

## EASY LIJN



Gebruiksvriendelijke interface op 7 inch touch screen met PLC besturing

Krachtige 28kHz digitale ultrasoon generatoren van 1.000 Watt per stuk

Geheel RVS

- Een lage ultrasoon frequentie van 28 khz
- Zeer effectief bij zware vervuiling
- Digitale en gesynchroniseerde sinusgolven
- Zeer hoog energie-rendement
- Geluidsnivo onder de 78 dba
- Zeer goede thermische isolatie 50 mm
- Een hoog wattage per liter
- Verwachte levensduur van de transducers bij dagelijks gebruik is 12 tot 15 jaar
- De vervanging van de std. 1.000 Watt elementen is eenvoudig
- Gepatendeerd Laminar Flow System (LFS). Drijvend vuil wordt in de autocyclus afgevoerd
- De ultrasoon reiniger is geheel van RVS
- Kan worden voorzien van een hybride verwarming
- Bediening door 7" touchscreen
- I.c.m. een PLC/HMI zijn er vele mogelijkheden, bijv. het automatisch opstarten van een schoonmaakcyclus, maar ook het monitoren van het energieverbruik.

## Technische specificaties

Model	Max. bel. laadplatform	Max. statisch gewicht	Ultrasoon vermogen	Verwarming vermogen	Afm. platform (mm)	Bruikbare hoogte (mm)	Externe afm. open deksel (mm)
<b>EASY-170</b>	50 kg	100 kg	1 kW	3,75 kW	675 x 395	270	1.513,5 x 1.121 x 868
<b>EASY-350</b>	125 kg	250 kg	2 kW	7,5 kW	875 x 555	350	1.543,5 x 1.451 x 1.127
<b>EASY-570</b>	200 kg	400 kg	3 kW	11,25 kW	1075 x 705	400	1.760,5 x 1.691 x 1.292

Afmetingen van alle modellen zijn op te vragen middels werktekeningen. Neem hiervoor contact met ons op.

## Optionele apparatuur

- Pneumatische of hydraulische platformlift
- Veiligheidsbehuizing voor laadsysteem
- Diversen filtratie mogelijkheden
- Filterpatroon of zakfiltratie voor ultrasoon tank
- Automatisch water bijvullen
- Automatisch doseersysteem voor vloeibare wasmiddelen en poeders
- Vol automatisch chemie bijdoseren
- Automatische oliescheiding voor ultrasoon tank
- Luchtbellen of waterjets voor spoeltanks
- Actieve koolstoffilters voor spoelstadia
- Sprinklersysteem voor het spoelen van onderdelen
- Osmose-installatie voor de productie van gedemineraliseerd water
- Aangepaste manden en hefbalken
- Dampafzuiging voor kleinere ruimtes
- Laad- en losbanden, handmatig of gemotoriseerd
- Ultrasonische sets in spoelstadia voor speciale toepassingen
- Volledige robotisering van u lijn



*Externe filterunit*



*Automatisch zeep doseersysteem*



**ProSonic**  
it's about creativity

Blaaksedijk 30  
4793 RN Fijnaart | The Netherlands  
t. 0168 46 44 22 | info@prosonic.eu  
[www.prosonic.eu](http://www.prosonic.eu)