

RHIMA WD-4 PLUS

Voorlader / Glazenspoelmachine

rhima
Professionele afwasapparatuur



Multifunctioneel
én betrouwbaar!

MEER DAN EEN VAATWASMACHINE ALLEEN

Ruim vijftig jaar geleden verkocht RHIMA haar eerste vaatwasmachine in Nederland. In Nederland, België, Duitsland en zelfs in Australië, Nieuw-Zeeland en Singapore draaien nu duizenden machines, waarvan meer dan 20.000 in Nederland. Van voorlader tot doorschuifmachine en van korventransportmachine tot geavanceerd vaatwassysteem.

Voor elke locatie bieden wij de meest geschikte oplossing en dat is absoluut meer dan alleen een uitstekende machine. Wij optimaliseren de kwaliteit van uw vaatwasproces, waarbij wij kijken naar uw vaataanbod, logistiek, ergonomie, opslag en transport. Eigenlijk naar alles wat maar iets met de vaat te maken heeft. Wij leveren daarom niet alleen vaatwasmachines, maar ook alles wat uw vaatwasproces kan vergemakkelijken of verbeteren zoals waterontharders, omgekeerde osmose-installaties, trolleys, debrasseerstations, stapelaars en vaatkorven. Met RHIMA haalt u kwalitatieve vaatwasmachines én betrouwbare service in huis. Onze getrainde servicemonteurs staan altijd voor u klaar in geval van een storing of voor onderhoud.

WD-4 PLUS: dé multifunctionele vaatwasmachine

De RHIMA WD-4 PLUS is een multifunctionele en betrouwbare vaatwasmachine, inzetbaar als voorlader met een waterontharder óf als glazenpoelmachine met een omgekeerde osmose-installatie ten behoeve van een fantastisch poleervrij eindresultaat voor glaswerk en bestek.

De korventeller is een uitstekend meetinstrument en de standaard afvoerpomp maakt dat de machine vrijwel overal te installeren is. De WD-4 PLUS is geschikt voor zowel horecabedrijven, bedrijfsrestaurants, schoolkantines als afdelingskeukens van instellingen.

WAAROM DE RHIMA WD-4 PLUS?

- **Inzetbaar als glazenpoelmachine of als voorlader**
- **Robuuste, heavy duty machine met duurzame RVS-componenten**
- **Past uitstekend onder een bar**
- **Energiezuinig en stille werking door dubbelwandige isolatie**
- **Wasprogramma's compleet naar wens in te stellen (wastijd, naspoeltijd, temperatuur naspoelwater etc.). En specifieke wasprogramma's voor glaswerk**
- **Touch display van gehard glas, werkt ook met natte handen en handschoenen**

WD-4 PLUS ALS VOORLADER

De WD-4 vaatwasser kan ingezet worden bij verschillende type organisaties en u kunt hem zelfs onder een bar installeren. Een strak design met beperkte details en gladde, afgeronde hoeken zorgt voor betere hygiëne en schonere resultaten. Bovendien kan de deur in een hygiënische positie worden geplaatst die de groei van bacteriën voorkomt wanneer de machine niet in gebruik is.



WD-4 PLUS GLASS ALS GLAZENPOEL- MACHINE

De WD-4 is ook verkrijgbaar in een GLASS-model dat speciaal ontworpen is voor het wassen van glazen. De WD-4 GLASS uitvoering heeft drie specifieke programma's, waarbij de wastijd en de hoeveelheid water kunnen worden aangepast aan de verschillende type glazen. In combinatie met een omgekeerde osmose-installatie biedt de GLASS-uitvoering een poleervrij wasresultaat!

Zowel de basisuitvoering als de GLASS-uitvoering kan worden geleverd met een verhogingsbokje (open of met deur). Bij de open versie is er plaats voor 3 vaatwaskorven.



WD-4 PLUS IN HET KORT:

- Dubbelwandig geïsoleerd
- Betrouwbaar, duurzaam en hygiënisch
- Korfafmeting 50 x 50 cm
- Intuïtief bedieningspaneel met grafisch display
- Geïntegreerde rvs was- en naspoelarmen en verticale waspomp
- Nachtstand, softstart
- Naadloze en hygiënisch geconstrueerde wastank
- Leverbaar in zowel 230 Volt als 400 Volt
- Inclusief breaktank en naspoeldrukverhogingspomp
- Warmteterugwinning (optioneel)



WD-4 PLUS EXTRA'S:

Warmteterugwinning met HR-uitvoering (optioneel)

De WD-4 PLUS/GLASS kan optioneel uitgevoerd worden met ECO-FLOW, oftewel warmteterugwinning. ECO-FLOW gebruikt de energie die vrijkomt bij een wasbeurt om het water voor de volgende wasbeurt op te warmen. Hierdoor wordt de afgifte van damp in de werkruimte geminimaliseerd en de behoefte aan ventilatie verminderd.

Wasemcondensunit (optioneel)

Deze WD-4 PLUS is optioneel leverbaar met een ingebouwde energie terugwinnende wasemcondensunit. De voordelen van deze voorziening zijn: lager energieverbruik, hogere uur capaciteit, reductie van uittreding van waterdamp bij openen deur en een verbeterd drogingsresultaat. De vaatwasmachine valt hiermee onder de E.I.A.-regeling.

DE VOORDELEN VAN DE WD-4 PLUS:

Nachtstand, softstart

De licht bedienbare deur kan drie posities innemen: open, gesloten en ventilatiestand (= nachtstand). De softstart zorgt ervoor dat de waterdruk van de machine langzaam wordt opgebouwd. Dit ter bescherming van kostbaar glaswerk.

Voltage en capaciteit

De WD-4 PLUS is naar wens leverbaar op 230 Volt of 400 Volt. Afhankelijk van de instellingen is een capaciteit van 10 tot 28 korven per uur te realiseren.

Dubbelwandig geïsoleerd

De RHIMA WD-4 is geheel dubbelwandig en geïsoleerd uitgevoerd. Hierdoor straalt de machine weinig warmte uit (energiezuinig) en is het geluidsniveau zeer laag.

De machine beschikt over een automatisch zelfreinigingsprogramma, waarbij de machine bij hoge temperatuur gereinigd wordt zodat deze in optimale conditie blijft.



Het display van gehard glas is eenvoudig leesbaar (ook wanneer de machine onder de bar wordt geplaatst) en werkt met taalafhankelijke symbolen.

Betrouwbaar, duurzaam en hygiënisch

Deze vaatwasmachine is volledig vervaardigd uit roestvrijstaal en slechts vier onderdelen zijn uitneembaar, hetgeen de machine zeer robuust maakt. De RVS-componenten van de machine zorgen voor een lange levensduur en door de chronothermische besturing voldoet de machine aan de HACCP eisen. De temperatuur is instelbaar voor een schoon, hygiënisch en duurzaam resultaat.

Wasmiddeldoseerunit en naspoelmiddeldoseerapparaat

De WD-4 PLUS is zeer compleet uitgerust, dat wil zeggen inclusief wasmiddeldoseerunit en naspoelmiddeldoseerapparaat. Hiermee worden zowel het vaatwasmiddel als het naspoelmiddel automatisch en zeer nauwkeurig gedoseerd. Dit bevordert het eindresultaat en zorgt voor lage exploitatiekosten.

Oppervlakte filters

De machine heeft twee rvs-oppervlakte filters boven het waswater. Zo zijn vervuilingen goed zichtbaar en kunnen deze tussen de wasbeurten door worden leeggemaakt. Dit resulteert in schoner waswater en het beschermt de waspomp en afvoerpomp.

Breaktank en drukverhogingspomp

De WD-4 PLUS is voorzien van een breaktank en ingebouwde verhogingspomp. Hierdoor kan de machine, onafhankelijk van de waterdruk, op iedere plek uitstekend werk verrichten. Daarnaast is de machine Belgaqua goedgekeurd.



De geïntegreerde was- en naspoelarmen zijn zelfreinigend en niet verstoppend waardoor er geen waswater op de schone vaat nadruppelt.

DE WD-4 EN WATERBEHANDELING

De weg naar een schitterend wasresultaat begint al voordat de vaatwasser wordt ingeschakeld, namelijk met het behandelen van het afwaswater. Het behandelen van het afwaswater zorgt niet alleen voor een schitterend wasresultaat, maar ook voor een langere levensduur van de machine, lager energie- en zeepgebruik en het verkleint de kans op storingen.

Of het nu gaat om het wasresultaat of waardebehoud van uw vaatwasmachine, RHIMA biedt een zeer gevarieerd aanbod van efficiënte en effectieve waterontharders en omgekeerde osmose-apparatuur.

Omgekeerde osmose

Dankzij de omgekeerde osmose-installatie worden naast de kalk, ook alle zouten en mineralen uit het water gefilterd. Hierdoor blijft er puur water over waardoor de vaatstralend schoon wordt.

Voor de WD-4 adviseren wij het gebruik van de RO 100i. Bij deze omgekeerde osmose-installatie kunt u eenvoudig zelf de filters en membranen vervangen. Het apparaat geeft zelf aan wanneer dit dient te gebeuren.

Waterontharder

Hard (of onbehandeld) water werkt kostenverhogend en is schadelijk voor uw professionele horeca-apparatuur waaronder de vaatwasmachine. RHIMA-waterontharders worden gebruikt om dit te voorkomen, waardoor de levensduur van uw vaatwasmachine wordt verlengd en de kosten voor het gebruik van vaatwasmiddel en energie worden gereduceerd. RHIMA biedt een serie waterontharders. Voor de WD-4 adviseren wij het gebruik van de VCW 601.



HET JUISTE RHIMA VAATWASMIDDEL

Met ons RHIMA Pro Wash assortiment bieden wij een uitgebreide keuze aan was- en naspoelmiddelen. Het eindresultaat van uw RHIMA vaatwasmachine wordt namelijk niet alleen bepaald door de kwaliteit van de vaatwasinstallatie, maar ook door de waterkwaliteit en de gebruikte vaatwasmiddelen. Met de Pro Wash vaatwasmiddelen biedt RHIMA uitstekende resultaten in reiniging en hygiëne. De Pro Wash vaatwasmiddelen zijn economisch in gebruik en voldoen aan de strengste milieueisen. Zo is op ons assortiment RHIMA Pro Wash vaatwasmiddelen het Nordic Swan Ecolabel van toepassing. Dit keurmerk is vergelijkbaar met het Nederlandse Milieukeur en illustreert dat onze producten worden getoetst aan de strengste milieueisen.

Voor de WD-4 PLUS adviseren wij de volgende 'bag in box' vaatwas- en naspoelmiddelen:

	Vaatwasmiddel	Naspoelmiddel
WD-4 PLUS	RHIMA Pro Wash Liquid 10 liter	RHIMA Pro Wash Rinse 10 liter
WD-4 PLUS Glass	RHIMA Pro Wash Glass 5 liter	RHIMA Pro Wash Rinse 5 liter

Doseringen van de vaatwasmiddel/naspoelmiddel combinatie zijn afhankelijk van wel/geen gebruik van een waterontharder dan wel een omgekeerde osmose installatie. Bij hard leidingwater en geen gebruik van waterbehandelingsapparatuur adviseren wij RHIMA Pro Wash Rinse Extra als naspoelmiddel.



WD-4 EN DIVERSE ACCESSOIRES

Droogplateau

Het droogplateau droogt de glazen 10x sneller dan het drogen aan de omgeving. Dit alles dankzij een slimme verdeling van de luchtstroom die door de glazen wordt geleid. Binnen vier minuten zijn de glazen droog en kunnen ze weer ingezet worden. Door een droogplateau te gebruiken wordt de capaciteit van de WD-4 PLUS optimaal benut. Bijkomend voordeel is dat de glazen sneller afkoelen waardoor de glazen weer sneller gebruikt kunnen worden.



Dollies en trolleys

Om uw ruimte optimaal te benutten heeft RHIMA een uitgebreid assortiment korven-dollies en -trolleys. Daarmee kunnen op een vloeroppervlak van 50 x 50 cm gemakkelijk 300 glazen worden gestapeld. Nadat het glaswerk 'spotless' is opgedroogd, kunt u de tafels weer indekken met prachtig glaswerk vanuit de korf. Op deze manier vervult uw vaatkorf drie functies: afwassen, opslaan en transporteren. Bovendien is de kans op breuk met deze oplossing uiterst gering, omdat elk glas een eigen vak heeft.



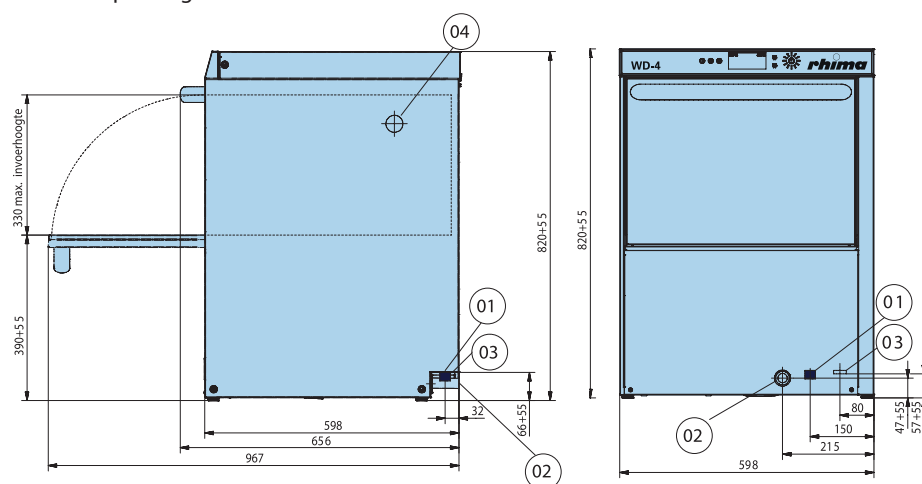
TECHNISCHE GEGEVENS

Technische gegevens	WD-4 PLUS
Waspomp (kW)	0,75
Naspoelwater boiler (kW) (230V / 400V)	6,9 kW / 4,2 kW / 2,8 kW
Tankverwarming (kW)	1,4
Afvoerpomp (kW)	0,04
Drukverhogingspomp (kW)*	0.37
Wastankinhoud (liters)	20
Waterdichtheidsklasse (IP)	44
Aansluitwaarde	230V/3550W 400V/4950W 400V/7650W
Capaciteit en werking	
Korven per uur (aantal)**	10 tot 28
Korfafmeting (cm)	50 x 50
Wasprogramma's	3 instelbaar
Geluidsniveau (dB(A))	61
Naspoelwaterverbruik (liters)	2,4
Max. glashoogte (mm)	330
Max. hoogte borden (mm)	330
Afmetingen en gewicht	
Afmetingen L x B x H (mm)	598 x 598 x 820
Afmetingen L x B x H (mm)***	700 x 760 x 1000
Gewicht (kg)***	85
Gewicht machine in bedrijf (kg)	85

*Alleen in combinatie met breaktank

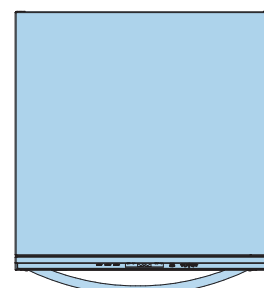
**Afhankelijk van het gekozen programma en de watertoevoertemperatuur

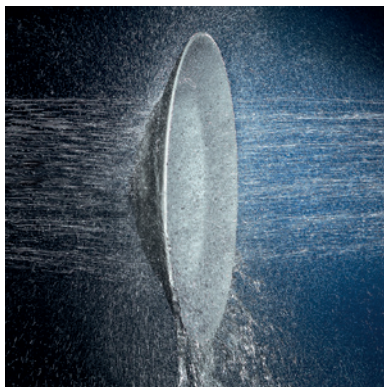
***incl. verpakkingsmateriaal



Aansluitingen op de machine:

1. Wateraansluiting, buitendraad
2. Afvoeraansluiting, spiraalslang
3. Elektriciteitsaansluiting
4. Terugslagklep/vacuümklep





rhima
Professionele afwasapparatuur

RHIMA Nederland BV • Energieweg 4-8, 3762 ET SOEST • Postbus 17, 3760 AA SOEST
T +31 (0)35 609 81 81 • F +31 (0)35 609 81 80 • E info@rhima.com • www.rhima.com

RHIMA België BVBA • Gontrode Heirweg 134 bus 001, 9090 MELLE
T +32 (0)9 230 27 75 • F +32 (0)9 230 45 13 • E info@rhima.com • www.rhima.com