

WD-215T | WD-275T | WD-66CTS
WD-40BRE | WD-ACS47D
ACS400HC | ACS800



BRICK- OCH BESTICKDISKMASKINER

Rent, smidigt
och hygieniskt

Wexiödisk^W

Kan man förena kvalitet, miljötänk och ergonomi?

På Wexiödisk svarar vi ja på den frågan! Vi kallar det eco-design och ända sedan starten 1972 har vår filosofi varit att vi utifrån ett miljötänk ska ha kvalitet och hållbarhet i fokus. Självlärt utan att göra avkall på ergonomi och en god arbetsmiljö.

Vi arbetar utifrån en cirkulär ekonomi, där hållbar utveckling är drivkraften och kretsloppet inte är linjärt utan istället cirkulärt. Wexiödisk utvecklar produkter av hög kvalitet och väljer varje komponent med omsorg. Allt för att förlänga livscykeln på våra maskiner och spara på jordens resurser. Att varje diskmaskin vi utvecklar ska vara mer resurssnål än den föregående modellen har alltid varit vår ledstjärna.

CIRKULÄR EKONOMI FÖR OSS ÄR:

- Funktionell design i rostfritt stål, som ger hållbarhet och lång livslängd.
- Service sker normalt från maskinens framsida. Åtkomsten av komponenter blir enklare och servicen går snabbare.
- Vi tänker på människan genom att redan på designstadiet inkludera funktioner som förenklar och förbättrar för personalen.
- Minimerad vattenförbrukning genom SMART-funktioner utan att göra avkall på diskresultet.
- Värmeåtervinning ECO-FLOW sparar effektivt energi och förbättrar klimatet i diskrummet.
- Vi jobbar kontinuerligt med att hitta nya lösningar på hur man ytterligare kan spara vatten, energi och kemikalier.

Att arbeta med **cirkulär ekonomi** har varit en del av vårt småländska signum sedan starten 1972.

Kompakt, robust och pålitlig



Wexiödisks WD-215T och WD-275T är två kompakta diskmaskiner som diskar brickor med hög effektivitet. Maskinerna har samma funktioner men skiljer sig åt i storlek och kapacitet. Brickdiskmaskinerna kan integreras i ett brickhanteringssystem med automatisk laddning av brickor och utmatning till en dispenser.

HÖG KAPACITET

WD-215T diskar upp till 16 brickor i minuten och för WD-275T är maxkapaciteten något högre, nämligen upp till 20 brickor i minuten. Det beror på att WD-275T har en extra torkzon på 600 mm. Båda maskinerna hantlar brickor i standardstorleken upp till 530x330 mm. Wexiödisk kan även kundanpassa brickdiskmaskinerna för olika typer av brickor.

WD-TOUCH – ENKEL ATT ANVÄNDA

En lättanvänd digital display vägleder dig med hjälp av inbyggda guider genom hela diskprocessen. Displayen fungerar även när användaren bär handskar, något som är viktigt ur ett hygienperspektiv.

DISKAR INGA TOMRUM

Matningssystemet är utvecklat för att diska brickor i stående position och tillsammans med den stegvisa matningen säkerställs att disk- och torkfunktionen av brickorna blir effektiv. Samtidigt sparas vatten och energi genom att systemet inte diskar några tomrum. När det inte finns några brickor som matas in i maskinens inmatning stannar diskmaskinen automatiskt. Detta smarta system innebär att inget onödigt vatten förbrukas. Så snart brickor matas in i maskinen igen, återupptas diskprocessen. På detta sätt sparas ofantliga mängder vatten.

TYSTGÄENDE OCH MED LÅG ENERGI FÖRBRUKNING

För att skapa ett behagligare arbetsklimat för personalen är både WD-215T och WD-275T ljud- och värmeisolerade. Maskinen har även ett väl utvecklat värmeåtervinningssystem, ECO-FLOW, vilket innebär en extremt låg energiförbrukning. Brickdiskmaskinerna kan fås antingen el- eller ånguppvärmda.

HYGIENISK OCH ERGONOMISK


Båda maskinerna är försedda med välbalanserade skjutluckor på sidorna, som kan plockas bort helt vid behov vid rengöring. Detta gör även det enklare och snabbare att rengöra maskinen insidor.


ENKEL ATT SERVA

Samtliga komponenter är lätt åtkomliga från maskinens framsida, vilket gör det enkelt att komma åt att serva maskinen och därmed undvika långa driftstopp.

Den robusta konstruktionen i rostfritt stål gör att maskinerna håller länge och borgar för en god lönsamhet i diskrummet.



 **WD-215T**
Kapacitet (brickor/timme) 960 st
Max. brickstorlek (mm) 530x330 mm
Antal torkzoner 1 st

 **WD-275T**
Kapacitet (brickor/timme) 1200 st
Max. brickstorlek (mm) 530x330 mm
Antal torkzoner 2 st

Diska brickor och bestick i samma maskin

I brick- och bestickdiskmaskinen WD-66CTS diskas brickor och bestick samtidigt med hög kapacitet. Besticken och brickorna diskas stående och med hjälp av effektiva disk- och torkzoner garanteras ett fullgott disk- och torkresultat. Maskinen ger en bra arbetsmiljö tack vare den dubbla värmeåtervinningen, ECO-FLOW / HEAT-FLOW.



WD-66CTS	
Kapacitet (brickor/tim)	1500 st
Kapacitet (bestick/tim)	4500 st
Max. brickstorlek (mm)	530x530 mm
Antal torkzoner	2 st

DISKA BRICKOR OCH BESTICK SAMTIDIGT

WD-66CTS diskar hela 1500 brickor per timme och kan hantera brickor upp till en storlek på 530x530 mm. Det effektiva bandet i brick- och bestickdiskmaskinen är smart konstruerat och ger plats för både brickor och bestick sida vid sida. WD-66CTS kan integreras i ett brick- och bestickhanteringssystem med automatisk in- och utmatning.

Besticken blandas och diskas stående i transportbandets bestickkoppar. Kopporna är tillverkade i rostfritt stål, är hållbara och konstruerade så att inga bestick skymmer varandra. Därefter samlas besticken upp i en plastlåda eller på ett band anslutet direkt till en besticksorteringsmaskin. I besticksorteringsmaskinen sker sortering utan att en mänsklig hand behöver vidröra besticken.

WD-TOUCH - ENKEL ATT ANVÄNDA

En lättanvänd digital display vägleder dig med hjälp av inbyggda guider genom hela diskprocessen. Här kan du avläsa disktemperaturer och sköljtider mm. Displayen fungerar även när användaren bär handskar, något som är viktigt ur ett hygienperspektiv.



Endast några få delar behöver tas bort vid den dagliga rengöringen.

EN DISKMASKIN MED HÖG FLEXIBILITET

WD-66CTS kan fungera som back-up-maskin och då även hantera normaldisk i diskorgar med t.ex koppar och tallrikar samt grovdisk t.ex kantiner som då placeras direkt på bandet.

FÖRBÄTTRAD ARBETSMILJÖ OCH LÅG VATTEN- OCH ENERGIFÖRBRUKNING

Maskinerna ger en bra arbetsmiljö tack vare den dubbla värmeåtervinningen, ECO-FLOW / HEAT-FLOW. Maskinen är dessutom värme- och ljudisolerad, vilket skapar en bekvämare vardag i diskrummet för personalen.

HYGIEN OCH DAGLIG RENGÖRING

Den dagliga rengöringen ska vara enkel att utföra. De stora och välbalanserade luckorna är enkla att öppna och har släta baksidor, vilket underlättar hanteringen vid rengöring.

Diskarmarna kan enkelt tas ut och rengöras och in- och utmatningssilarna kan plockas bort för att tömmas. Dessutom kan alla detaljer för den dagliga rengöringen demonteras för hand utan att några verktyg behövs.



Vid inmatningen samt i fördiskzonen sitter silplan som fångar upp matrester. Vid rengöring eller vid behov tas silarna enkelt bort, helt utan verktyg. Tankvattnet förblir rent längre och förlänger tiden mellan vattenbyten.

Besparingar med smartfunktioner

Med vårt effektiva värmeåtervinningssystem sparas väsentligt med energi. Brickdiskmaskin WD-66CTS är utrustad med flera smartfunktioner.

ECO-FLOW. Smartfunktionen tar hand om den fuktiga ångan och energin som alstras i diskprocessen innan den lämnar maskinen och ventileras bort från diskrummet. Med hjälp av en värmeåtervinningsenhet som är placerad ovanpå maskinen överförs energin från ångan till det inkommande kallvattnet.

HEAT-FLOW. Därefter passerar kallvattnet genom värmeväxlaren HEAT-FLOW, placerad i fördisktanken. Denna smartfunktion sänker även temperaturen i fördisktanken och förhindrar att stärkelse och proteiner fastnar på diskgodset. Det inkommande kallvattnet till slutsköljningen blir på detta sätt förvämt och sänker energiförbrukningen till ett minimum.

BY-PASS. Smartfunktionen inte bara minskar kemikalieförbrukningen utan håller även vattnet i fördisktanken renare under längre tid.



1 500 brickor/timme

WD-66CTS kan integreras i ett brickhanteringssystem med automatisk laddning av brickor och utmatning till en eller flera dispensrar.

Upp till 4 500 bestick/timme

Besticken blandas och diskas stående i transportbandets bestickkoppar. Kopparna är tillverkade i rostfritt stål, är hållbara och konstruerade så att inga bestick skymmer varandra.



Enkel manövrering med WD-Touch

Våra diskmaskiner har en lättanvänd display som vägleder dig genom hela diskprocessen. Displayen är användarvänlig och har ett intuitivt gränssnitt som gör det enkelt att navigera mellan de olika funktionerna. Språkstöd till lokalt språk.

Styrsystemet innehåller även inbyggda guider som underlättar daglig rengöring, service och reparation. Displayen fungerar även när användaren bär engångshandskar, något som är viktigt ur ett hygienperspektiv.



TRYGGHET

– displayen är tydlig och vägleder dig genom hela diskprocessen och säkerställer bland annat disktemperaturer.

INFORMATIV

– enkel anpassning av språkval och tydlig avläsning av diskprocessen, även från längre avstånd.

SERVICE

– snabb felrapportering förklarar vid service samt minimerar onödiga driftstopp.


HYGIENISK

– inbyggda guider som förklarar hur den dagliga rengöringen ska utföras.

Kompakt brickdiskmaskin för automatiska system

Brickdiskmaskiner är effektiva och tidsbesparande för personalen i köket och kan med fördel anslutas till ett automatiskt brickhanteringssystem.



	WD-40BRE	
	Kapacitet (brickor/tim)	1 200 st
	Max. brickstorlek (mm)	580x530 mm
	Antal torkzoner	1 st

Brickdiskmaskin WD-40BRE består av en försköljningszon, kemdiskzon, slutsköljningszon och en effektiv torkzon. Det smarta matningssystemet i kombination med att brickor diskas stående ger hög kapacitet samt optimalt utnyttjande av disk och torkfunktionen.

SMARTFUNKTIONER

WD-40BRE är försedd med SMARTFUNKTIONER såsom värmeåtervinning som ger låg energiförbrukning. Med hjälp av en värmeåtervinningsenhet, ECO-FLOW, som är placerad ovanpå maskinen överförs energin från ångan till det inkommande kallvattnet. Dessutom är brickdiskmaskinen både ljud- och värmeisolerad vilket ger ett mycket bättre arbetsklimate i diskrummet.


ENKEL RENGÖRING OCH SERVICE

Välbalanserade och ergonomiska skjutluckor ger bra åtkomst vid daglig rengöring av maskinen. All service kan ske från maskinens framsida vilket förhindrar långvariga driftstopp och underlättar servicearbetet.

EFFEKTIV HANtering AV BRICKOR

Hantering av brickorna kan ske på flera sätt; manuell in- och urlastning, eller för att få ett effektivt och ergonomiskt arbetssätt, genom att automatisera brickhanteringen. Genom att ansluta diskmaskinen till en brickhanteringssystem minimeras det manuella arbetet.



	WD-ACS47D	
	Kapacitet (bestick/tim)	6 000 st
	Antal torkzoner	2 st

Diskar bestick med optimalt diskresultat

På sjukhus och andra större diskrumsanläggningar diskas stora mängder bestick dagligen. Bestickdiskmaskinen WD-ACS47D är genom sin gedigna konstruktion en pålitlig och robust diskmaskin som utan tvekan kan hantera de mest krävande miljöer och höga kapaciteter av bestick.

SMARTFUNKTIONER

Det unika spol- och matningssystemet i WD-ACS47D ger ett perfekt diskresultat och besticken blir skinande rena.

Som alla Wexiödisk diskmaskiner är konstruktionen ljud- och värmeisolerad, vilket ger användaren en betydligt bättre arbetsmiljö. Även på denna modell sker all service från framsidan.

WD-ACS47D består av en förspolningszon, två kemdisk-tankar, dubbel slutsköljning och torkzon.

HYGIENISK HANtering

Bestickdiskmaskinen ingår vanligtvis i ett automatiskt bestickhanteringssystem. Besticken diskas och sorteras då utan manuell beröring. Den enda person som berör besticken är gästen själv.

Diskmaskinen kan kompletteras med en besticksorteringsmaskin ACS400HC eller ACS800. (se sid 14)

Hygienisk och *effektiv* sortering

Med Wexiödisk ACS 800 Dynamic besticksorterare minimeras den tidigare så tidskrävande handsorteringen av bestick. De rena och torra besticken matas automatiskt, via en buffertbana till maskinen.



SPARAR TID

Besticksorteraren kan med fördel kombineras med en bestickdiskmaskin WD-66CTS alternativt WD-ACS47D. Besticksorteraren indikerar när det är dags att byta ut fyllda lådor med sorterade bestick. Operatören kan alltså sköta besticksorteraren vid sidan av andra arbetsuppgifter, vilket sparar mycket tid i diskrummet.

Genom att använda transportbandet till sorteraren för mellanlagring av diskade bestick kan sorteringen senare läggas för att jämna ut toppbelastningar i diskrummet. Arbetet kan på så sätt fördelas jämnare under dagen.

HYGIENISK

Inga händer eller fingrar kommer i kontakt med de diskade besticken. Gästen är den förste som berör besticken efter att de passerat diskmaskinen, diskats och sedan sköljts i 85 gradigt färskvatten.

ACS800	
Kapacitet (bestick/tim)	2500–3600 st
Bestick, längd (mm)	100–215 mm
Bestick, bredd (mm)	5–46 mm
Bestick, höjd (mm)	1–30 mm

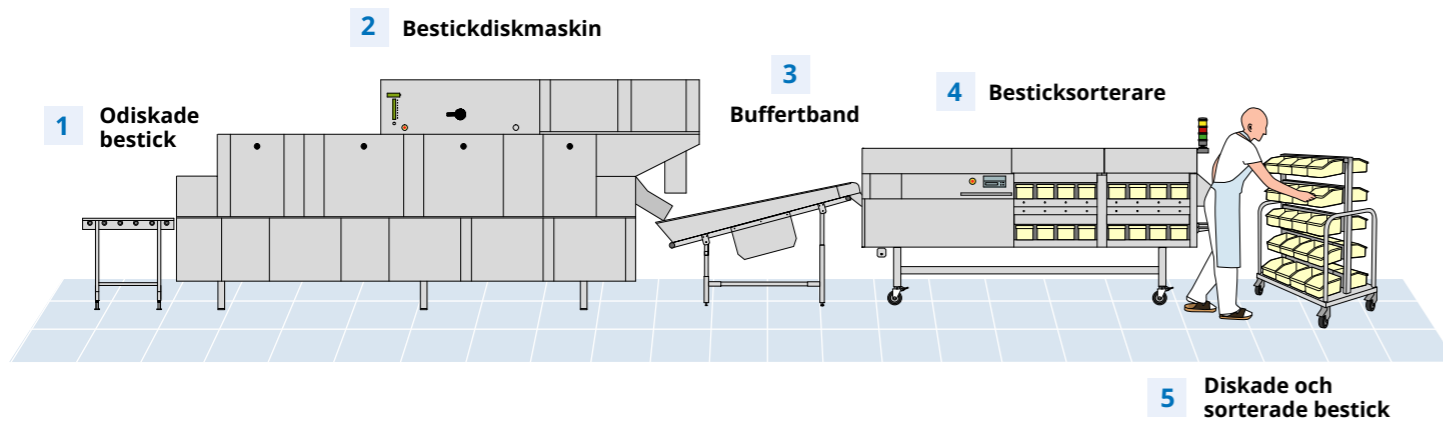
ANVÄNDARVÄNLIG

På kontrollpanelen finns enbart två knappar att manövrera samt en display med instruktionstext på det lokala språket. Displayen ger enkla anvisningar. En högt placerad ljusstapel gör det lätt att även på avstånd kunna se besticksorterarens driftstatus. När sorterade besticklådor är fulla blinkar gult ljus. Då är det dags att byta alla fulla lådor med sorterade bestick. Maskinen är försedd med ljuddämpning för att minska ljudet från besticken.

SERVICEVÄNLIG

I samband med installationen utbildas alltid användare och lokala tekniker hur skötsel och förebyggande underhåll skall utföras. I maskinleveransen ingår en reservdels-sats med de vanligaste slitdelarna för att säkerställa att inget onödigt driftstopp uppstår.

Professionellt flöde i diskrummet



1 ODISKADE BESTICK KAN MATAS IN I MASKINEN PÅ OLIKA SÄTT

- Genom automatisk avplockning från bricka
- Genom manuell inmatning i diskmaskinen

2 BESTICKDISKMASKIN

För att få ett helautomatiskt och rationellt flöde i köket kan flera olika typer av diskmaskiner användas tillsammans med besticksorteraren:

- Bestickdiskmaskin typ WD-ACS47D
- En kombinerad brick- och bestickdiskmaskin, typ WD-66CTS
- En banddiskmaskin med bestickspår, typ WD-B 550-950S

3 BUFFERTBAND

Buffertbandet används för transport av rena och torra bestick från diskmaskinen till besticksorteraren samt för mellanlagring av bestick. Vid mellanlagring av bestick jämnas produktionstoppar ut och arbetsbelastningen i diskrummet blir jämnare. Bandets längd bestämmer lagringskapaciteten. Ju längre band desto längre lagringsmöjlighet. Standardlängderna är 1,5–3,5 meter, därutöver kundanpassas längder efter behov.

4 ACS800 BESTICKSORTERARE

Kapacitet 2 500–3 600 bestickdelar/tim beroende på bestickens storlek, vikt och form. Vanligtvis sorteras 3–4 bestickdelar (sked, gaffel, kniv) men upp till 8 olika delar kan sorteras samtidigt. Så gott som alla bestick kan förprogrammeras så länge bestickens längd ej överstiger 215 mm.

5 RACKVAGN

Rackvagnen används för både förvaring och transport av rena och sorterade bestick.

**SPARA TID
OCH PENGAR**
– ingen manuell
sortering av bestick.

EFFEKTIVT
– upp till 8 olika typer av
bestick kan sorteras vid
samma tillfälle.

HYGIENISKT
– inga fingrar kommer i
kontakt med besticken.

ANVÄNDARVÄNLIG
– enkel avläsning
av driftstatus





Wexiödisk^W

Wexiödisk AB, Mårdvägen 4, SE-352 45 Växjö, SWEDEN
Tel +46 470 77 12 00, fax +46 470 237 52, e-mail wexiodisk@wexiodisk.com
wexiodisk.com

an Ali Group company



The Spirit of Excellence