



CLEENTEK®

produced by HESZ



Industrial Cleaning Equipment

Frontlåge

Twin Cleener™

IDEAS FOR
CLEANING*

Den robuste løsning



Det nyeste vaskeanlæg i Frontlåge-familien er Twin Cleener, der kan fås i følgende 4 modeller: TC 90, 130, 150 og 200. Maskinen er som standard et to-trins-anlæg. Det vil sige, at den kan anvendes til følgende processer: Vask - Skyl - Passivering eller vask. Den er udført i en særdeles robust konstruktion, som uden problemer kan behandle emner op til 2000 kg.

*Enkelt design med rene linier - det er
Twin Cleener. Her ses type TC90.*





Det effektive motordrevne, kvadratiske vaskesystem er et unikt og banebrydende system.



Det absolut bedste skiftesystem mellem vask og skyl findes i Twin Cleener-serien.

Maskinens funktion

Emnerne bliver ligesom i DF-serien high-flow spulet af dyserørene, der roterer ved enten spuletryk eller mekanisk drev. Dyserørene er med fladstråledyser, som sikrer et effektivt vaskeresultat.

Design og brugervenlighed

Twin Cleener er udført i et kompakt og enkelt design. Selvom den er konstrueret til at klare mange forskellige opgaver, er det alligevel en vigtig del af maskinen, at den ikke er kompliceret – hverken at se på eller at betjene.

Anlæggene er forberedt for montering af diverse ekstraudstyr såsom tørring, filtreringsenheder, olieskimmere,

udsugnings-/ dampkondensator, lænsepumpe og kemidoserer. Alt sammen enheder der kan indbygges i maskinen uden udvendige installationer, hvilket betyder, at det fortsat er en kompakt maskine med rene linjer.

Udstyr

Som standard bliver Twin Cleener konstrueret med kvadratisk vaskesystem, samt udstyret med en Siemens PLC S7/1200 med tilhørende touch screen hvor der er mulighed for at programmere de forskellige vaskedykler.

Der findes desuden en række ekstraudstyr til Twin Cleener. Se listen over options på side 20.



Nem adgang til anlægget, pumpeenheder m.v.

Twin Cleener™ frontlåge modeller

MODEL	TC90	TC130	TC150	TC200
Renseareal	900 x 900 mm	1300 x 1300 mm	1500 x 1500 mm	2000 x 2000 mm
Rensehøjde	900 mm	1000 mm	1000 mm	1250 mm
Læsehøjde	955 mm	960 mm	920 mm	920 mm
Maskindybde	1200 mm	1600 mm	2035 mm	2535 mm
Maskinbredde	2300 mm	3000 mm	3210 mm	3410 mm
Maskinhøjde (lukket / åben)	2300 / 3100 mm	2550 / 3700 mm	2550 / 3700 mm	2750 / 3950 mm
Maskinvægt	850 kg	1750 kg	2120 kg	2650 kg
Max belastning	500 kg	1000 kg	2000 kg	2000 kg
Tankvolumen - vask / skyl	400 / 300 l	600 / 400 l	850 / 400 l	1150 / 500 l
Tanktemperatur	30 > 90°C	30 > 90°C	30 > 90°C	30 > 90°C
Rustfri pumpe - Vask (Standard)	Lowara 1604	Lowara 1604	Lowara 1604	Lowara 1604
Rustfri pumpe - Skyl (Standard)	Lowara 1603	Lowara 1603	Lowara 1603	Lowara 1603
Pumpekapacitet - vask / skyl	200 / 160 l/min.	200 / 160 l/min.	450 / 200 l/min.	480 / 200 l/min.
Dysetryk - vask / skyl / antal A-dyser	6 / 2 bar / 40 stk.	6 / 2 bar / 53 stk.	6,5 / 2 bar / 60 stk.	6,5 / 2 bar / 75 stk.
Varmelegeme - vask / skyl	18 / 9 kw	18 / 18 kw	27 / 15 kw	36 / 18 kw

Options:

PRODUCED
BY HESØ A/S*



Kurve & fixturer

I Cleentek's program finder du alle de forskellige typer vaskekurve og fixturer, som er nødvendige for dig ved vask af mindre emner. Vi har et stort standardprogram, så kontakt os for prospekt.



Kemi

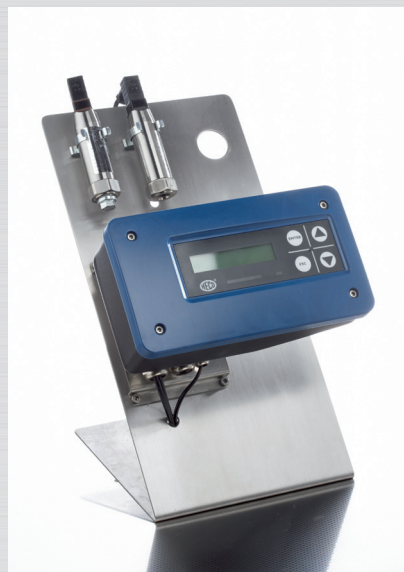
Hos Cleentek fører vi endvidere en række forskellige kemiprodukter til brug i vores maskiner. Kontakt os for vejledning omkring de forskellige produkter – vi hjælper dig gerne til at vælge rigtigt.



Type 2 trykfilter



Patronfilter 10.



Differencetryk overvågning



Indløbsføder.



Drejebord.



Magnetkerne til trykfiltre.



Manuel vaskepistol.



Olieseparator, type: SEPP P1.



Ventilator HL-14.

**Vi har
produceret og
solgt maskiner
til følgende
brancher og
områder**

- Automobil
- Plast
- Metal
- Aviation/luftfart
- Kemisk industri
- Medicinal industri
- Militær
- Optisk industri
- Elektronik industri
- Hydraulisk industri
- Energi
- Skibs industri
- Vindmølle industri
- Renovering
- Off shore
- Hospitalssektor
- Print industri
- Træ industri

PRODUCED
BY HESØ A/S*

Design og Innovation

Cleentek satser på innovation og rene linjer. Derfor producerer vi vores vaskeanlæg i et stilrent design, der fremstår neutralt og enkelt.

For os betyder et enkelt design også brugervenlighed og kvalitet, der giver dig en driftssikker produktion hver dag året rundt uden at belaste miljøet unødigt – også i fremtiden.



HEAD OFFICE:

Cleentek A/S
Pottemagervej 12
DK-7100 Vejle
Denmark
Tel: +45 7022 8499
Email: info@cleentek.com

GERMANY SALES OFFICE:

Hein-Hesø GmbH
Walterscheid-Müller-Straße 7
53797 Lohmar
Germany
www.hein-heso.de
Tel: +49 (0) 2246 94868-0
Email: info@hein-heso.de

UK SALES COMPANY:

Cleentek Ltd
Unit 7, Badger Way
Prenton
Wirral CH43 3HQ
United Kingdom
Tel: +44 (0)844 567 2950
Email: sales@cleentek.com