

SLUŽBY – Všetko z jedného zdroja

Dodávka a montáž



Dodávku a montáž Vašej umývačky riadu zabezpečuje doručovateľ spoločnosti **HAGLEITNER**. Zariadenie je dodané priamo na miesto použitia, kde je zapojené a v prípade potreby nakonfigurované. Radi vykonáme aj prispôbenie programov.

Dávkovacia technika



S **integral 4PLUS** ponúka **HAGLEITNER** inteligentný systém - pre všetky umývačky **hagomat**. Dávkovacie zariadenie má svoju vlastnú aplikáciu pre smartfón. Ponúka bezstarosť - výsledným čistým výsledkom. A tekutý umývaci prostriedok **ecosol POWER** je vysoko koncentrovaný. S ku tomu vhodným: oplachovacím prostriedkom: **ecosol BRITE**. Všetky komponenty sú skvele vyvážené.

Chemické zloženie



Súlad v chémii musí byť, medzi technikou a detergentom: ten je pri **integral 4PLUS** tekutý a vysoko koncentrovaný. Dodávaný ku Vám je v praktickej náplni **multiFILL** - ako oplachovací prostriedok. Aký prostriedok, aký oplachovací prostriedok najlepšie vyhovuje Vaším požiadavkám? Rozhodujú o tom faktory ako voda a kvalita oplachu. Mimočodom: **ecosol ECO DES** môže Váš riad dokonca aj umývať dezinfekčne.

Údržba



Sme tu pre Vás: V zmluve o zabezpečení údržby je dohodnutý paušál, ktorý sa vzťahuje nielen na prvé nastavenie a zaučenie obsluhujúceho personálu, ale aj na technickú kontrolu v súlade s plánom údržby, ako aj na bezplatnú každoročnú výmenu opotrebovaných sa súčastí.

Innovative Hygiene.



hagomat – Efektivita v nerezovej oceli

Požiadavky na moderné priemyselné umývačky sú vysoké. **HAGLEITNER** vyvinul 6 rôznych umývačiek riadu, ktoré pokrývajú rozličné možnosti použitia. Podľa potreby Vám ponúkame umývačky hrncov, ako aj podpultovú umývačku, umývačku pohárov a tri rôzne druhy zdvihových umývačiek. Všetky pracujú vďaka svojej dvojstennej štruktúre z nerezovej ocele nesmierne bezhlučne a šetria energiu. Najmodernejšia technika ako tlakové

čerpadlo s konštantným výkonom dooplachu zabezpečí vysokú presnosť dávkovania a optimálny výsledok oplachu. Pre jednoduché umývanie a dlhodobú trvácnosť sú umývacie a oplachové ramená našich priemyselných umývačiek z nerezovej ocele.

PERFEKTNÝ VÝSLEDOK UMÝVANIA RIADU S...

integral 4PLUS



Inteligentné dávkovacie zariadenie, ktoré kontroluje dávkovanie umývacieho a oplachovacieho prostriedku s vysokou presnosťou - použiteľné pre komerčné umývačky riadu. Dávkovacie zariadenie **integral 4PLUS** je riadené vlastnou aplikáciou. Zabezpečuje tak bezchybný čistý umývaci výsledok. Vhodný je pre všetky umývačky z radu **hagomat**. Jednoducho vložte vhodnú patrónu **multiFILL** do dávkovača a zvyšok zariadenia **integral 4PLUS**. Spolu s **ecosol POWER**: za názvom stojí vysoko koncentrovaný tekutý umývaci prostriedok. Príde ku Vám tak ako aj oplachovací prostriedok v praktickej **multiFILL** náplni. A sú výdatné: pre mnoho oplachových cyklov.

hagomat waterSOFT



Záleží od kvality vody na oplachovanie. Zaisťte to pomôže časotčným a úplným odsolovaním **hagomat waterSOFT**. Bohužiaľ, vo väčšine regiónov nie je možné dosiahnuť dokonalý výsledok umývania s neupravenou vodou. Voda sa z tohto dôvodu upravuje - rôznymi spôsobmi. Ktorý je ten ideálny? Naši odborní poradcovia Vás budú radi informovať. A niečo Vám pritom garantujeme: skvelý výsledok, lesklý žiarivý riad a jednoduchú obsluhu.

HAGLEITNER HYGIENE SLOVENSKO s.r.o.
Diaľničná cesta 27
903 01 Senec
Tel. +421 2 4444 1076
Fax +421 2 4552 9703
bratislava@hagleitner.sk



www.hagleitner.com

hagomat
Umývačky riadu



slo



HAGLEITNER dbá na životné prostredie. Preto bol vyvinutý koncept **green efficiency**: Dávkovacie produkty pre HYGIENU kuchyne a prania neobsahujú NTA, EDTA a fosfáty. Najvyššia koncentrácia účinných

látok prináša nízky obsah vody – tak sa ušetrí niekoľko ton CO2 ročne. Balenia sú optimalizované tak, aby mohli byť prepravované ekologickým a priestorovo úsporným spôsobom.



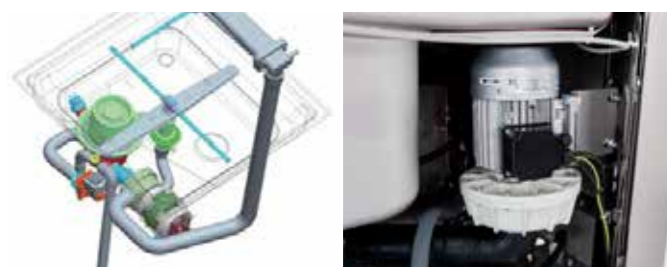
smartWASH

So systémom **smartWASH** dosiahnete značné zlepšenie výsledku umývania riadu – pri súčasnom znížení spotreby energie. Môže sa to dosiahnuť hlavne s čerpadlom **smartENGINE**, ktoré je vybavené dvomi vývodmi pre umývací roztok. Toto čerpadlo zásobuje obidve umývacie ramená a vytvára tak optimálny umývací tlak. Zlepší sa tak mechanické odstránenie nečistôt a prietok stúpne o 10 %. Vďaka usporiadaniu vodných prúdov na troch úrovniach je ideálne aj nanášanie umývacieho roztoku.



smartRINSE

Technológia pre vysoko účinné oplachovanie pri súčasnom šetrení vodou. Vďaka optimalizácii cirkulácie vody v zariadení sa priestorová účinnosť oplachovacej sústredzuje na umývací kôš a ušetrí až 50 % vody.



smartENGINE

Pri bežných umývačkách riadu zásobuje čerpadlo obidve umývacie ramená cez jeden vývod. Vodný tok sa musí rozdeliť cez T- alebo Y-kus, čím sa stratí 30 % výkonu. Na rozdiel od toho má **smartENGINE** dva vývody čerpadla: Nedochádza k strate tlaku a s tým spojený hluk sa zníži o polovicu. Takýmto spôsobom sa dosiahne maximálny výkon pri minimálnej spotrebe energie.



smartSHAPE

Prevenia je lepšia, než čistenie. Veľkorysé zaoblenie vnútorných hrán nádrže, dvojitých dverí a vedenia koša zabraňujú nahromadeniu nečistôt vo Vašom zariadení. Prívodné potrubia umývacej a oplachovacej vody sú umiestnené medzi vnútornou a vonkajšou stenou. Väčšie častice sú zachytené zabudovaným filtrom nádrže. Tento je vyrobený z jedného kusu, bezšvovým spôsobom a bez ostrých hrán. Nečistoty sa nahromadia na dne nádrže, odkiaľ sú odčerpané a pri čistom oplachovaní je umývací roztok regenerovaný.

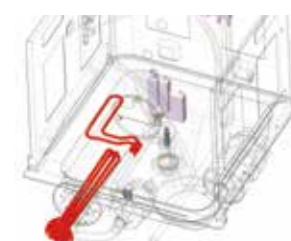


smartFILTER

So systémom **smartFILTER** zostane umývací roztok vždy čistý. Nečistoty sú filtrami zachytené v troch stupňoch. Najjemnejší filter má sieťovú štruktúru s veľkosťou otvorov 0,8 mm, tento je pri každom umývacom cykle automaticky opláchnutý. Vďaka systému **smartFILTER** sa nečistoty neprilepia na príbory a poháre a vyhovujúci stav umývacieho roztoku zostane dlhšie zachovaný. To zároveň znamená, že sa do umývacích trysiek dostane menej nečistôt – a predovšetkým: je nižšia spotreba prostriedku na umývanie riadu.

smartHEAT

Dve ohrievacie telesá spolupracujú inteligentným spôsobom – jedno sa nachádza v ohrievači, druhé je umiestnené v nádrži: ich ohrievacie výkony sú optimálne rozdelené. Podľa toho, aký je druh elektrickej siete. Vďaka tomu zostane teplota umývacieho roztoku konštantná. A to aj v prípade, keď umývacie cykly nasledujú bezprostredne po sebe. V dôsledku toho sa zvýši výkon zariadenia a účinok umývania, čím sa skráti doba umývania – a napokon aj riad sa skôr usuší.



smartSTEAM

Vďaka technológii **hagomat smartSTEAM** kondenzuje Vaša umývačka riadu s horným krytom paru vzniknutú pri oplachovaní a túto použije na zvýšenie teploty privádzanej vody o 25 °C. Tento proces na rekuperáciu tepla šetrí energiu a zvýši komfort používania: pri otvorení horného krytu už para nevystupuje.



smartDOOR

Vďaka nerezovým dverám s dvojitou stenou pracuje Vaša umývačka riadu extrémne ticho. Zatváranie je mäkké a stlmené, aby sa počas umývania nepoškodili ani citlivé riady. Otváranie je možné jednou rukou. Vodidlá s dierovaním v dvojitých dverách umožňujú jednoduché vloženie koša.



smartHOOD

Horný kryt umývačky riadu **hagomat** sa pohybuje na kolajach s malým odporom a otvára sa pomocou pákového systému – bez zaseknutia. Vďaka protiváhe je na nadvihnutie krytu potrebná sila 3 kg. Za účelom mimoriadne tichej prevádzky má oceľový kryt dvojitú stenu a je izolovaný.



smartSTART

Systém **smartENGINE** Vašej umývačky riadu je riadený elektronicky. Umývací tlak narastá v priebehu programu postupne, aby sa citlivé riady nepoškodili. Takto možno zabezpečiť šetrné umývanie a čistotu riadu.



smartUSE

Vaša umývačka riadu **hagomat** môže byť intuitívne ovládaná – štyrmi tlačidlami: Zapnutie, Špeciálne programy, Programy a Štart. Umožňuje to LED displej – so štyrmi farbami. Aký je zvolený program umývania? V akom štádiu sa program nachádza? Majte všetko pod dohľadom. Aká je teplota umývacieho roztoku? Aká je teplota v ohrievači vody? Riadenie máte vo svojich rukách.



Tipy na údržbu

Na čistenie a ošetrovanie nerezových povrchov umývačky riadu používajte len zelenú viacúčelovú handričku allzweckTOUCH (obj. č.: 4450302400) s prostriedkom na ošetrovanie nerezových povrchov niroGLANZ (obj. č.: 4210100708). Na kovové plochy v kuchyniach odporúčame prostriedok na čistenie a ošetrovanie kovových plôch metallGLANZ (obj. č.: 4450200108).



hagomat GL

obj. č.: 4700501000

Umývačka pohárov



hagomat UT

obj. č.: 4700501100

Podpultová umývačka riadu



hagomat HB

obj. č.: 4700501200

Zdvihová umývačka riadu



hagomat HB-NRG

obj. č.: 4700501300

Zdvihová umývačka riadu s rekuperáciou tepla



hagomat TS

obj. č.: 4700500800

Umývačka hrncov



hagomat HB-XL

obj. č.: 4700501400

Zdvihová umývačka riadu XL



hagomat GL

Umývačka pohárov

hagomatTECHNOLOGIES



smartDOOR

Vďaka nerezovým dvierkam s dvojitou stenou pracuje Vaša umývačka riadu extrémne ticho. Zatváranie je mäkké a stlmené, aby sa počas umývania nepoškodili ani citlivé riady. Otváranie je možné doslova jednou rukou. Vodiaca lišta umožňuje ľahké zavedenie koša v dvierkach.



smartRINSE

Technológia pre vysoko účinné oplachovanie pri súčasnom šetrení vodou. Vďaka optimalizácii cirkulácie vody v zariadení sa priestorová účinnosť oplachovacej sústredzuje na umývací kôš a ušetrí až 50 % vody.



Ďalšie technológie:

- smartWASH
- smartSHAPE
- smartFILTER
- smartENGINE
- smartUSE

Špeciálne umývacie programy:



REFRESH

Program pre úplnú a rýchlu výmenu vody



RESET

Samočistiaci režim



PLATEWASH

Program pre umývanie tanierov



Skvelý výsledok umývania - s **integral 4PLUS**

Inteligentné dávkovacie zariadenie, ktoré kontroluje dávkovanie umývacieho a oplachovacieho prostriedku s vysokou presnosťou - použiteľné pre komerčné umývačky riadu. Dávkovacie zariadenie **integral 4PLUS** je riadené vlastnou aplikáciou. Zabezpečuje tak bezchybne čistý umývací výsledok. Vhodný je pre všetky umývačky z radu **hagomat**. Jednoducho vložte vhodnú náplň (patrónu) **multiFILL** do dávkovača a zvyšok zariadení **integral 4PLUS**. Spolu s **ecosoil POWER**: za názvom stojí vysoko koncentrovaný tekutý umývací prostriedok. Príde ku Vám tak ako aj oplachovací prostriedok v praktickej **multiFILL** náplni (patrónu). A sú výdatné: pre mnoho oplachových cyklov.

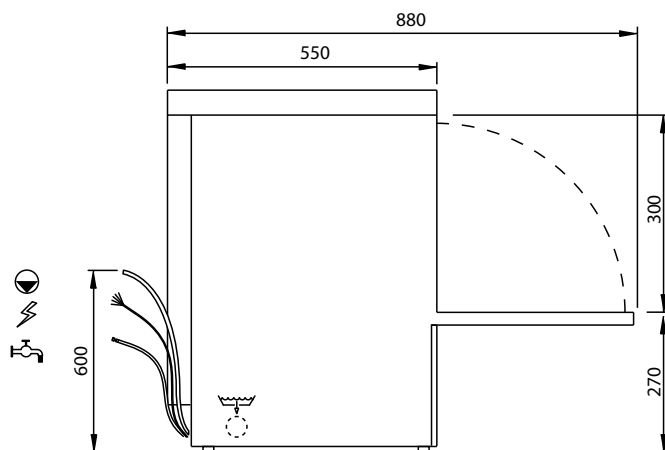
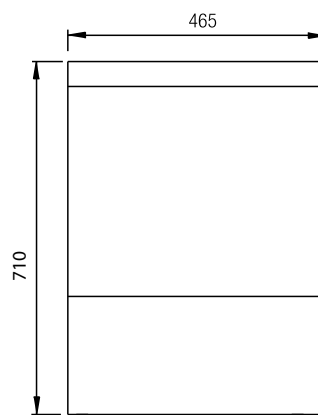


hagomat GL

Umývačka pohárov

Technické údaje

Označenie	hagomat GL
obj. č.	4700501000
Konštrukcia	Dvojitá stena
Ovládanie	Elektronický LCD
Užitočná výška (mm)	285
Kôš (mm)	400 x 400
Objem nádrže (liter)	8
Ohrevanie nádrže / kW	0,6
Teplota nádrže (°C)	Individuálne (60°)
Objem ohrievača (liter)	2,6
Ohrevanie ohrievača / kW	2,6
Teplota ohrievača (°C)	Individuálne (80°)
Výkon umývacieho čerpadla / kW	0,2
Napájacie napätie (V)	230
Celkový príkon / kW	3,5
Istenie	16 A 2,5 mm ² 1+N
Umývacie ramená	Nerez
Oplachovacie ramená	Nerez s nerezovými tryskami
Filter nádrže	Nerez
Umývacie cykly	Individuálne + zvláštne programy
Spotreba vody (liter) / kôš	1,5
Dávkovač čistiaceho prostriedku	áno
Dávkovač oplachovacieho prostriedku	áno
Odtokové čerpadlo	áno
Oplachovacie čerpadlo	áno
Teplota privádzanej vody (°C)	10° - 50°
Tlak tečúcej vody (bar)	1,5 - 6
Štandardná výbava	Nasávacie hlavice pre dávkovacie čerpadlá



Dodané koše



Kôš na poháre 40, kovový
obj. č.: 4700800100



Samostatný kôš na príbory
obj. č.: 4700801200



4-dielny naklonený kôš na poháre 40
obj. č.: 4700800700



hagomat UT

Podpultová umývačka riadu

hagomatTECHNOLOGIES



smartSTART

Systém **smartENGINE** Vašej umývačky riadu je riadený elektronicky. Umývaci tlak narastá v priebehu programu postupne, aby sa citlivé riady nepoškodili. Takto možno zabezpečiť šetrné umývanie a čistotu riadu.



smartRINSE

Technológia pre vysoko účinné oplachovanie pri súčasnom šetrení vodou. Vďaka optimalizácii cirkulácie vody v zariadení sa priestorová účinnosť oplachovacej sústredzuje na umývaci kôš a ušetrí až 50 % vody.



Ďalšie technológie:

- **smartWASH**
- **smartSHAPE**
- **smartFILTER**
- **smartENGINE**
- **smartDOOR**
- **smartUSE**

Špeciálne umývacie programy:



REFRESH

Program pre úplnú a rýchlu výmenu vody



RESET

Samočistiaci režim



GLASSWASH

Špeciálny program na umývanie pohárov



SANITARYWASH

Program na termickú dezinfekciu riadu podľa normy EN ISO 15883-1/3.



FORKWASH

Program na umývanie príboru s dobrou umývania len 6 minút.



POWERWASH

Program na riady, ktoré si vyžadujú obzvlášť intenzívne čistenie alebo ktoré sú silne znečistené.



ECOWASH

Program na mimoriadne ekologické umývanie riadu.



Skvelý výsledok umývania - s **integral 4PLUS**

Inteligentné dávkovacie zariadenie, ktoré kontroluje dávkovanie umývacieho a oplachovacieho prostriedku s vysokou presnosťou - použiteľné pre komerčné umývačky riadu. Dávkovacie zariadenie **integral 4PLUS** je riadené vlastnou aplikáciou. Zabezpečuje tak bezchybne čistý umývaci výsledok. Vhodný je pre všetky umývačky z radu **hagomat**. Jednoducho vložte vhodnú náplň (patrónu) **multiFILL** do dávkovača a zvyšok zariadení **integral 4PLUS**. Spolu s **ecosol POWER**: za názvom stojí vysoko koncentrovaný tekutý umývaci prostriedok. Príde ku Vám tak ako aj oplachovací prostriedok v praktickej **multiFILL** náplni (patrónu). A sú výdatné: pre mnoho oplachových cyklov.

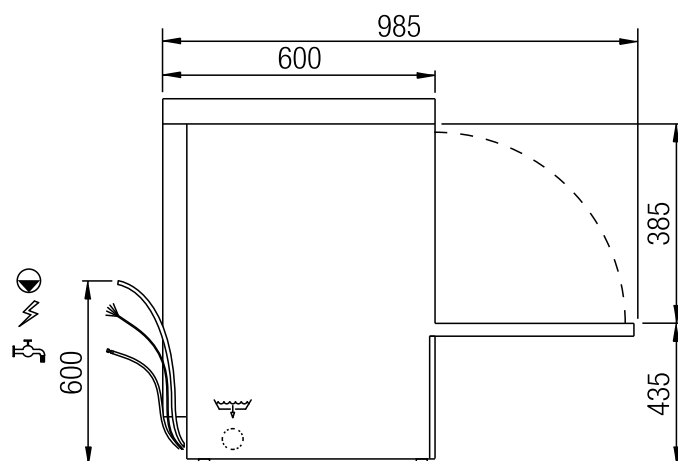
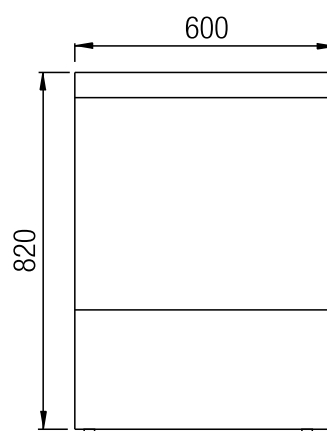


hagomat UT

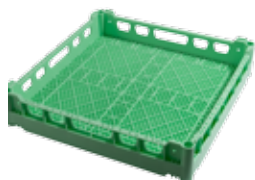
Podpultová umývačka riadu

Technické údaje

Označenie	hagomat UT
obj. č.	4700501100
Konštrukcia	Dvojitá stena
Ovládanie	Elektronický LCD
Užitočná výška (mm)	385
Kôš (mm)	500 x 500
Objem nádrže (liter)	15
Ohrevanie nádrže / kW	1,4
Teplota nádrže (°C)	Individuálne (60°)
Objem ohrievača (liter)	6
Ohrevanie ohrievača / kW	6
Teplota ohrievača (°C)	Individuálne (80°)
Výkon umývacieho čerpadla / kW	0,5
Napájacie napätie (V)	400 V
Celkový príkon / kW	7,9
Istenie	16 A 2,5 mm ² 3 + N
Umývacie ramená	Nerez
Oplachovacie ramená	Nerez s nerezovými tryskami
Filter nádrže	Nerez
Umývacie cykly	Individuálne + zvláštne programy
Umývacie cykly	1,9
Dávkovač čistiaceho prostriedku	áno
Dávkovač oplachovacieho prostriedku	áno
Odtokové čerpadlo	áno
Oplachovacie čerpadlo	áno
Teplota privádzanej vody (°C)	15° - 60°
Tlak tečúcej vody (bar)	1,5 - 6
Štandardná výbava	Nasávacie hlavice pre dávkovacie čerpadlá



Dodané koše



Univerzálny kôš 50 x 50, plastový
obj. č.: 4700801100



Kôš na tanieru 50 x 50, plastový
obj. č.: 4700800800



Samostatný kôš na príbory
obj. č.: 4700801200



hagomat HB

Zdvihová umývačka riadu

hagomatTECHNOLOGIES



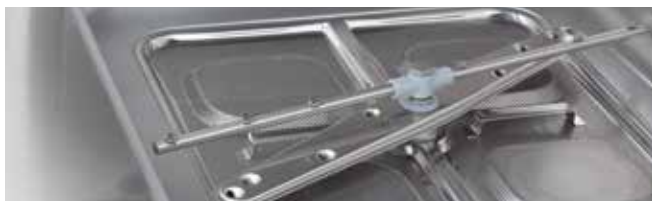
smartHOOD

Horný kryt umývačky riadu hagomat sa pohybuje v kofajniciach s malým odporom a otvára sa pomocou pákového systému – bez zaseknutia. Vďaka protiváhe je na nadvihnutie krytu potrebná sila 3 kg. Za účelom mimoriadne tichej prevádzky má oceľový kryt dvojité stenu a je izolovaný.



smartFILTER

So systémom **smartFILTER** zostane umývací roztok vždy čistý. Nečistoty sú filtrami zachytené v troch stupňoch. Najjemnejší filter má sieťovú štruktúru s veľkosťou otvorov 0,8 mm, tento je pri každom umývacom cykle automaticky opláchnutý. Vďaka systému **smartFILTER** sa nečistoty neprilepia na príbory a poháre a vyhovujúci stav umývacieho roztoku zostane dlhšie zachovaný. To zároveň znamená, že sa do umývacích trysiek dostane menej nečistôt – a predovšetkým: je nižšia spotreba prostriedku na umývanie riadu.



Ďalšie technológie:

- **smartRINSE**
- **smartWASH**
- **smartUSE**
- **smartSHAPE**
- **smartENGINE**

Špeciálne umývacie programy:



ECOWASH

Program na mimoriadne ekologické umývanie riadu.



RESET

Samočistiaci režim



GLASSWASH

Špeciálny program na umývanie pohárov



SANITARYWASH

Program na termickú dezinfekciu riadu podľa normy EN ISO 15883-1/3.



FORKWASH

Program na umývanie príboru s dobou umývania len 6 minút.



POWERWASH

Program na riady, ktoré si vyžadujú obzvlášť intenzívne čistenie alebo ktoré sú silne znečistené.



Skvelý výsledok umývania - s **integral 4PLUS**

Inteligentné dávkovacie zariadenie, ktoré kontroluje dávkovanie umývacieho a oplachovacieho prostriedku s vysokou presnosťou - použiteľné pre komerčné umývačky riadu. Dávkovacie zariadenie **integral 4PLUS** je riadené vlastnou aplikáciou. Zabezpečuje tak bezchybný čistý umývací výsledok. Vhodný je pre všetky umývačky z radu **hagomat**. Jednoducho vložte vhodnú náplň (patrónu) **multiFILL** do dávkovača a zvyšok zariadenia **integral 4PLUS**. Spolu s **ecosol POWER**: za názvom stojí vysoko koncentrovaný tekutý umývací prostriedok. Príde ku Vám tak ako aj oplachovací prostriedok v praktickej **multiFILL** náplni (patrónu). A sú výdatné: pre mnoho oplachových cyklov.

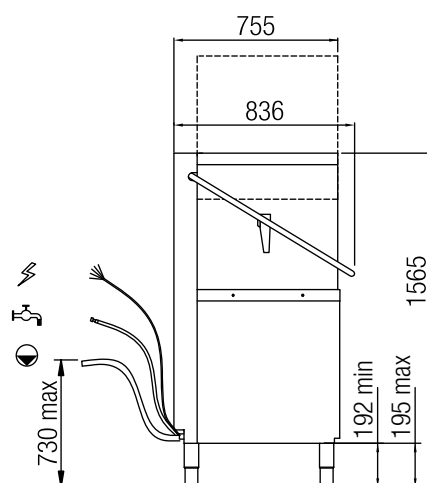
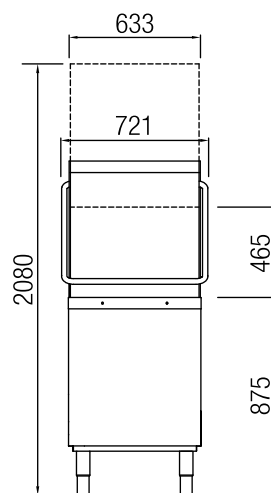


hagomat HB

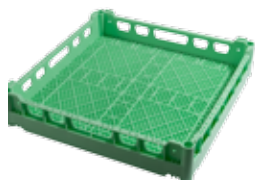
Zvihová umývačka riadu

Technické údaje

Označenie	hagomat HB
obj. č.	4700501200
Konštrukcia	Dvojitá stena
Ovládanie	Elektronický LCD
Užitočná výška (mm)	465
Kôš (mm)	500 x 500
Objem nádrže (liter)n	22
Ohrievanie nádrže / kW	2,5
Teplota nádrže (°C)	Individuálne (60°)
Objem ohrievača (liter)	12
Ohrievanie ohrievača / kW	7
Teplota ohrievača (°C)	Individuálne (80°)
Výkon umývacieho čerpadla / kW	0,7
Napájacie napätie (V)	400 V
Celkový príkon / kW	10,2
Istenie	16 A 2,5 mm ² 3 + N
Umývacie ramená	Nerez
Oplachovacie ramená	Nerez s nerezovými tryskami
Filter nádrže	Nerez
Umývacie cykly	Individuálne + zvláštne programy
Umývacie cykly	1,8
Odtokové čerpadlo	áno
Oplachovacie čerpadlo	áno
Teplota privádzanej vody (°C)	10° – 50°
Tlak tečúcej vody (bar)	1,5 – 6



Dodané koše



Univerzálny kôš 50 x 50, plastový
obj. č.: 4700801100



Kôš na tanieru 50 x 50, plastový
obj. č.: 4700800800



Samostatný kôš na príbory
obj. č.: 4700801200



hagomat HB XL

Zdvihová umývačka riadu XL

hagomatTECHNOLOGIES



smartHOOD

Horný kryt umývačky riadu **hagomat** sa pohybuje v kolajniciach s malým odporom a otvára sa pomocou pákového systému – bez zaseknutia. Vďaka protiváhe je na nadvihnutie krytu potrebná sila 3 kg. Za účelom mimoriadne tichej prevádzky má oceľový kryt dvojitú stenu a je izolovaný.



smartENGINE

Pri bežných umývačkách riadu zásobuje čerpadlo obidve umývacie ramená cez jeden vývod. Vodný tok sa musí rozdeliť cez T- alebo Y-kus, čím sa stratí 30 % výkonu. Na rozdiel od toho má **smartENGINE** dva vývody čerpadla: Nedochádza k strate tlaku a s tým spojený hluk sa zníži o polovicu. Takýmto spôsobom sa dosiahne maximálny výkon pri minimálnej spotrebe energie.



Ďalšie technológie:

- **smartRINSE**
- **smartWASH**
- **smartSHAPE**
- **smartUSE**

Špeciálne umývacie programy:



ECOWASH

Program na mimoriadne ekologické umývanie riadu.



RESET

Samočistiaci režim



GLASSWASH

Špeciálny program na umývanie pohárov



SANITARYWASH

Program na termickú dezinfekciu riadu podľa normy EN ISO 15883-1/3.



FORKWASH

Program na umývanie príboru s dobou umývania len 6 minút.



POWERWASH

Program na riady, ktoré si vyžadujú obzvlášť intenzívne čistenie alebo ktoré sú silne znečistené.



Skvelý výsledok umývania - s **integral 4PLUS**

Inteligentné dávkovacie zariadenie, ktoré kontroluje dávkovanie umývacieho a oplachovacieho prostriedku s vysokou presnosťou - použiteľné pre komerčné umývačky riadu. Dávkovacie zariadenie **integral 4PLUS** je riadené vlastnou aplikáciou. Zabezpečuje tak bezchybne čistý umývacie výsledok. Vhodný je pre všetky umývačky z radu **hagomat**. Jednoducho vložte vhodnú náplň (patrónu) **multiFILL** do dávkovača a zvyšok zariadenia **integral 4PLUS**. Spolu s **ecosol POWER**: za názvom stojí vysoko koncentrovaný tekutý umývacie prostriedok. Príde ku Vám tak ako aj oplachovací prostriedok v praktickej **multiFILL** náplni (patrónu). A sú výdatné: pre mnoho oplachových cyklov.

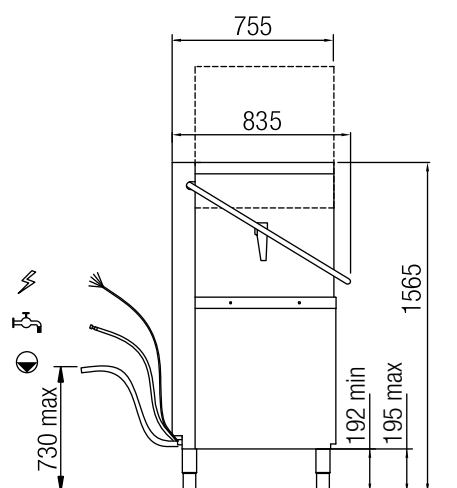
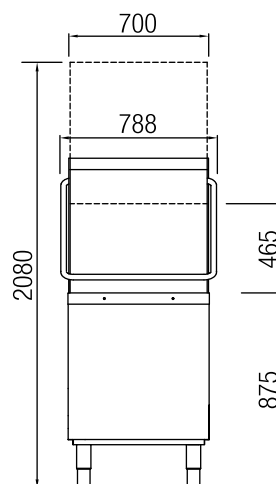


hagomat HB XL

Zdvihová umývačka riadu XL

Technické údaje

Označenie	hagomat HB XL
obj. č.	4700501400
Konštrukcia	Dvojitá stena
Ovládanie	Elektronický LCD
Užitočná výška (mm)	465
Kôš (mm)	500 x 600
Objem nádrže (liter)	30
Ohrievanie nádrže / kW	2,5
Teplota nádrže (°C)	Individuálne (60°)
Objem ohrievača (liter)	12
Ohrievanie ohrievača / kW	9,5
Teplota ohrievača (°C)	Individuálne (80°)
Výkon umývacieho čerpadla / kW	1,5
Napájacie napätie (V)	400 V
Celkový príkon / kW	11
Istenie	20 A 4 mm ² 3 + N
Umývacie ramená	Nerez
Oplachovacie ramená	Nerez s nerezovými tryskami
Filter nádrže	Nerez
Umývacie cykly	Individuálne + zvláštne programy
Umývacie cykly	2,3
Odtokové čerpadlo	áno
Oplachovacie čerpadlo	áno
Teplota privádzanej vody (°C)	10° - 50°
Tlak tečúcej vody (bar)	1,5 - 6



Dodané koše



Kôš na taniere 50 x 60 plastový
obj. č.: 4700800900



Kôš na poháre 50 x 60 plastový
obj. č.: 4700800300



Kôš na príbory, 4 priečinky
obj. č.: 4700801300



hagomat HB-NRG

Zdvihová umývačka riadu s rekuperáciou tepla

hagomatTECHNOLOGIES



smartSTEAM

Vďaka technológii **hagomat smartSTEAM** kondenzuje Vaša umývačka riadu s horným krytom paru vzniknutú pri oplachovaní a túto použije na zvýšenie teploty privádzanej vody o 25 °C. Tento proces na rekuperáciu tepla šetrí energiu a zvýši komfort používania: pri otvorení horného krytu už para nevystupuje.



smartRINSE

Technológia pre vysoko účinné oplachovanie pri súčasnom šetrení vodou. Vďaka optimalizácii cirkulácie vody v zariadení sa priestorová účinnosť oplachovacej sústredzuje na umývací kôš a ušetrí až 50 % vody.



Ďalšie technológie:

- **smartWASH**
- **smartSHAPE**
- **smartUSE**
- **smartENGINE**
- **smarHOOD**

Špeciálne umývacie programy:



ECOWASH

Program na mimoriadne ekologické umývanie riadu.



RESET

Samočistiaci režim



GLASSWASH

Špeciálny program na umývanie pohárov



SANITARYWASH

Program na termickú dezinfekciu riadu podľa normy EN ISO 15883-1/3.



FORKWASH

Program na umývanie príboru s dobou umývania len 6 minút.



POWERWASH

Program na riady, ktoré si vyžadujú obzvlášť intenzívne čistenie alebo ktoré sú silne znečistené.



Skvelý výsledok umývania - s **integral 4PLUS**

Inteligentné dávkovacie zariadenie, ktoré kontroluje dávkovanie umývacieho a oplachovacieho prostriedku s vysokou presnosťou - použiteľné pre komerčné umývačky riadu. Dávkovacie zariadenie **integral 4PLUS** je riadené vlastnou aplikáciou. Zabezpečuje tak bezchybne čistý umývací výsledok. Vhodný je pre všetky umývačky z radu **hagomat**. Jednoducho vložte vhodnú náplň (patrónu) **multiFILL** do dávkovača a zvyšok zariadenia **integral 4PLUS**. Spolu s **ecosoil POWER**: za názvom stojí vysoko koncentrovaný tekutý umývací prostriedok. Príde ku Vám tak ako aj oplachovací prostriedok v praktickej **multiFILL** náplni (patrónu). A sú výdatné: pre mnoho oplachových cyklov.

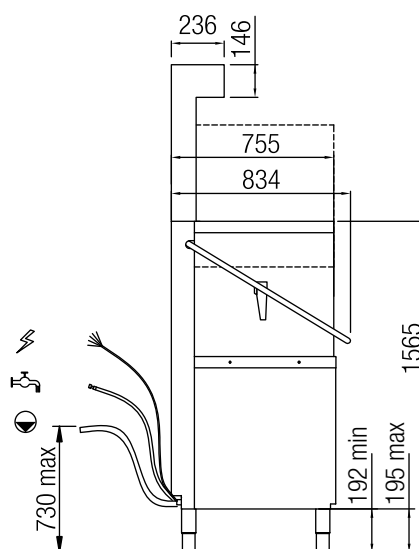
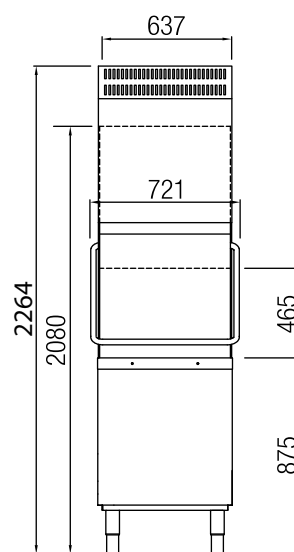


hagomat HB-NRG

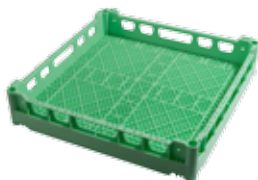
Zdvihová umývačka riadu s rekuperáciou tepla

Technické údaje

Označenie	hagomat HB-NRG
obj. č.	4700501300
Konštrukcia	Dvojité stena
Ovládanie	Elektronický LCD
Užitočná výška (mm)	465
Kôš (mm)	500 x 500
Objem nádrže (liter)	22
Ohrevanie nádrže / kW	2,5
Teplota nádrže (°C)	Individuálne (60°)
Objem ohrievača (liter)	12
Ohrevanie ohrievača / kW	7
Teplota ohrievača (°C)	Individuálne (80°)
Výkon umývacieho čerpadla / kW	0,7
Rekuperácia tepla	0,1
Úspora energie / Kôš (Watt)	66
Napájacie napätie (V)	400 V
Celkový príkon / kW	10,2
Istenie	16 A 2,5 mm ² 3 + N
Umývacie ramená	Nerez
Oplachovacie ramená	Nerez s nerezovými tryskami
Filter nádrže	Nerez
Umývacie cykly	Individuálne + zvláštne programy
Umývacie cykly	2,3
Odtokové čerpadlo	áno
Oplachovacie čerpadlo	áno
Teplota privádzanej vody (°C)	10° - 50°
Tlak tečúcej vody (bar)	1,5 - 6



Dodané koše



Univerzálny kôš 50 x 50, plastový
obj. č.: 4700801100



Kôš na tanieru 50 x 50, plastový
obj. č.: 4700800800



Samostatný kôš na príbory
obj. č.: 4700801200



hagomat TS

Umývačka hrncov

hagomatTECHNOLOGIES



smartDOOR

Vďaka nerezovým dvierkam s dvojitou stenou pracuje Vaša umývačka riadu extrémne ticho. Zatváranie je mäkké a stlmené, aby sa počas umývania nepoškodili ani citlivé riady. Otváranie je možné doslova jednou rukou. Vodiaca lišta vo dverách umožňuje ľahké zavedenie koša v dvierkach.



smartSHAPE

Prevenca je lepšia, než čistenie. Veľkokorysé zaoblenie vnútorných hrán nádrže, dvojitých dverí a vedenia koša zabraňujú nahromadeniu nečistôt vo Vašom zariadení. Prívodné potrubia umývacej a oplachovacej vody sú umiestnené medzi vnútornou a vonkajšou stenou. Väčšie častice sú zachytené zabudovaným filtrom nádrže. Tento je vyrobený z jedného kusu, bezšvovým spôsobom a bez ostrých hrán. Nečistoty sa nahromadia na dne nádrže, odkiaľ sú odčerpané a pri čistom oplachovaní je umývaci roztok regenerovaný.



Ďalšie technológie:

- smartRINSE
- smartWASH

Špeciálne umývacie programy:



Skvelý výsledok umývania - s **integral 4PLUS**

Inteligentné dávkovacie zariadenie, ktoré kontroluje dávkovanie umývacieho a oplachovacieho prostriedku s vysokou presnosťou - použiteľné pre komerčné umývačky riadu. Dávkovacie zariadenie **integral 4PLUS** je riadené vlastnou aplikáciou. Zabezpečuje tak bezchybne čistý umývaci výsledok. Vhodný je pre všetky umývačky z radu **hagomat**. Jednoducho vložte vhodnú náplň (patrónu) **multiFILL** do dávkovača a zvyšok zariadenia **integral 4PLUS**. Spolu s **ecosol POWER**: za názvom stojí vysoko koncentrovaný tekutý umývaci prostriedok. Príde ku Vám tak ako aj oplachovací prostriedok v praktickej **multiFILL** náplni (patrónu). A sú výdatné: pre mnoho oplachových cyklov.

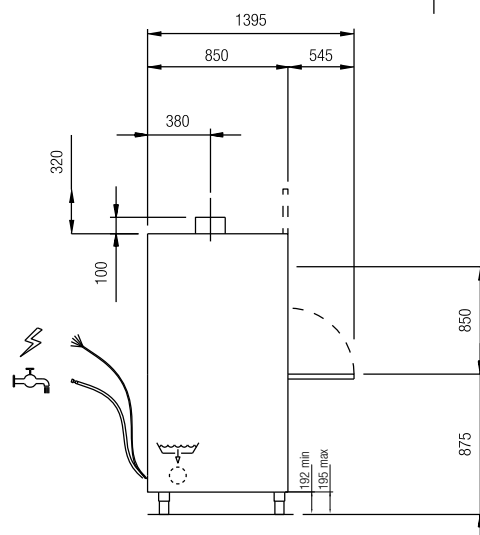
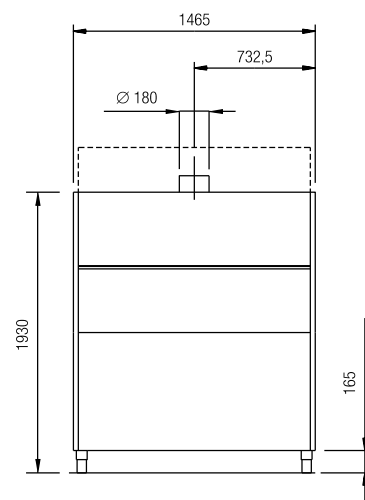


hagomat TS

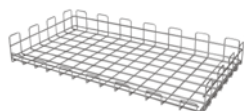
Umývačka hrncov

Technické údaje

Označenie	<i>hagomat TS</i>
obj. č.	4700500800
Konštrukcia	<i>Dvojitá stena</i>
Ovládanie	<i>Elektronický LCD</i>
Užitočná výška (mm)	850
Kôš (mm)	1320 x 700
Objem nádrže (liter)	131
Ohrevanie nádrže / kW	9,5
Teplota nádrže (°C)	<i>Individuálne (60°)</i>
Objem ohrievača (liter)	17
Ohrevanie ohrievača / kW	9,5
Teplota ohrievača (°C)	<i>Individuálne (80°)</i>
Výkon umývacieho čerpadla / kW	2 x 3
Napájacie napätie (V)	400 V
Celkový príkon / kW	15,5
Istenie	32 A
Umývacie ramená	<i>Nerez</i>
Oplachovacie ramená	<i>Nerez s nerezovými tryskami</i>
Filter nádrže	<i>Nerez</i>
Umývacie cykly	<i>Individuálne + zvláštne programy</i>
Umývacie cykly	7
Dávkovač čistiaceho prostriedku	áno
Dávkovač oplachovacieho prostriedku	áno
Oplachovacie čerpadlo	áno
Teplota privádzanej vody (°C)	10° - 50°
Tlak tečúcej vody (bar)	1,5 - 6
Štandardná výbava	<i>Nasávacie hlavice pre dávkovacie čerpadlá</i>



Dodané koše



Kôš 132 x 70 Nerez

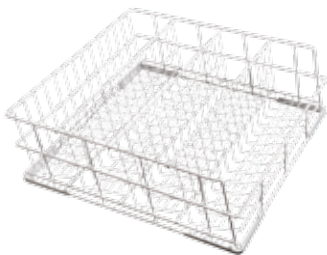
Príslušenstvo hagomat

Koše



Kôš na poháre 40, kovový

obj. č.	4700800100
Dĺžka x Šírka x Výška (mm)	400 x 400 x 110
Konštrukcia	Oceľ – s povlakom
Priemer vkladanych predmetov (cm)	8,5
Počet vkladanych predmetov	16
Použiteľné pre hagomat	GL



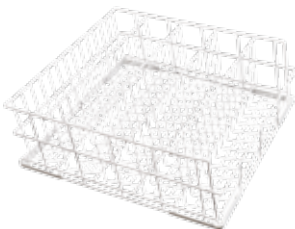
4-dielny naklonený kôš na poháre 50

obj. č.	4700800200
Dĺžka x Šírka x Výška (mm)	500 x 500 x 200
Konštrukcia	Oceľ – s povlakom
Priemer vkladanych predmetov (cm)	9
Počet vkladanych predmetov	20
Použiteľné pre hagomat	UT / HB / HB-NRG



3-dielny naklonený kôš na poháre 40

obj. č.	4700800500
Dĺžka x Šírka x Výška (mm)	400 x 400 x 170
Konštrukcia	Oceľ – s povlakom
Priemer vkladanych predmetov (cm)	11
Počet vkladanych predmetov	9
Použiteľné pre hagomat	GL



5-dielny naklonený kôš na poháre 50

obj. č.	4700800600
Dĺžka x Šírka x Výška (mm)	500 x 500 x 200
Konštrukcia	Oceľ – s povlakom
Priemer vkladanych predmetov (cm)	7
Počet vkladanych predmetov	30
Použiteľné pre hagomat	UT / HB / HB-NRG



4-dielny naklonený kôš na poháre 40

obj. č.	4700800700
Dĺžka x Šírka x Výška (mm)	400 x 400 x 170
Konštrukcia	Oceľ – s povlakom
Priemer vkladanych predmetov (cm)	8,5
Počet vkladanych predmetov	16
Použiteľné pre hagomat	GL



Kôš na taniere 50 x 60 plastový

obj. č.	4700800900
Dĺžka x Šírka x Výška (mm)	600 x 500 x 150
Konštrukcia	plastový
Priemer vkladanych predmetov (cm)	8,5
Počet vkladanych predmetov	30
Použiteľné pre hagomat	HB XL



Kôš na poháre 50 x 60 plastový

obj. č.	4700800300
Dĺžka x Šírka x Výška (mm)	600 x 500 x 150
Konštrukcia	plastový
Priemer vkladanych predmetov (cm)	24
Počet vkladanych predmetov	22
Použiteľné pre hagomat	HB-XL



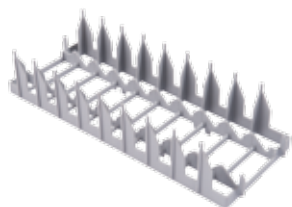
Univerzálny kôš 50 x 50, plastový

obj. č.	4700801100
Dĺžka x Šírka x Výška (mm)	500 x 500 x 150
Konštrukcia	plastový
Priemer vkladanych predmetov (cm)	8,5
Počet vkladanych predmetov	25
Použiteľné pre hagomat	UT / HB / HB-NRG



Kôš na taniere 50 x 50, plastový

obj. č.	4700800800
Dĺžka x Šírka x Výška (mm)	500 x 500 x 150
Konštrukcia	plastový
Priemer vkladanych predmetov (cm)	24
Počet vkladanych predmetov	18
Použiteľné pre hagomat	UT / HB / HB-NRG



Vložka pre taniere 40 x 40 plastový

obj. č.	4700801000
Dĺžka x Šírka x Výška (mm)	400 x 400 x 110
Konštrukcia	plastový
Počet vkladanych predmetov	8
Použiteľné pre hagomat	GL / UT / HB / HB-NRG / HB-XL / TS

Samostatný kôš na príbory

obj. č.	4700801200
Dĺžka x Šírka x Výška (mm)	105 x 105 x 140
Konštrukcia	plastový
Použiteľné pre hagomat	GL / UT / HB / HB-NRG / HB-XL / TS



Kôš na príbory, 4 priečinky

obj. č.	4700801300
Dĺžka x Šírka x Výška (mm)	217 x 217 x 140
Konštrukcia	plastový
Použiteľné pre hagomat	GL / UT / HB / HB-NRG / HB-XL / TS



Príslušenstvo hagomat

Úprava vody



Jednocestný zmäkčovač, bez elektrického napájania

obj. č.	4700600100
Výška (mm)	470
Šírka (mm)	260
Hĺbka (mm)	570
Konštrukcia	plastový
Rozdelenie	áno
Spotreba vody / regenerácia (liter)	18
Kapacita medzi regeneračnými fázami / iónový výmenník (liter)	1500 (10°dh) - 500 (30°dh)
Doba regenerácie (min.)	10
Počet iónových výmenníkov	1
Objem iónového výmenníka (liter)	4
Odtok	Samostatne stojaci so sífonom
Výška odtoku (m)	max. 2
Dĺžka odtoku (m)	max. 5
Prípojka vody (palec)	3/4 - 1
Teplota vody (°C)	10 - 40
Strata tlaku vody (bar)	0,7
Tlak vody (bar) (prípojka)	2 - 8
Doplnenie	Regeneračné tablety
Možnosť pripojenia strojov (počet)	1
Použiteľné pre hagomat	GL / UT / HB / HB-NRG / HB-XL / TS



TABLETY S REGENERAČNOU SOĽOU ecosol

obj. č.	4210200431
Obsah (kg)	25



Dvojcestný zmäkčovač bez napájania

HAGLEITNER obj. č.	4700600300
Výška (mm)	470
Šírka (mm)	520
Hĺbka (mm)	570
Konštrukcia	plastový
Rozdelenie	áno
Spotreba vody / regenerácia (liter)	2 x 18
Kapacita medzi regeneračnými fázami / iónový výmenník (liter)	1500 (10°dh) - 500 (30°dh)
Doba regenerácie (min.)	10 (nie je badateľná, pretože je premenlivá)
Počet iónových výmenníkov	2
Objem iónového výmenníka (liter)	2 x 4
Odtok	Samostatne stojaci so sifónom
Výška odtoku (m)	max. 2
Dĺžka odtoku (m)	max. 5
Prípojka vody (palec)	3/4 - 1
Teplota vody (°C)	10 - 40
Strata tlaku vody (bar)	0,7
Tlak vody (bar) (prípojka)	2 - 8
Doplnenie	Regeneračné tablety
Možnosť pripojenia strojov (počet)	1 - 8
Použiteľné pre hagogmat	GL / UT / HB / HB-NRG / HB-XL / TS



Reverzná osmóza

HAGLEITNER obj. č.	4700600200
Výška (mm)	459
Šírka (mm)	148
Hĺbka (mm)	483
Konštrukcia	Nerez
Rozdelenie	nie
Napájacie napätie (V)	230
Príkon v kW	0,2
Spotreba vody na liter osmóznej vody	3
Osmózna voda / Hodiny v litroch	120
Odtok	Uzavrety s RSV
Výška odtoku (m)	max. 2
Dĺžka odtoku (m)	max. 5
Prípojka vody (palec)	3/4
Teplota vody (°C)	5 - 35
Tlak vody (bar) (prípojka)	1 - 6
Výstupný tlak vody (bar)	1,5
Chlórový predfilter	áno
Možnosť pripojenia strojov (počet)	1
Použiteľné pre hagogmat	GL / UT / HB / HB-NRG

Príslušenstvo hagomat

Stoly ku zdvihovým umývačkám riadu



HB 70, ľavý

obj. č.	4700700300
Dĺžka x Šírka x Výška (mm)	700 x 720 x 850
Konštrukcia	Nerez
Zavesenie (pohľad spredu)	ľavý
Polica na zemi	áno
Ukončenie pre montáž pri stene	áno
Použiteľné pre hagomat	HB/HB-NRG/HB XL
Nastavenie výšky	(+/-) 5cm



Stôl HB 120, ľavý

obj. č.	4700700500
Dĺžka x Šírka x Výška (mm)	1200 x 720 x 850
Konštrukcia	Nerez
Zavesenie (pohľad spredu)	ľavý
Polica na zemi	áno
Ukončenie pre montáž pri stene	áno
Použiteľné pre hagomat	HB/HB-NRG/HB XL
Nastavenie výšky	(+/-) 5cm



Stôl HB 70, ľavý, umývadlo

obj. č.	4700700700
Dĺžka x Šírka x Výška (mm)	700 x 720 x 850
Konštrukcia	Nerez
Zavesenie (pohľad spredu)	ľavý
Vyvrtaný otvor pre sprchu	áno
Polica na zemi	áno
Ukončenie pre montáž pri stene	áno
Použiteľné pre hagomat	HB/HB-NRG/HB XL
Nastavenie výšky	(+/-) 5cm



Stôl HB 120, ľavý, umývadlo

obj. č.	4700700900
Dĺžka x Šírka x Výška (mm)	1200 x 720 x 850
Konštrukcia	Nerez
Zavesenie (pohľad spredu)	ľavý
Vyvrtaný otvor pre sprchu	áno
Polica na zemi	áno
Ukončenie pre montáž pri stene	áno
Použiteľné pre hagomat	HB/HB-NRG/HB XL
Nastavenie výšky	(+/-) 5cm

Stôl HB 70, pravý

obj. č.	4700700200
Dĺžka x Šírka x Výška (mm)	700 x 720 x 850
Konštrukcia	Nerez
Zavesenie (pohľad spredu)	pravý
Polica na zemi	áno
Ukončenie pre montáž pri stene	áno
Použiteľné pre hagomat	HB/HB-NRG/HB XL
Nastavenie výšky	(+/-) 5cm



Stôl HB 120, pravý

obj. č.	4700700400
Dĺžka x Šírka x Výška (mm)	1200 x 720 x 850
Konštrukcia	Nerez
Zavesenie (pohľad spredu)	pravý
Polica na zemi	áno
Ukončenie pre montáž pri stene	áno
Použiteľné pre hagomat	HB/HB-NRG/HB XL
Nastavenie výšky	(+/-) 5cm



Stôl HB 70, pravý, umývadlo

obj. č.	4700700600
Dĺžka x Šírka x Výška (mm)	700 x 720 x 850
Konštrukcia	Nerez
Zavesenie (pohľad spredu)	pravý
Vyvrtaný otvor pre sprchu	áno
Polica na zemi	áno
Ukončenie pre montáž pri stene	áno
Použiteľné pre hagomat	HB/HB-NRG/HB XL
Nastavenie výšky	(+/-) 5cm



Stôl HB 120, pravý, umývadlo

obj. č.	4700700800
Dĺžka x Šírka x Výška (mm)	1200 x 720 x 850
Konštrukcia	Nerez
Zavesenie (pohľad spredu)	pravý
Vyvrtaný otvor pre sprchu	áno
Polica na zemi	áno
Ukončenie pre montáž pri stene	áno
Použiteľné pre hagomat	HB/HB-NRG/HB XL
Nastavenie výšky	(+/-) 5cm



Stôl HB 70, ľavý/pravý

obj. č.	4700700100
Dĺžka x Šírka x Výška (mm)	700 x 615 x 850
Konštrukcia	Nerez
Zavesenie (pohľad spredu)	ľavý/pravý
Polica na zemi	áno
Použiteľné pre hagomat	HB/HB-NRG/HB XL
Nastavenie výšky	(+/-) 5cm



Ručná sprcha

obj. č.	4700701000
Dĺžka x Šírka x Výška (mm)	360 x 150 x 1100 - 1300
Konštrukcia	Chróm
Nastavenie výšky	(+/-) 5cm
Pripojenie vody	studená / teplá







hagomat waterSOFT

ČIASTOČNÉ A ÚPLNÉ DEMINERALIZÁCIA

slo

Správna voda pre Vaše potreby.

Vo väčšine regiónov surová voda bohužiaľ nie je vhodná na dosiahnutie dokonalého výsledku pri umývaní riadu. Pre priemyselné umývanie riadu existuje niekoľko druhov úpravy vody. Na dosiahnutie dokonalého výsledku pri umývaní riadu môže byť v závislosti od oblasti použitia potrebná úprava vody aj pri malej tvrdosti. Z vody sa pritom odstraňuje určité látky, v dôsledku čoho sa dosiahnu rôzne stupne čistoty.

	Demineralizácia	Čiastočná demineralizácia	Úplná demineralizácia	Reverzná osmóza
Predĺženie životnosti Vášho zariadenia	X	X	X	X
Zníženie prevádzkových nákladov zariadenia (vodný kameň je hlavnou príčinou poškodenia zariadenia)	X	X	X	X
Efektívne používanie čistiacich a umývacích prostriedkov	X	X	X	X
Vynikajúci výsledok umývania bez polírovania		O	X	X
Hlavné oblasti používania	Ochrana zariadenia a vynikajúci výsledok pri umývaní Vášho riadu.	skvelý výsledok pri umývaní pohárov a riadu	umývanie pohárov, tmavého riadu, príboru bez polírovania	umývanie pohárov, tmavého riadu, príboru bez polírovania pri častom umývaní
				



Demineralizácia s HAGLEITNER waterSOFT – najlepšia voda na umývanie riadu

Výhody:

- Dokonalý výsledok: lesklý a žiarivý riad pre splnenie vysokých nárokov
- Ľahká a jednoduchá výmena náplní
- Náplne pre efektívnu demineralizáciu sú priestorovo úsporné
- waterSOFT Flow Meter: Vďaka nemu budete mať vždy prehľad o stave naplnenia náplne.
- Individuálna poloha náplní: vodorovná alebo zvislá



hagomat waterSOFT CLEAN

Obj. č. 4700600500

- Redukuje obsah vodného kameňa a minerálov vo vode
- Ideálna pre poháre, príbory a tmavý riad
- Výsledok umývania takmer bez polírovania
- Kapacita pri karbonátová tvrdosti 8° dH: 10 000 litrov

Vďaka čiastočnej demineralizácii HAGLEITNER pre priemyselné umývačky riadu je vo vode menej vodného kameňa a minerálov. To ochráni Vaše zariadenie a zabezpečuje optimálnu účinnosť umývacích a oplachovacích prostriedkov. Rozmery: V x H: 52,6x17,6 cm (vr. hagomat waterSOFT FILTER)



hagomat waterSOFT EXTRA

Obj. č. 4700600400

- Z vody sa úplne odstráni vodný kameň a minerály.
- Žiadne usadeniny
- Perfektný pre riad, príbory a poháre – bez dodatočného polírovania
- Kapacita pri celkovej tvrdosti 8° dH: 5 000 litrov

Vďaka úplnej demineralizácii HAGLEITNER získate čistú vodu – úplne bez vodného kameňa a minerálov. Pre dosiahnutie požadovaného výsledku bez polírovania. To zabezpečuje veľmi dobrú ochranu Vášho zariadenia a značne predlžuje jeho životnosť. Rozmery: V x H: 52,6x17,6 cm (vr. hagomat waterSOFT FILTER)

