

HOBART

VAATWASTECHNIEK

BANDVAATWASMACHINES **FTPi** | **FTNi**



100% VEEL

1 OPLOSSING



ZIJDIG



HOBART

VOLLEDIGE PRESTATIES IN UW KEUKEN

HOBART is leverancier van betrouwbare, innovatieve en kwalitatief hoogwaardige apparatuur. De apparatuur is ontwikkeld en getest, zodat we er zeker van zijn dat elke uitdaging aangegaan kan worden met HOBART!

Let's make it happen!



HOBART

7 BRANCHES

meerdere uitdagingen

1 OPLOSSING



HORECA

Bar & Pub / Bistro & Cafe /
Hotel & Restaurant



CATERING

Ziekenhuis / Gezondheidszorg
Kantine / Educatie - School & Universiteit



BAKKERIJ

Winkels / Productie / Industrie



SLAGERIJ

Slagerij / Vleesverwerkende industrie



INDUSTRIE



GLOBAL MARINE



AIRLINE CATERING





BETER OF HET BESTE DE KEUS IS AAN U!

De **PROFI** lijn – alles wat een professionele vaatwasmachine nodig heeft. De succesvolle productreeks van HOBART wordt overal toegepast, daar waar vraag is naar het werk van een echte professional, als het gaat om het reinigen van veel en vuil vaatwerk. Hier wordt efficiënte vaatwastechniek en een groot bedieningscomfort met lage bedrijfskosten gecombineerd. De verschillende mogelijke uitvoeringen zorgen ervoor dat de **PROFI** lijn een op maat gemaakte oplossing biedt voor de meest uiteenlopende toepassingsgebieden.

PROFI LIJN

De **PREMAX** lijn is het juiste model voor iedereen die meer wil. Want **PREMAX** zet maatstaven. En dat in alle opzichten: minimale bedrijfskosten en een indrukwekkend bedieningscomfort gecombineerd met maximale prestaties. De **PREMAX** lijn is de meest economische en innovatieve vaatwasmachine op de markt. Naast de pluspunten van de **PROFI** modellen overtuigt **PREMAX** met unieke producteigenschappen en is het de ideale partner voor een perfecte vaatwasorganisatie die voldoet aan de hoogste eisen.

PREMAX LIJN

DE MODELLEN

WIJ HELPEN GRAAG BIJ UW KEUZE!

PROFI FTNi

Het **PROFI** model is de ideale keuze indien u zoekt naar een krachtige vaatwasmachine, die in korte tijd een grote verscheidenheid aan vaat kan verwerken. Tegelijkertijd kenmerkt de FTNi zich door een hoge betrouwbaarheid en een altijd hygiënisch wasresultaat.



PREMAX LIJN EXCLUSIEF

PREMAX FTPi

Naast de kenmerken van de FTNi gaat de **PREMAX** uitvoering nog een stap verder: het premiummodel zet nieuwe normen op het gebied van wasprestaties en wasintelligentie. Daarbij levert de FTPi nog hogere capaciteiten en bovendien – met de **SENSOTRONIC** – een wasintelligentie, die dagelijkse besparing van het verbruik en de bedrijfskosten mogelijk maakt.



HOBART

HOBART



TWINLINE

TRANSPORTBAND VAATWASMACHINE MET GEÏNTEGREERD DIENBLADENSPOOR

Hoogste efficiëntie en perfecte organisatie

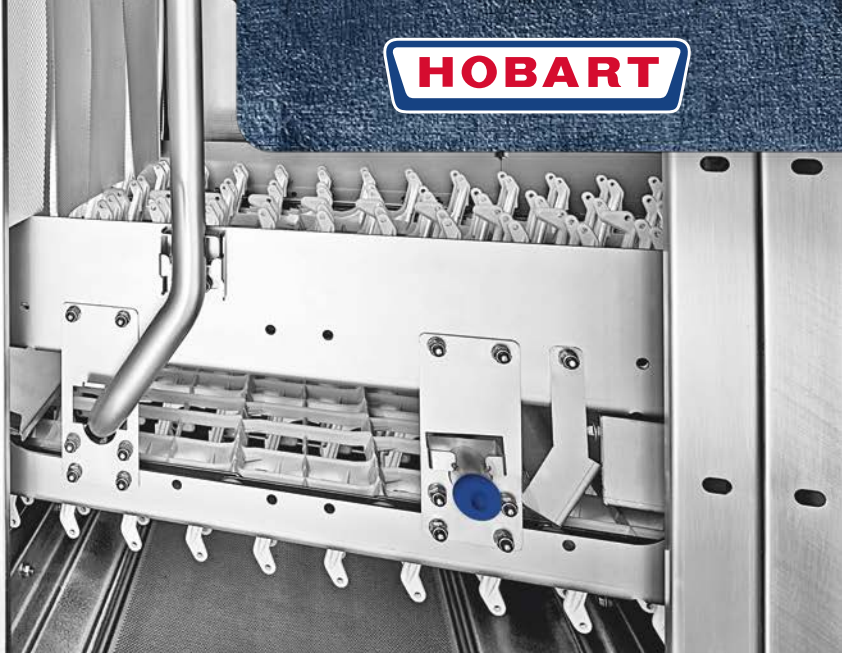
Bandvaatwasmachines moeten grote hoeveelheden serviesgoed binnen korte tijd reinigen. Met de innovatieve en wereldwijd unieke twinLINE vaatwasorganisatie biedt HOBART een passende oplossing voor cateringsconcepten, die gebruik maken van dienbladen.

De wereldwijd unieke en gepatenteerde twinLINE vaatwasorganisatie verhoogt de capaciteit van de machine aanzienlijk en optimaliseert de processen in de organisatie. Grote aantallen dienbladen lopen op een aparte band gelijktijdig met de overige vaat mee en worden in de uitvoerzone van de machine automatisch gestapeld.

De voordelen

- Tot wel 30 % tijdsbesparing door de twinLINE vaatwasorganisatie.
- Verlaging van de bedrijfskosten.
- Ontlasting van het personeel door automatisering.





UITERST ZUINIG

PREMAX LIJN EXCLUSIEF

50PERCENT VERSWATER NASPOELING

Optimale afspoeling van het vaatwasmiddel

Bespaar tot wel 60 % water - de 50PERCENT verswater naspoeling maakt het mogelijk. Met de verswater naspoeling worden resten van het vaatwasmiddel afgespoeld. Daarbij is de distributie van het water de onderscheidende factor voor de benodigde waterhoeveelheid.

De gepatenteerde 50PERCENT verswater naspoeling is voorzien van speciale precisie nozzles. Deze verspreiden het naspoelwater in een fijn watergordijn en vormt een waterfilm op de vaat. Als resultaat van de ideale waterdistributie, is de microfijne film toereikend om het waswater af te spoelen. Als toevoeging op de conventionele naspoeling besproeit de 50PERCENT verswater naspoeling de vaat ook met naspoelarmen vanaf de zijkant.

De voordelen in een oogopslag

- Reducering van de hoeveelheid verswater naspoeling tot wel 60 %.
- Duidelijke verlaging van het naspoelmiddel en de energie behoeften.
- Optimale afspoeling van het wasmiddel van de vaat.

PREMAX LIJN EXCLUSIEF

TOP-TEMP ENERGIE MANAGEMENT

Vermijd energieverlies voordat het ontstaat

Met het gepatenteerde en standaard aanwezige energiemangement systeem vermindert u de energiebehoefte van uw vaatwasmachine tot wel 20 %.

In dit systeem worden de warme zones in de machine ingesloten door de koelere zones, zoals de voorwas en droging. Het resultaat is een temperatuurgordijn, die alleen luchtstromen binnen de machine toelaat. In de machine uit de **PREMAX** lijn ontstaat hierdoor een bijzondere temperatuuropbouw en wordt het principe optimaal benut.

LOW-CHEM REINIGINGSMIDDEL BESPARING

Verbruik wasmiddel verlaagd,
geld in portemonnee bespaard

De totale hoeveelheid verswater wordt opgedeeld en het gepatenteerde LOW-CHEM wasmiddel bespaarsysteem leidt 75 l verswater naar de regeneratie van het waswater in de wastank. Alleen deze hoeveelheid wordt naar de hoofdwaszone geleid en met het reinigingsmiddel vermengd. De dosering van het reinigingsmiddel is afhankelijk van de hoeveelheid verswater, wat betekent dat er een gecorrespondeerde hoeveelheid aan reinigingsmiddelen wordt bespaard. Het overige water wordt direct naar de voorwastank gepompt via een bypass.

Het resultaat

Het gebruik van wasmiddel wordt met 50 % verlaagd ten opzichte van gebruikelijke systemen.

LOW-CHEM INTENSIVE REINIGINGSMIDDEL BESPARING

Wasmiddel: slechts zoveel als nodig

Een lager wasmiddelverbruik zorgt voor lagere bedrijfskosten en het verlaagt de impact op het milieu tegelijkertijd – dit wordt mogelijk door het nieuw ontwikkelde optionele wasmiddel bespaarsysteem LOW-CHEM INTENSIVE.

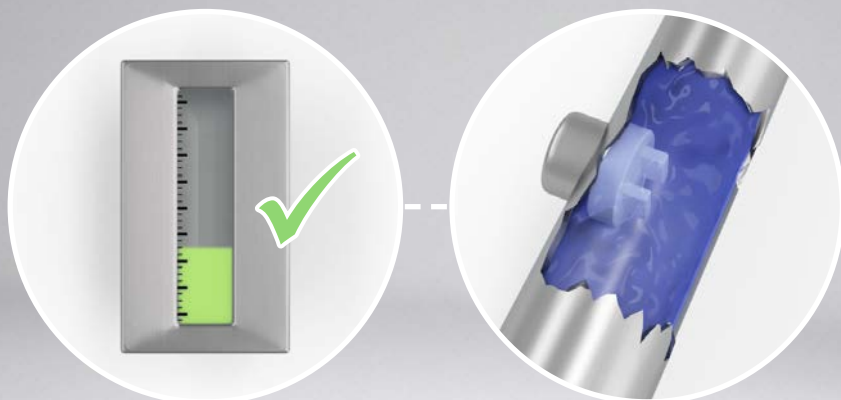
Het werkt als volgt:

Een sensor in de wastank controleert continu de kwaliteit van het waswater en regenereert het indien nodig. Afhankelijk van de vervuilingsgraad wordt er dan kortstondig water vanuit de naspoeling naar de hoofdwaszone geleid, wanneer dit vereist is. De dosering van het vaatwasmiddel wordt aansluitend op de wastankregeneratie aangepast.

De voordelen in een oogopslag

- Het verbruik van vaatwasmiddel wordt in vergelijking met het LOW-CHEM wasmiddel bespaarsysteem nogmaals met zo'n 30 % verlaagd.
- Automatische en op behoeften gebaseerde dosering van de vaatwasmiddelen.
- Optimale waterkwaliteit garandeert het wasresultaat.

LOW-CHEM INTENSIVE



De continue bewaking van het waswater is de basis voor een op de behoeften gebaseerde dosering van de vaatwasmiddelen



UITERST ZUINIG

CLIMATE ENERGIE BESPARING

Voor efficiënt gebruik van energie

Lagere kosten – hogere efficiëntie – milieubesparend. Dankzij het CLIMATE energiebesparingsysteem vermijdt u niet alleen energieverlies, maar bespaart u tegelijkertijd op de bedrijfskosten van uw machine.

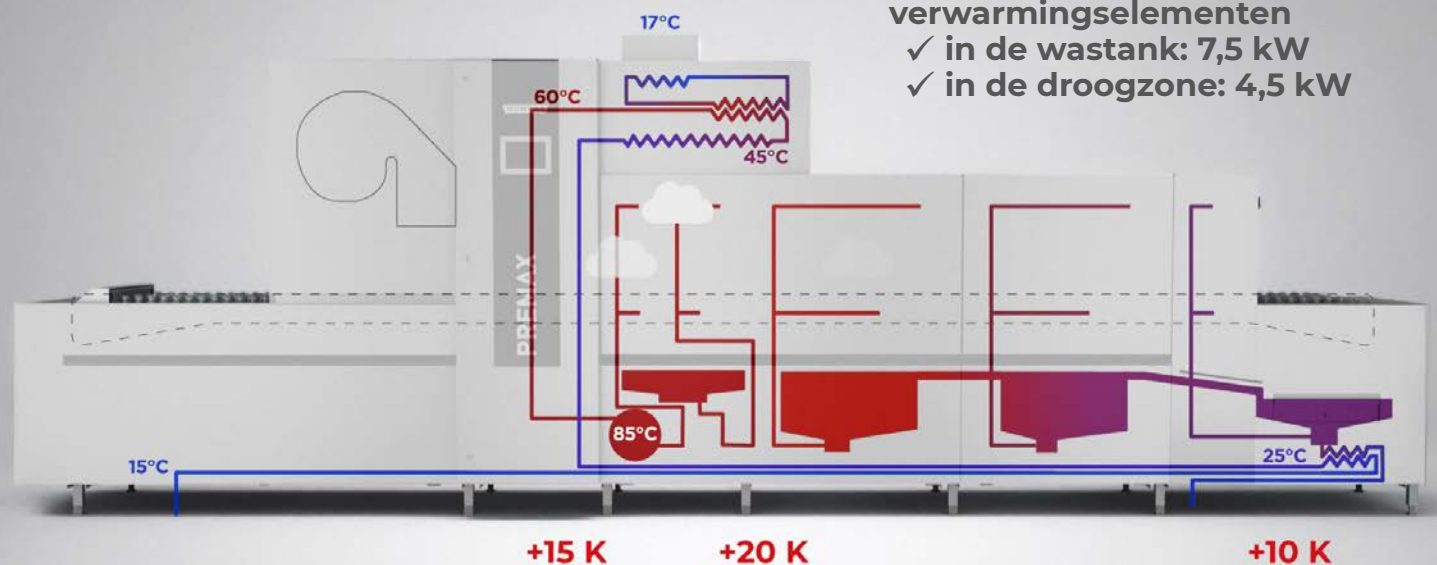
Hoe werkt dat?

De energie van warme afvoerlucht wordt continu teruggevoerd naar de machine door het energierecuperatiesysteem. Zo kan tot wel 10 kW/u opgeslagen worden.

De voordelen

- Energieverlies via de afzuiging wordt geminimaliseerd.
- De aangevoerde energie wordt gebruikt op een efficiënte wijze.
- De operationele kosten worden significant verlaagd.

CLIMATE-PLUS



Besparing van de verwarmingselementen
 ✓ in de wastank: 7,5 kW
 ✓ in de droogzone: 4,5 kW

Besparing door warmteterugwinning

45 K



CLIMATE-PLUS ENERGIE BESPARING

Afvoerwater en afvoerlucht slim benut

Zo eenvoudig was energie besparen nog nooit! Met het nieuwe unieke CLIMATE-PLUS energiebesparingsysteem, bestaand uit een combinatie van afvoerwater warmteterugwinning en de modernste warmtepomp technologie, wordt energieverlies tijdens het vaatwassen in grote mate gereduceerd. In totaal wordt tot 70 % van de energie uit het afvoerwater en tot 100 % van de energie uit de afvoerlucht uit het vaatwasproces hergebruikt – waardevolle energie, die bij conventionele systemen verloren gaat.

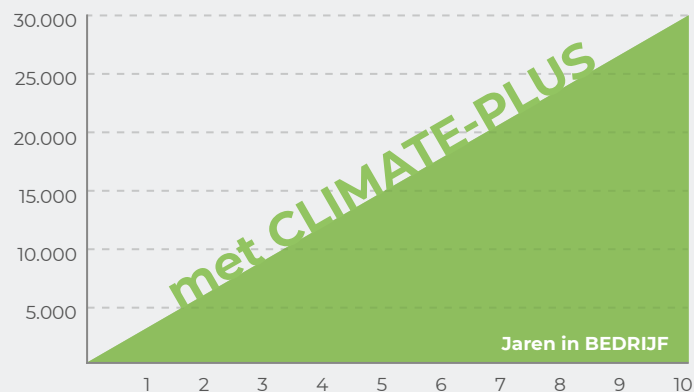
Energiebesparen met systeem

Het werkt als volgt: het warme afvoerwater wordt door een warmtewisselaar geleid, waarmee vers aanvoerwater door middel van het tegenstroom-principe verwarmd wordt. Parallel daaraan wordt ook de energie uit de warme afvoerlucht vanuit het wasproces weer aangevoerd.

Daaruit ontstaan de volgende voordelen:

- Duidelijke verlaging van het energieverbruik.
- Significante reductie van de bedrijfskosten.
- Constante temperatuur voor de afvoerlucht van 17°C.

BESPARING in Euro





BESTE WASRESULTAAT

PREMAX LIJN EXCLUSIEF

HOT-TEMP WASSEN

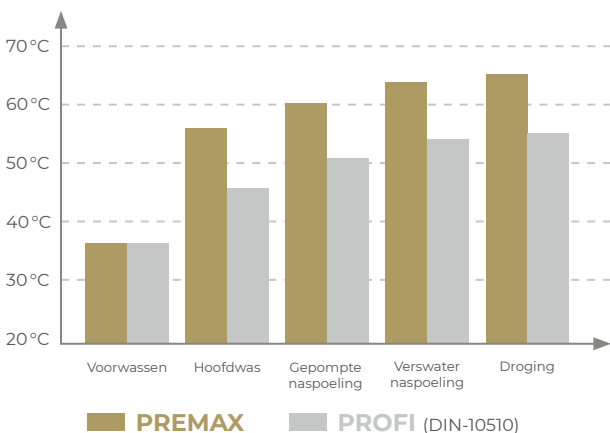
Verbetert het effect van wasmiddelen

Wist u dat de temperatuur van het water de meeste invloed heeft op het wasresultaat? In vergelijking tot conventionele vaatwasmachines wast de HOT-TEMP verwarmde waszone de vaat met ca. 67°C – in plaats van 60°C. Dit leidt tot een significante verbetering van de effectiviteit van het reinigingsmiddel en hierdoor wordt de vaat sneller schoon.

Goed om te weten

De HOT-TEMP verwarmde waszone verhoogt de capaciteit van de machine tot wel 50%. Dit kan ook betekenen dat de machine minder ruimte inneemt.

Temperatuur van de vaat



TRI-RINSE NASPOELING

Drievoudig naspoel effect

Voorspoel naspoeling, gepompte naspoeling en verswater naspoeling – dat zijn de componenten van de drievoudige TRI-RINSE naspoeling. De voorspoel naspoeling is voorafgaand aan de gepompte naspoeling en spoelt wasmiddelresten van de vaat. Aansluitend komt de gepompte naspoeling in actie en als laatste wordt er met vers water nagespoeld.

Dat betekent voor u

Een perfect wasresultaat, omdat de vaat drie keer nagespoeld wordt.

DIRECT TRANSPORTBAND

Vermijd sproeischauwen

En hygiënisch onberispelijk wasresultaat heeft bij het wassen van servies, glaswerk of bestek de hoogste prioriteit – hiervoor is ook de positie van de vaat in de machine van belang. De DIRECT transportband zorgt met zijn speciale constructie ervoor, dat het wasmiddel optimaal op de vaat terecht kan komen.

Daarom

Bij conventionele transportbanden kan een dienblad ervoor zorgen dat een volgend bord afgeschermd wordt. Hierdoor wordt het bord niet met voldoende waswater en wasmiddel geraakt.

CONTACT-PLUS WASSYSTEEM

Zorgt voor het perfecte wasresultaat

Innovatieve wasarmen garanderen meer contacttijd van het waswater met de vaat, dit zorgt voor een beter wasresultaat. Tijdens het afwasproces is een gelijkmatige verdeling van het waswater essentieel om tot een perfect wasresultaat te komen. Om de wasnozzles zo effectief mogelijk te maken, hebben ze een speciale vorm gekregen van HOBART, zodat ze in vergelijking tot conventionele systemen een groter gebied bereiken op een efficiënte manier.

Uw voordeel:

De gelijkmatige en fijne distributie van het waswater op de vaat, zorgt voor een significant verbeterd wasresultaat.

RO-L OMGEKEERDE OSMOSE

Elimineert watervlekken voordat ze kunnen ontstaan

Onooglijke kalkvlekken op glazen, borden of messen? Mineralen in water laten vaak zichtbare vlekken achter wanneer de vaat is opgedroogd en ze zorgen zo voor een onaantrekkelijk gezicht.

Stop met het vervelende poleren

Betrouwbaar, kalk-vrij, en hygiënisch: Continue behandeling met state-of-the-art membramen en filter technologie verzekert volledig gedemineraliseerd water. Dit maakt een permanent hygiënisch schone vaat mogelijk - zonder kalkaanslag. Hygiënische risico's als resultaat van handmatig poleren zijn al vooraf voorkomen.

Goed om te weten

Het RO-L omgekeerde osmose systeem kan bij de Transportband vaatwasmachine in een speciaal aparte behuizing geplaatst worden of plaatsbesparend geïntegreerd worden in de machine.



PERMANENT-CLEAN

PERMANENT-CLEAN VUIL VERWIJDERING

Voorkomt vuilverspreiding in de machine



In de dagelijkse hectiek is het nauwelijks te vermijden dat er etensresten in de voorwaszone van de machine terechtkomen. Dit kan het waswater dermate vervuilen, dat het waswater regelmatig ververst moet worden.

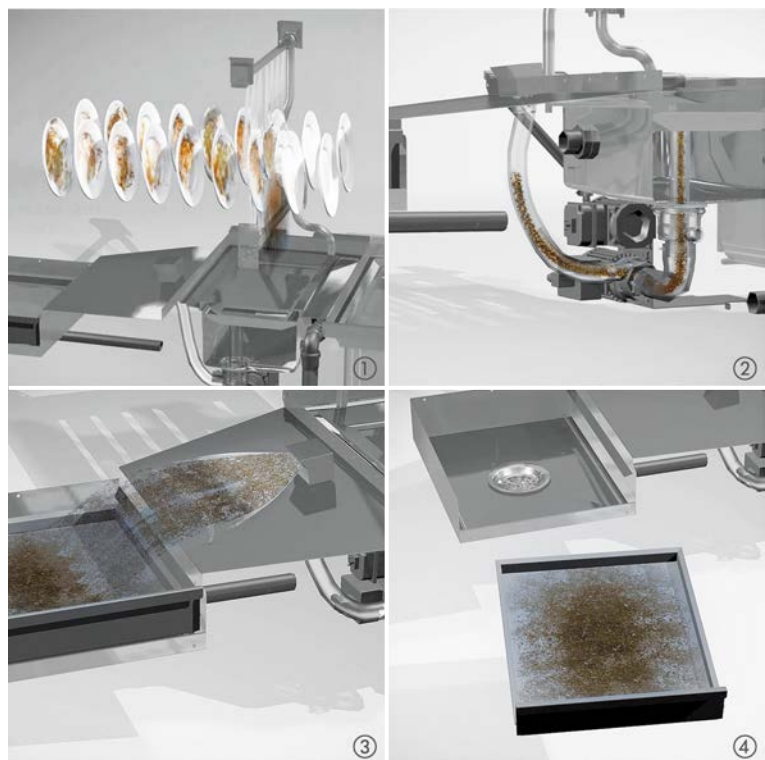
Wij hebben de oplossing

De PERMANENT-CLEAN vuilverwijdering voorkomt dit, door het grove vuil automatisch via een geavanceerd filtersysteem uit de voorwaszone weg te pompen naar een zeefmand. Van daaruit kunnen de etensresten gemakkelijk worden weggegooid. Het reduceert niet alleen het verbruik van water, energie en vaatwasmiddelen, maar het houdt ook de overige operationele kosten laag. Het beschermt de vaatwasmachine en het is vriendelijk voor het milieu.

De voordelen in een oogopslag

Een lange dag afwassen zonder het verversen van het waswater, en tegelijk een hygiënisch perfect wasresultaat - zelfs met extreem vervuilde vaat.

- Een schoon voorwas resultaat is gegarandeerd.
- Een consequent hoge waterkwaliteit wordt behouden.
- Wastanks hebben minder verversing nodig.

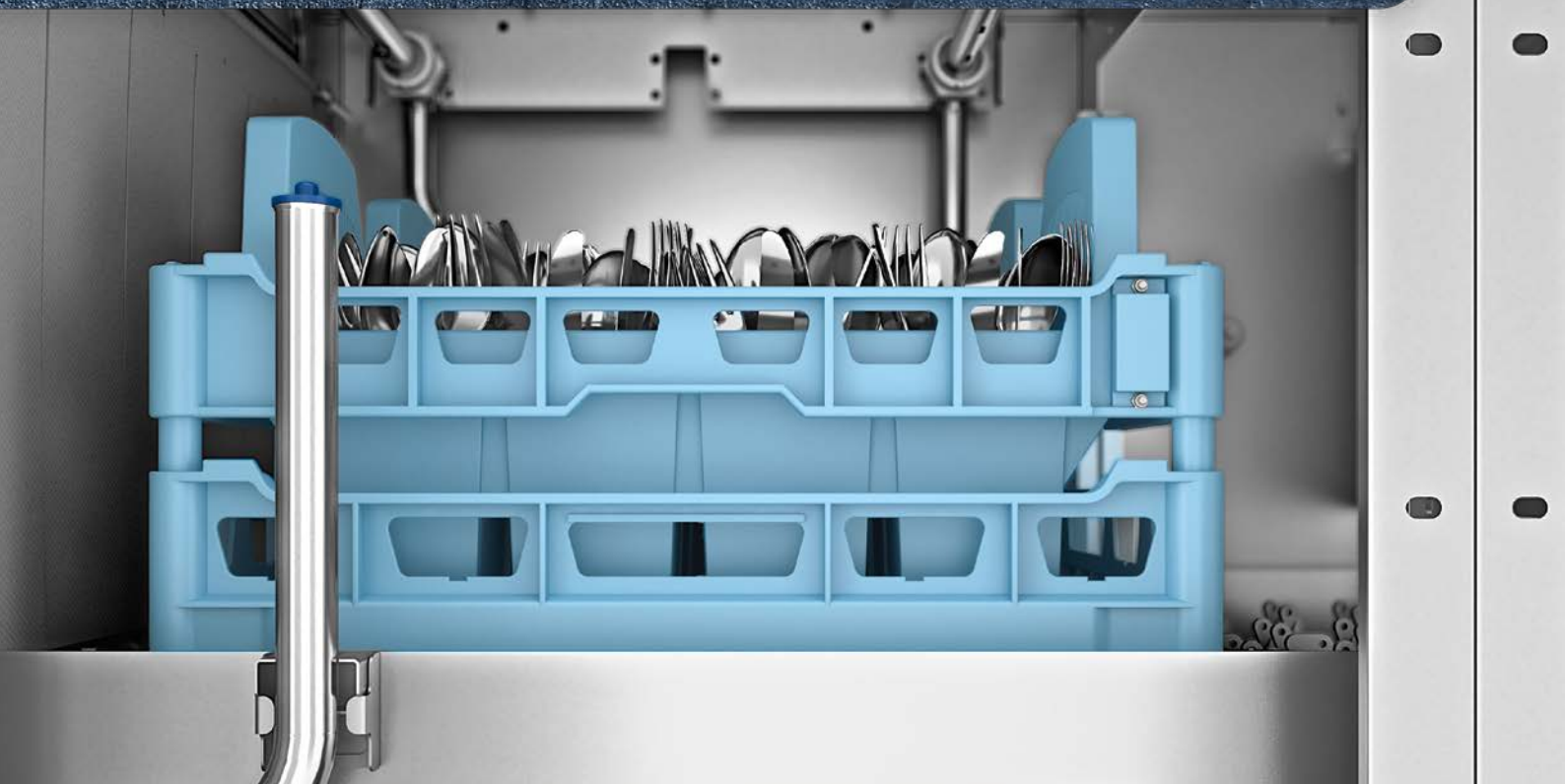


Fase ①: Grof vuil wordt in de voorwaszone al van de vaat afgespoeld.

Fase ②: Het afgespoelde grove vuil wordt cyclisch en automatisch uit de voorwaszone verwijderd.

Fase ③: Beschikbaar waswater verplaatst de etensresten naar een zeeflade in invoerzone.

Fase ④: Eenvoudige verwijdering van de verzamelde etensresten aan het einde van het spoelproces.



SENSOTRONIC VAATWAS INTELLIGENTIE

PREMAX LIJN EXCLUSIEF

BEST-START SYSTEEM CHECK

Automatisch monitoren van functies

Blijf altijd up-to-date: de functionaliteit van de verwarmings- en wassystemen, aftapkranen en de positie van de zeven wordt automatisch gecontroleerd, telkens wanneer de machine wordt gevuld.

Eenvoudig en begrijpelijk gepresenteerd

De status van de machinecomponenten op de **PREMAX** lijn wordt op een gemakkelijk te begrijpen manier weergegeven met behulp van de gekleurde touchscreenbediening. Afwijkingen van de normale status worden weergegeven in de vorm van symbolen en teksten. Corrigerende maatregelen worden automatisch voorgesteld door het systeem.

PREMAX LIJN EXCLUSIEF

SHINE BESTEKPROGRAMMA

Brengt glans op uw bestek

Het oog speelt ook een rol: schoon bestek is een belangrijk onderdeel om een gerecht te laten smaken. Ons bestekprogramma is daarbij uw garantie voor schoon en glanzend bestek.

Voorweken niet langer noodzakelijk

Tijdrovende klussen zoals het voorweken van bestek zijn vaak factoren die het wasproces vertragen. Het optionele bestekprogramma maakt daaraan een einde. Door het inzetten van een speciaal ontwikkeld bestekrek en de intelligente sensoren wordt het bestek in de machine automatisch herkend. Daaropvolgend past de vaatwasmachine de was- en naspoelparameters zelfstandig aan, zodat er een optimaal reinigingresultaat wordt behaald.

SENSOTRONIC VAATWAS INTELLIGENCE

AQUA-ADAPT WATER VERBRUIKSMANAGEMENT

Intelligente en efficiënte management van het waterverbruik!

De AQUA-ADAPT verbruiksmanagement past automatisch het waterverbruik per uur aan, op de geselecteerde transportsnelheid. De hoeveelheid water per meter machine is altijd ideaal.

De voordelen

Onnodig hoog waterverbruik bij lagere machinesnelheden worden vermeden. De vaat wordt altijd gereinigd met dezelfde hoeveelheid waswater ongeacht de bandsnelheid. Zodoende wordt er een constant wasresultaat behaald.

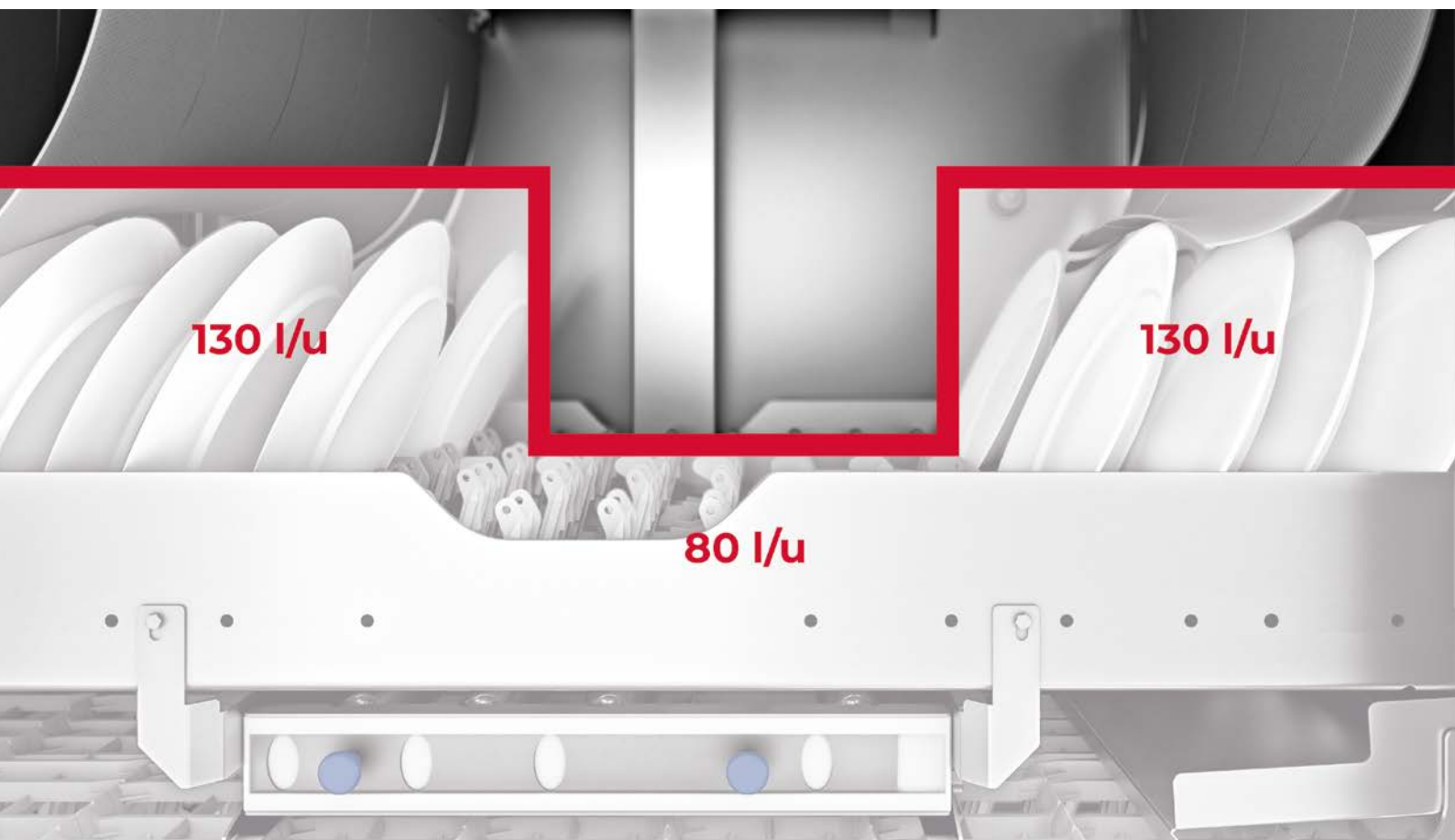
SENSO-SPACE COMPARTIMENTEN DETECTIE

Reguleert het waterverbruik tot een minimum

Vijf voordelen tegelijk: bespaar water, bespaar in de portemonnee, let op het milieu en verminder je energie- en vaatwasmiddelverbruik!

HOE DAT WERKT?

Onregelmatig beladen tijdens het wassen betekent dat uw machine niet volledig wordt benut. Er zullen compartimenten ontstaan waarin zich geen vaat bevindt. De gepatenteerde SENSO-SPACE compartiment detectie registreert de lege compartimenten automatisch en reguleert direct het verswaterverbruik tot het noodzakelijke minimum.





PREMAX LIJN EXCLUSIEF

PROGRAMMA GLASWERK

Speciaal geschikt voor het wassen van glazen

Wilt u ook uw glazen in de transportband vaatwasmachine schoonmaken? Geen probleem!

Het optionele glazenwasprogramma past het wasproces optimaal aan - aan de hoge eisen voor het wassen van glaswerk. Gecodeerde rekken worden in de machine automatisch herkend. De wasparameters passen zich direct aan de nieuwe eisen aan en zorgen voor een optimaal wasresultaat.

PREMAX LIJN EXCLUSIEF

SENSO-ACTIVE RESOURCE MANAGEMENT

Verswaterverbruik constant op de ideale minimale hoeveelheid

Het SENSO-ACTIVE resource management systeem gaat een stap verder in innovatief vaatwassen, zorgend voor een waterverbruik dat zich minimaliseert tot het noodzakelijke minimum. De slimme vuilsensor detecteert elke graad van vervuiling in de machine en verhoogt automatisch de verbruikte hoeveelheid van verswater dat in het systeem wordt gebracht.

Het voordeel

Het verzekert volledig automatisch een hoge waterkwaliteit in de wastank, terwijl het gemiddelde waterverbruik extreem laag blijft.

PREMAX LIJN EXCLUSIEF

INTENSIVE² PANNENWASPROGRAMMA

Het wassen van pannen eenvoudiger gemaakt

Behoren naast serviesgoed en bestek; potten, pannen en GN schalen ook tot uw vaat? Gebruik dan het optionele en gepatenteerde pannenwasprogramma.

De slimme aanpassing maakt het mogelijk

Het innovatieve pannenwasprogramma herkent automatisch metalen schalen en past de parameters onafhankelijk aan. Met behulp van een speciale metaaldetector in het inlaatgebied worden zowel de transportsnelheid als de wasdruk intelligent en optimaal aangepast.





EENVOUDIGE WERKWIJZE

PROTRONIC XL BESTURING

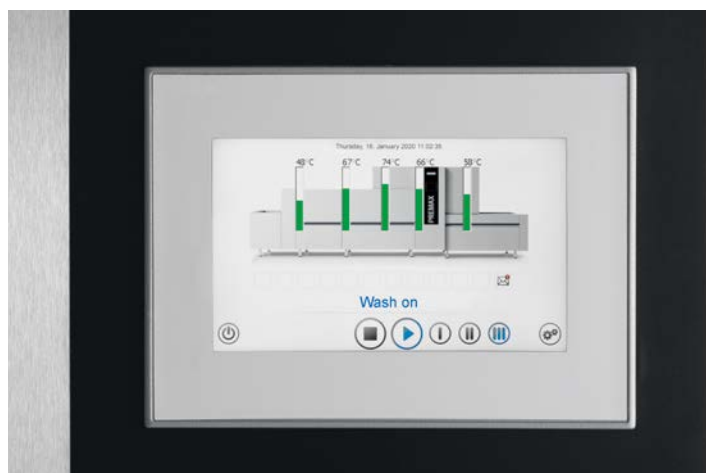
Het voor zich sprekende concept

Innovatief gebruiksgemak op het hoogste niveau: we hebben de PROTRONIC XL besturing voor u ontwikkeld, zodat u uw transportband vaatwasmachine zo snel en gemakkelijk mogelijk kunt bedienen. In de toekomst wordt niet alleen de bediening eenvoudig, maar ook het documenteren en het monitoren van data.

Dankzij een zelfverklarende gebruikersinterface kan de operator snel zijn weg vinden op het overzichtelijke touchscreen. Alle hygiëne informatie en functies worden zichtbaar. Afhankelijk van het autorisatieniveau, kunnen verschillende gebruikersgroepen verschillende informatie raadplegen.

Extra innovatieve functies maken de PROTRONIC XL uniek

- Zone-specifieke visualisatie van temperatuur- en storingsmeldingen.
- Automatische opslag van onderhouds historie conform DIN.
- Eenvoudige dataopslag in de besturing.
- Een notificatie management systeem.
- Weergave van gebruiksaanwijzing.



INFOTRONIC BESTURING

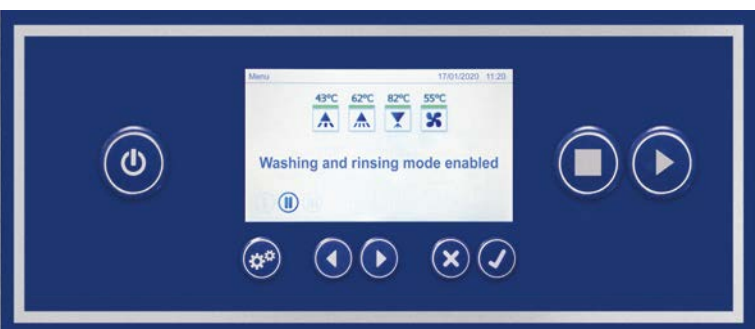
Meer comfort en een perfect overzicht

Compact en handig: het display van de INFOTRONIC besturing biedt u een duidelijke gebruikersinterface. Alle key informatie rondom gebruikersmodus, status en temperaturen worden helder en constant weergegeven.

Extra functies zijn in het klantenmenu intuïtief bereikbaar

Bijvoorbeeld:

- de documentatie van het logboek volgens DIN
- de weergave van water- en elektriciteitsverbruik
- de flexibele programmering van het autostart programma
- en de mogelijkheid om gegevens te downloaden via de USB-verbinding.



DROP-IN WASSYSTEEM

Vereenvoudigt reiniging

Maak het reinigen van de machine zo eenvoudig mogelijk. Met een betrouwbare eenvoudig verwijderbare inzet van de wassysteem. Door hierbij gebruik te maken van een ladesysteem, wordt het reinigen kinderspel.

WASARMSCHUIF

Snel klaar voor reiniging

Onze gepatenteerde wasarm lades maken het reinigen van de binnenkant van de wasarmen zeer eenvoudig en comfortabel. Waar conventionele systemen vragen om de uiteinden van alle wasdoppen eerst los te draaien, kan nu met één hand de lade uit de machine gehaald worden.



OMVANGRIJKE REINIGINGSHULP

Gegarandeerd wegwijs in reiniging

Kleur-gecodeerde reinigings assistentie

Eenvoudig schoonmaken van de machine: dagelijkse reiniging verhoogt de prestaties en de levensduur van uw vaatwasmachine. De blauw gemarkeerde delen zullen uit de machine verwijderd moeten worden voor reiniging.

Gecodeerde gordijnen

De gordijnen splitsen de verschillende waszones en zijn duidelijk gemarkeerd. Dit voorkomt het verkeerd terugplaatsen van de gordijnen in de machine.

Gecodeerde was- en spoelarmen

De duidelijke identificatie van de was- en naspoelarmen voorkomt verkeerd terugplaatsen.



DROOGRESULTAAT

PREMAX LIJN EXCLUSIEF

HIGH-TEMP POMPSPOELING

Verbeterd het zelf-drogende effect

Verbeterde droogresultaten gecombineerd met een lager energieverbruik. Temperatuur is een belangrijk component voor een perfect droogresultaat. Dit is de reden waarom de gepatenteerde gepompte naspoeling van de **PREMAX** lijn het hete water meerdere keren over de vaat laat circuleren, zodat de vaat beter opwarmt en het zelf drogende effect versterkt.

De voordelen

Het droogresultaat wordt aanzienlijk verbeterd, terwijl er tegelijk energie wordt bespaard in de droogzone.

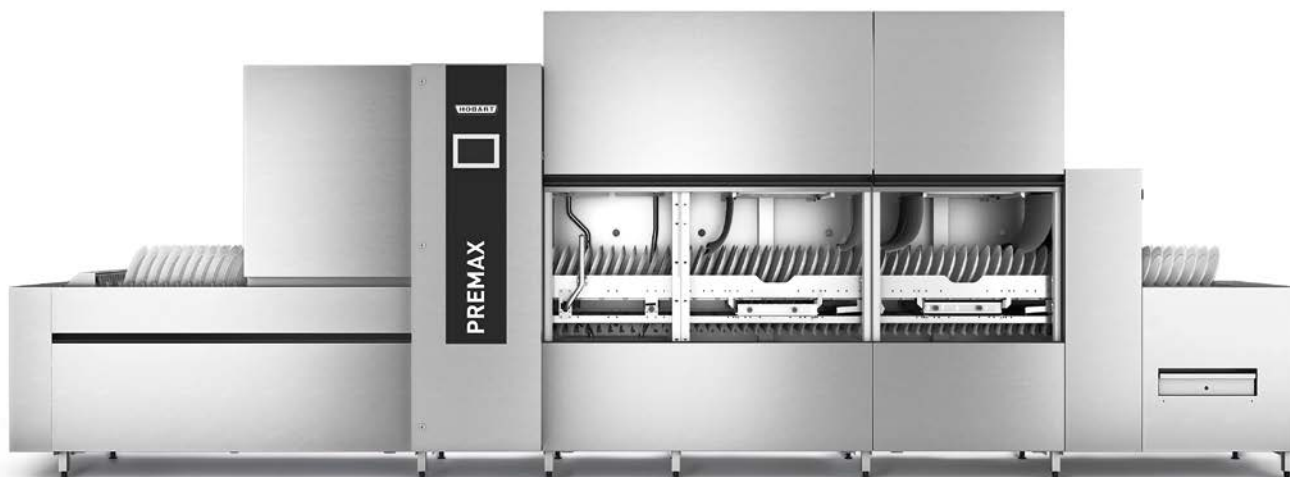
3DRY DROGING

Speciaal voor vaatwerk met holle kanten

Of het nu gaat om kopjes, schalen of glazen - de 3DRY-droging bereikt ook een perfect droogresultaat voor vaatwerk met holle kanten.

Ter vergelijking

Een gebruikelijke droging blaast warme lucht van boven op de vaat. Hierdoor wordt de lucht ongecontroleerd verdeeld. Met het 3DRY droogstelsel wordt de lucht niet alleen van boven naar de vaat gebracht, maar ook van opzij en van onder.



SUPPORT

AUTO-CLEAN ZELF-REINIGINGSSYSTEEM

Snelle, automatische reiniging

Uw vaatwasmachine reinigen was nog nooit zo eenvoudig en ongecompliceerd. Bij het werken met glaswerk, bestek en borden is hygiëne een belangrijke factor. Een goede en regelmatige reiniging van de machine is daarbij noodzakelijk. Het gepatenteerde AUTO-CLEAN zelfreinigingssysteem ontlast u van deze tijdrovende klus.

Het voordeel

De geavanceerde opstelling van de speciale schoonmaaksproeiers verzekeren automatische reiniging van de binnenzijde van de machine en van het energierugwinningssysteem.

COMPLEET DIEP-GETROKKEN TANK

Voorkomt vuil ophopingen

Geef vuil geen kans om tot zich vast te zetten. Het design van de wastank en de bodem geeft geen mogelijkheid voor vuilophoping.

Dat betekent voor u

Ideale condities maken het reinigen eenvoudig en zorgen voor langdurig goede hygiëne.

DIEPGETROKKEN AFLOOP

Geen vuilafzettingen in de wastank

Vuil wordt geleid naar een centraal punt en naar de afvoer. Vuilafzettingen in de wastank worden vermeden.

KROKODILKLEP

Klep open, vuil eruit

De meeste etensresten hopen zich op in de invoerzone van uw machine. Het scharnierende inlaatdeksel zorgt voor snelle toegang en ongecompliceerde reiniging.



ZEEFLADE IN DE TOEVOER

Snelle reiniging zonder het wassen te onderbreken

De zeeflade in de invoerzone kan eenvoudig worden verwijderd en biedt de mogelijkheid om het opgehoopte vuil snel en gemakkelijk te verwijderen - zelfs tijdens het wasproces.

Goed om te weten

Het grote opvangvolume en een hoge rand voorkomen dat het vuil overloopt. Op verzoek kan de zeeflade aan de zijkant- of voorkant van de invoerzone worden geïntegreerd.

HOBART

**WASHSMART
HOBART 4.0**



WASHSMART



HOBART WASHSMART APP

Het belangrijkste in een overzicht

Met behulp van de nieuwe WASHSMART App is er de mogelijkheid om 5 jaar lang kosteloos een alomvattend overzicht te hebben over de actuele machine status. Dit omvat de weergave van de onderhoudsintervallen, de huidige bedrijfskosten of het wasmiddelverbruik.

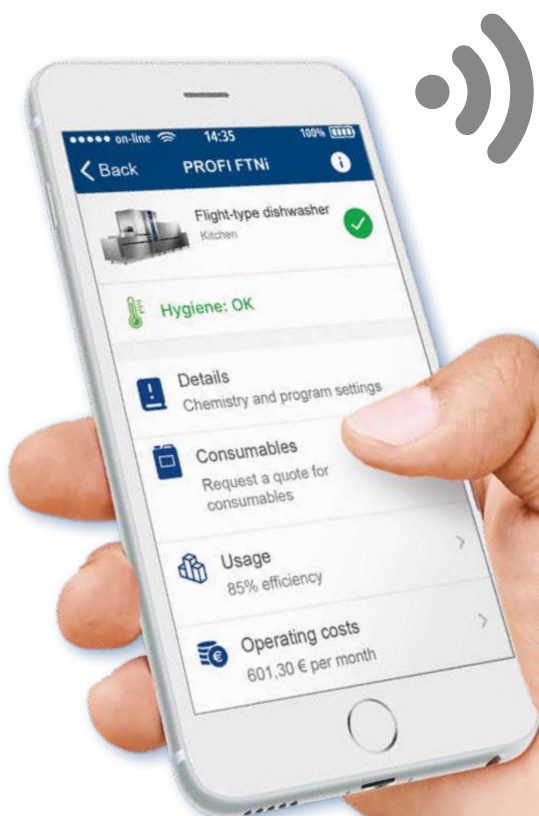
Connect, leer en profiteer

Op basis van deze gegevens kunt u uitvaltijden vermijden, verbruiksartikelen rechtstreeks via de app aanvragen en contact opnemen met de klantenservice of een getrainde servicepartner. Bovendien biedt WASHSMART ook instructies bij kleine storingen, zodat ze zelf opgelost kunnen worden.

Alle functionaliteit in een overzicht

- Machinestatus (blijf op de hoogte van de status van alle machines)
- Storingen (meldingen bij problemen)
- Bedrijfskostencalculator (kostenoverzicht van het verbruik van water, vaatwasmiddelen en elektriciteit, afhankelijk van modelvariant)
- Hygiëne informatie (indicatie en het gemakkelijk downloaden van een hygiënerapport)
- Bestellen van vaatwasmiddelen (eenvoudig plaatsen van orders)
- Gebruik (informatie over het efficiënt gebruik van de machine)

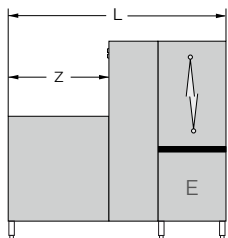
U kunt meer informatie vinden over de beschikbaarheid van WASHSMART in de verschillende landen op www.washsmart.info



MODULE SELECTIE

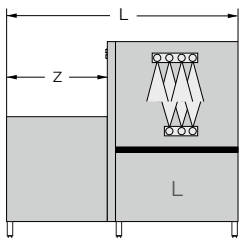
VOORWASZONES

FTNi



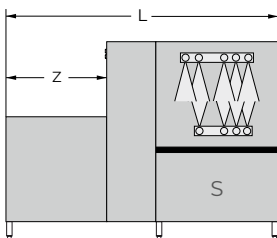
	L	Z
1 E	1.300	440
2 E	1.600	740
3 E	1.900	1.040

FTNi | FTPI



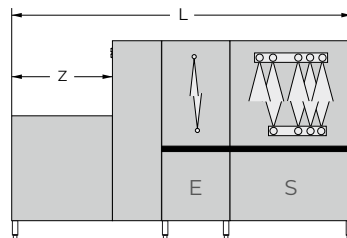
	L	Z
0 L	1.400	440
1 L	1.700	740
2 L	2.000	1.040

FTNi | FTPI



	L	Z
1 S	1.700	440
2 S	2.000	740
3 S	2.300	1.040

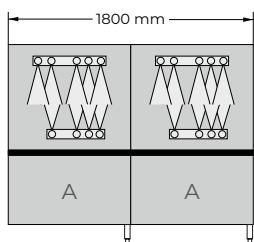
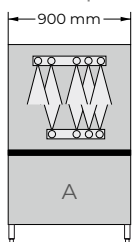
FTNi | FTPI



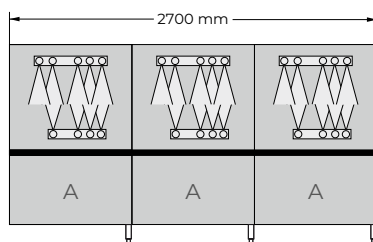
	L	Z
1 E-S	2.200	440
2 E-S	2.500	740
3 E-S	2.800	1.040

HOOFDWASZONES

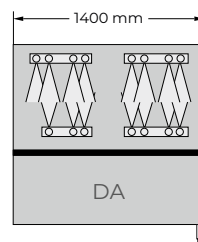
FTNi | FTPI



FTNi

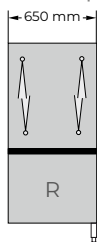


FTPI



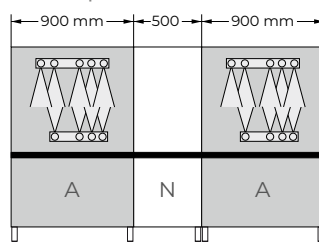
NASPOELZONES

FTNi | FTPI

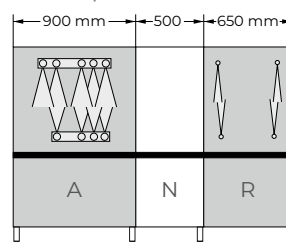


NEUTRALE ZONES

FTNi | FTPI

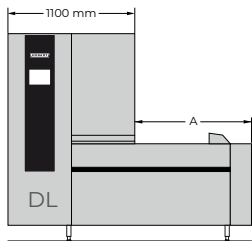


FTNi | FTPI



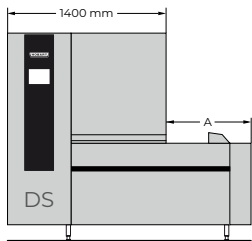
DROOGZONES

FTNi | FTPI



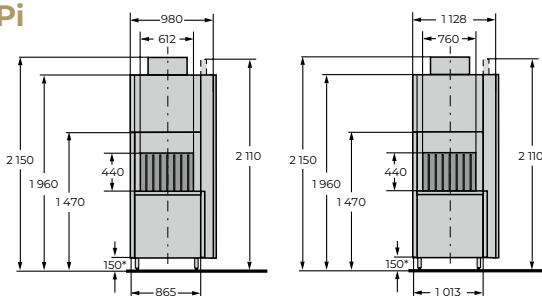
	L	A
DL 3	1.900	800
DL 4	2.200	1.100
DL 5	2.500	1.400
DL 6	2.800	1.700

FTNi | FTPI



	L	A
DS 4	2.200	800
DS 5	2.500	1.100
DS 6	2.800	1.400
DS 7	3.100	1.700

FTNi | FTPI



FTNi | FTPI maten

Doorloopbreedte: 612 mm en 760 mm

Doorloophoogte: 440 mm

UITVOERING

MODELLEN	FTNi	FTPi
twinLINE organisatie wasproces	○	○
UITERST ZUINIG		
Efficiency concept	●	●
50PERCENT verswater naspoeling	–	● PREMAX LIJN EXCLUSIEF
TOP-TEMP energie management	–	● PREMAX LIJN EXCLUSIEF
LOW-CHEM reinigingsmiddel besparing	●	●
LOW-CHEM INTENSIVE reinigingsmiddel besparing	○	○
CLIMATE energie besparing	●	–
CLIMATE-PLUS energie besparing	○	●
OPTIMAAL WASRESULTAAT		
HOT-TEMP wassen	–	● PREMAX LIJN EXCLUSIEF
TRI-RINSE naspoeling	●	●
CONTACT-PLUS wassysteem	●	●
DIRECT transportband	○	●
RO-L omgekeerde osmose	○	○
PERMANENT-CLEAN vuil verwijdering	○	●
SENSOTRONIC VAATWAS INTELLIGENTIE		
AQUA-ADAPT water verbruiksmanagement	●	●
SENSO-SPACE compartimenten detectie	●	●
BEST-START systeem check	–	● PREMAX LIJN EXCLUSIEF
Programma glaswerk	–	○ PREMAX LIJN EXCLUSIEF
SHINE bestekprogramma	–	○ PREMAX LIJN EXCLUSIEF
SENSO-ACTIVE resource management	–	● PREMAX LIJN EXCLUSIEF
INTENSIVE ² pannenwasprogramma	–	○ PREMAX LIJN EXCLUSIEF
DROOGRESULTAAT		
HIGH-TEMP pompspoeling	–	● PREMAX LIJN EXCLUSIEF
3DRY droging	●	●
COMFORT		
PROTRONIC XL besturing	○	●
INFOTRONIC besturing	●	–
USB interface	●	●
DROP-IN wassysteem	●	●
Gecodeerde was- en spoelarmen	●	●
Gecodeerde gordijnen	●	●
Kleur-gecodeerde reinigings assistentie	●	●
Wasarmschuif	●	●
SUPPORT		
AUTO-CLEAN zelf-reinigingssysteem	○	●
Krokodilklep	●	●
Compleet diep-getrokken tank	●	●
Zeeflade in de toevoer	●	●
WASHSMART		
WASHSMART App*	○	○

● inclusief ○ optie – niet aanwezig

* met PROTRONIC XL besturing

** Op www.washsmart.info kunt u zien in welke landen en talen WASHSMART beschikbaar is. Kostenloos gebruik voor 5 jaar.

TECHNISCHE GEGEVENS

PROFI FTNi

CAPACITEIT IN BORDEN		BANDSNELHEID ^[3] in m/min	GEMIDDELD WATERVERBRUIK ^[3] in l/h ^[1]	ENERGIEVERBRUIK in kWh ^[2] (aansluitwaarde in kW)		AANBEVOLEN MODELSELECTIE	TOTALE LENGTE in mm	INVOER-ZONE in mm	UITVOER-ZONE in mm
conform DIN ^[3]	maximaal			met CLIMATE energie besparing	met CLIMATE-PLUS energiebespaarsysteem ^[4]				
2.380	2.700	1,09	160	26,5 (35,5)	n.a.	FTNi 1-E-A-R-DL3	4.750	440	800
2.510	2.950	1,15	160	25,4 (33,8)	16,7 (22,3)	FTNi 0-L-A-R-DL3	4.850	440	800
						FTNi 0-L-A-R-DL4	5.150	440	1.100
						FTNi 1-L-A-R-DL3	5.150	740	800
						FTNi 1-L-A-R-DL4	5.450	740	1.100
2.830	3.400	1,30	160	23,1 (30,8)	16,7 (22,3)	FTNi 1-S-A-R-DL3	5.150	440	800
						FTNi 1-S-A-R-DL4	5.450	440	1.100
						FTNi 2-S-A-R-DL4	5.750	740	1.100
						FTNi 2-S-A-R-DL5	6.050	740	1.400
2.830	3.400	1,30	160	23,1 (30,8)	16,7 (22,3)	FTNi 1-S-A-R-DS4	5.450	440	800
						FTNi 1-S-A-R-DS5	5.750	440	1.100
						FTNi 2-S-A-R-DS5	6.050	740	1.100
						FTNi 2-S-A-R-DS6	6.350	740	1.400
3.380	3.990	1,55	160	23,1 (30,8)	16,7 (22,3)	FTNi 1-E-S-A-R-DS5	6.250	440	1.100
						FTNi 2-E-S-A-R-DS5	6.550	740	1.100
						FTNi 2-E-S-A-R-DS6	6.850	740	1.400
						FTNi 2-E-S-A-R-DS7	7.150	740	1.700
3.820	5.370	1,75	180	26,7 (39,8)	19,3 (29,8)	FTNi 2-S-A-A-R-DS5	6.950	740	1.100
						FTNi 2-S-A-A-R-DS6	7.250	740	1.400
						FTNi 2-S-A-A-R-DS7	7.550	740	1.700
4.360	5.760	2,00	180	26,7 (39,8)	19,3 (29,8)	FTNi 2-E-S-A-A-R-DS5	7.450	740	1.100
						FTNi 2-E-S-A-A-R-DS6	7.750	740	1.400
						FTNi 2-E-S-A-A-R-DS7	8.050	740	1.700
4.800	6.720	2,20	190	31,7 (47,3)	22,3 (34,3)	FTNi 2-S-A-A-A-R-DS5	7.850	740	1.100
						FTNi 2-S-A-A-A-R-DS6	8.150	740	1.400
						FTNi 2-S-A-A-A-R-DS7	8.450	740	1.700
5.350	7.370	2,45	190	31,7 (47,3)	22,3 (34,3)	FTNi 2-E-S-A-A-A-R-DS5	8.350	740	1.100
						FTNi 2-E-S-A-A-A-R-DS6	8.650	740	1.400
						FTNi 2-E-S-A-A-A-R-DS7	8.950	740	1.700

PREMAX FTPi								
CAPACITEIT IN BORDEN		BANDS- NELHEID	GEMIDDELD WATERVER- BRUIK	ENERGIEVERBRUIK in kWh ^[2]	AANBEVOLEN MODELSELECTIE	TOTALE LENGTE	INVOER- ZONE	UITVOER- ZONE
conform DIN ^[3]	maxi- maal	in m/min	in l/h ^[1]	(aansluitwaarde in kW) met CLIMATE-PLUS energiebespaarsysteem ^[4]		in mm	in mm	in mm
2.840	3.490	1,30	130	15,2 (25,3)	FTPi 0-L-A-R-DL3 FTPi 0-L-A-R-DL4 FTPi 1-L-A-R-DL3 FTPi 1-L-A-R-DL4	4.850 5.150 5.150 5.450	440 440 740 740	800 1.100 800 1.100
2.840	3.490	1,30	130	15,2 (25,3)	FTPi 0-L-A-R-DS4 FTPi 0-L-A-R-DS5 FTPi 1-L-A-R-DS4 FTPi 1-L-A-R-DS5	5.150 5.450 5.450 5.750	440 440 740 740	800 1.100 800 1.100
3.380	4.030	1,55	130	15,2 (25,3)	FTPi 1-S-A-R-DS4 FTPi 1-S-A-R-DS5 FTPi 2-S-A-R-DS5 FTPi 2-S-A-R-DS6	5.450 5.750 6.050 6.350	440 440 740 740	800 1.100 1.100 1.400
3.710	5.450	1,70	130	14,8 (25,3)	FTPi 1-E-S-A-R-DS5 FTPi 2-E-S-A-R-DS5 FTPi 2-E-S-A-R-DS6 FTPi 2-E-S-A-R-DS7	6.250 6.550 6.850 7.150	440 740 740 740	1.100 1.100 1.400 1.700
4.320	5.800	1,98	150	20,1 (34,3)	FTPi 2-S-D-A-R-DS5 FTPi 2-S-D-A-R-DS6 FTPi 2-S-D-A-R-DS7	6.550 6.850 7.150	740 740 740	1.100 1.400 1.700
5.240	7.420	2,40	160	21,9 (37,3)	FTPi 2-S-A-A-R-DS5 FTPi 2-S-A-A-R-DS6 FTPi 2-S-A-A-R-DS7	6.950 7.250 7.550	740 740 740	1.100 1.400 1.700

Alle waarden voor machines met een invoer van 612 mm.

^[1] Vermelde verbruikswaarden voor water bij optimale omstandigheden en bij **PREMAX** modellen met de toepassing van SENSOTRONIC (andere, klantspecifieke waarden mogelijk)

^[2] Gemiddelde waarde voor exemplarische omslagset en bewerkingstype.

^[3] Hygiënisch wasresultaat naar DIN SPEC 10534

^[4] Machines met warmtepompen bevatten maximaal 5,1 kg (3,22 t CO₂-equivalent) koelmiddel R531A (GWP 631)



ONZE VISIE

Afwassen zonder water

Intensief marktonderzoek heeft aangetoond dat onze klanten vaatwastechnologie verwachten die maximale zuinigheid combineert met optimale prestaties. Dit stimuleert en het vormt de basis van onze visie „afwassen zonder water“. De visie is onze continue motivatie om elke keer nieuwe oplossingen te bedenken om het water-, energie- en wasmiddelverbruik nog verder te reduceren. Met innovatieve topprestaties willen wij stap voor stap dichterbij dit doel komen. Wij zijn er nu al zeker van dat:

» Als er ooit een machine in staat zal zijn om zonder water af te wassen, dat dit dan een HOBART zal zijn. «

HET BEDRIJF

Wij zijn HOBART

HOBART is wereldmarktleider in professionele vaatwastechniek en een welbekende producent van kook-, bereidings-, en afvalverwerkingsmachines. Na de oprichting in 1897 te Troy, Ohio, heeft HOBART tegenwoordig wereldwijd meer dan 6.900 medewerkers. In de fabriek te Offenburg in Duitsland ontwikkelt, produceert en distribueert HOBART wereldwijd vaatwasmachines. Internationaal maken horecabedrijven, verzorgingsinstellingen, bakkerijen, slaggers, supermarkten, luchtvaartmaatschappijen en cruiseschepen gebruik van onze innovatieve producten, de toppers wat zuinigheid en milieuvriendelijkheid betreft.



MADE IN GERMANY

Deze belofte maken wij graag waar, het is de visie waaraan alle HOBART medewerkers aan meewerken.



ONZE FOCUS

Innovatief - Economisch - Ecologisch

Dat is onze missie. Innovatief zijn betekent voor ons dat we telkens weer nieuwe technologische maatstaven ontwikkelen, gecombineerd met een werkelijke meerwaarde voor de klant. Dit is mogelijk dankzij het technologiecentrum en het innovatiecentrum voor vaatwastechniek bij het hoofdkantoor in Duitsland. Met geconcentreerde innovatieve kracht worden hier hoogefficiënte producten ontwikkeld die onze status als technologieleider telkens weer bevestigen. Economisch zijn betekent voor ons om maatstaven wat betreft lage bedrijfskosten en verbruikswaarden te definiëren en de markt continu te revolutioneren. Ecologisch zijn betekent voor ons de verantwoordelijke omgang met grondstoffen en een duurzaam energiebeleid. Dat geldt niet alleen voor het product als zodanig, maar het is alomvattend voor alle afdelingen van het bedrijf zoals inkoop of productie.

HOBART SERVICE

Vakbekwaam - Snel - Betrouwbaar

De HOBART servicemonteurs zijn de experts. Dankzij intensieve training, focus en vele jaren ervaring, hebben zij unieke vaardigheden en uitgebreide kennis van het product. Onderhouds- en reparatiewerkzaamheden worden daardoor altijd professioneel, snel en betrouwbaar uitgevoerd.

HOBART

DEUTSCHLAND/ÖSTERREICH

HOBART GMBH

Robert-Bosch-Straße 17 | 77656 Offenburg
Tel.: +49 781 600-0 | Fax: +49 781 600-2319
info@hobart.de | www.hobart.de



Werkskundendienst +49 180 345 6258
für Österreich +43 820 240 599

Zentraler Verkauf +49 180 300 0068

NEDERLAND

HOBART NEDERLAND B.V.

Poppmolenlaan 12 | 3447GK Woerden
Tel.: +31 348 46 26 26
Fax: +31 348 43 01 17
info@hobart.nl
www.hobart.nl

KOREA

HOBART KOREA LLC

7th Floor | Woonsan Bldg | 108 | Bangi-dong
Songpa-gu | Seoul 138-050
Phone: +82 2 34 43 69 01
Fax: +82 2 34 43 69 05
contact@hobart.co.kr
www.hobart.co.kr

SCHWEIZ

GEHRIG GROUP AG

Bäulerwisenstrasse 1 | 8152 Glattbrugg
Tel.: +41 43 211 56-56
Fax: +41 43 211 56-99
info@gehriggroup.ch
www.gehriggroup.ch

NORGE

HOBART NORGE

Gamle Drammensvei 120 A | 1363 HØVIK
Tel.: +47 67 10 98 00
Fax: +47 67 10 98 01
post@hobart.no
www.hobart.no

JAPAN

HOBART (JAPAN) K.K.

Suzunaka Building Omori
6-16-16 Minami-Oi | Shinagawa-ku | Tokyo 140-0013
Phone: +81 3 5767 8670
Fax: +81 3 5767 8675
info@hobart.co.jp
www.hobart.co.jp

FRANCE

COMPAGNIE HOBART

ZI PARIS EST - Allée du 1er Mai - B.P. 68
77312 MARNE LA VALLEE Cedex 2
Téléphone: +33 1 64 11 60 00
Fax: +33 1 64 11 60 01
contact@hobart.fr
www.hobart.fr

SVERIGE

HOBART SCANDINAVIA APS

Varuvägen 9 | 125 30 Älvsjö
Tel.: +46 8 584 50 920
info@hobart.se
www.hobart.se

SINGAPORE

HOBART INTERNATIONAL (S) PTE LTD

158 | Kallang Way | #06-03/05
Singapore 349245
Phone: +65 6846 7117
Fax: +65 6846 0991
enquiry@hobart.com.sg
www.hobart.com.sg

UNITED KINGDOM

HOBART UK

Southgate Way | Orton Southgate
Peterborough | PE2 6GN
Phone: +44 844 888 7777
customer.support@hobartuk.com
www.hobartuk.com

DANMARK

HOBART SCANDINAVIA APS

Håndværkerbyen 27 | 2670 Greve
Tel.: +45 43 90 50 12
Fax: +45 43 90 50 02
post@hobart.dk
www.hobart.dk

THAILAND

HOBART (THAILAND)

43 Thai CC Tower Building | 31st FL
Room No. 310-311 | South Sathorn Rd.
Yannawa | Sathorn | Bangkok | 10120
Phone: +66 2 675 6279 81 | Fax: +66 2 675 6282
enquiry@hobartthailand.com | www.hobartthailand.com

BELGIUM

HOBART FOSTER BELGIUM

Industriestraat 6 | 1910 Kampenhout
Phone: +32 16 60 60 40
Fax: +32 16 60 59 88
sales@hobart.be
www.hobart.be

AUSTRALIA

HOBART FOOD EQUIPMENT

Unit 1/2 Picken Street | Silverwater NSW | 2128
Tel.: +61 2 9714 0200
Fax: +61 2 9714 0242
www.hobartfood.com.au

OTHER COUNTRIES

HOBART GMBH

Robert-Bosch-Straße 17 | 77656 Offenburg | Germany
Phone: +49 781 600-2820
Fax: +49 781 600-2819
info-export@hobart.de
www.hobart-export.com

Die Angaben in diesem Prospekt beruhen auf dem Stand 06/2020. Technische Änderungen oder Änderungen der Ausführung bleiben vorbehalten.

The details given in this brochure are correct as of 06/2020. We reserve the right to technical or design modifications.

Document non contractuel. Les indications de ce prospectus sont conformes à la mise à jour de 06/2020. Nous nous réservons le droit de modifier les données ou les configurations techniques de nos machines.

