



UCS
ULTRASONIC
Cleaning System



SERIE C :

Ultrasone bakken

met "omhoog/omlaag en roeren" met filtersysteem en olieafscheiding

**Roestvrij
staal 304
van
voedings-
kwaliteit**

UCS-C45L

UCS-C61L

UCS-C88L

UCS-C108L

UCS-C135L

- ▶ **Ultrasone frequentie bij 28 KHz**
- ▶ **Instelbare temperatuur tot 75°C**
- ▶ **Filtratiesysteem en olieafscheiding**
- ▶ **Omhoog/omlaag en elektrische roeren**

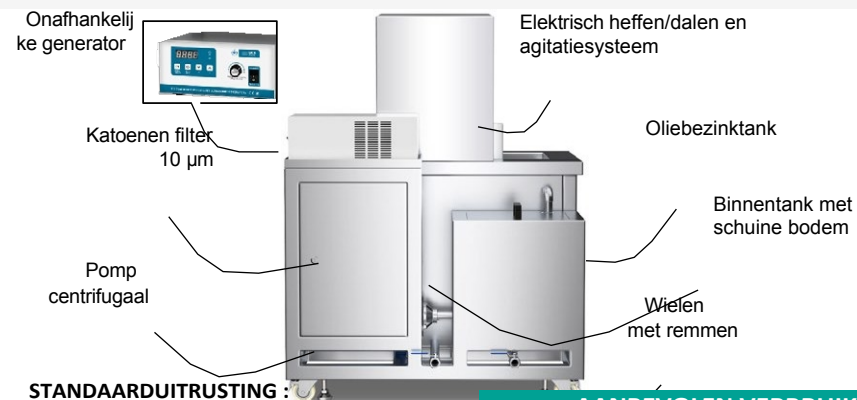
Serie C - Ultrasonische bakken met “omhoog/omlaag en roeren” met filtersysteem en olieafscheiding

Onze ultrasoontanks zijn gemaakt van robuust 2,0 mm dik **roestvrij staal voor voedingsmiddelen**. Ze zorgen voor een effectieve, betrouwbare reiniging, zelfs in de meest veeleisende industriële omgevingen. Ze zijn uitgerust met krachtige industriële transducers die werken met een frequentie van 28 kHz en garanderen een gelijkmatige, grondige reiniging van een breed scala aan onderdelen.

De tanks uit de C-serie zijn uitgerust met een **elektrisch stijg-/daal- en agitatie-systeem** dat de in het bad ondergedompelde onderdelen roert voor een effectievere reiniging, het laden/lossen van de onderdelen vergemakkelijkt en de onderdelen laat leeglopen aan het einde van de wascyclus.

De tanks uit de C-serie zijn uitgerust met een **uiterst nauwkeurig filtratie- en decantatiesysteem**, dat een apparaat bevat voor het verwijderen van oppervlakteolie door middel van minigolven die worden gegenereerd door een centrifugaalpomp. Het breekt koolstofafzettingen af, filtert olie en onzuiverheden en maakt hergebruik van het bad mogelijk, waardoor kosten en afval worden vermindert.

De **onafhankelijke generator** zorgt voor een betere warmteafvoer, vermindert het risico op oververhitting en verlengt de levensduur van de componenten. Dit ontwerp vergemakkelijkt ook het onderhoud en biedt meer flexibiliteit bij de installatie.



STANDAARDUITRUSTING :

- Omhoog/omlaag systeem en agitatie
- Verstelbaar verwarmingssysteem
- Digitale timer
- Afvoerlep
- Industriële ultrasone transducers
- Bedieningspaneel
- Roestvrij stalen mand
- Wielen met rem
- Centrifugaalpomp
- Oliefiltratie- en decanteersysteem
- Katoenen filter

AANBEVOLEN VERBRIJKSARTIKELN

Om ervoor te zorgen dat deze machine soepel werkt, raden we je aan onze ontvetters te gebruiken:

ASPERALIM, ASPERAL.SID, ASPERMAX, ASPEROX, ASPER.SID, ASPERSMS, DECAP BAC, DETER HP, DETERMAX V2, DETERMAX V2 PAE, DETERMULTI PAE, DETERSMS PAE, DORENE CH V2, DTERBIO.SID, DTERBIO.SID PAE, MAXOFORCE, NORENE.SID, PYROXAN, SID.ECO MULTI, ULTROMAX, VERIMAT 100.

Controleer de compatibiliteit van het gebruikte reinigingsmiddel met de te reinigen onderdelen.

De tanks **hebben een krachtig verwarmingssysteem, instelbaar tot 75°C**, zodat je de reinigingsoplossing kunt afstemmen op je specifieke behoeften. De **digitale timer, instelbaar van 1 seconde tot 99 uur**, biedt nauwkeurige controle over het proces, met de optie om een continue werkmodus te activeren.

De **binnentank met schuine bodem en aftapkraan** maakt het gemakkelijk om gebruikte vloeistoffen snel te verwijderen, waardoor de onderhoudstijd wordt verkort. Het **roestvrijstalen deksel** is uitgerust met een geluiddempingssysteem en zorgt voor een comfortabele bediening. Voor eenvoudige mobiliteit en optimale stabiliteit zijn de bakken **voorzien van wielen met geïntegreerde remmen**.

Met het ergonomische **bedieningspaneel** kun je snel en eenvoudig alle bedrijfsparameters instellen (wastijd, temperatuur). Het reinigingsproces start onmiddellijk door handmatige bediening, waardoor deze machine gemakkelijk te gebruiken is.

SPECIFICATIES	UCS-C45L	UCS-C61L	UCS-C88L	UCS-C108L	UCS-C135L
	(500) (x)300	500 x 350	550 x 400	600 x 450	600 x 500
Inweerkmaten (mm)	500 x 300 x 220	500 x 350 x 270	550 x 400 x 320	600 x 450 x 320	600 x 500 x 370
Inweekdiagonaal (mm)	546	568	636	680	704
Laadvermogen (kg)	100	100	100	100	100
Tankinhoud (l)	45	61	88	108	135
Gewicht lege machine (kg)	155	170	180	200	220
Afmetingen (mm) B x D x H	710 x 1108 x 1150	710 x 1158 x 1200	760 x 1208 x 1250	810 x 1258 x 1250	810 x 1308 x 1300
Nuttige hoogte (mm)	220	270	320	320	370
Temperatuur wassen (°C)	20 - 75	20 - 75	20 - 75	20 - 75	20 - 75
Ultrasone frequentie (kHz)	28	28	28	28	28
Ultrasoon vermogen (W)	600	900	1200	1500	1800
Verwarmingsscapaciteit (kW)	3	3	3	6	6
Stroomvoorziening	380V 3 Fase	380V 3 Fase	380V 3 Fase	380V 3 Fase	380V 3 Fase
Afmetingen tank bezinkdiepte (mm)	300 x 250 x 300	300 x 250 x 300	350 x 250 x 300	350 x 250 x 300	350 x 250 x 350



Neem contact met ons op via +32 2 469 09 90



RDV op onze website

Klik hier

OF



Flash me!

UW VERTEGENWOORDIGER :



SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE DIFFUSION

S.I.D. Frankrijk - 2, rue Antoine Etex - 94046 CRÉTEIL CEDEX - Tel.: 01 45 17 43 00 - Fax: 01 45 17 43 01

S.I.D. Benelux sa-nv - Georges Lecointelaan 50 - B1180 Brussel Tel: +32 2 469.09.90 - België info@sid.be

www.sid.tm.fr - www.sid.be