая почти бесконечные варианты программ и подпрограмм стирки.

NEBULA использует **НОВЫЕ СИСТЕМЫ ФИЛЬТРАЦИИ И МУЛЬТИПРОГРЕССИВНОЕ ОЧИЩЕНИЕ РАСТВОРИТЕЛЯ**:

Система очищения растворителя «независимого продолжительного потока» с фильтрующей группой и увеличенными картриджами. (NEBULA "HFC" e "HFD").

Инновационная и продвинутая система фильтрации "NO FLEX" ULTRA MICRON для совершенного очищения раствора (NEBULA "HFT" e "HFD").

NEBULA объединяет новую экологическую систему отделения контактной воды с технологией прогрессивного наклонного мультистадийного отделения.

# nebula 2.0

## 30-35-45 MULTISOLVENT

				nebula 2.0				nebula 2.0				
				30	35	45*		30	35	45*		
Portata per carica	Capacité par cycle	भर क्षमता	Загрузка	kg	11	15	18	Load capacity	lb	30	35	45
Diametro	Diamètre	व्यास	Диаметр	mm	725	850	900	Diameter	in.	28.5	33.6	35.4
Profondità	Profondeur	गहराई	Глубина	mm	533	533	570	Depth	in.	21	21	22.5
Volume	Volume	आयतन	Объем	dm <sup>3</sup>	220	300	362	Volume	cu.ft.	7.8	10.7	13
Velocità lavaggio	Vitesse de lavage	धोने की गति	Скорость стирки	g/l'	45	45	39	Wash speed	r.p.m.	45	45	39
Velocità centrifuga	Vitesse d'essorage	गति निकालें	Скорость центрифуги	g/l'	530	530	800	Extract speed	r.p.m.	530	530	800
Diametro oblò	Diamètre hublot	दरवाजा व्यास	Диаметр иллюминатора	mm	510	510	510	Door diameter	in.	20	20	20
Capacità filtri:	Capacité filtres:	फ़िल्टर क्षमता:	Мощность фильтров					Filter capacity:				
Filtro nylon/eco	Filtre Nylon/Eco	नायलॉन फिल्टर / इको	Фильтр нейлон/эко	m <sup>2</sup>	3	4	5	Nylon filter/Eco	sq.ft.	32	43	54
Filtro cartuccia	Filtre cartouches	कारतूस की छलनी	Фильтр картриджа	N°	2x 1/2	2x 1/2	2x 1/2	Cartridge filter	N°	2x 1/2	2x 1/2	2x 1/2
1° serbatoio	1° Réservoir	पहली टंकी	1-й бак	lt	110	120	150	1st Tank	U.S.gals	29	31.7	39.6
2° serbatoio	2° Réservoir	दूसरा टैंक	2-й бак	lt	70	90	150	2nd Tank	U.S.gals	18.5	23.8	39.6
Motori:	Moteurs:	मोटर्स:	Двигатели:					Motors:				
Lavaggio/Centrifuga	Lavage/Essorage	धोएं / निकालें	Стирка/Центрифуга	kw	1,5	2	3	Wash/Extract	kw	1.5	2	3.0
Ventilatore	Ventilateur	पंखा	Вентилятор	kw	0,75	1,5	2,2	Fan	kw	0.75	1.5	2.2
Pompa	Pompe	पंप	Насос	kw	0,55	0,55	0,55	Pump	kw	0.55	0.55	0.55
Filtro	Filtre	फिल्टर	Фильтр	kw	0,25	0,25	0,25	Filter	kw	0.25	0.25	0.25
Gruppo frigo	Groupe Frigo	रेफ्रिजरेटिंग यूनिट	Холодильная группа	kw	2,2	2,6	3,0	Refrigerating unit	kw	2.2	2.6	3.0
Misure di ingombro:	Dimensions:	कुल आयाम:	Габариты:					Overall dimensions:				
Larghezza	Largeur	चौड़ाई	Ширина	mm	1128	1240	1340	Width	in.	44.4	48.8	52.7
Profondità	Profondeur	गहराई	Глубина	mm	1850	1875	2200	Depth	in.	72.8	73.8	86.6
Altezza	Hauteur	ऊंचाई	Высота	mm	1969	2064	2085	Height	in.	77.5	81	82
Potenza impiegata:	Puissance employée:	स्थापित वदियुत:	Установленная мощность:					Installed power:				
Versione vapore	Version vapeur	स्टीम मॉडल	Паровая версия	kw	4	5	8	Steam model	kw	4	5	8
Versione elettrica	Version électrique	इलेक्ट्रिक मॉडल	Электрическая версия	kw	6,9	7,9	15	Electric model	kw	6.9	7.9	15
Peso	Poids	वजन	Вес	kg	1050	1300	1500	Weight	lb.	2310	2860	3300
Ingresso acqua	Entrée eau	जल प्रवेशिका	Вход воды	Ø	1/2"	1/2"	1/2"	Water inlet	Ø	1/2"	1/2"	1/2"
Pressione acqua	Pression eau	पानी का दबाव	Давление воды	bar	1,5	1,5	1,5	Water pressure	p.s.i.	21.5	21.5	21.5
Ingresso vapore	Entrée vapeur	भाप की आपूर्ति	Вход пара	Ø	1/2"	1/2"	1/2"	Steam supply	Ø	1/2"	1/2"	1/2"
Pressione vapore	Pression vapeur	भाप का दबाव अधिकतम	Давление пара	bar	4,5	4,5	4,5	Steam pressure max	p.s.i.	65	65	65
* CESTO SOSPESO	* MODELE SOSPENSU	* पक्का नहीं	* Подвешенный барабан					* SOFT MOUNTED				

Descrizioni, dati, misure, colori, non sono impegnativi e possono variare senza alcun preavviso - Description, weights, measurements, pictures and colours are not binding and are subject to change without prior notice - Descriptions, poids, mesures, figures et couleurs sont donnés sans engagement de notre part - Beschreibungen, Gewichte, Maße, Bilder und Farben sind unverbindlich - Descripción, datos, medidas y colores, se facilitan sin compromiso y pueden ser variados sin previo aviso.



**RENZACCI** S.p.A.

Via Morandi, 13 - 06012 CITTÀ DI CASTELLO (PG) - ITALY  
Telefono +39-075-862961 Fax +39-075-8559020  
E-MAIL: renzacci@renzacci.it INTERNET: <http://www.renzacci.it>