



Flexiever®
MOBILE SCREENERS



www.Flexiever.be

MS ATTO



Technische Eigenschaften - Caractéristique technique

 (LxBxH) (LxLxH)	1203 x 1089 x 1454 mm		
 KG	140 kg		
Zeefoppervlak Surface des tamis	0,72 m²		
Maasopeningen Dimensions des mailles	10 / 12 - 16 - 20 - 25 - 32 - 40 - 50 mm		
 230 V - 0,12 kW			
Maximum bakbreedte Maximum largeur godet	900 mm	Stortheogte Hauteur de déversement	1500 mm
Capaciteit Capacité	2 - 5 t/h		

MS PIKO



Technische Eigenschappen - Caractéristique technique

 (LxBxH) (LxLxH)	1350 x 1250 x 1705 mm		
 KG	250 kg		
Zeeoppervlak Surface des tamis	1,1 m ²		
Maasopeningen Dimensions des mailles	10 / 12 - 16 - 20 - 25 - 32 - 40 - 50 mm		
	230 V - 0,3 kW		
Maximum bakbreedte Maximum largeur godet	1900 mm	Storhoogte Hauteur de déversement	1800 mm
Capaciteit Capacité	5 - 10 t/h		

MS NANO



Technische Eigenschappen - Caractéristique technique

	(LxBxH) (LxLxH) 1650 x 1200 x 1905 mm		
	290 kg		
Zeefoppervlak Surface des tamis	1,5 m ²		
Maasopeningen Dimensions des mailles	10 / 12 -16 - 20 - 25 - 32 - 40 -50 mm		
	230 V - 0,3 kW		
Maximum bakbreedte Maximum largeur godet	1500 mm	Stortheogte Hauteur de déversement	2000 mm
Capaciteit Capacité	5 - 15 t/h		

MS NANO+



Technische Eigenschappen - Caractéristique technique



(LxBxH)
(LxLxH)

1880 x 1257 x 1952 mm



350 kg

Zeeoppervlak
Surface des tamis

1,5 m²

Maasopeningen
Dimensions des mailles

10 / 12 - 16 - 20 - 25 - 32 - 40 - 50 mm



230 V - 0,35 kW

Maximum bakbreedte
Maximum largeur godet

1700 mm

Stortheogte
Hauteur de déversement

2000 mm

Capaciteit
Capacité

5 - 20 t/h

MS MICRO



Technische Eigenschappen - Caractéristique technique

	(LxBxH) (LxLxH)			2100 x 1300 x 1970 mm		
	520 kg					
Zeefoppervlak Surface des tamis		2 m²				
Maasopeningen Dimensions des mailles		10 / 12 - 16 - 20 - 25 - 32 - 40 - 50 mm				
	3 x 400 V - 0,5 kW / 230 V - 0,35 kW					
Maximum bakbreedte Maximum largeur godet		1900 mm		Storhoogte Hauteur de déversement		2000 mm
Capaciteit Capacité		10-20 t/h				

OPTIES - OPTIONS

- VULTRECHTER - TRÉMIE

MS MICRO+



Technische Eigenschappen - Caractéristique technique

 (LxBxH) (LxLxH)	2420 x 1470 x 2300 mm		
 KG	850 kg		
Zeeoppervlak Surface des tamis	2,7 m²		
Maasopeningen Dimensions des mailles	10 / 12 - 16 - 20 - 25 - 32 - 40 - 50 mm		
	3 x 400 V - 0,75 kW		
Maximum bakbreedte Maximum largeur godet	2200 mm	Stortheogte Hauteur de déversement	2300 mm
Capaciteit Capacité	20-50 t/h		

OPTIES - OPTIONS

- VULTRECHTER - TRÉMIE
- VERSTERKTE VOORPLAAT - PLAQUE FRONTALE REFORCÉE

MS MINI



Technische Eigenschappen - Caractéristique technique

 (LxBxH) (LxLxH)	2150 x 1300 x 2115 mm		
	700 kg		
Zeeoppervlak Surface des tamis	2 x 2 m ²		
Maasopeningen Dimensions des mailles	10 / 12 - 16 - 20 - 25 - 32 - 40 - 50 mm		
	3 x 400 V - 0,35 kW		
Maximum bakbreedte Maximum largeur godet	1900 mm	Storhoogte Hauteur de déversement	2200 mm
Capaciteit Capacité	15-30 t/h		

OPTIES - OPTIONS

- VULTRECHTER - TRÉMIE
- 3 FRACTIE FRAME - SÉPARATEUR 3 FRACTIONS

MS MIDI



Technische Eigenschappen - Caractéristique technique

	(LxBxH) (LxLxH)		
	2550 x 1470 x 2340 mm		
	1400 kg		
Zeefoppervlak Surface des tamis	2 x 2,7 m²		
Maasopeningen Dimensions des mailles	10 / 12 - 16 - 20 - 25 - 32 - 40 - 50 mm		
	3 x 400 V - 1,5 kW		
Maximum bakbreedte Maximum largeur godet	2300 mm	Stortheogte Hauteur de déversement	2400 mm
Capaciteit Capacité	30-60 t/h		

OPTIES - OPTIONS

- VULTRECHTER - TRÉMIE
- 3 FRACTIE FRAME - SÉPARATEUR 3 FRACTIONS
- VERSTERKTE VOORPLAAT - PLAQUE FRONTALE RENFORCÉE

MS BIG



Technische Eigenschappen - Caractéristique technique

 (LxBxH) (LxLxH)	2850 x 1620 x 2640 mm		
 KG	1800 kg		
Zeeoppervlak Surface des tamis	2 x 3,3 m ²		
Maasopeningen Dimensions des mailles	10 / 12 - 16 - 20 - 25 - 32 - 40 - 50 mm		
	3 x 400 V - 1,8 kW		
Maximum bakbreedte Maximum largeur godet	2500 mm	Stortheogte Hauteur de déversement	2700 mm
Capaciteit Capacité	50 - 100 t/h		

OPTIES - OPTIONS

- VULTRECHTER - TRÉMIE
- 3 FRACTIE FRAME - SÉPARATEUR 3 FRACTIONS
- VERSTERKTE VOORPLAAT - PLAQUE FRONTALE RENFORCÉE

MS GIANT



Technische Eigenschappen - Caractéristique technique

 (LxBxH) (LxLxH)	3090 - 1620 - 2640 mm		
	2000 kg		
Zeefoppervlak Surface des tamis	2 x 3,6 m ²		
Maasopeningen Dimensions des mailles	10 / 12 - 16 - 20 - 25 - 32 - 40 - 50 mm		
	3 x 400 V - 1,8 kW		
Maximum bakbreedte Maximum largeur godet	2700 mm	Storhoogte Hauteur de déversement	2700 mm
Capaciteit Capacité	40 - 100 t/h		

OPTIES - OPTIONS

- VULTRECHTER - TRÉMIE
- 3 FRACTIE FRAME - SÉPARATEUR 3 FRACTIONS
- VERSTERKTE VOORPLAAT - PLAQUE FRONTALE RENFORCÉE

MDS MIDI



Technische Eigenschappen - Caractéristique technique

 (LxBxH) (LxLxH)	2080 x 3030 x 2920 mm		
 KG	1200 kg		
Trommel (L x Ø) Tambour (L x Ø)	1600 x 1200 mm (6,5m³)		
Maasopeningen Dimensions des mailles	10 / 12 - 16 - 20 - 25 - 32 - 40 - 50 mm		
	3 x 400 V - 3,1 kW		
Maximum bakbreedte Maximum largeur godet	1900 mm	Stortheogte Hauteur de déversement	2650 mm
Capaciteit Capacité	25 - 50 t/h		

OPTIES - OPTIONS

- ROTERENDE BORSTEL - BRASSE ROTATIVE

MDS BIG



Technische Eigenschappen - Caractéristique technique

 (LxBxH) (LxLxH)	4430 - 1600 - 2700 mm		
 KG	2000 kg		
Trommel (L x Ø) Tambour (L x Ø)	1600 x 1200 (6,5m²)		
Maasopeningen Dimensions des mailles	10 / 12 - 16 - 20 - 25 - 32 - 40 - 50 mm		
	3 x 400 V - 4 kW		
Maximum bakbreedte Maximum largeur godet	2000 mm	Stortheogte Hauteur de déversement	2700 mm
Capaciteit Capacité	40 - 100 t/h		

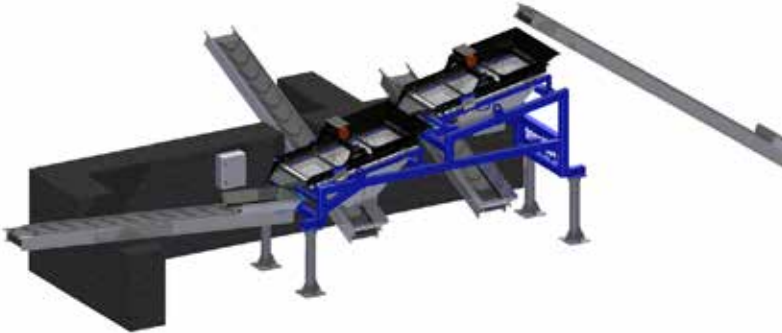
FleXiever op maat- Sur mesure - Tailor made - Nach Maß



De core business van SMO bv is machinebouw op maat. Wat eigenlijk wil zeggen dat we volledig volgens **uw wensen en noden een zeefmachine op maat kunnen uitwerken**. Zo hebben wij in het verleden al installaties gebouwd voor het zeven van vlas, katoenzaad, non ferro metalen, gipskarton, baggerpontons

Le cœur de métier de SMO bv est la construction de machines sur mesure, ce qui signifie que nous pouvons concevoir **une cribreuse entièrement personnalisée en fonction de vos souhaits et de vos besoins**. Ainsi, nous avons par le passé conçu des installations pour le criblage de graines de lin et de coton, de métaux non ferreux, de plâtre, résidus de dragage....

The core business of SMO bv is customised machine building. This really means that we are able to work out a **custom-made screening machine entirely in line with your needs and requirements**. In the past, we have built installations for screening flax, cotton seed, non-ferrous metals, plasterboard, dredging pontoons etc.



Das Kerngeschäft der SMO bv ist Maschinenbau nach Maß. Das bedeutet, dass wir **eine Siebmaschine ganz nach Ihren Wünschen und Anforderungen nach Maß anfertigen können**. Zum Beispiel bauten wir in der Vergangenheit bereits Anlagen für das Sieben von Flachs, Baumwollsaamen, Nichteisenmetallen, Gipskarton, Baggerpontons ...



FleXiever Demosite - Site de démo - Demo site - Vorführgelände

Als fabrikant van schudzeefmachines moet je ook in staat zijn om dit gamma te **demonstreren**. Daarvoor hebben wij een uitgebreide demo-site ter uwer beschikking met **grond met stenen en groenafval**.

- Verschillende **demo machines**, voor elk wat wils.
- Een 3,5 tons **rupskraan** en 15 tons **bandenkraan** staan tot uw dienst om de zeefmachines zelf te komen uittesten.
- We hebben zeefnetten van 0,5 x 0,5 mm tot en met 80 x 80 mm **op stock** liggen, als u zelf uw materiaal meebrengt kunnen wij voor u de **beste configuratie** uitzoeken.
- **Aanpassingen op maat** kunnen direct met 1 van onze ingenieurs besproken worden.
- Afspraak op **zaterdag** ook mogelijk.

En tant que fabricant de cribleuses, vous devez pouvoir faire des **démonstrations** avec cette gamme. C'est pourquoi nous avons mis à votre disposition un vaste espace de démonstration, avec de la terre, des pierres et des déchets verts.

- Plusieurs **machines différentes** sont présentées, il y en a pour tous les goûts.
- Une grue de 3,5 tonnes sur **chenilles** et une **pelle** 15 tonnes sont à votre disposition pour que vous testiez les cribleuses vous-même.
- Nous avons **en stock** des cribles allant de 0,5 x 0,5 mm à 80 x 80 mm inclus. Si vous apportez votre propre matériel, nous pouvons choisir **la configuration qui vous convient le mieux**.
- Il est possible de discuter directement avec un de nos ingénieurs d'éventuelles **modifications sur mesure**.
- Il est également possible de fixer un rendez-vous le **samedi**.

As a manufacturer of screening machines you also need to be able to **demonstrate** your range. For this we have an extensive demo site at your disposal with soil with stones and green waste.

- Different **demo machines**, something for everyone.
- A 3.5 tonne **crawler** crane and 15 tonne **pneumatic** crane are at your service to test the screening machines themselves.
- We have screen nets from 0.5 x 0.5 mm to 80 x 80 mm **in stock**, if you bring your own material we can choose the **best configuration** for you.
- **Tailor-made modifications** can be discussed directly with one of our engineers.
- Appointment on **Saturday** also possible.

Als Hersteller von Rüttelsiebanlagen müssen wir auch in der Lage sein, die Produktpalette **vorzuführen**. Dafür haben wir ein großzügiges Vorführgelände mit Erde mit Steinen und Grünabfällen, das wir Ihnen zur Verfügung stellen.

- Verschiedene **Vorführmaschinen** – für jeden ist etwas dabei.
- Ein 3,5-Tonnen-**Kettenbagger** und ein 15-Tonnen-**Mobilbagger** stehen für Sie bereit, damit Sie vorbeikommen und die Siebmaschinen selbst ausprobieren können.
- Wir haben Siebbeläge von 0,5 x 0,5 mm bis 80 x 80 mm **auf Lager**. Wenn Sie Ihr Material selbst mitbringen, können wir für Sie die **beste Konfiguration** zusammenstellen.
- **Anpassungen nach Maß** können Sie gleich mit einem unserer Ingenieure besprechen.
- Termine sind auch **Samstags** möglich.



Over FleXiever - Au sujet de FleXiever - About FleXiever - Über FleXiever

De FleXiever zeefmachines worden in België geproduceerd door **machinebouwer SMO** uit Eeklo. Naast fabrikant van de FleXiever machines is SMO ook exclusief Benelux dealer van de CZ Screen zeefmachines uit Tjsechië.

SMO staat in voor ieder aspect van het productieproces: engineering, productie en montage van de FleXiever zeefmachines. Ook het hydrauliek- en elektriciteitsgedeelte wordt volledig in-house gedaan. Een commercieel team tenslotte zorgt voor het contact met de (nieuwe) klanten. Deze manier van werken heeft een aantal niet **te onderschatten voordelen**:

- Korte levertijden.
- Wisselstukken kunnen in België worden aangekocht.
- Snelle service bij depannage of herstellingen.
- Persoonlijke aanpak.
- Wij denken met u mee.

Les cribleuses FleXiever sont fabriquées en Belgique par **le constructeur de machines SMO**, situé à Eeklo. En plus d'être le fabricant des machines FleXiever, SMO est également le distributeur exclusif pour le Benelux des machines CZ Screen de la République Tchèque.

SMO est responsable de tous les aspects du processus de production : ingénierie, production et montage. Les installations électrique et hydraulique sont également réalisées entièrement en interne.

Enfin, une équipe commerciale s'occupe du contact avec les (nouveaux) clients.

Cette façon de procéder comporte un certain nombre **d'avantages ne pas à sous-estimer**:

- Délais de livraison réduits.
- Les pièces de rechange peuvent être achetées en Belgique.
- Service rapide en cas de dépannage ou de réparations.
- Approche personnalisée.
- Nous sommes à vos côtés tout au long du processus.

The FleXiever screening machines are produced in Belgium by **machine builder SMO** from Eeklo. Besides being the manufacturer of the FleXiever machines, SMO is also the exclusive dealer for the Benelux of the CZ Screen machines from Tjsechië.

SMO is responsible for every aspect of the production process: engineering, production and assembly. The hydraulics and electricity section is also done entirely in-house. Finally, a commercial team ensures contact with the (new) customers. This way of working has a **number of advantages that should not be underestimated**:

- Short delivery times.
- Spare parts can be purchased in Belgium.
- Fast service during service or repairs.
- Personalized approach.
- We think along with you.

Die FleXiever-Siebmaschinen werden vom **Maschinenbauunternehmen SMO** aus Eeklo in Belgien hergestellt. SMO ist nicht nur Hersteller der FleXiever-Maschinen, sondern auch exklusiver Händler für die Benelux-Länder für die CZ Screen-Maschinen aus der Tschechischen Republik.

SMO trägt die Verantwortung für alle Aspekte des Fertigungsprozesses: Engineering, Fertigung und Montage. Auch die Ausführung in den Bereichen Hydraulik und Elektrizität erfolgt in vollem Umfang im eigenen Unternehmen. Zum Schluss übernimmt ein Vertriebsteam den Kontakt zu den (Neu-)Kunden. Diese Arbeitsweise hat einige **nicht zu unterschätzende Vorteile**:

- Kurze Lieferfristen
- Ersatzteile können in Belgien gekauft werden
- Schneller Service bei Störungsbehebung oder Reparaturen
- Individuelle Herangehensweise
- Wir unterstützen Sie bei Ihren Überlegungen



Contacteer ons - Contactez-nous - Contact us - Kontaktieren sie uns:

SMO, Nieuwendorpe 14, 9900 Eeklo, België

E info@flexiever.be T +32 9 224 91 00 W www.flexiever.be