

Industriële Reinigingsmachines

SPAART KOSTEN

ONTVET SNEL

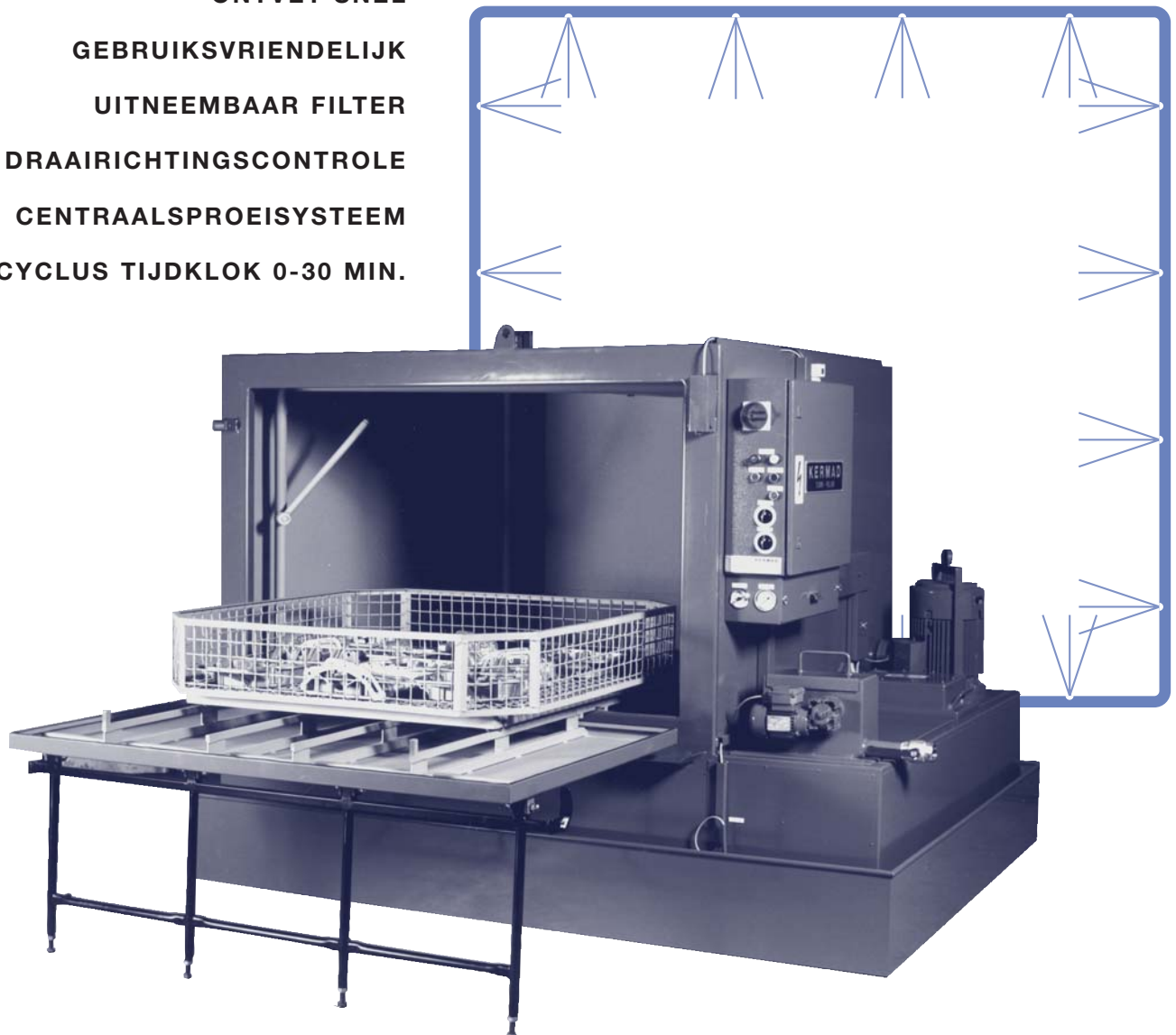
GEBRUIKSVRIENDELIJK

UITNEEMBAAR FILTER

DRAAIRICHTINGSCONTROLE

CENTRAALSPROEISYSTEEM

CYCLUS TIJDKLOK 0-30 MIN.



Kermad Industriële Reinigingsmachines worden daar ingezet waar moeilijk schoon te maken onderdelen of fabrikaten in korte tijd grondig gereinigd moeten worden. Dit maakt met de hand reinigen, een lastig en tijdrovend karwei, geheel overbodig.

Onder hoge druk wordt reinigingsvloeistof op de schoon te maken onderdelen gespoten. Hiermee wordt de reinigingstijd tot een minimum beperkt. De vloeistof bestaat uit water met een temperatuur van ca. 70°C. waaraan 2-5% chemicaliën zijn toegevoegd. De eigen warmte van de schoongemaakte onderdelen zorgt ervoor dat deze in korte tijd droog zijn en weer snel bewerkbaar of inzetbaar. Bij de wasvloeistof moet een roestpreventie voor tussenopslag worden toegevoegd

Stelt U specifieke eisen aan de reiniging van uw product of delen daarvan, neem dan contact met ons op. Wij zoeken naar de best mogelijke oplossing, aangepast aan de logistiek van uw bedrijf

KERMAD MACHINEBOUW BV

INDUSTRIETERREIN NR. 3772

LAURENT JANSSENSSTRAAT 104

5048 AR TILBURG

NEDERLAND

TELEFOON 013-468 59 71

FAX 013-468 59 73

WWW.KERMAD.NL



BESCHRIJVING VAN DE STANDAARDMACHINE

De machine is uitgerust met een zwaar uitgevoerde deur die ondersteund wordt door scharnierende poten. In de geopende stand wordt de deur als laadklep gebruikt.

Zowel op de deur als op het roterende rooster in de machine zijn rails gemonteerd waarop de mand met onderdelen kan rijden. De deur en het rooster worden verbonden door een opklapbaar railsysteem. In de opgeklapte stand blokkeert dit systeem de mand op het rooster.

De deur wordt gesloten door middel van oploophokken die aan de scharnierende poten zijn bevestigd en is waterdicht afgesloten met rubber op de machine. Een eindschakelaar controleert of de deur goed gesloten is. Alleen dan kan de pomp werken en het reinigingsproces beginnen.

TOEPASSINGEN

MACHINEFABRIEKEN

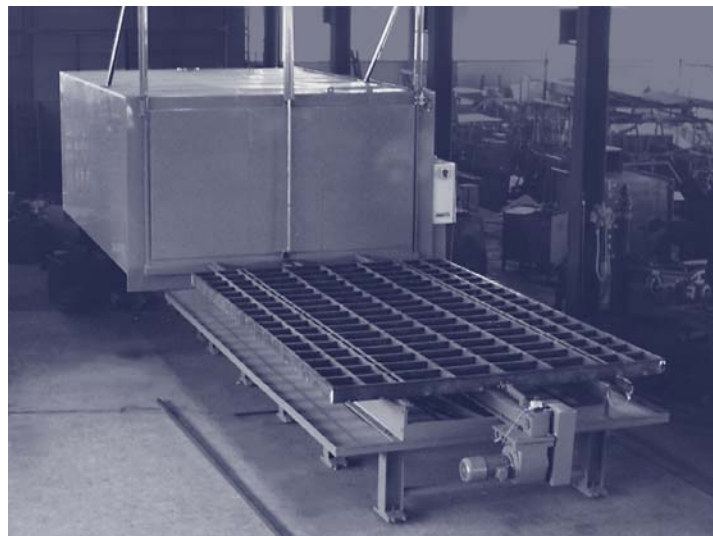
Bewerkte onderdelen ontdoen van spanen en bewerkingsolie.

MOTORREVISIEBEDRIJVEN

Reinigen van motorblok en onderdelen.

METAALWARENINDUSTRIE

Reinigen en ontvetten van kleinmetaalwaren, schroeven en bouten.

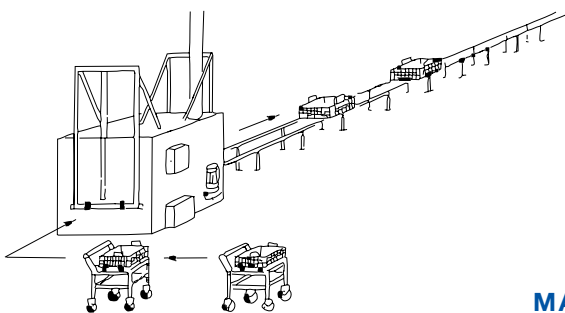
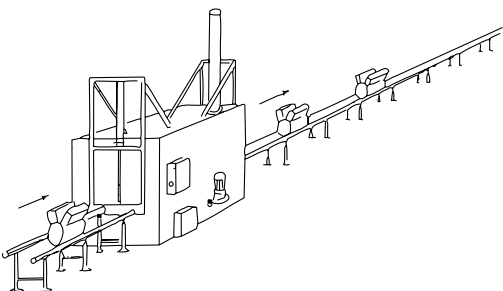


De reinigingsvloeistof wordt continu gereinigd. Het filter waarmee dat gebeurt is snel en eenvoudig schoon te maken.

De temperatuur van de reinigingsvloeistof wordt geregeld door een ingebouwde thermostaat. De reinigingstijd is instelbaar van 0 tot 30 minuten.

In de centrale elektrische schakelkast is een automatische ster-driehoekschakelaar gebouwd die een pompmotor schakelt. De zwaarbemeten centrifugaalpomp geeft een werkdruk van ongeveer 4,5 atm. en is direct gekoppeld aan het sproeisysteem.

De machine is tevens leverbaar met een verticale schuifdeur, die door een luchtcylinder geopend en gesloten wordt. Ook kan er een transportwagen worden geleverd waar de mand na het reinigingsproces opgereden wordt. Vervolgens kan deze geblokkeerd en vervoerd worden naar het werkpunt.



MACHINE SPECIFICATIES

Type machine		K2	K3	K4	K5	K6	K7
Mand (vierkant)	mm	700	900	1100	1300	1300	1700
Werkstuk hoogte	mm	660	760	760	950	730	1200
Rooster diameter \varnothing	mm	900	1180	1430	1730	1730	220
Max. lading capaciteit	kg	600	1000	1000	1000	1000	1000

Wijzigingen voorbehouden

KERMAD MACHINEBOUW BV

INDUSTRIETERREIN NR. 3772

LAURENT JANSSENSSTRAAT 104

5048 AR TILBURG

NEDERLAND

TELEFOON 013-468 59 71

FAX 013-468 59 73

WWW.KERMAD.NL