



POMIVANJE

POMIVALNI STROJ ZA KOZARCE IN POSODO

PREMAX GP/FP

UČINKOVITO – ZANESLJIVO – INOVATIVNO



NAREJEN V NEMČIJI

Dolgo časa je bila oznaka "Narejeno v Nemčiji" sinonim za kakovost in zanesljivost v segmentu visoke kakovosti in je to tudi danes. Podjetje lahko obdrži svoj položaj na tržišču le, če drži svoje obljube glede kakovosti in nenehno proizvaja naprave visoke kakovosti.

PO VSEM SVETU

Opremo HOBART lahko kupite pri naših profesionalnih svetovalnih podjetjih kjerkoli po svetu, pa če potrebujete novo kuhinjo v celoti ali pa le določen nadomestni del. Lepo je vedeti, da smo vedno pri roki.



1883 g. Charles Clarence Hobart izdela svoje prve motorje in generatorje v mestu Middletown, Ohio

1886 J.C. Cochran prejme patent za prvi pomivalni stroj

1897 Ustanovitev podjetja HOBART ELECTRICAL MANUFACTURING COMPANY v mestu Troy, Ohio, z nakupom tovarne za motorje in generatorje družine HOBART

1903 HOBART izdela prvi stroj za procesiranje hrane (samostojni mlin za kavo)

1926 HOBART kupi tovarno The Crescent Washing Machine Company in vstopi na trg pomivalnih strojev: prvi pomivalni stroj, ki nosi etiketo HOBART

1930 Ustanovitev delniške družbe HOBART MASCHINEN GESELLSCHAFT v Hamburgu, Nemčija

1953 HOBART prejme patent za prvi pomivalni stroj s tekočim trakom

1960 Nakup oddelka za pomivalne stroje podjetja K. Martin, Offenburg, Nemčija

1980 Zgrajena je nova tovarna v kraju Elgersweier, Nemčija

1986 Se pojavi PREMARK INTERNATIONAL GROUP v Deerfieldu, Illinois

1997 HOBART CORPORATION'S praznuje svoj 100-ti rojstni dan

1999 Podjetje PREMARK postane del ITW

2007 HOBART prezentira svojo novo generacijo pomivalnih strojev PREMAX

POMIVANJE

POMIVALNI STROJ ZA KOZARCE IN POSODO

PREMAX GP/FP

UČINKOVITO – ZANESLJIVO – INOVATIVNO

HOBART

Prvi mlinček za kavo s samostojnim napajanjem na svetu je bil predstavljen leta 1903. Za ta izum je bila odgovorna jasna želja: poenostaviti vsakodnevno delo v kuhinji - racionalno in ekonomično. Ta mlinček za kavo je bil izum podjetja HOBART.

Proizvodi dosegajo izjemne kakovostne standarde. Rezultat nenehnega prilagajanja potrebam strank. Izdelke HOBART, montažo in neverjetne poprodajne storitve zagotavljamo globalno preko obsežne mreže podružnic in šolanih mednarodnih distributerjev.



Kriterij za kvaliteto in inovacije.

Od majhnih pomivalnih strojev za namestitvev pod pultom do velikih polavtomatskih in avtomatskih pomivalcev posode, HOBART je vodilni na tržišču v komercialnem pomivanju posode in gostinske opreme za bare, restavracije, kantine, pekarnice, mesnice, bolnišnice, ladje in letališča.

Razumi – Poenostavi – Osredotoči se – Iznajdi

To je filozofija našega podjetja in naša stalna motivacija za izboljšanje izdelkov in za inovacije. S tem damo svojim strankam opremo z najnovejšo tehnologijo, resnično po meri prav za njihove potrebe.

1 "Nov PREMAX porabi le 2.5 l vode po ciklu. Odkar pomivamo s tem strojem, vodo uporabljamo bolj razumno in varčno."

Vinko Rušnik
Picerija Jurman
Ljubljana, Slovenija

2 "Vse je dosti lažje z novim PREMAX-om, upravljanje pa je čisto enostavno. Sedaj imam dosti več časa za svoje goste."

Mateja Bajc
Gostišče Bajc
Vrhnika, Slovenija

3 "Moj nov pomivalni stroj razpolaga s funkcijo Predpranje in samodejno zamenja vodo, kdar je to potrebno. Prihrani nam veliko časa, detergenta in energije."

Aleksandar Majstorović
Steakhouse
Beograd, Srbija

4 "Enkrat na mesec opravimo osnovno čiščenje s higienskim programom našega novega PREMAX-a. Nato stroj izgleda kot nov."

Peda Peranović
Surmont,
Črna Gora

1

2

3

4



POMIVANJE

POMIVALNI STROJ ZA KOZARCE IN POSODO

PREMAX GP/FP

UČINKOVITO – ZANESLJIVO – INOVATIVNO

1 | REZULTATI POMIVANJA

PATENT

SISTEM FINIH FILTROV GENIUS-X²

Kontinuirana filtracija pomivalne vode je glavna predpostavka pri zagotavljanju optimalnih rezultatov pomivanja z manjšo porabo detergenta in vode.

Z izpopolnjenim sistemom za fino filtriranje GENIUS-X² se pomivalna voda filtrira med samim procesom pomivanja skozi filtrirni sistem. Vzporedno s pomivalnim ciklom, se partikli umazanije črpajo iz pomivalne vode. Pred končnim izpiranjem se odstranijo še preostali delci umazanije. Pomivalna voda se regenerira z 2,5 l sveže vode iz sledečega izpiralnega cikla. Tako je pomivalna voda optimalno obnovljena in zagotavlja še boljše rezultate.

Filtrirni sistem GENIUS-X² se očisti samodejno in neodvisno med izčrpavanjem pomivalne vode. Sistem za fino filtriranje GENIUS-X² zmanjša porabo detergenta za največ 30%.

SISTEM ZA IZPIRANJE ACCURINSE

Zagotavljanje konstantne temperature in količine čiste vode za izpiranje ni le pomembno za doseganje čiste, temveč higiensko čiste posode.

Sistem za izpiranje HOBART raje "izvleče" izpiralno vodo, kot da jo "potisne" skozi "booster" (ojačevalnik) in je popolnoma neodvisen od pretočnega tlaka ter na ta način preprečuje mešanje z zunanjo mrzlo vodo.

Sistem ACCURINSE porabi vedno točno 2,5 l sveže vode pri stalni temperaturi (GP 60°C / FP 80°C) in po ciklu ter tako zagotavlja odlične higienske standarde. Poleg preciznosti, sistem ACCURINSE prihrani do 30% vode, energije, detergenta in sredstva za izpiranje.

GRELNI ELEMENT ECOTHERM

Stalna visoka temperatura pomivanja "izvleče" največjo možno učinkovitost pomivanja iz raztopine detergenta.

HOBART-ov razvojni oddelek je ugotovil, da višje pomivalne temperature izboljšujejo učinkovitost detergenta in ECOTHERM, z uporabo električne energije 1kW, zagotavlja konstantno temperaturo (GP 52°C / FP 62°C) tudi pri nepretrganem obratovanju. Dodatna visoka temperatura pomite posode izboljša sušenje.

PREMAX FP dodatno:

X-CHANGE CIKEL AQUA-NEW

Posoda, ki je umazana z maščobo, kot so npr. kozarci za mleko, skodelice za cappuccino, čaše za sladoled in kuharski pripomočki zmanjšujejo učinkovitost raztopine detergenta.

Edinstven X-Change cikel HOBART popolnoma izprazni rezervoar pomivalne vode pred začetkom izpiranja, odstrani emulgirane maščobe in drugo tekočo umazanijo ter zagotavlja svežo in čisto pomivalno vodo za naslednji cikel.

X-Change cikel AQUA-NEW lahko aktivirate po potrebi in vam omogoča pomivanje močno onesnažene posode v vsakem trenutku, brez ročnega izčrpavanja in ponovnega polnjenja pomivalnega stroja.

PREMAX GP dodatno:

IZPIRANJE AQUA-PLUS

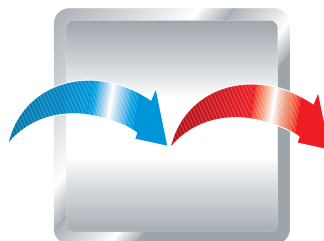
Izpiranje visokih kozarcev ali kozarcev nepravilnih oblik postavlja visoke zahteve na končni cikel izpiranja. Posebni izbirni program AQUA-PLUS izpira kozarce s povečano količino sveže vode.

HIGIENIČNO – ČISTO – VARČNO



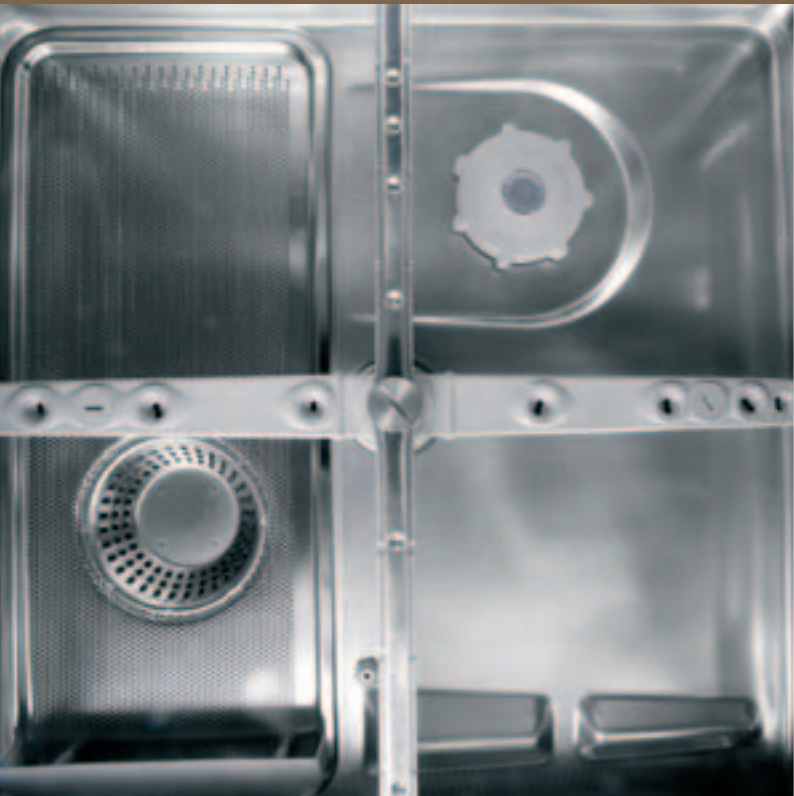
Sistem finih filtrov GENIUS-X² z integriranimi pred-pomivalnimi filtri nenehno filtrira milnico in istočasno odstranjuje partikle umazanije.

FLEKSIBILNOST – STALNOST



Vklopljiv program za polnjenje in praznjenje AQUA-NEW pomiva zelo umazano posodo vmes – brez potrebe po ročni menjavi vode.

HOBART



POMIVANJE

POMIVALNI STROJ ZA KOZARCE IN POSODO

PREMAX GP/FP

UČINKOVITO – ZANESLJIVO – INOVATIVNO

1 | REZULTATI POMIVANJA

PATENT

SISTEM ZA UPRAVLJANJE PROCESA SUŠENJA PERFECT

Samodejno sušenje posode je močno odvisno od temperature in vlage v komori pomivalnega stroja.

Sistem za upravljanje procesa sušenja PERFECT razpolaga z večstopenjsko prezračevalno funkcijo, ki odstrani z vlago nasičen zrak iz stroja. Svež zrak, ki doteka v stroj, ponovno absorbira vlago.

Sistem zračnih preusmerjevalnih loput optimizira kroženje zraka in omogoča hitrejšo in bolj enakomerno rezultate sušenja. Istočasno se zmanjša temperatura posode – kar je posebno pomembno pri kozarcih, ki jih lahko ponovno uporabimo po kratkem času. Fazo sušenja lahko prekinemo v vsakem trenutku.

SISTEM ZA NADZOR FILTRA PROOF

Čista pomivalna voda in primerno doziranje detergenta sta ključna dejavnika za doseganje čiste posode in higienskih rezultatov pomivanja. Učinkovit filtrirni sistem je nekoristen, če ni vgrajen na pravem mestu.

Nadzorni sistem filtra PROOF razpolaga z zapahom, ki ga nenehno nadzira sistem SMARTRONIC. Pomivalni cikel lahko zaženemo le, če je filter pravilno nameščen.

HLADNO – SIJAJNO



Sistem za upravljanje sušilnega procesa PERFECT pomaga pri sušenju posode. Istočasno se posoda ohlaja – kozarce lahko ponovno uporabimo v zelo kratkem času.

POMIVALNI SISTEM ROTOR

Ločene, vrteče se ročice za pomivanje in izpiranje pomivalnega sistema HOBART ROTOR zagotavljajo dobre rezultate pomivanja.

Ročice, ki jih poganja vodni tlak, razporejajo pomivalno in sredstvo za izpiranje po celotni notranjosti stroja. Zaradi rotacije nastane dodaten dinamičen mehanizem za pomivanje.

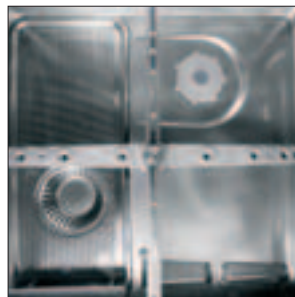
PATENT

ŠIROKOKOTNE ŠOBE FAN

Učinkovitost pomivanja je v veliki meri odvisna od razporeditve raztopine detergenta in preprečevanja pokritih območij. Pršilni koti in natančnost pomivalnih šob so pomembni dejavniki pri doseganju močnega in temeljitega pomivalnega učinka; od podjetja HOBART razvite šobe FAN zagotavljajo znatno širše in natančnejše pršilne vzorce.

V primerjavi s konvencionalnimi sistemi in sistemi s fiksiranimi pomivalnimi ročicami se raztopina detergenta porazdeli bolj učinkovito, prepreči se "maskiranje" in se znatno izboljšajo rezultati pomivanja, zlasti v vogalih.

POVSOD – KONSTANTNO



Pomivalni sistem ROTOR poveča varnostne rezerve in zagotavlja konstantne rezultate pomivanja.



Širokokotna šoba FAN prepreči "pršilne sence" in izboljša rezultate pomivanja.

HOBART

2 | ROKOVANJE

PATENT

Z ENIM GUMBOM SMARTRONIC

V vsakem živahnem gostinskem lokalu mora biti stroj za pomivanje enostaven za uporabo.

Naši kupci nam povedo, da je enostavno upravljanje stroja zelo pomembno. Sistem SMARTRONIC z upravljanjem z enim samim gumbom prikazuje stanje pomivalnega stroja v jasnih in razumnih barvah. Prikazane so le nanujnejše funkcije kot so npr. polnjenje in segrevanje, pomivanje in izpiranje, pripravljenost na obratovanje in črpanje vode. Nepravilno delovanje in zloraba sta skoraj nemogoči, dodatne funkcije pa lahko izvajate po želji.

Dodatno: PREMAX modeli imajo dodatno funkcijo prikazovanja stanja stroja vgrajeno v ročico vrat zaradi bolj jasne in lažje identifikacije.

INDIKATOR PREOSTALEGA ČASA

Kazalec preostalega časa na STARTERJU vizualno prikaže napredovanje aktualnega pomivalnega programa.

Štirje barvni segmenti na STARTERJU so napolnjeni v smeri urinega kazalca tako, da osebje lahko dela učinkovito tudi, ko je v lokalu najbolj živahno.

ENOSTAVNO – INTELIGENTNO



Upravljanje z enim samim gumbom SMARTRONIC kombinira najbolj pomembne funkcije v STARTERJU.



STARTER prikazuje preostali čas cikla in obratovalno stanje v razumljivih barvah.

POMIVANJE

POMIVALNI STROJ ZA KOZARCE IN POSODO

PREMAX GP/FP

UČINKOVITO – ZANESLJIVO – INOVATIVNO

PATENT

VRATNI SISTEM VAPOSTOP

Ko odprete vratca konvencionalnega pomivalnega stroja, iz njega uhaja vroča para.

Vratni sistem VAPOSTOP izčrpa s paro nasičen zrak s pomočjo večstopenjskega prezračevalnega sistema.

Zaradi izčrpavanja s paro nasičenega zraka se učinkovito prepreči uhajanje vroče pare iz stroja. Tako je jemanje pomite posode iz stroja dosti lažje, goste za šankom pa ne moti uhajajoča vroča para.

PATENT

HIGIENSKI CIKEL ACTIVE

Umazan pomivalni stroj ne more zagotoviti čistih rezultatov. Čez čas se v stroju naberejo delci umazanije, škrob in včasih apnenec, kar pospešuje razvoj bakterij in slabo higieno stroja.

Skupaj s tabletami INTENSIVE s posebno formulo HOBART-ov ACTIVE higienški cikel učinkovito odstranjuje zgoraj omenjene usedline iz rezervoarja pomivalne vode in komore ter naredi stroj čist in dišeč.

SOFT START PROTECT

PROTECT eliminira "šok", ki ga doživljata umazana posoda in sistem, ko se aktivira pomivalna črpalka. Polna pomivalna zmogljivost je prisotna že po nekaj sekundah, vendar je hrup zmanjšan, občutljiva posoda je zaščitena, stroj in njegove komponente pa ne trpijo zaradi nenadnega vklopa.

PREMAX FP dodatno: SISTEM ZA MEHČANJE VODE NONSTOP

Apnenec je glavni vzrok za slabe rezultate pomivanja in težave s pomivalnim strojem. Usedline na delih stroja v kotlu ali na grelnih elementih zmanjšujejo učinkovitost, povečujejo stroške obratovanja in povzročajo okvare. Učinek detergenta je tudi znatno slabši.

Opcionalni sistem za mehčanje vode NONSTOP zagotavlja kontinuirano in samodejno izdelavo mehke vode in eliminira izpade ali podaljšan čas izvajanja programa, ki je ponavadi povezan z drugimi integriranimi sistemi za mehčanje vode. Pomivalni stroj in zlasti grelni elementi ostanejo v optimalnem stanju obratovanja in tako zagotavljajo učinkovito zmogljivost.

PREMAX GP dodatno: PROTI UDARCEM OBSTOJNA VZMETENA VRATA

Ravna vodila košare v notranjosti vrat omogočajo enostavno vstavljanje in odstranjevanje košare iz stroja v vsakem trenutku.

Vzmet na vratih, plinski amortizer, omogoča mehko absorpcijo pri odpiranju vrat ter neslišno zapiranje vrat.

BREZ VODNE PARE – UDOBNO



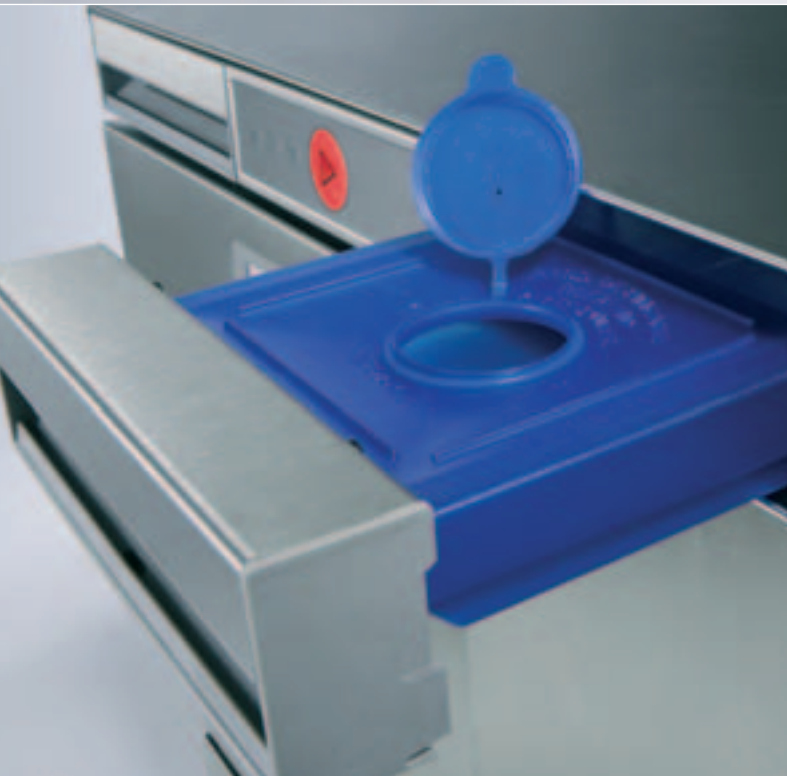
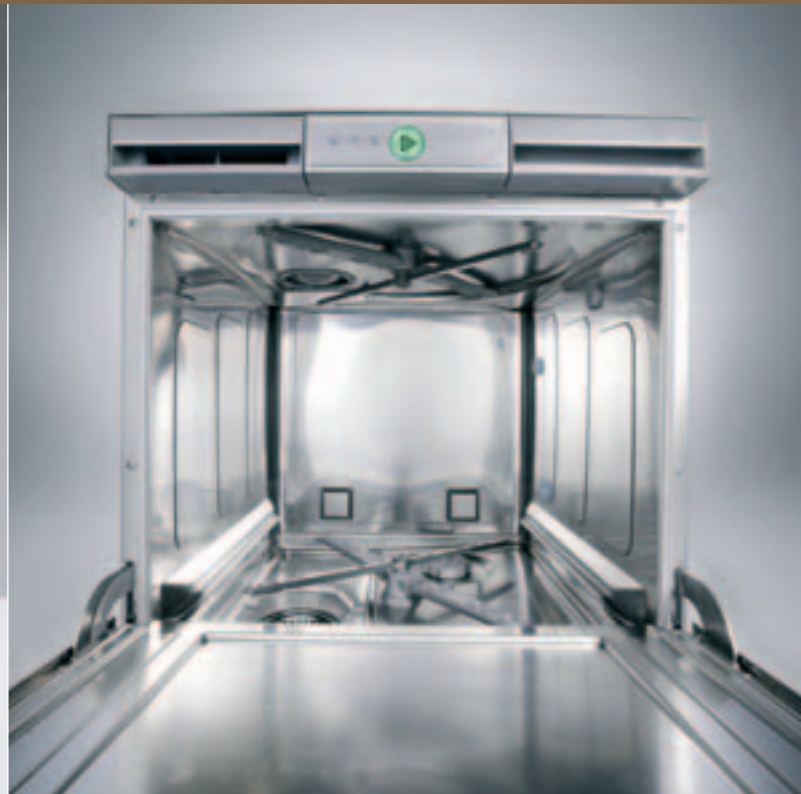
Odpiranje vrat VAPOSTOP učinkovito preprečuje uhajanje vodne pare pri vstavitvi in odstranjevanju košare iz stroja.

TRAJNO – NESLIŠNO



Lahko dostopna odprtina z nalaganje in velika odprtina za ponovno polnjenje omogočata enostavno polnjenje mehčalca vode NONSTOP.

HOBART



POMIVANJE

POMIVALNI STROJ ZA KOZARCE IN POSODO

PREMAX GP/FP

UČINKOVITO – ZANESLJIVO – INOVATIVNO

2 | ROKOVANJE

POSODA ZA DETERGENT XTENT3

Največja posoda za detergent XTENT3 na trgu vsebuje 2,9 l. V primerjavi s konvencionalnimi posodami je čas ponovnega polnjenja dvakrat daljši. Velika odprtina za polnjenje omogoča hitro in varno dolivanje.

POSODA ZA IZPIRALNO SREDSTVO XTENT1

Največja posoda za izpiralno sredstvo XTENT1, ki je na trgu, drži 1 l in omogoča daljše obratovalne intervale brez dolivanja sredstva za izpiranje. Izvlečni predalček omogoča lažje dolivanje.

HOBART REZERVNI INDIKATOR

Detergent in sredstvo za izpiranje sta bistvenega pomena za zagotovitev čistih in sijajnih rezultatov pomivanja. Integriran rezervni indikator posode za detergent XTENT3 in posode za izpiralno sredstvo XTENT1 prikažeta pravočasno, kdaj je treba dopolniti detergent ali sredstvo za izpiranje. Pomivalnega programa ni treba takoj prekiniti. Črpalka dozirne naprave je zaščiten.

VELIKO – REZERVE



Največja posoda za detergent na trgu, XTENT3 podvoji interval do naslednjega dolivanja detergenta.

3 | ZANESLJIVOST

KAKOVOST

Industrijski pomivalni stroj se med svojo življenjsko dobo uporabi do 85.000-krat.

Za HOBART zanesljivost ni naključje: zato so naši stroji večkrat izpostavljeni dnevnim zahtevam, da zagotovijo učinkovitost ob vedno večji uporabi. Na primer, vrata stroja se odpirajo in zapirajo več kot 100.000-krat.

TEHNOLOGIJA DOZIRANJA

Modeli PREMAX so standardno opremljeni s Saierjevimi visokotlačnimi črpalkami.

ČRPALKA ZA PRAZNIENJE

Črpalka za praznjenje vode je standardna oprema, ki črpa odpadno vodo v odtok, ki se nahaja na maks. višini 1 m.

MULTI-PHASING

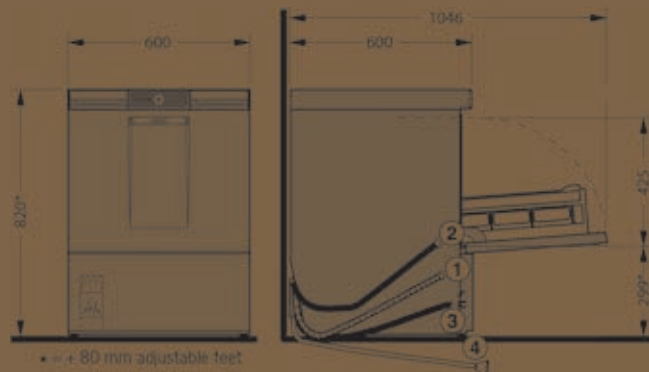
Preklopljivo napajanje dovoljuje obratovanje istega stroja na 230 V ali 400 V. V skladu s situacijo na licu mesta lahko v vsakem trenutku spremenite napetost enostavno s preklopom.

PREMAX FP dodatno:

PERMANENTNI POMIVALNI PROGRAM

Permanentni pomivalni program je standardno vgrajen zaradi nastavitve pomivalnega procesa na raven onesnaženja posode.

Kot rezultat je postopek pomivanja podaljšan, cikla pa ni potrebno ponoviti. Dodatno doziranje detergenta ali sredstva za izpiranje ni potrebno. Na ta način prihranimo čas in zmanjšamo obratovalne stroške.



4 | TEHNIČNI PODATKI

MODEL	GP	FP	FPS
Čas cikla v sek. [1]			
napetost 400 V	60/90/120	90/180/300/>300	90/180/300/>300
napetost 230 V	60/90/120	140/180/300/>300	140/180/300/>300
Kapaciteta napetost 400 V [2]			
mreže / h	60	40	40
krožniki / h	-	720	720
kozarci / h	2.160	1.440	1.440
Kapaciteta napetost 230 V [2]			
mreže / h	60	25	25
krožniki / h	-	450	450
kozarci / h	2.160	900	900
Prostornina cisterne v litrih	10,8	10,8	10,8
Cikel sveže vode pri splakovanju v litrih	2,5	2,5	2,5
Skupno polnjenje kW			
napetost 400 V	7,7	7,7	7,7
napetost 230 V	3,6	3,6	3,6
Meritve v mm			
Širina	600	600	600
Globina	600	600	600
Višina	820	820	820
Višina za polnjenje	425	425	425
Velikost košar	500 x 500 500 x 530	500 x 500 500 x 530	500 x 500 500 x 530
Značilnosti			
Dozator splakovalnega sredstva	Vključ	Vključ	Vključ
Dozator detergenta	Vključ	Vključ	Vključ
Posoda za detergent	Vključ	Vključ	Vključ
Posoda za izpiralno sredstvo	Proti doplačilu	Proti doplačilu	Proti doplačilu
Mehčalec vode	-	-	Vključ

[1] Stroj je opremljen s samodejnim nadzorom trajanja ciklov za higiensko temperaturo splakovanja tudi pri hladni vodi oz. zmanjšani moči gretja.

[2] Teoretični učinek

SISTEM ZA MEHČANJE VODE

Za zaščito proti poapnitvi.

PATRONA ZA POLOVIČNO RAZSOLJEVANJE

Za sijajne rezultate izpiranja z neprečiščeno vodo.

PATRONA ZA POPOLNO RAZSOVLJEVANJE

Za sijajne rezultate pomivanja z neprečiščeno vodo z visoko vsebnostjo mineralov.

POMIVANJE

POMIVALNI STROJ ZA KOZARCE IN POSODO

PREMAX GP/FP

UČINKOVITO – ZANESLJIVO – INOVATIVNO

PREMAX FP

Danes krožnik za podjetja, ki se ukvarjajo s cateringom, ni le krožnik. Je le del celote, ki je sestavljena iz proizvoda, dekoracije in servisa. Različnost oblik in velikosti krožnikov stalno narašča. S strojem PREMAX FP ste v tem pogledu dobro pripravljeni.

Višina odprtine za polnjenje 425 mm in številni modeli stojal so sijajna rešitev za vsak izziv. Brez hrupa – v ozadju.

PREMAX GP

Ko pridejo iz pomivalnega stroja, so kozarci čisti, vendar še vedno mokri.

Za šefa kuhinje čakanje, da se kozarci posušijo ali ročno poliranje niso prava rešitev.

Naš sistem za sušenje PERFECT je vaša vozovnica v novo suho dobo.



POMIVANJE

KUHANJE

PRIPRAVA HRANE

OBDELAVA ODPADKOV

STORITVE

HOBART GMBH

Robert-Bosch-Straße 17
77656 Offenburg/GERMANY

Phone 0781.600-28 20

Fax 0781.600-28 19

email: info-export@hobart.de

www.hobart-export.com

Member of the *ITW* Food Equipment Group Europe

UČINKOVITO – ZANESLJIVO – INOVATIVNO

