

SWISS POWER



STATIONNAIRE INSTALLATIES



STATIONNAIRE INSTALLATIES



PRODUCTEN + DIE BERGEN VERZETTEN

INLEIDING	4
GEBRUIKSLOCATIES	6
SYSTEEMOPLOSSINGEN	14
PROCESSTROOM	16
ONBEGRENDE MOGELIJKHEDEN	18
SPECIALE OPLOSSING NATTE VERWERKING	20
STATIONAIRE COMPONENTEN	22
VEILIGHEID EN ARBEIDSSOMSTANDIGHEDEN	24
KLANTENDIENST	26

STATIONAIRE INSTALLATIES – ZWITSERSE KWALITEIT

Wij verzorgen engineering van a tot z, altijd met de hoogst haalbare kosten-effectiviteit als doel. Voor de minerale grondstofindustrie worden complete verwerkingscentra voor grind en recyclage gepland, geproduceerd en stipt gemonteerd. Dankzij onze ruime ervaring zijn wij zeer flexibel bij de uitvoering van klantenverzoeken. Het resultaat zijn robuuste constructies en installatie-componenten die aan alle kwaliteitseisen voldoen. Alle gangbare breek-, zeef-, sorteer- en scheidingstechnieken worden geïntegreerd. Voor slijtage- en reserveonderdelen bieden wij zeer korte levertermijnen en een uitstekende dienst na verkoop.



STATIONAIRE OPLOSSINGEN

VOOR ALLE GEBRUIKSLOCATIES



STEENGROEVEN

Onze installaties worden in steengroeven gebruikt om de meest uiteenlopende gesteentematerialen te breken, te zeven en te verwerken, waarbij het gebruik zelfs onder de uitdagendste omstandigheden geen probleem vormt.



RECYCLAGE

De installaties in de recyclagecentra verwerken bouwafval en andere materialen. Bovendien kunnen ze materialen zoals steengruis en asfalt verwerken en transporteren.



GRIND- EN SPLITBEDRIJVEN

GIPO-installaties zijn ook aanwezig in grind- en splitbedrijven, waar zand, grind, split en andere voor de bouw-industrie benodigde materialen worden gewonnen en verwerkt.



TUNNEL- EN MIJNBOW

GIPO-installaties spelen een belangrijke rol bij de efficiëntie en duurzaamheid van tunnelbouwprojecten: ze helpen om materialen te verwerken, transportprocessen te optimaliseren en milieu-effecten te minimaliseren.



AFVALBEHEER

Stationaire installaties kunnen op stortplaatsen en bij de slakbehandeling worden gebruikt om afval te verkleinen, te sorteren en te verwerken.



INDUSTRIËLE TOEPASSINGEN

Onze installaties worden op verschillende wijzen toegepast in industriële processen: hier maken ze de verwerking van grondstoffen mogelijk en dragen ze bij aan het optimaliseren van processen.

STATIONAIR GEBRUIK IN STEENGROEVEN



ONDERHOUDS- VRIENDELIJK

Onze installaties brengen innovatieve technologie en duurzame betrouwbaarheid samen, om onze klanten een efficiënte levensduur en minimale onderhoudsvereisten te garanderen.



HOGЕ CAPACITEIT

GIPO AG staat voor stationaire installaties met uitstekende prestaties. Onze technologie garandeert topprestaties om ook te voldoen aan de zwaarste eisen.



BETROUWBAARHEID

Met een robuust ontwerp en hoogwaardige componenten bieden wij installaties waarop u kunt vertrouwen – voor stabiele en efficiënte prestaties op de lange termijn.

STATIONAIR GEBRUIK IN DE RECYCLAGE



MILIEUVRIENDELIJK

Met innovatieve technologieën en duurzame concepten helpen wij de impact op het milieu te minimaliseren en om waardevolle materialen recycleerbaar te maken.



CO₂-ARME INSTALLATIES

Door energie-efficiënte processen dragen wij actief bij aan het verminderen van emissies en creëren wij tegelijkertijd een efficiënte en innovatieve recyclage-infrastructuur.



ZUIVEREMATERIAAL- SCHEIDING

Vooruitstrevende sorteertechnologieën maken een efficiënte recyclage van materialen mogelijk, om waardevolle hulpbronnen terug te winnen en een duurzame kringloop te garanderen.

STATIONAIR GEBRUIK IN
GRIND- EN SPLITBEDRIJVEN



**MATERIAAL-
VEREDELING**

Dankzij innovatieve technologie en een nauwkeurige verwerking optimaliseren wij de kwaliteit en maken wij de productie van de kleinste eindproducten voor de meest uiteenlopende toepassingen in de bouw- en bouwmaterialenindustrie mogelijk.



KUBUSVORM

De kubusvorm optimaliseert met name bij split de toepasbaarheid en het prestatievermogen van de materialen in de bouw- en bouwmaterialenindustrie en tilt de efficiëntie naar een hoger niveau.



**INNOVATIEVE
OPLOSSINGEN**

GIPO AG heeft zich gespecialiseerd in de planning en productie van stationaire installaties en biedt klanten al meer dan 50 jaar kennis, ervaring en klantgerichte oplossingen aan.

STATIONAIR GEBRUIK IN DE
TUNNEL- EN MIJNBOUW



EMISSIEARM

GIPO AG maakt gebruik van emissiearme aandrijvingstechnologieën voor stationaire installaties. Onze oplossingen integreren innovatieve technieken om milieueffecten te minimaliseren.



KLANTOPLOSSING

Wij werken nauw samen met onze klanten om installaties te leveren die voldoen aan de hoogste standaarden. Daarbij houden we rekening met alle individuele eisen.



24-H-BEDRIJF

De robuuste systemen zijn ontworpen om 24 uur per dag betrouwbaar te werken, om ook te kunnen voldoen aan de zwaarste eisen.

STATIONAIR GEBRUIK IN HET AFVALBEHEER



REVOLUTIONAIRE AFVALSCHEIDING

Een nauwkeurige en efficiënte sortering van verschillende materialen creëert de basis voor een duurzame recyclage en het behoud van natuurlijke hulpbronnen.



RECYCLAGE- INNOVATIE

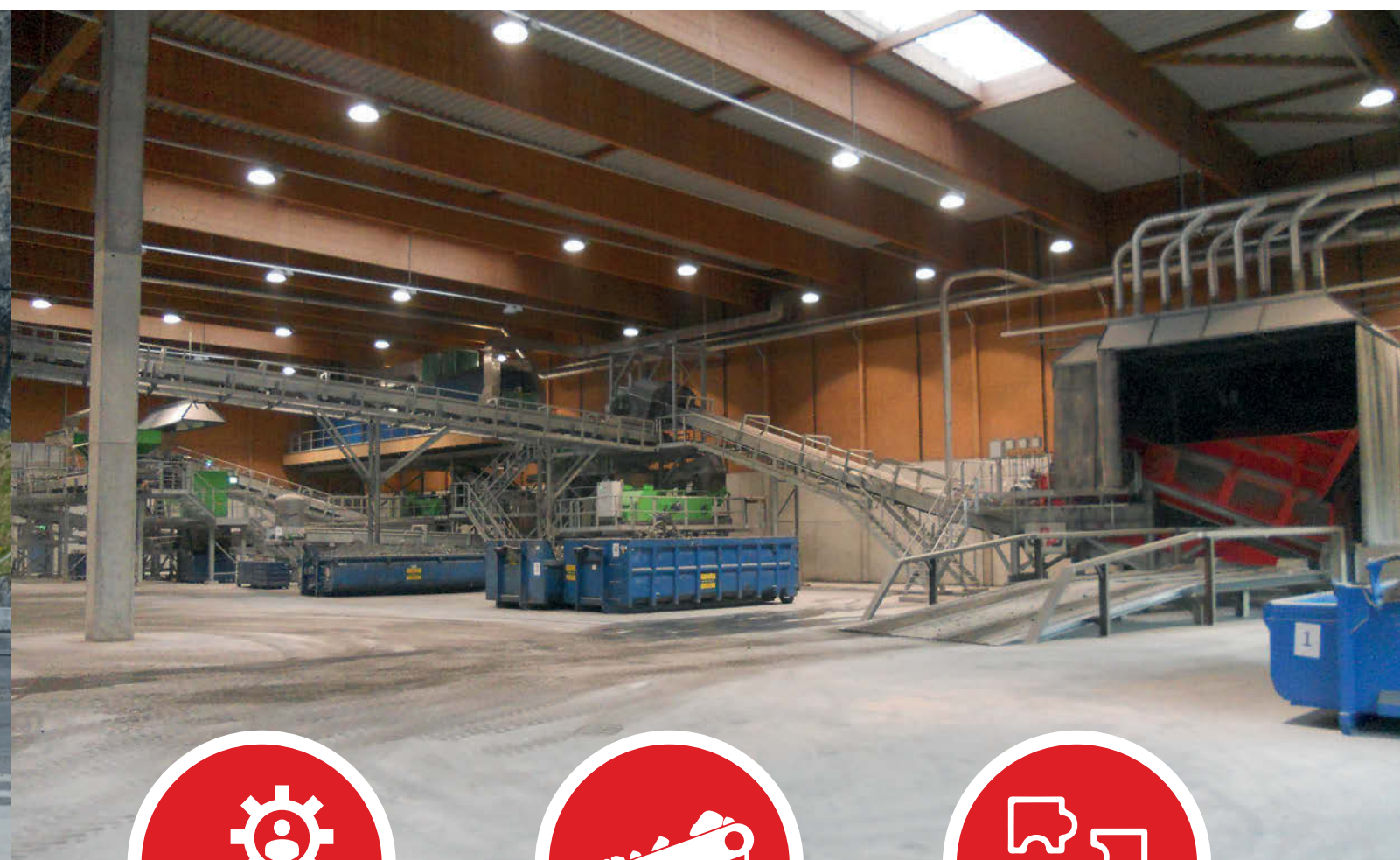
GIPO AG brengt een enorme verandering teweeg in het afvalbeheer en de industrie. Dankzij vooruitstrevende technologieën winnen wij waardevolle grondstoffen uit afvalstromen en bevorderen zo een duurzame kringloop-economie.



FOCUS OP AFVALBEHEER

Onze focus ligt op intelligente oplossingen die een nauwkeurige scheiding van verschillende materialen mogelijk maken, om zo een effectieve recyclage en reductie van afval te bevorderen.

STATIONAIR GEBRUIK IN INDUSTRIËLE TOEPASSINGEN



DOORDACHT OPLOSSINGSCONCEPT

Wij bieden goed door-dachte oplossingsconcepten voor uw stationaire installaties. Onze oplossingen op maat onderscheiden zich door innovatieve technologie en een compleet ontwerp.



BETROUWBAAR TRANSPORT

GIPO-componenten zoals transportbanden bieden een betrouwbare oplossing voor het transport van materialen in verschillende toepassingen. Wij garanderen een efficiënte en storingsvrije materiaalstroom.



MODULAIR SISTEEM

De installaties kunnen dankzij het modulair systeem snel en eenvoudig worden uitgebreid. Dat bespaart tijd en kosten waardoor het mogelijk is om bedrijfsprocessen continu te optimaliseren.

ELKE INSTALLATIE IS
UNIEK



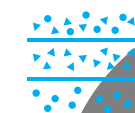
WIJ **RECYCLEREN**

- Minder CO₂-uitstoot (transport / thermische verwerking)
- Besparing van natuurlijke grondstoffen
- Minder afvalproductie
- Gesloten systeem



WIJ **BREKEN**

- Universeel betrouwbaar inzetbaar
- Hoog prestatievermogen
- Hoge kwaliteit en degelijkheid
- Kosteneffectieve aandrijvingssystemen
- Duurzaam en onderhoudsarm



WIJ **ZEVEN**

- Talrijke toepassingsgebieden
- Maximale capaciteit dankzij grote zeefoppervlakken
- Hoge kwaliteit tot wel driedeks
- Optimale toegankelijkheid
- Eenvoudig onderhoud

VOORDELEN VOOR DE KLANT

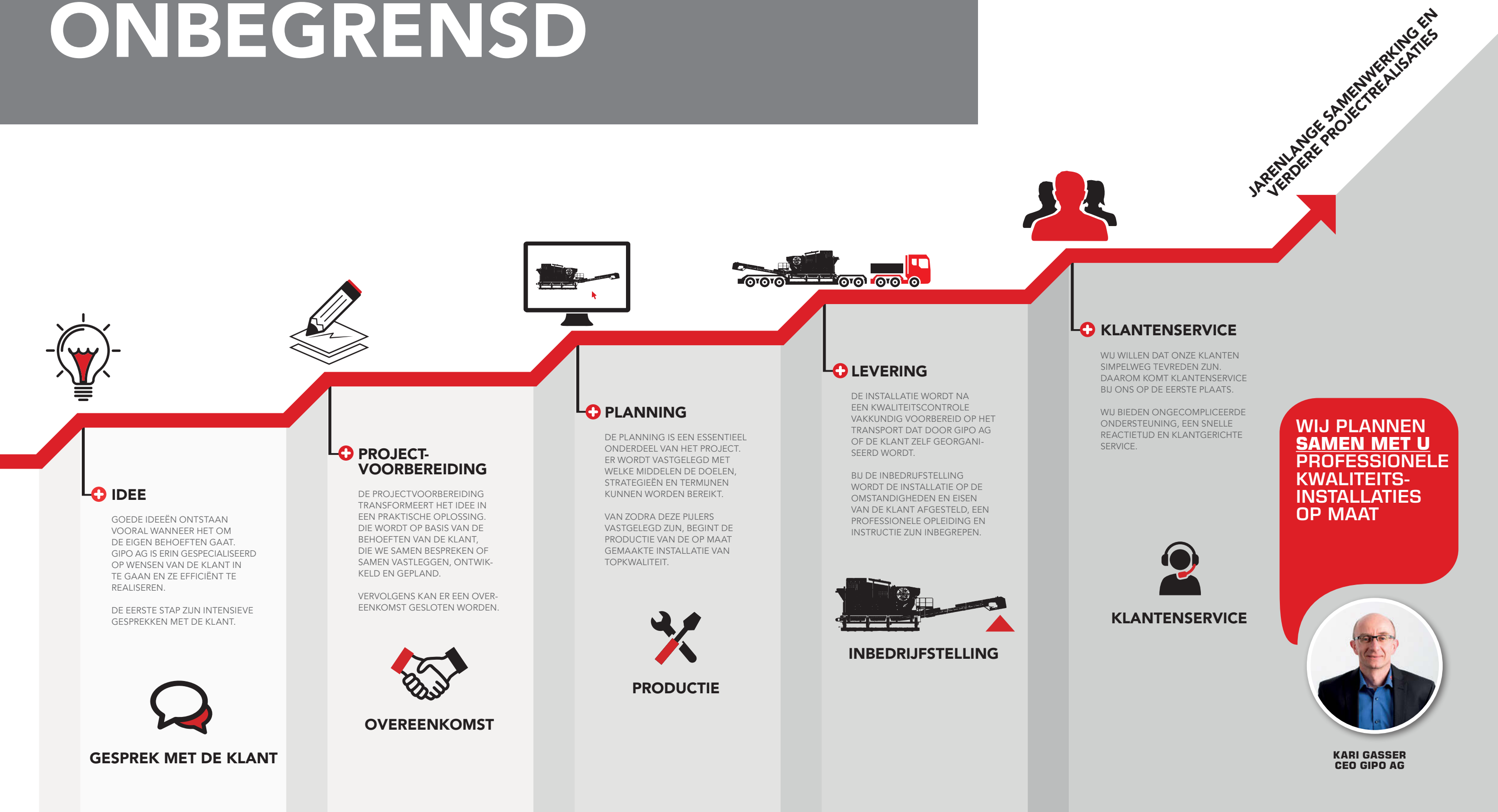
- Totaalconcepten op maat
- De modernste GIPO-technologieën
- Individuele vereisten
- Ervaren ingenieurs
- Krachtige brekers
- Efficiënte zeefmachines
- Geavanceerde transportsystemen
- Topprestaties en betrouwbaarheid
- Beproefde procedure en innovatie
- Perfectie en kwaliteit
- Hogere productiviteit
- Advies op het hoogste niveau



SYSTEEMOPLOSSINGEN

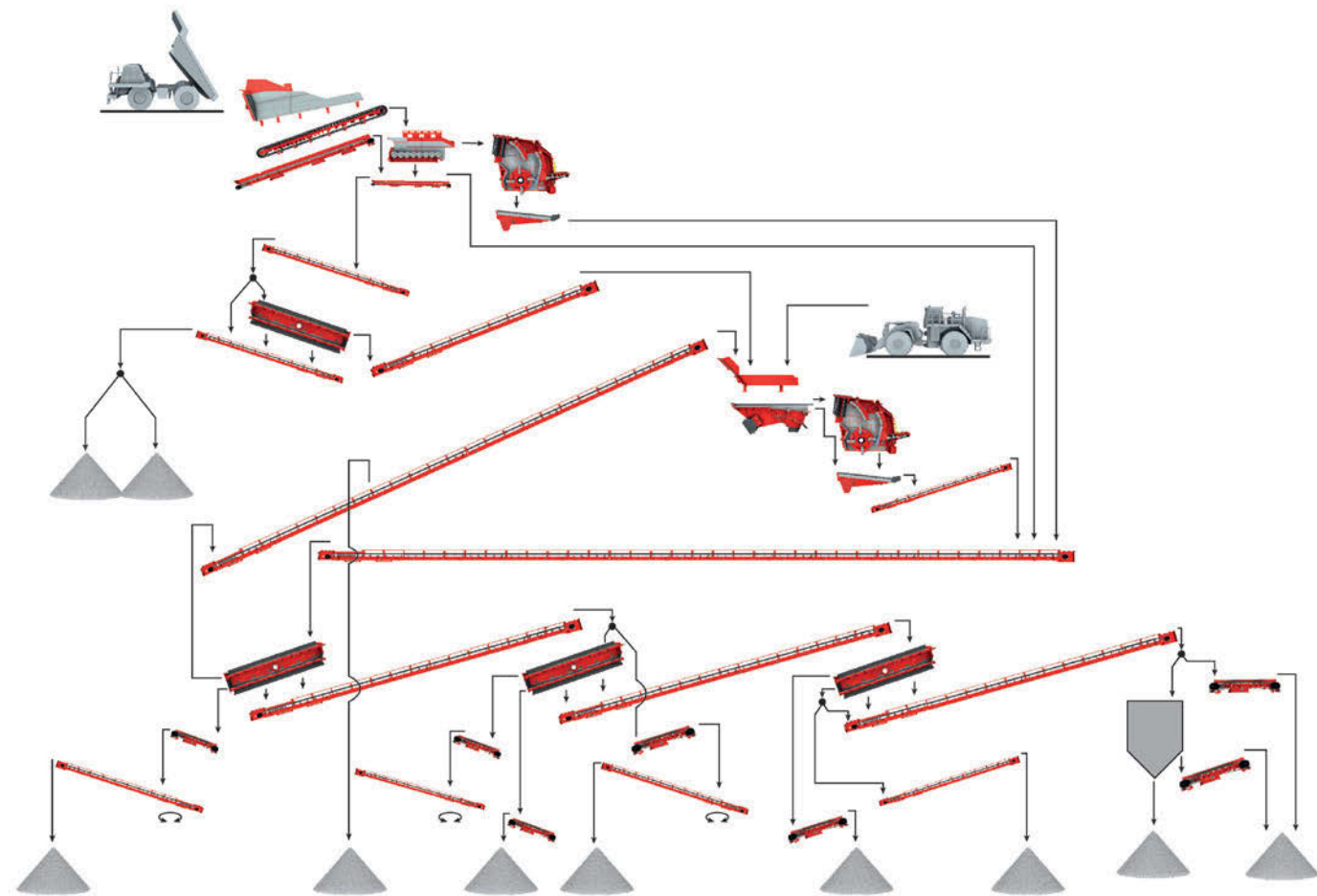
Systeemoplossingen van GIPO AG bieden de flexibiliteit om stationaire installaties te combineren met aanwezige installaties. Deze geïntegreerde oplossingen maken een naadloze verbinding van verschillende installatietypes mogelijk, stationair of mobiel, om te voldoen aan de projecteisen. Dankzij deze innovatieve aanpak wordt niet alleen het prestatievermogen geoptimaliseerd, maar ook de efficiëntie en veelzijdigheid in de productie verhoogd.

UW WENSEN ZIJN ONBEGRENSD



VAN HET EERSTE IDEE
TOT DE INBEDRIJFSTELLING

U MAAKT DEEL UIT VAN HET **PROCES**



Onze installaties zijn zodanig ontworpen dat ze niet alleen voldoen aan de huidige vereisten, maar ook kunnen worden aangepast aan toekomstige ontwikkelingen.



UW EISEN

Uitgangspunt voor het plannen van stationaire installaties bij GIPO AG zijn de klanteisen. Wij beginnen met een grondige analyse van de individuele behoeften en verwachtingen van onze klanten. Deze stap is belangrijk om de specifieke eisen te begrijpen en mee te nemen in het ontwikkelingsproces. Dankzij nauwe samenwerking met de klant kunnen wij oplossingen op maat ontwerpen die precies voldoen aan uw eisen en uw visie omzetten naar de realiteit.



ONZE ONTWIKKELING

De ontwikkeling van stationaire installaties bij GIPO AG wordt gekenmerkt door innovatiekracht en precisie. Uitgaand van de geïdentificeerde klanteisen maken wij gebruik van de modernste technologieën en essentiële kennis in engineering om oplossingen te creëren die voldoen aan de hoogste standaarden. Wij richten ons op de ontwikkeling van krachtige, efficiënte en betrouwbare installaties die voldoen aan de eisen van onze klanten en tegelijkertijd technisch up-to-date zijn.



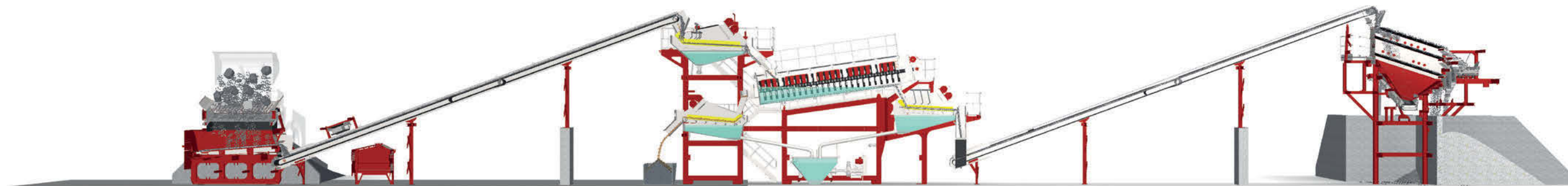
DE INBEDRIJFSTELLING

De inbedrijfstelling markeert de afronding van het proces voor stationaire installaties bij GIPO AG. Hierbij zorgen we ervoor dat elke installatie zonder problemen functioneert en voldoet aan de verwachte eisen. Ons team van experts houdt zorgvuldig het installatieproces in de gaten en voert uitgebreide tests uit om de capaciteit, de efficiëntie en de veiligheid van de installaties te garanderen. Wij streven ernaar om met elke inbedrijfstelling een probleemloze overgang naar het gebruik van uw hoogwaardige installaties mogelijk te maken.

- **Continue productie:** stationaire installaties maken een ononderbroken, continue productie mogelijk, 24 uur per dag.
- **Efficiëntie en aanpassing:** ze bieden maximale efficiëntie en kunnen aan specifieke vereisten worden aangepast.
- **Duurzaam en betrouwbaar:** de robuuste, duurzame installaties bieden uw bedrijf betrouwbaarheid op lange termijn.
- **Oplossingen op maat:** met op maat gemaakte opties kunnen ze precies aan de omstandigheden binnen uw bedrijf worden aangepast.

ONBEGRENSEDE MOGELIJKHEDEN

De wereld van stationaire installaties bij GIPO AG biedt vrijwel onbegrensde mogelijkheden. Onze visie stijgt boven het conventionele uit, waarbij wij innovatieve technologieën en creatieve concepten gebruiken om de grenzen van het mogelijke te verleggen. Wij zoeken constant nieuwe manieren om oplossingen op maat te maken die voldoen aan de individuele eisen van onze klanten.



HET PROCES

GIPO AG is uw specialist voor moderne natte verwerking. Onze hoogwaardige installaties scheiden leemhoudend materiaal nauwkeurig, reinigen het waswater efficiënt en voeren het terug in het grindwasproces. Daarbij spelen de kamerfilterpersen een centrale rol. Deze veranderen het ontstane slib in stortbare koeken. Bij GIPO AG maken wij gebruik van innovatieve technologie voor een milieuvriendelijke verwerking.

WASSEN

Onze GIPOWASH en GIPORINSER presenteren zich als mobiele en semimobiele wasinstallaties voor uitgegraven materiaal, die zijn voorzien van een perfect uitgewerkt modulair installatiesysteem. In de geïntegreerde waterverwerking worden alle recyclebare materialen uitgespoeld.

CLASSIFICEREN

De zeefmachines zorgen voor een zuivere scheiding van de zand- en grindfracties in de gewenste eindkorrels.

BREKEN

Aanvullende nageschakelde installaties kunnen gebruikt worden voor het breken van het gewassen materiaal in de gewenste korrelgrootte.

TRANSPORTEREN

Met transportbanden worden de eindkorrels naar de berg of de grindboxen getransporteerd.

HET RESULTAAT

Na het wasproces blijft een onberispelijk eindproduct achter dat al kan voldoen aan de vereisten of indien nodig verder in de gewenste korrelgrootte wordt gebroken. Uiteindelijk staat het perfect voltooide product gereed.



TOEVOER-MATERIAAL

Voor het leemhoudende uitgangsmateriaal is een speciaal wasproces nodig om verontreinigingen te verwijderen en een eindproduct van hoge kwaliteit te garanderen.

ZUIVER MATERIAAL

Het resultaat van het wasproces is een hoogwaardig gereinigd materiaal dat optimaal is voorbereid voor de volgende stap in de verwerking.

VERWERKT MATERIAAL

Het gereinigde materiaal kan vervolgens naar de berg worden getransporteerd of in de gewenste korrelgrootte worden gebroken.

AFVAL-MATERIAAL

Tijdens het wasproces ontstaat een vaste slibkoek, die als afvalproduct achterblijft.

SPECIALE OPLOSSING NATTE VERWERKING

Onze expertise beslaat meerdere toepassingsgebieden, waaronder ook de natte verwerking die een centraal onderdeel van onze diensten vormt. Wij bieden installaties voor natte verwerking op maat aan, die volgens de specifieke eisen en voorkeuren van onze klanten kunnen worden samengesteld en geïnstalleerd. Hierbij ligt onze focus op het naadloos aanpassen van marktgeoriënteerde oplossingen aan de individuele behoeften en eisen van onze klanten.

Ontdek de wereld van GIPO-componenten!

Bezoek onze homepage, waar wij uitgebreide informatie en technische details voor u hebben samengesteld. Daarnaast vindt u in onze gratis brochure korte samenvattingen. Neem gerust contact op bij vragen.

GIPO – innovatie, prestaties, kwaliteit

www.gipo.ch



HOOGWAARDIGE EN EFFICIËNTE COMPONENTEN

In de aparte brochures vindt u gedetailleerde informatie over de hoogwaardige, afzonderlijke componenten van onze stationaire installaties. Deze brochures bieden uitgebreide inzichten in de technische specificaties, functionaliteiten en voordelen van alle componenten. Hiermee kunt u ook informatie vinden over de kwaliteit, het prestatievermogen en de op maat gemaakte oplossingen die elke component voor onze stationaire installaties biedt.



Breekeenheden zijn in veel installaties belangrijke onderdelen voor het verkleinen en verwerken van materialen.

Zeefvarianten bieden uiteenlopende mogelijkheden om materialen volgens specifieke criteria te sorteren en te classificeren.



Transportvarianten spelen een belangrijke rol bij de efficiënte en nauwkeurige beweging van materialen binnen de installaties.

Rollenzeefvarianten vormen een veelzijdige oplossing voor het effectief scheiden, ook bij moeilijk materiaal.



Palletbandvarianten zijn flexibele en betrouwbare oplossingen voor het zuinige transport van producten en materialen in verschillende productieomgevingen.

Besturingsvarianten zijn uiteenlopende opties voor een nauwkeurige bewaking en besturing van de installatieprocessen, om optimale prestaties en efficiëntie te waarborgen.

STATIONAIRE COMPONENTEN

Stationaire installaties van GIPO AG worden zorgvuldig samengesteld uit hoogwaardige, afzonderlijke componenten. Daarbij wordt elke component volgens strenge kwaliteitsnormen geselecteerd om duurzaamheid, prestaties en betrouwbaarheid te garanderen. Deze zorgvuldigheid bij het selecteren en samenstellen is niet alleen een garantie voor optimale prestaties van de installaties, maar zorgt ook voor efficiënte functionaliteit. Dankzij deze componenten zijn de stationaire installaties van GIPO AG in staat om zelfs te voldoen aan de hoogste vereisten en het productieproces zonder problemen en effectief te laten verlopen.

PRECISIE IN DE EIGEN PRODUCTIE

Bij de productie van elk onderdeel hechten wij grote waarde aan kwaliteit en precisie. Onze interne processen en specialisten garanderen dat elk element dat in onze installaties wordt geïntegreerd, strenge kwaliteitscontroles doorloopt. Daardoor zorgen we ervoor dat elke component voldoet aan de hoogste eisen voor duurzaamheid, prestaties en betrouwbaarheid.

“DE HOOGSTE STANDAARDEN”

Het streng naleven van onze voorgeschreven kwaliteitsmaatregelen is een integraal onderdeel van de productie van al onze installaties.



THIERRY BET
HOOFD KWALITEITSBORGING,
EINDCONTROLE EN TRAINING



VEILIGHEIDSNORMEN

Wij produceren uw installatie volgens de recentste landspecifieke veiligheidsnormen



VEILIGHEIDSUITRUSTING

Bijkomende veiligheidsuitrustingen kunnen op maat worden gemaakt volgens de specificaties van de klant.



KLEURENSHEMA

Ontwerp uw installatie geheel naar uw wensen. Bij het kleurenschema zijn er geen beperkingen!



KLANTENRECLAME

Rondt uw installatie rechtstreeks vanuit de fabriek af met uw persoonlijk ontworpen klantenreclame.

VEILIGHEID EN ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

Goede arbeidsomstandigheden en veiligheid op de werkplek worden gegarandeerd door de makkelijk toegankelijke servicetoegangen en de standaard ingebouwde veiligheidscomponenten. Nuttige opties, zoals de centrale smering, verlichten de werklust en garanderen een betrouwbaar en vlekkeloos onderhoud. Veel van deze opties worden dagelijks gebruikt en door de klanten met groot enthousiasme onthaald.



GEBRUIKSVRIENDELIJK

Innovatief en eenvoudig te bedienen installaties



VEILIGHEID

Geproduceerd volgens de recentste landspecifieke veiligheidsnormen / CE-conform



KOSTENEFFECTIEF

Moderne installaties voor zakelijk succes

KLANTENDIENST



WIJ STAAN VOOR:

FLEXIBILITEIT

- COMPETENTIE
- GROTE MOBILITEIT
- ENGAGEMENT
- VOLDOET AAN UW EISEN
- AANPASBAAR

KWALITEIT

- HOGE STANDAARDEN
- GEOPTIMALISEERDE PROCESSEN
- OPLOSSINGEN
- INNOVATIES
- KLANTTEVREDENHEID

BETROUWBAARHEID

- DUURZAAMHEID
- ERNST
- BEPROEFDHEID
- WAARDESTABILITEIT
- STIPTHEID

KLANTENSERVICE VANAF HET EERSTE MOMENT



MONTAGESERVICE

**RESERVE-
ONDERDELEN**

REVISIE

REPARATIE

SCHOLING

SERVICEPLATFORM

ONDERSTEUNING

ADVIES

GIPO AG (bedrijf)

Industriegebiet See, Zone C
Kohlplatzstrasse 15
CH-6462 Seedorf

Tel. +41 41 874 81 10
info@gipo.ch
www.gipo.ch

Emil Gisler AG (fabrikant)

Industriegebiet See, Zone C
Kohlplatzstrasse 15
CH-6462 Seedorf

Tel. +41 41 874 81 00
info@gipo.ch
www.gipo.ch



GIPO AG
Industriegebiet See, Zone C
Kohlplatzstrasse 15
CH-6462 Seedorf

T +41 41 874 81 10
info@gipo.ch
www.gipo.ch
Schweiz / Switzerland / Suisse



Afbeeldingen en teksten zijn niet-bindend en kunnen opties bevatten.
Technische wijzigingen blijven voorbehouden. Rendementsgegevens
zijn afhankelijk van de gebruiksomstandigheden.