



"Core values" voor onderhoudsreiniging

Een ultrasoon reinigingsmachine reinigt zelfs de meest uitdagende onderdelen op efficiënte wijze en bespaart daarmee werkuren

Ultrasoon reinigen heeft zonder twijfel veel voordelen wanneer het industriële onderhoudsreiniging van de productie-uitrusting betreft:

- Snel en krachtig - scheelt tijd en werk;
- Zacht - niet destructief voor het basismateriaal;
- Precies - reinigt ook complexe structuren met gaten en kanalen;
- Milieuvriendelijk - zuinig met water en energie;
- Ergonomisch - gebruiksvriendelijk design;
- Veilig - een gecontroleerd reinigingsproces in een afgesloten ruimte.

Nieuwe FinnSonic Corus

De nieuwe FinnSonic Corus lijn is ontwikkeld voor zowel de algemene industriële onderhoudsreiniging als voor matrijs- en gereedschapsreiniging. FinnSonic Corus is een slimme productlijn die zich flexibel laat configureren voor een optimaal reinigingsresultaat.

Voornaamste voordelen

Met de tijdsbesparende ultrasone reiniging, kan men rekenen op de betrouwbare werking van de productie-uitrusting en een hoog niveau van reinheid bereiken.

- FinnSonic Genius ultrasoon technologie - een constante maximale prestatie en hoog reinheidsniveau;
- Modulair - flexibele procesconfiguratie voor een optimaal reinigingsresultaat;
- Waar voor uw geld;
- Een veilige, aangename en geluidsarme werkomgeving met goede ergonomie.

Drie versies

- **FinnSonic Corus** standaard modules voor algemene onderhoudsreiniging;
- **FinnSonic Corus HD** standaard modules voor matrijs- en gereedschapsreiniging;
- **FinnSonic Corus X** op maat gemaakte modules.

Voorbeelden van onderhoudsreinigingstoepassingen

Corus

- Filters, zeven, warmtewisselaars;
- Voertuigreparatie: carburateurs, kettingen, nozzles, cilinderkoppen, filters;
- Mechanische industrie: lagers, bladen, nozzles, kranen, sensoren;
- Procesindustrie: kranen, nozzles, afdichtingen, meetapparaten, pomponderdelen, pneumatische en hydraulische onderdelen;
- Verwijderen van verf, inkt, urethaan en epoxy.

Corus HD

- Kunststofinjectie matrijzen;
- Glasmatrijzen;
- Spuitgietmatrijzen;
- Extrusie-, pers- en stempelgereedschappen;
- Zaagbladen, houtsnijders.

Corus X

- Voorwerpen met speciale afmetingen zoals bijvoorbeeld buizen.

FinnSonic Corus modules

Voor algemene onderhoudsreiniging

De FinnSonic Corus is geoptimaliseerd voor industriële onderhoudsreiniging van complexe onderdelen. Dit systeem maakt tijdrovende en vaak destructieve mechanische handmatige reiniging overbodig.

Model	Corus 120	Corus 240	Corus 360	Corus 480
Interne afm. korf (mm)	300 x 538 x 442 (h)	604 x 400 x 469 (h)	808 x 600 x 658 (h)	1208 x 800 x 658 (h)
Draagvermogen (kg)	100	200	300	350
Ultrasoon vermogen (W)	1200	2400	3600	4800
Tankinhoud (l)	135	262	670	1200
Verwarmingsvermogen (W)	3000	5000	9000	18000

Voornaamste voordelen

- Superieure reinigingsresultaten;
- Kort reinigingsproces;
- Veilig en eenvoudig te bedienen;
- Vermindert handmatig werk.

Aanvullende mogelijkheden

- Mand - veilig verwerken van onderdelen;
- Scharnierend deksel - houdt dampen, geluid en warmte binnen;
- Pneumatische deksel aansturing - verbetert gebruiksveiligheid;
- Filtratie - verlengt standtijd reinigingsvloeistof en verbetert de reinigingskwaliteit;
- Randafzuiging - vermindert blootstelling aan dampen;
- Geluidsonderdrukingskit - vermindert het geluidsniveau tot wel 10dB;
- Spoelmodule - maakt afspoelen van detergents en vervuilingen mogelijk wat leidt tot een veilig en schoon eindresultaat;
- Luchbelagitatie voor de spoeltank - verhoogt spoel-effectiviteit.