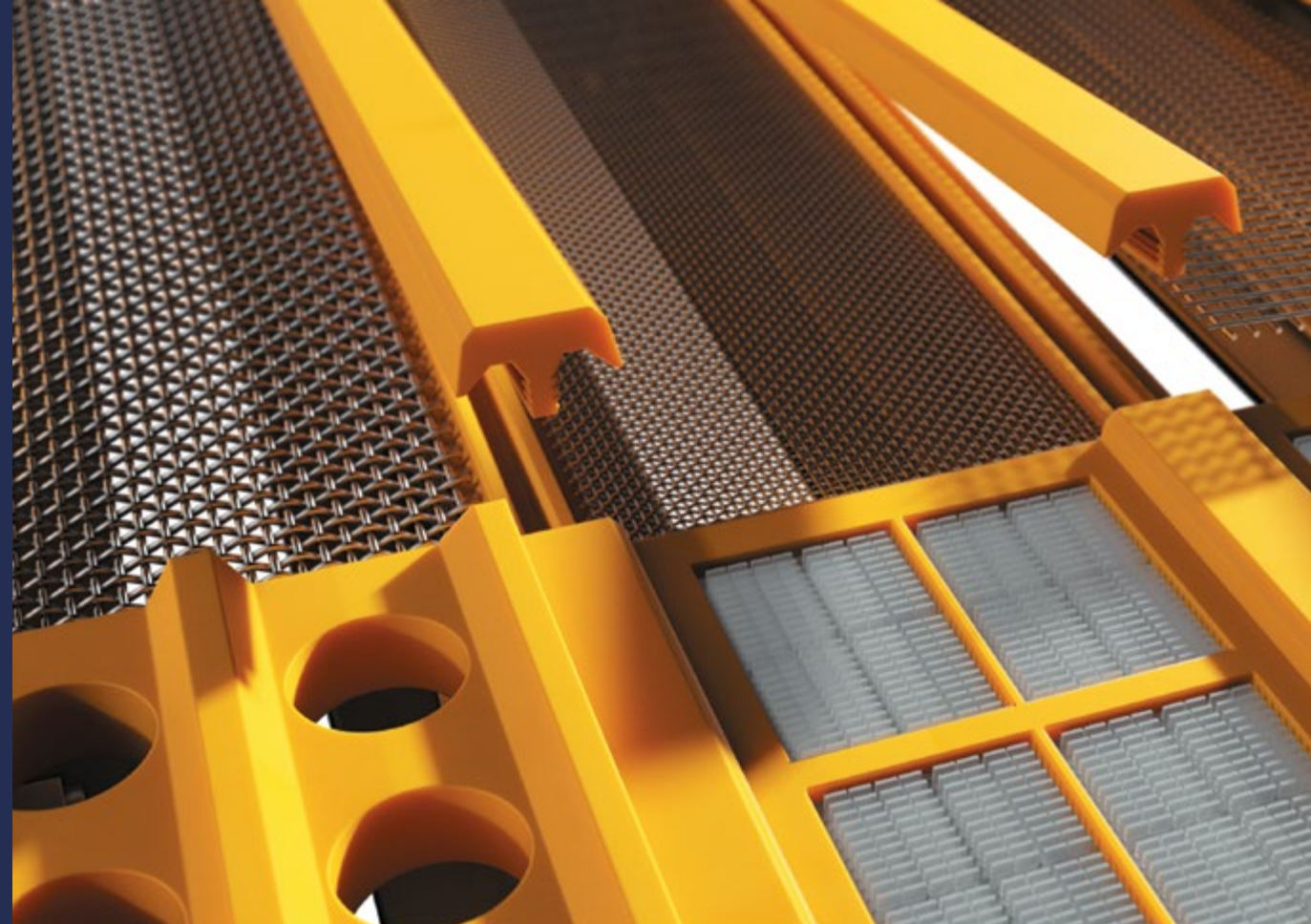




HEIN | LEHMANN

ZUIVERE SCHEIDING, HELDERE VOORDELEN

Grondstofzeven van HEIN, LEHMANN



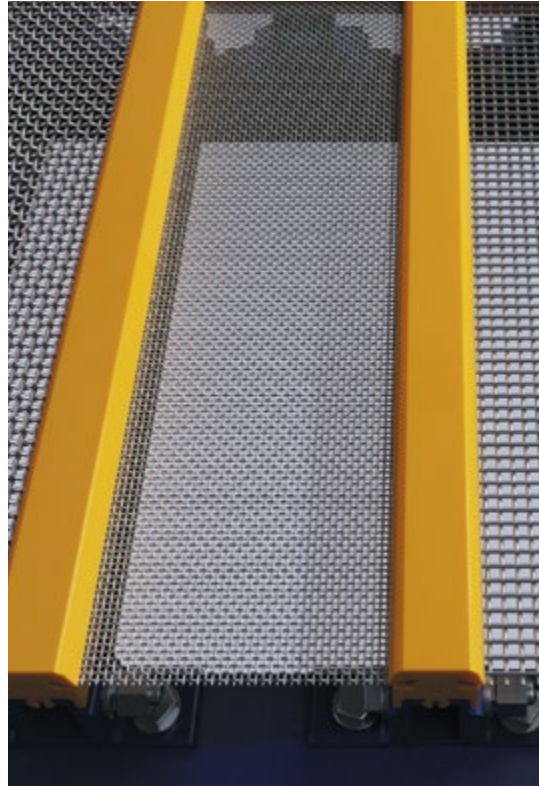
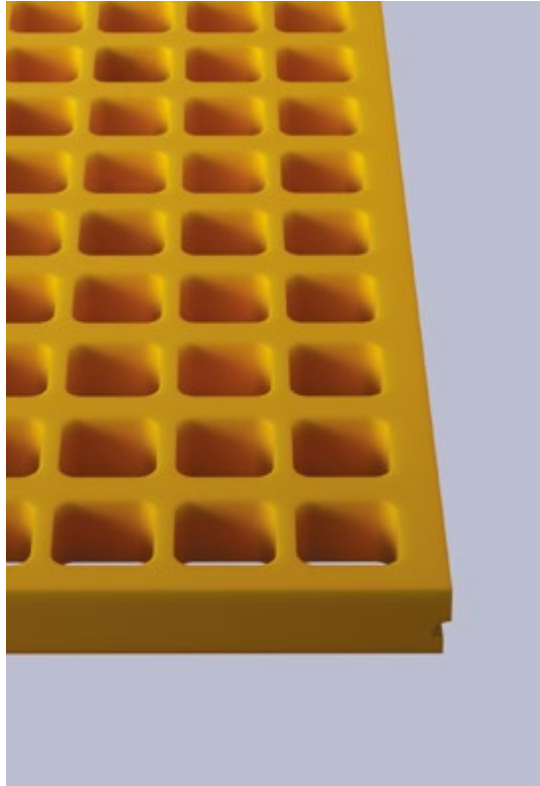
EENVOUDIG TE WISSELEN

De moderne wisselsystemen

Samen met u zoeken we naar de juiste combinatie voor het optimale zeefresultaat voor grind, puin, kolen of erts, als opgespannen uitvoering, als vlakbodem of in een wisselsysteem.

Want als onze klanten met onze zeefbodems hun doel bereiken, dan heeft ons werk succes. Ons kunststof is flexibel inzetbaar, in de breedste zin van het woord. Met kunststof, maar ook met staaldraad, voegen wij ons naar iedere mogelijke wens van onze klanten: met flexibele maaswijdtes, bouwhoogten, verschillende hardheden, diverse materialen en met of zonder armering.

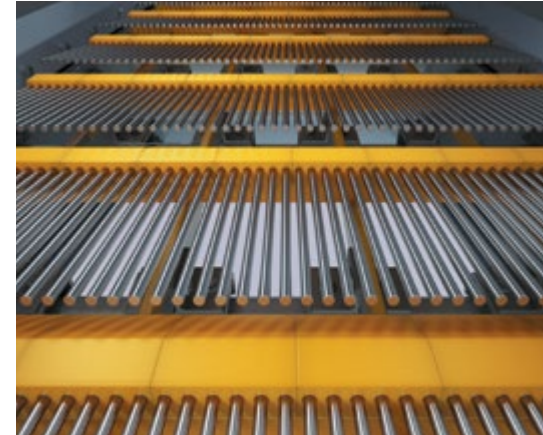
ZEEFBEKLEDING VAN POLYURETHAAN



ZEEFSYSTEMEN WS 85/83, ZINGERZEEF

Wat is de basisuitvoering van de systemen WS 85 en WS 83? De binnenmatten zijn 300 mm breed en de zeefdekken kunnen met buitenmatten en paslijsten worden aangepast aan willekeurig welke machinebreedte. De standaardlengte van zeefmatten en de klemlijsten is 1000 mm. De zeefmatten worden standaard in de lengte ten opzichte van de transportrichting ingebouwd, maar bij de WS 85 is inbouw dwars op de transportrichting ook mogelijk. Bij het verder ontwikkelen van onze producten gaan we zo veel mogelijk uit van standaardmaten.

De toepassing van verschillende zeefgazen, roosters en materialen is het grote voordeel van zowel WS 85 als WS 83. Ook is het mogelijk om WS 85 en WS 83, een vingerzeefsysteem en WS 2.10 te combineren.



VINGERZEEFSYSTEEM: OPLOSSING VOOR TOEGEVOEGDE ZEVEN

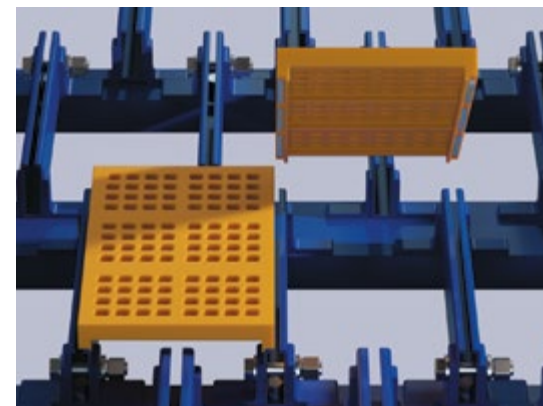
Werkingsprincipe: De in polyurethaan gegoten stangen zwaaien aan het vrije stangeinde door de beweging van de zeefmachine. Door de verschillende stangdiameters en -lengten en de belasting van het opgegeven bulkgoed zwaaien de afzonderlijke stangen anders, zodat het vrij houden tussen de stangen gewaarborgd wordt.



VIBROFLEX

Het VibroFlex-zeefgaas is ontwikkeld voor het klasseren van mineraal bulkgoed.

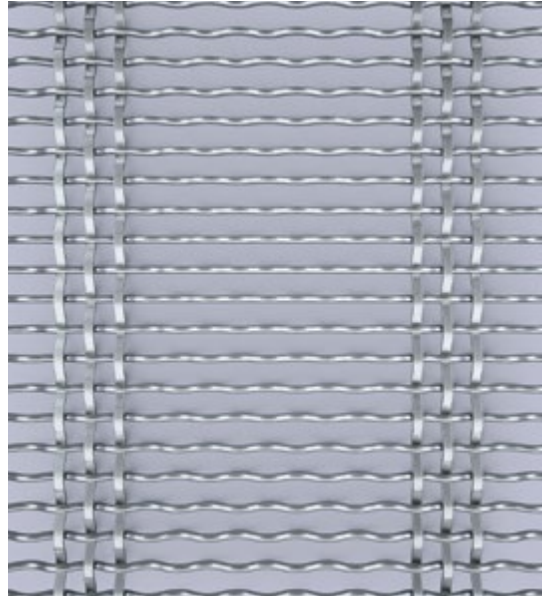
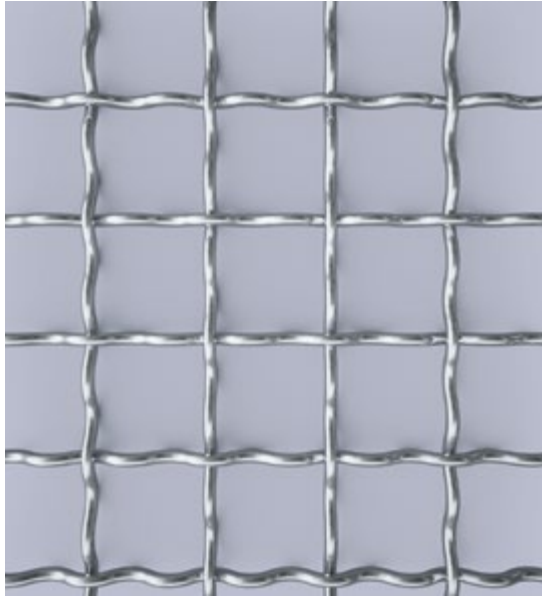
Door de flexibele constructie en het gebruik van beproefd slijtvast materiaal biedt VibroFlex een reeks aan voordelen: werken zonder verstoppingen, grote doorlaat, lange standtijd, goede rentabiliteit, geluidsarme werking en lichte hantering.



SYSTEEM WS 2.10

Het wisselsysteem WS 2.10 is voorzien van magneet-techniek en daardoor makkelijk te vervangen. Het biedt vele toepassingsmogelijkheden, bijv. om te zeven of als slijtagebescherming.

ZEEFGAAS EN HARPZEVEN



In de loop van de tijd zijn zowel de zeven als de zeeftechniek flink doorontwikkeld. Maar nog steeds geldt:

- Er is een passend zeefdek nodig om het scheidingsproces te optimaliseren.
- Materiaal en vrije doorlaat zijn goed te kiezen.
- De standtijd stemt de gebruiker tevreden.

GEBRUIK

Zeven worden in heel uiteenlopende segmenten toegepast, overal waar

- gescheiden,
- gesorteerd,
- gezeefd,
- gewassen,
- gefilterd en
- verwerkt wordt.

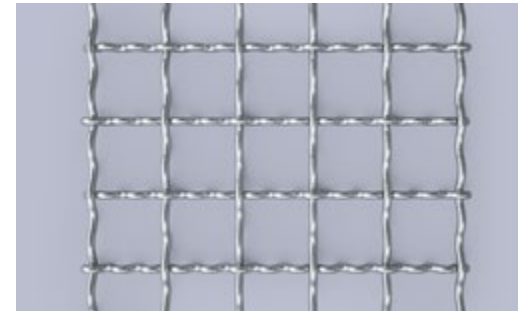
Als voorbeeld noemen we:

- smelterijen en staalfabrieken
- zand- en grindgroeves
- spoorbouw
- recycling

ZOVEEL MATERIALEN

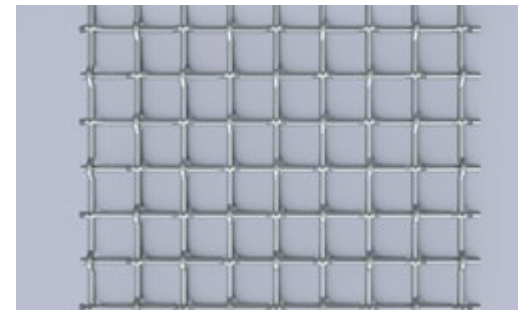
De diversiteit aan materialen vraagt om even zo-veel zeefgaas en harpzeven.

Glas, hout, kiezel of split, elk materiaal vraagt om een eigen oplossing. Daarom heeft HEIN, LEH-MANN voor elk toepassingsgebied een oplossing. Of het nu gaat om regulier zeven of om ontwatering.



STANDAARDZEEFGAAS IN C-VORM (GEGOLFDE DRADEN)

De gegolfde draden hebben in beide richtingen vrij korte en sterke buigingen en kruisen volgens de gewens-te maaswijdte pas na elke zoveel buigingen.



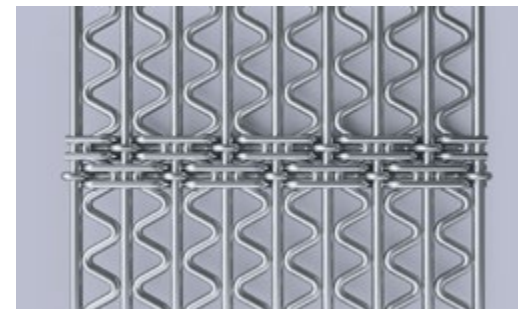
DOVEX-R-ROOSTER

Alle draadbuigingen bevinden zich aan dezelfde kant. Daardoor is de zeef aan één kant glad; dit is de werkszijde.



SERPA-HARP EN SERPA-FLEX-HARP

De harpzeven bestaan uit naast elkaar liggende gegolfde draden die in de zeefbodem liggen. Ze zijn door draadbindingen, een combinatie van draad- en kunststofbinding of alleen kunststofbinding met elkaar verbonden.



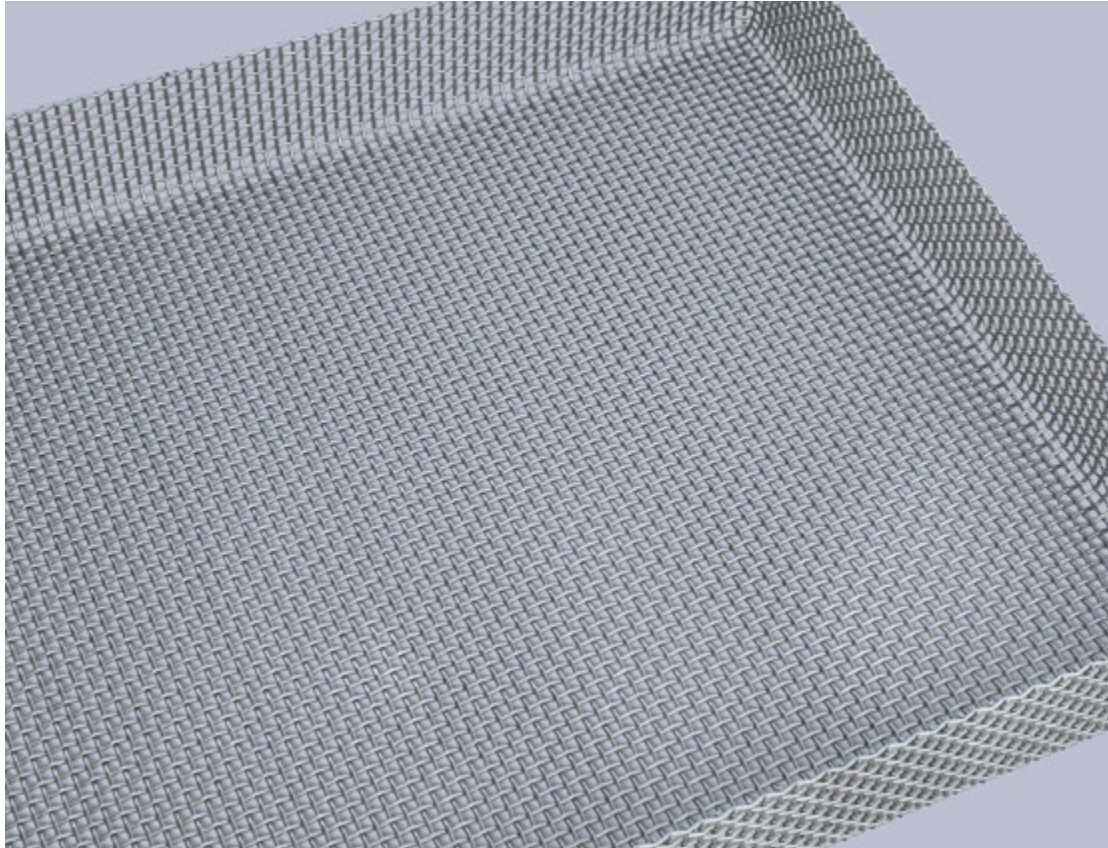
VENO-HARP EN VENO-FLEX-HARP

Deze harpzeven bestaan uit rechte en gegolfde draden die in de zeefbodem afwisselend naast elkaar zijn aangebracht. Ze vormen een driehoekige zeefopeningen. Ook deze zeven zijn door draad- of kunststofbinding met elkaar verbonden.

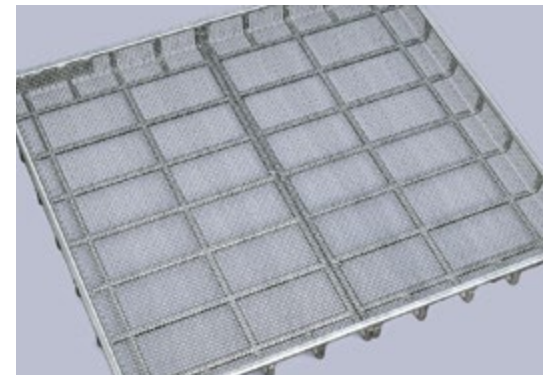
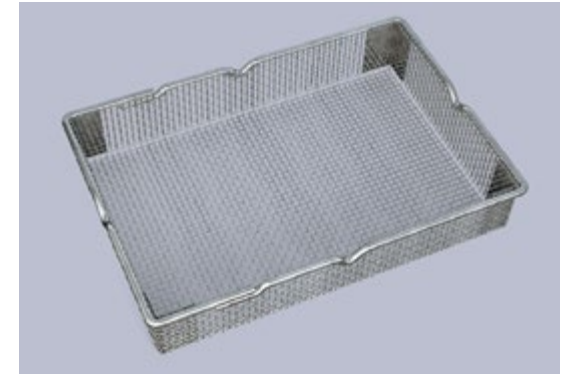
ANDERE WEEFVORMEN, ROOSTERS EN HARPEN

N-harpen, Harpa-Flex-harpen met rechte en gegolfde draad, DD-harpen, DS-harpen, Wedra-Malong, Wedra-E-Malong-gaas, PS-rooster en draadgaas model A en D

KORVEN VAN DRAADGAAS EN DRAADROOSTERS



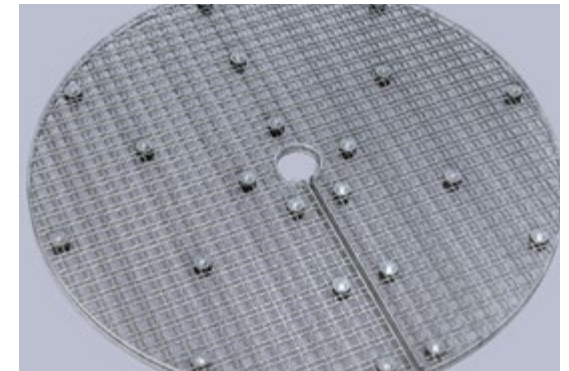
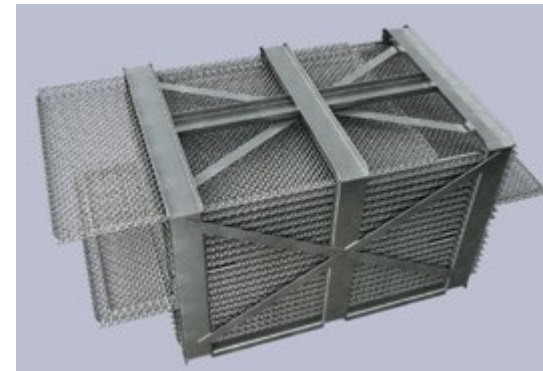
Lasconstructies met draadgaas



Toebehoren voor warmtebehandeling

Warmtebehandeling is zeer ingewikkeld. Gelukkig hebben wij u voor een deel van de warmtebehandelingsprocessen een oplossing te bieden. Vertel ons hoe uw proces in zijn werk gaat en wij ontwikkelen een oplossing voor u. HEIN, LEHMANN heeft een eigen constructiebureau, zodat we snel en flexibel met uw processen aan de gang kunnen.

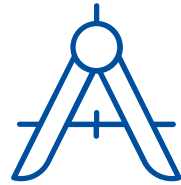
We maken beladingskorven, inlegbodems, hardingskorven en waskorven naar de wens van de klant.



HEIN, LEHMANN staat voor:



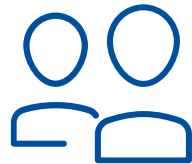
Producten met lange levensduur



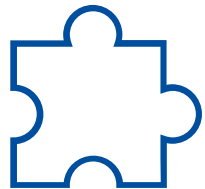
Individuele productplanning



Compleet vakkundig advies



Ambachtelijke experts



Precisie
tot in detail



Productie
op maat



Aftersales-management



Industriespecifieke
oplossingen

WAT WIJ BELOVEN

Wij zijn vakkundig op het gebied van verwerking, scheidings- en transporttechniek, en van zeefmachines en hebben veel ervaring in het produceren van machines en componenten voor de verwerkings- en procestechniek. Onze veelomvattende kennis hebben wij opgebouwd in de decennia die we al onderweg zijn. Vanuit die achtergrond advise-ren wij u volledig en doelgericht over uw installatie – meteen vanaf het begin.

Producten van HEIN, LEHMANN zijn op maat, worden tot op de millimeter precies geproduceerd, voor een deel met de hand en vanzelfsprekend door onze experts. Of het nu gaat om zeefmachines, CONI-DUR® geperforeerde platen, spleetzeven, transportbanden of grondstofzeven:

voor iedere uitdaging vinden wij de passende oplossing – beloofd!

SAMEN TOEWERKEN NAAR UW BEDRIJFSDOELEN

Misschien heeft u het al gemerkt. Wij zijn trots op wat familiebedrijf HEIN, LEHMANN in meerdere generaties heeft bereikt, wij zijn blij met wat wij tegenwoordig doen en zien vol verwachting uit naar wat wij samen met u nog zullen bereiken. Bij dat alles kunt u van één ding zeker zijn:

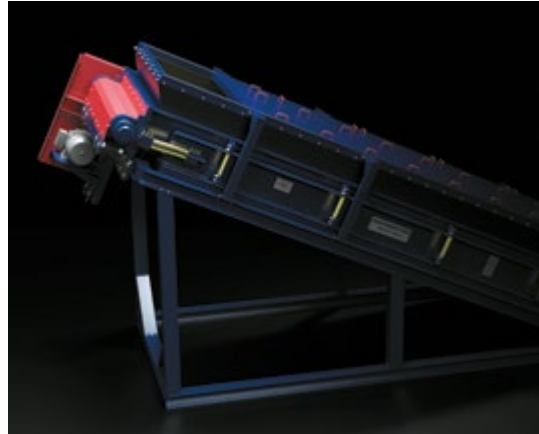
Medewerkers en producten van HEIN, LEHMANN zetten de toon – wereldwijd.



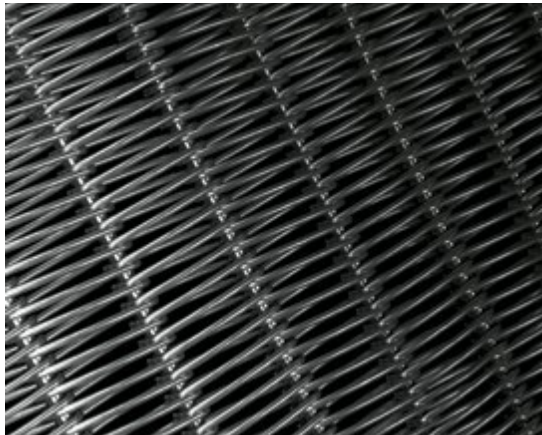
ANDERE PRODUCTGROEPEN



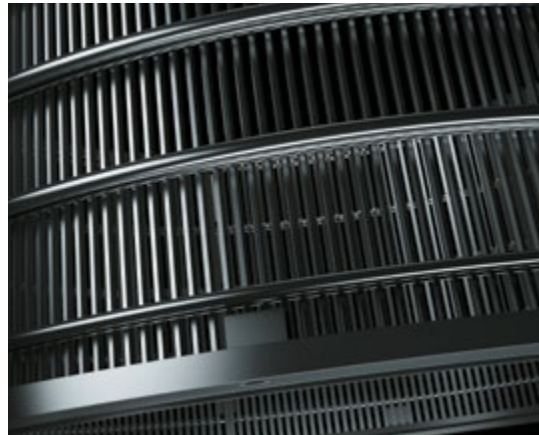
CONIDUR® GEPERFOREERDE PLATEN



ZEEFMACHINES



TRANSPORTBANDEN



SPLEETZEVEN



CONTACT

Team Grondstofzeven
grundstoffsiebe@heinlehmann.com
+49 2151 375-924

IMPRESSUM

HEIN, LEHMANN GmbH
Alte Untergath 40
47805 Krefeld – Duitsland

www.heinlehmann.com/nl
questions@heinlehmann.com

