

VAATWASSEN MET HOBART

GEREEDSCHAPPENWASMACHINES



MODELLEN EN UITVOERINGEN

UX PLUS



MODEL UX

HANDEN VRIJ VOOR HET ECHTE WERK!

Daar waar veel gereedschappen gebruikt worden, zijn de gereedschappenwasmachines van Hobart onmisbaar. In een handomdraai staan bakplaten, kratten, pannen en gereedschap weer ter beschikking. De hoge kwaliteit, de standaarduitrusting en de innovatieve details pleiten voor Hobart.

CAPACITEITEN

Cycli per uur	30
Euronorm kratten	60/uur
GN 1/1 - 2/1	60 - 30/uur
Bakplaten	240/uur

MANDENASSORTIMENT

Standaard geleverd met:

- RVS basismand 600x760 mm
- RVS houder voor bakplaten 568x625 mm
- Universele mand met kleine mazen 500x500 mm

AFMETINGEN

BXDXH 780x945x1984 mm - 200kg
invoerhoogte 860 mm



MODELLEN EN UITVOERINGEN

UXT PLUS



FLEXIBELE HOOGTE

Indien u werkt in een ruimte met een lager plafond, wordt de deuropening van uw vaatwasser verlaagd van 2417 mm naar 2200 mm. Het deurmechanisme wordt eenvoudig aangepast tijdens de installatie.

EXTRA CAPACITEIT

De UXT is extra breed waardoor u nog meer gereedschappen kunt reinigen per programma.

CAPACITEITEN

Cycli per uur	30
Euronorm kratten	90/uur
GN 1/1 - 2/1	120 - 60/uur
Bakplaten	480/uur

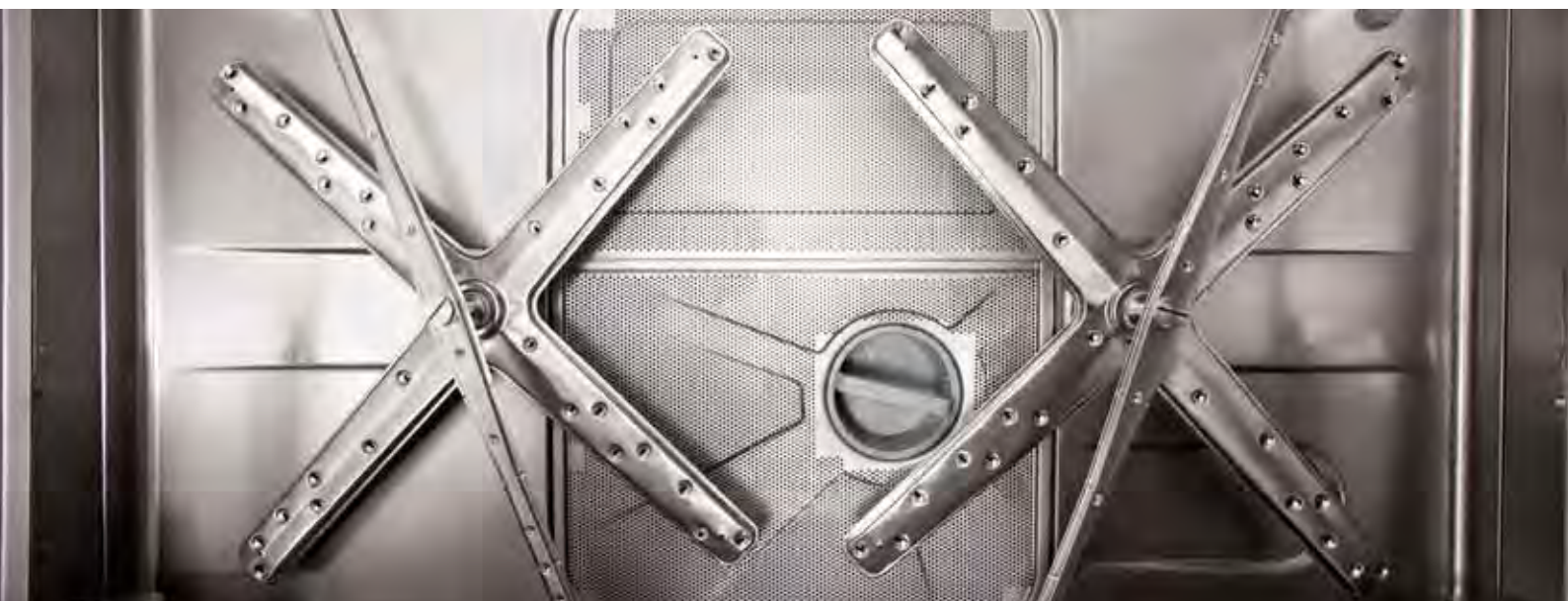
MANDENASSORTIMENT

Standaard geleverd met:

- RVS basismand 1240x700 mm
- RVS houder voor bakplaten 568x625 mm
- Universele mand met kleine mazen 500x500 mm

AFMETINGEN

BXDXH 1375x945x1984 mm - 300kg
invoerhoogte 860 mm



MODELLEN EN UITVOERINGEN

PREMAX EXTRA VOORDELEN



UNIEK ZIJWAS- EN NASPOELSYSTEEM, VERHOOGDE CAPACITEITEN VOOR DE UPS EN UPT

Dankzij de bevestigingsrails voor GN-producten in combinatie met de extra was- en naspoelarmen aan de linker- en rechterkant in de waskamer hebben PREMAX modellen dezelfde capaciteit als gereedschappenwasmachines met granulaatkorrels.

Afhankelijk van het model kan de capaciteit voor GN-bakken worden verdubbeld of verdrievoudigd.

De waskamer is uitgerust met zijgeleidingsrails voor het reinigen van Euronorm kratten en bakken. Aan elke kant is een extra haak voor bijvoorbeeld een Euronorm-container.

DIRECT SPROEISYSTEEM

Handmatig voorweken en voorwassen van vaatwerk om optimale wasresultaten te behalen is een tijdrovend proces maar wel nodig bij conventionele systemen.

Met het detergent sproeisysteem van Hobart wordt het vaatwerk na de voorwascyclus direct besproeid met afwasmiddel. Hierdoor weken zelfs de ergst aangekoekte voedselresten los.

CAPACITEITEN

Cycli per uur	24
Euronorm kratten	96/uur
GN 1/1 - 2/1	144 - 72/uur
Bakplaten	186/uur

MANDENASSORTIMENT

Standaard geleverd met:

- RVS basismand 600x760 mm
- RVS houder voor bakplaten 568x625 mm
- Universele mand met kleine mazen 500x500 mm

AFMETINGEN

BXDXH 780x945x1984 mm - 205kg
invoerhoogte 860 mm



MODELLEN EN UITVOERINGEN

PREMAX EXTRA VOORDELEN



T - UITVOERING

Deze uitvoering, het zogenoemde TWIN model, heeft een dubbele waskamer waardoor u de maximale capaciteit aanzienlijk vergroot. De extra capaciteitsverhoging wordt bereikt dankzij het unieke Hobart zijwassysteem.

CAPACITEITEN

Cycli per uur	24
Euronorm kratten	120/uur
GN 1/1 - 2/1	192 - 96/uur
Bakplaten	360/uur

MANDENASSORTIMENT

Standaard geleverd met:

- RVS basismand 1240x700 mm
- RVS houder voor bakplaten 568x625 mm
- Universele mand met kleine mazen 500x500 mm

AFMETINGEN

BXDXH 1345x945x1984 mm - 305kg
invoerhoogte 860 mm

STOOMINJECTIE

Sterk aangekoekte voedselresten, met name zetmeel en eiwitten, zijn een uitdaging voor elke gereedschappenwasmachine.

Bij de PREMAX modellen zorgt stoom, als aanvulling op het POWER-PLUS-wasprogramma, ervoor dat sterk aangekoekt voedsel tijdens de wascyclus wordt verwijderd. Zetmeel- en eiwitresten worden losgeweekt en afgevoerd.

Door het stoom stijgt de wastemperatuur naar 70°C, waardoor het systeem efficiënter reinigt en de wasprestaties duidelijk hoger liggen: + 250% voor zetmeel en + 40% voor eiwit.

MODELLEN EN UITVOERINGEN

UXTH - UXTLH PLUS



UXTH DOORSCHUIFMODEL EXTRA BREED

De UXTH is uitgevoerd als doorschuifmodel waardoor het nog makkelijker is om de machine te laden. De UXTH is extra breed en heeft een hoge capaciteit.

UXTLH DOORSCHUIFMODEL EXTRA BREED & EXTRA HOOG

De UXTLH heeft alle voordelen van de UXTH maar is ook extra hoog.

E-STORE KAPCONCEPT

Wanneer u de kap van een conventionele machine opent, ontsnapt er vanuit de open achterkant hete stoom. Hierdoor koelt de waskamer af en moet het energieverlies gecompenseerd worden door extra verwarming. Het HOBART E-STORE kapconcept is gebaseerd op een volledig ingesloten vierzijdige kap. De hete stoom blijft in de kap en de warmte blijft behouden. U bespaart energie en beschermt uw portemonnee.

Het concept levert een besparing op van 5 kWh of om en bij 1.370 euro per jaar - gebaseerd op 0,15 euro/kWh, 5u/dag, 365 dagen/jaar.

CAPACITEITEN UXTH / UXTLH

Cycli per uur	30 / 30
Euronorm kratten	90/uur / 180/uur
GN 1/1 - 2/1	20 - 60/uur / 120 - 60/uur
Bakplaten	240/uur / 480/uur

AFMETINGEN UXTH / UXTLH

BXDXH 1447x936x1732/1984 mm - 364kg / 415kg
invoerhoogte UXTH 620 mm / UXTLH 880 mm

MANDENASSORTIMENT UXTH / UXTLH

- RVS basismand 1240x700 mm
- RVS houder voor bakplaten 568x625 mm
- Universele mand met kleine mazen 500x500 mm

GEBRUIKERSGEMAK EN FLEXIBILITEIT



1-KNOPS BEDIENING SMARTRONIC

Vooraf tijdens het spitsuur moet uw machine snel en eenvoudig te bedienen zijn. De gepatenteerde 1-knopsbediening SMARTRONIC geeft in logische kleuren de programmastatus weer. Alleen het hoogst noodzakelijke wordt weergegeven: 'verwarmen', 'wassen' en 'klaar voor gebruik'. De statusklok toont de vooruitgang van het wasprogramma. Details kunnen desgewenst met één druk op de knop worden opgeroepen. Onjuiste bediening en daardoor veroorzaakte stilstand zijn vrijwel uitgesloten.

HYGIENEPROGRAMMA

Na verloop van tijd zetten zich in elke vaatwasmachine kalk en vuildeeltjes af. Het hygiëneprogramma CLEAN-ASSIST reinigt de machine effectief en duurzaam met INTENSIEF-hygiënetabletten. Dit gebeurt na een vast aantal wasbeurten en zorgt tevens voor een prettig geurende waskamer.

MINDER HANDMATIG REINIGEN

Het goed reinigen van uw machine verhoogt haar levensduur. Tijdens het leegpompen van de machine gebruikt deze het resterende boilerwater om zichzelf te reinigen. Handmatige reiniging wordt tot een minimum beperkt.

INDICATOR VOOR BIJVULLEN

Een ingebouwde niveau-indicator geeft aan wanneer was- of naspoelmiddel container moet worden bijgevuld.

S UITVOERING & HYDROLINE WATERBEHANDELING

In België bevat het leidingwater calcium en magnesium. Dit water noemen we ook wel 'hard water'. Door hard water te verwarmen, ontstaat er een opbouw van kalkaanslag op verwarmingselementen en boilers. Uiteindelijk resulteert kalkaanslag tot uitval van de machine en dure reparaties.

De waterontharding vindt automatisch en gelijktijdig met het wasprogramma plaats en garandeert een storingsvrije werking.

Alle HOBART vaatwassers kunnen uitgerust worden met ingebouwde of individuele waterontharders.



UITSTEKEND WASRESULTAAT

KRACHTIG - HYGIENISCH



UITSTEKEND RESULTAAT

Waspompen met 65% hogere circulatiesnelheid
Verbeterde wasarmen en groothoeksproeiers
Grotere tankvolumes
Basisrek is beter waterdoorlatend.

ROTOR WASSYSTEEM

Bij vaste wasarmen bestaat het risico op verstopte sproeiers en wordt het waspotentieel niet optimaal benut. De gescheiden, draaiende was- en spoelarmen van het ROTOR-wassysteem garanderen een perfect wasresultaat. De armen worden door de waterdruk aangedreven en verdelen het was- en spoelmiddel over de gehele waskamer. De sproeiwaaiers zijn gelijkmatig en precies. De draaibeweging zorgt voor een extra dynamische wasmechaniek.

Het ROTOR-wassysteem garandeert een gelijkmatig en een dynamisch resultaat.



GENIUS X2 FIJNFILTERSYSTEEM

Een duurzaam schoon wasbad is de voorwaarde voor het beste wasresultaat en een lager zeep- & waterverbruik. Tijdens het afwassen wordt het water constant door een fijnfiltersysteem geleid. 8 seconden na de opstart van de machine wordt het opgevangen vuil reeds afgepompt. Voorafgaand aan de naspoeling wordt het resterende vuil verwijderd. Het resultaat is continu schoon waswater, geen tussentijdse verversing van het wasbad en een besparing op het zeepverbruik.

ZEEFINDICATIESENSOR

De zeefindicatiesensor controleert of de GENIUS X2 filter juist geplaatst is. Zo niet, dan waarschuwt de machine u. Het programma wordt voortgezet van zodra de zeef correct positioneerd is.



ECOTHERM - VERWARMINGSELEMENT

Met een constante hoge wastemperatuur worden de beste reinigingsresultaten behaald uit het waswater.

ECOTHERM zorgt voor de constante wastemperatuur van 60°C, zelfs bij een continu gebruik. De extra warmte die door het gewassen vaatwerk wordt opgenomen zorgt voor betere droogresultaten.

POWER PLUS - WASPROGRAMMA

Naarmate er meer tijd zit tussen het gebruiken en reinigen van keukengerei, potten en pannen, is voedsel harder aangekoekt.

Het POWER-PLUS-wasprogramma zorgt voor een hogere druk tijdens het wassen waardoor zelfs het ergste aangekoekte voedsel zonder voorwassen wordt losgeweekt en weggespoeld.

Het programma heeft speciale pulserende sproeiers en garandeert een smetteloos hygiënisch resultaat.

ACCURINSE NASPOELSYSTEEM

Het Hobart-systeem "duwt" het naspoelwater niet door de boiler, maar "trekt" het erdoorheen. Het systeem staat geheel los van de waterdruk op locatie, waardoor vermenging met koud water van buitenaf wordt voorkomen.

Afhankelijk van het programma voert het ACCURINSE-systeem bij elke cyclus precies dezelfde hoeveelheid vers water aan van ruim 80°C. Hygiënestandaarden worden aldus gewaarborgd.



ENERGIETERUGWINNING

ZUINIG INNOVATIEF EN MILIEUBEWUST

Door het stijgen van de energiekosten nemen de bedrijfskosten steeds meer toe. Met de systemen voor energierugwinning van Hobart kan er tot 60% worden bespaard op uw energiekosten.

Dit is niet alleen goed voor uw portemonnee, maar ook voor het milieu.

KOSTENBESPARING DOOR ENERGIE-TERUGWINNING UIT AFVOERWATER

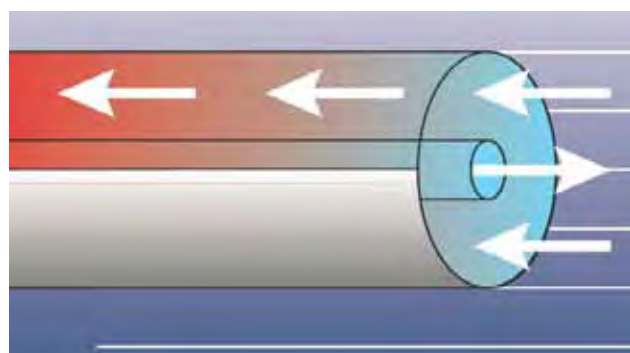
Het systeem voor energierugwinning uit afvoerwater draagt de restwarmte van het afvoerwater over aan het vers water. Het afgepompte water komt in een reservoir terecht dat in verbinding staat met een coaxiale buis. Aan de buitenzijde van deze dubbelwandige buis wordt koud voedingswater, in tegenstroom, gevoerd naar de naspelboiler. Het water wordt gratis verwarmd tot ongeveer 45°C.

Het verbruik van de boiler wordt gereduceerd van 9kW tot 6kW bij de smalle modellen en van 15kW tot 9kW bij de brede modellen.

Dit zeer efficiënte energierugwinningssysteem verkort ook de tijd die nodig is om het toevoerwater te verwarmen.

De gereedschappenwasmachines van Hobart zijn de enige pottenwassers op de markt met een energierugwinningssysteem uit afvoerwater.

DAGEN / JAAR IN GEBRUIK	UREN IN GEBRUIK PER DAG AAN 0,15 EURO/KWH			
UXT	2	3	4	5
220	€ 759	€ 1139	€ 1518	€ 1898
300	€ 1053	€ 1553	€ 2070	€ 2588
365	€ 1259	€ 1889	€ 2519	€ 3148



HOEVEEL ZAL U BESPAREN?

Wij maken graag een vrijblijvend exploitatieoverzicht op en brengen uw besparingen in kaart.

KOSTENBESPARING DOOR ENERGIE-TERUGWINNING UIT AFZUIGING

Het optionele energierugwinningssysteem uit de afzuiging gebruikt de vrijgekomen stoom om vers invoerwater te verwarmen. Het invoerwater wordt door een warmtewisselaar geleid die de watertemperatuur met ongeveer 20°C verhoogt. Het vermogen dat nodig is om het water op temperatuur te brengen wordt met 7,7 kWh gereduceerd.

De afzuiging zorgt er tevens voor dat er bij het openen van de machine geen hinderlijke stoom ontsnapt.

DAGEN / JAAR IN GEBRUIK	UREN IN GEBRUIK PER DAG AAN 0,15 EURO/KWH			
UXT	2	3	4	5
220	€ 508	€ 762	€ 1016	€ 1271
300	€ 693	€ 1040	€ 1386	€ 1733
365	€ 843	€ 1265	€ 1686	€ 2108



TECHNISCHE GEGEVENS



MODELLEN	UX	UPS	UXT	UPT	UXTH	UXTLH
totaal vermogen in kW	15,4	18,2	21,2	24,2	21,2	21,2
ingebouwde boiler in kW	12,3	15	15	18	15	15
waspomp in kW	2,7	2,7	2x2,7	2x2,7	2x2,7	2x2,7
tankverwarming	3,3	3,3	6,0	6,0	6,0	6,0
waspomp capaciteit liter/minuut	1150	1150	2x1150	2x1150	2x1150	2x1150
naspoeltemperatuur in °C	85	85	85	85	85	85
tankvolume in liter	80	80	130	130	130	130
waterverbruik per wasbeurt in liter	4,5	8	8	14	8	8
model met waterontharder	UXS	standaard	UXTS	-	-	-
warmteterugwinning uit dampen	optie	optie	optie	optie	-	-
warmteterugwinning uit spoelwater	optie	optie	optie	optie	optie	optie
in & uitwendig RVS	•	•	•	•	•	•
uitgebalanceerde kap met RVS ophanging	-	-	-	-	•	•
dubbelwandig geïsoleerd	•	•	•	•	•	•
waskamer met dakconstructie	•	•	•	•	•	•
1-knopsbediening met statusindicatie	•	•	•	•	•	•
digitale temperatuurweergave	•	•	•	•	•	•
GENIUS X2 filtersysteem	•	•	•	•	•	•
turbolator wassysteem met 4-vleugelige wasarmen	•	•	•	•	•	•
extra capaciteit door zijwasarmen	-	•	-	•	-	-
programma met stoom & directe detergent injectie	-	•	-	•	-	-
automatische schoonmaakcyclus	•	•	•	•	•	•
hygiëneprogramma clean-assist	•	•	•	•	•	•
ingebouwde drukpomp voor naspoeling	•	•	•	•	•	•
ingebouwde afvoer pomp	•	•	•	•	•	•
incl. pompen voor was- & spoelmiddel	•	•	•	•	•	•

• Standaard - Niet beschikbaar

VAATWASSEN MET HOBART

GEREEDSCHAPPENWASMACHINES



www.hobart.be

sales@hobart.be

T 32 (0)16 60 60 40 • F 32 (0)16 60 59 88

HOBART BELGIUM

Industriestraat 6

1910 Kampenhout