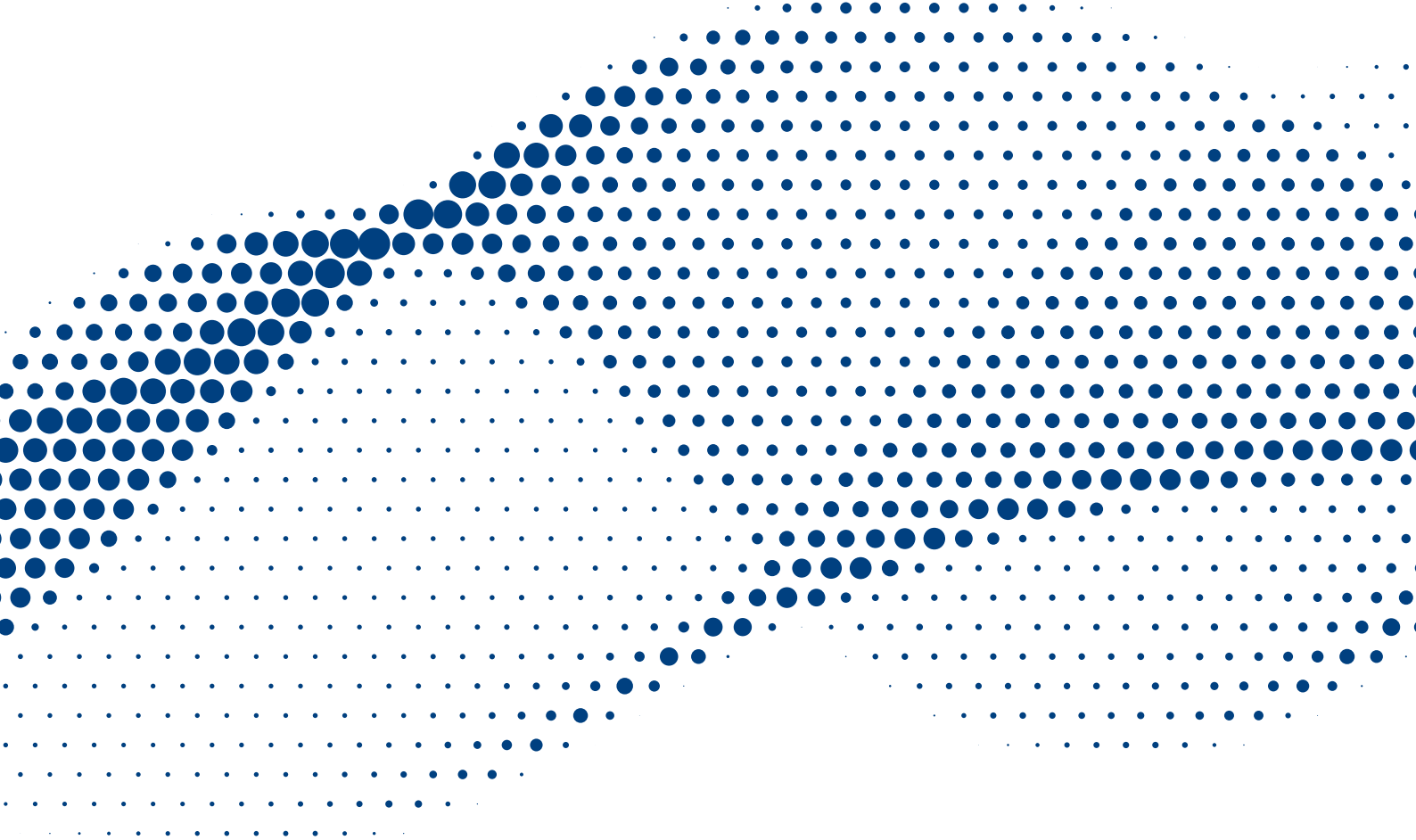
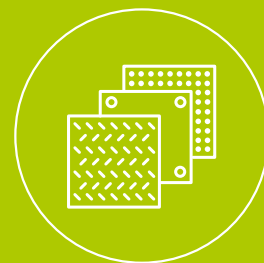


LOGISTICS & INDUSTRY



Slimme oplossingen voor tillen, verplaatsen en positioneren

Van doos en zak tot plaat, rol, vat of onderdeel:
Fleetwood stemt de tiloplossing af op de last, de
beweging en de werkplek.



Des solutions intelligentes pour le levage, le déplacement et le positionnement

Qu'il s'agisse d'une boîte, d'un sac, d'une plaque,
d'un rouleau, d'un fût ou d'une pièce : Fleetwood
adapte la solution de levage à la charge, au
mouvement et au lieu de travail.

“ Meer ergonomie en controle in elke beweging ”

“In productie en logistiek worden elke dag goederen opgetild, verplaatst, gedraaid, gestapeld en opnieuw gepositioneerd. Vaak gaat het om handelingen die vanzelfsprekend lijken, tot ze zich tientallen of honderden keren per dag herhalen.

Fleetwood bekijkt hoe die bewegingen vandaag verlopen en waar fysieke belasting, tijdverlies of onnodige tussenstappen ontstaan. Op basis van een plaatsbezoek en een grondige analyse werken we een ergonomische oplossing uit die past bij de last, de beschikbare ruimte en de manier waarop uw team werkt.



Michiel Lecluyse
Sales

Klaas Lecluyse
Owner

Eva Lecluyse
Sales support

Met de vacuüm til- en hefoplossingen van Fezer pakken we uiteenlopende til- en handlingvragen in productie en logistiek aan. Werkstations van R.Beck en rugondersteunende exoskeletten van hTRIUS vullen die oplossingen gericht aan.

Zo verminderen we de fysieke belasting, verbeteren we de controle over elke beweging en bouwen we een workflow die ook bij wisselende lasten en werkposten efficiënt blijft.”

“ Plus d’ergonomie et de contrôle à chaque mouvement ”

« Dans les secteurs de la production et de la logistique, chaque jour, des marchandises sont soulevées, déplacées, tournées, empilées et repositionnées. Il s'agit souvent de gestes qui semblent aller de soi, jusqu'à ce qu'ils se répètent des dizaines, voire des centaines de fois par jour.

Fleetwood examine comment ces mouvements s'effectuent aujourd'hui et où apparaissent des contraintes physiques, des pertes de temps ou des étapes intermédiaires inutiles. Sur la base d'une visite sur site et d'une analyse approfondie, nous élaborons une solution ergonomique adaptée à la charge, à l'espace disponible et à la manière dont votre équipe travaille.

Grâce aux solutions de levage et de manutention par vide de Fezer, nous répondons à un large spectre de besoins en matière de levage et de manutention dans les domaines de la production et de la logistique. Les postes de travail de R.Beck et les exosquelettes de soutien dorsal de hTRIUS complètent ces solutions de manière ciblée.

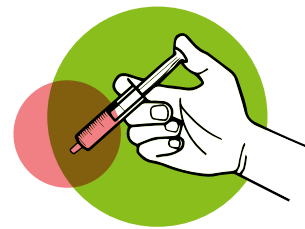
Nous réduisons ainsi la charge physique, améliorons le contrôle de chaque mouvement et mettons en place un flux de travail qui reste efficace même en cas de charges et de postes de travail variables. »



Enkele cijfers | Quelques chiffres

Bronvermelding: De Standaard – Record aantal werknemers kampt met fysieke en psychische klachten - 21 mei 2024
Source : De Standaard - Un nombre record de travailleurs se plaignent de problèmes physiques et psychologiques - 21 mai 2024

3.000.000.000 €



Medische kosten en productieverlies / jaar
Frais médicaux et perte de production / année



3

TOP-3 plaats bij ziekte zijn nek- en rugklachten
Les plaintes concernant des douleurs au niveau du cou et du dos occupent les 3 premières places en matière de maladie



30

dagen gemiddeld verzuim door rugklachten
jours d'absence moyenne dus à des maux de dos

80%

60 tot 80% heeft rugklachten
60 à 80% ont des problèmes de dos

20%

van alle ziekteverzuim
de tous les cas d'absentéisme



Ergonomisch tillen en heffen

**Van 10 kilogram tot meerdere ton.
Altijd onder controle.**

Dozen, zakken, platen, vaten, rollen of industriële onderdelen: geen twee lasten bewegen op dezelfde manier. Daarom vertrekt Fleetwood niet van een standaardtoestel, maar van de handeling die u wilt verbeteren.

Samen met Fezer ontwikkelen we vacuüm til- en hefoplossingen die afgestemd zijn op het materiaal, het gewicht, de vorm en de gewenste beweging. De medewerker blijft de last intuïtief sturen, terwijl het toestel het fysieke tilwerk overneemt.

Dankzij modulaire en wisselbare opnamemodules kan één basisinstallatie verschillende lasten verwerken. Vandaag een doos, morgen een zak of plaat. Zo blijft de investering bruikbaar wanneer producten, verpakkingen of werkposten veranderen.

Het resultaat: minder fysieke belasting, meer controle en een workflow waarin één medewerker veilig uitvoert wat vroeger meerdere mensen vroeg.

Voor mobiele werkzaamheden of situaties waarin een vaste tilinstallatie moeilijk inzetbaar is, biedt Fleetwood met BionicBack van hTRIUS ergonomische ondersteuning zonder de bewegingsvrijheid van de medewerker te beperken.

De medewerker stuurt. Het systeem draagt.



Levage et manutention ergonomiques

**De 10 kilogrammes à plusieurs tonnes.
Toujours sous contrôle.**

Boîtes, sacs, plaques, fûts, rouleaux ou pièces industrielles : chaque charge est unique. C'est pourquoi Fleetwood ne part pas d'un appareil standard, mais de l'opération que vous souhaitez optimiser.

En collaboration avec Fezer, nous développons des solutions de levage par le vide et de manutention sur mesure, adaptées au matériau, au poids, à la forme et au mouvement souhaité. L'opérateur continue de piloter intuitivement la charge, tandis que l'appareil prend en charge le levage.

Grâce à des modules de levage modulaires et interchangeables, une seule unité de base peut gérer différentes charges. Une boîte aujourd'hui, un sac ou une plaque demain. Votre investissement reste ainsi rentable même en cas d'évolution des produits, des emballages ou des postes de travail.

Résultat : moins d'efforts physiques, plus de contrôle et un flux de travail où un seul opérateur effectue en toute sécurité le travail de plusieurs personnes auparavant.

Pour les travaux mobiles ou les situations dans lesquelles il est difficile d'utiliser un dispositif de levage fixe, Fleetwood propose, avec le BionicBack de hTRIUS, un soutien ergonomique sans restreindre la liberté de mouvement du collaborateur.

L'opérateur pilote. Le système transporte.



**MORE
FASTER
SAFER**



In hoogte verstelbare werkstations

De juiste werkhoogte voor elke handeling.

Montage, assemblage, verpakking, controle of afwerking: elke handeling vraagt een andere werkhoogte. Een vaste tafel dwingt medewerkers om zich aan de werkpost aan te passen. Een in hoogte verstelbaar werkstation doet het omgekeerde.

De werkstations van R. Beck zijn verrijdbaar, robuust en flexibel inzetbaar. Ze brengen het werkstuk op de juiste hoogte, kunnen worden gecombineerd voor grotere objecten en ondersteunen uiteenlopende taken binnen dezelfde productieomgeving.

Dat vermindert bukken, reiken en onnodig tillen. Tegelijk wordt de werkpost sneller aangepast aan de medewerker, het formaat en de opdracht. Zo gaan ergonomie, kwaliteit en efficiëntie samen.



Postes de travail à hauteur réglable

La bonne hauteur de travail pour chaque opération.

Montage, assemblage, emballage, contrôle ou finition : chaque opération nécessite une hauteur de travail différente. Une table fixe oblige les collaborateurs à s'adapter au poste de travail. Un poste de travail réglable en hauteur fait l'inverse.

Les postes de travail de R. Beck sont mobiles, robustes et polyvalents. Ils placent la pièce à la bonne hauteur, peuvent être combinés pour les objets plus volumineux et prennent en charge des tâches variées au sein d'un même environnement de production.

Cela réduit les mouvements consistant à se baisser, à tendre le bras et à soulever des charges inutilement. Parallèlement, le poste de travail s'adapte plus rapidement à l'employé, à la taille et à la tâche à accomplir. Ainsi, ergonomie, qualité et efficacité vont de pair.

Testimonials

Pami gebruikt een modulaire Fezer-vacuümtilarm om metalen kasten tot 110 kilogram tussen werkposten op te nemen, te draaien en exact te positioneren.
“Het zware werk op deze werkpost is hierdoor eigenlijk volledig verdwenen.”

Han Burghouts,
 hoofd Technische Dienst, Pami

Pami utilise un bras de levage sous vide modulaire Fezer pour saisir, faire pivoter et positionner avec précision des armoires métalliques pesant jusqu'à 110 kilogrammes entre les postes de travail.
 « Le travail pénible sur ce poste de travail a ainsi pratiquement disparu. »

Han Burghout,
 chef du service technique, Pami



MiniFlat gebruikt een vacuümhefsysteem op maat om houten balken tot 13,5 meter veilig en perfect horizontaal naar de CNC-machine te brengen.
“Eén persoon volstaat. En die staat nooit onder de last. Dat maakt een wereld van verschil.”

Guy Monnissen,
 technisch directeur, MiniFlat

MiniFlat utilise un système de levage sous vide sur mesure pour porter des poutres en bois mesurant jusqu'à 13,5 mètres vers la machine CNC, en toute sécurité et parfaitement à l'horizontale.
“Une seule personne suffit. Et celle-ci ne se trouve jamais sous la charge. Cela fait toute la différence.”

Guy Monnissen,
 technisch directeur, MiniFlat

Témoignages

InterWest gebruikt kantelbare en in hoogte verstelbare werkstations voor repetitief montagewerk door medewerkers met sterk verschillende lichaamsslengtes.
“’s Morgens kan iemand van bijna twee meter ermee werken. In de namiddag iemand van 1,55 meter. Dat is gewoon instellen en starten.”

Geert Fieu
 productieverantwoordelijke, InterWest

InterWest utilise des postes de travail inclinables et réglables en hauteur pour les travaux d'assemblage répétitifs effectués par des collaborateurs dont la taille varie considérablement.
« Le matin, une personne mesurant près de deux mètres peut travailler dessus. L'après-midi, c'est au tour d'une personne mesurant 1,55 mètre. Il suffit de régler le poste et c'est parti. »

Geert Fieu
 productieverantwoordelijke, InterWest

Musea Brugge gebruikt verrijdbare werkstations voor de bouw van sokkels, transportkisten en andere wisselende museumconstructies.
“Je kan het werkstuk op de juiste hoogte brengen in plaats van zelf in een onnatuurlijke houding te werken.”

Paul Toorenvliet
 Dienstleider technisch atelier, Musea Brugge

Musea Brugge utilise des postes de travail mobiles pour la fabrication desocles, de caisses de transport et d'autres structures muséales temporaires.
« On peut régler la pièce à la bonne hauteur au lieu de travailler soi-même dans une position inconfortable. »

Paul Toorenvliet
 Responsable de l'atelier technique, Musea Brugge

Het is prettig om ermee te werken. Wanneer ik de BionicBack aan het einde van de dag afdoe, merk ik dat hij me de hele dag door ondersteuning heeft geboden.”

Miroslav
 Audi-centrum in Stuttgart

Il est agréable à utiliser. Lorsque j'enlève le BionicBack en fin de journée, je constate qu'il m'a apporté un soutien tout au long de la journée.

Miroslav
 Audi-centrum in Stuttgart

Zes sterke troeven

Waarom kiezen bedrijven voor Fleetwood? Omdat een goede oplossing verder gaat dan het toestel alleen. Van analyse en technisch advies tot plaatsing en opleiding: met deze zes troeven zorgen we dat elke oplossing ook in de praktijk werkt.

Analyse van last, beweging en werkplek



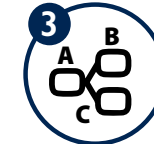
Analyse des charges et des mouvements sur le lieu de travail

Oplossingen op maat van de toepassing



Des solutions adaptées à l'application

Modulaire systemen die kunnen meegroeien



Des systèmes modulaires capables d'évoluer au fur et à mesure

Eén aanspreekpunt van advies tot installatie



Un interlocuteur unique, du conseil à l'installation

Eigen plaatsing en opleiding op de werkvloer



Placements en formation en entreprise organisés par l'entreprise

Persoonlijke opvolging na ingebruikname



Suivi personnalisé après la mise en service

Six atouts forts

Pourquoi les entreprises choisissent-elles Fleetwood ? Parce qu'une bonne solution ne se limite pas à l'appareil lui-même. De l'analyse et du conseil technique à l'installation et à la formation : grâce à ces six atouts, nous veillons à ce que chaque solution fonctionne également dans la pratique.

Onze merken | Nos marques

FEZER
 Simply move more.

Fezer ontwikkelt vacuüm til- en hefoplossingen voor de meest uiteenlopende lasten: van lichte dozen en zakken tot zware rollen, platen en industriële onderdelen. Dankzij het modulaire systeem en de brede mogelijkheden voor maatwerk wordt elke installatie afgestemd op de concrete toepassing.

Fezer développe des solutions de levage sous vide pour les charges les plus diverses : des cartons et sacs légers aux rouleaux, plaques et pièces industrielles lourdes. Grâce à son système modulaire et à ses nombreuses possibilités de personnalisation, chaque installation est adaptée à l'application concrète.

R. Beck
 Maschinenbau

R. Beck specialiseert zich in in hoogte verstelbare en verrijdbare werkstations. De oplossingen ondersteunen montage, assemblage, verpakking en afwerking en zorgen ervoor dat werkstukken op de juiste hoogte en positie worden gebracht.

R. Beck est spécialisée dans les postes de travail réglables en hauteur et mobiles. Ses solutions facilitent les opérations de montage, d'assemblage, d'emballage et de finition, et permettent de positionner les pièces à la bonne hauteur et dans la bonne position.

hTRIUS

hTRIUS ontwikkelt lichte, passieve exoskeletten voor ergonomische ondersteuning tijdens fysiek belastend werk. De BionicBack ondersteunt rug en wervelkolom bij tillen, bukken en langdurig voorovergebogen werken en blijft tegelijk flexibel genoeg om vrij door de werkplek te bewegen.

hTRIUS développe des exosquelettes légers et passifs destinés à apporter un soutien ergonomique lors de travaux physiquement exigeants. Le BionicBack soutient le dos et la colonne vertébrale lorsqu'il s'agit de soulever des charges, de se courber et de travailler penché en avant pendant de longues périodes. Tout en restant suffisamment flexible pour permettre de se déplacer librement sur le lieu de travail.

Toon ons wat u moet tillen.
Wij vinden de ergonomische oplossing.

.....

Montrez-nous ce que vous devez soulever.
Nous trouvons la solution ergonomique.

Westouterstraat 78
8970 Poperinge • Belgium
T 057 47 77 17
info@fleetwood.be
www.fleetwood.be

 **Fleetwood**
Workflow solutions