



PRODUKTKATALOG

SIEBE & FÖRDERBÄNDER

2021

XAVA[®]
recycling

SIEBE MIT SINN!





XAVA Rüttelsiebe und Förderbänder

2021

www.xava-recycling.at

ÜBERSICHT

RÜTTELSIEB LS12	06
RÜTTELSIEB LS14	08
RÜTTELSIEB LS14X	10
RÜTTELSIEB LS24	12
RÜTTELSIEB LS28	14
OPTIONEN RÜTTELSIEBE	16
XAVA INDIVIDUAL	17
FÖRDERBÄNDER	18



UNSERE PHILOSOPHIE

SIEBE MIT SINN!

Die Philosophie von XAVA „Siebe mit Sinn“ herzustellen, zeigt sich vor allem in den kompakten Lösungen für kostengünstiges, effizientes und umweltbewusstes Recycling.

XAVA Siebmaschinen eignen sich zur Aufbereitung jeglicher Materialien und können sowohl von Bau- oder Abbruchunternehmen, GaLaBauern, Kompostierern, Gemeinden als auch von privaten Hausbauern eingesetzt werden. So muss man für die Wiederaufbereitung weder auf teure gewerbliche Dienstleister zurückgreifen, noch muss das Material kostenintensiv entsorgt oder gar deponiert werden.

Der SINN dahinter ist das anfallende Material zu jeder Zeit, an jedem Ort zu sieben, somit wieder aufzubereiten und es in den Rohstoffkreislauf zurückzuführen.

Kosteneffizientes Sieben leicht gemacht ist die Devise!

Da die Anschaffungs- und Betriebskosten gering sind, amortisieren sich XAVA Anlagen in kürzester Zeit. Der Wartungsaufwand ist minimal, die Handhabung unkompliziert und zudem sind die Maschinen im Einsatz sehr schonend für die Umwelt.

ÜBER UNS

XAVA Recycling ist spezialisiert auf die Herstellung und den Vertrieb von kompakten, robusten und umweltfreundlichen Siebmaschinen.

Unsere Maschinen sind sehr vielfältig einsetzbar und können jegliche Art von Material wie z.B. Erde, Kompost, Schotter, Bauschutt, Schlacke, Hackschnitzel, uvm. sauber trennen. Das Setup jedes Siebes wird mit dem erfahrenen XAVA-Team und dessen Vertriebspartnern auf das jeweilige Anwendungsgebiet abgestimmt, sodass die höchstmögliche Qualität garantiert werden kann.

Dank des unkomplizierten Transports, des raschen Aufbaus und der intuitiven Bedienung, kann der Kunde jedes XAVA Sieb sofort in Betrieb nehmen und effizient damit arbeiten.

Wir sind von der Langlebigkeit und der hohen Qualität aller XAVA Siebmaschinen überzeugt und bieten daher auf jede neue XAVA Anlage grundsätzlich **2 JAHRE GARANTIE**. Sollte wider Erwarten doch ein Defekt auftreten, wird dieser während des Garantiezeitraumes **OHNE ZUSATZKOSTEN** rasch vom XAVA Headquarter oder den Vertriebspartnern behoben.

Oberste Priorität hat für XAVA die rasche und zuverlässige Einsatzbereitschaft aller XAVA Siebmaschinen.

 Stefan Löbl, Geschäftsführer





RÜTTELSIEB LS12

EINFACH & KOMPAKT

- ✓

SIMPLES HANDLING - Anschluss an Standard 230V Steckdose
- ✓

GERINGES GEWICHT - sehr einfaches Manövrieren dank LIFT & MOVE System
- ✓

SAUBER - Antrieb rein elektrisch, keine Verunreinigungen des Geländes durch beschädigte Hydraulikleitungen oÄ.
- ✓

WARTUNGSARM - Schrauben sind zu kontrollieren, wartungsfreie Lager am Vibrationsmotor
- ✓

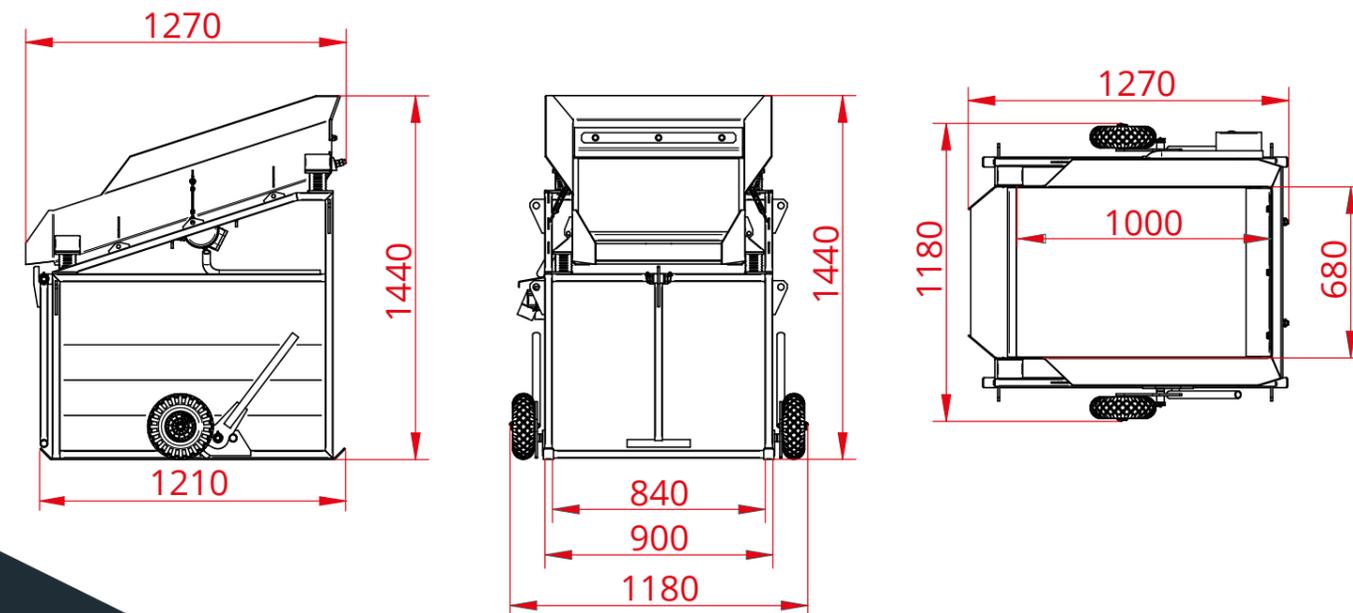
FLEXIBEL - Separierung von diverssem Material dank Einsatz verschiedener Siebmaschen
- ✓

STOLLENBEREIFUNG - Einsatz in jedem Gelände



TECHNISCHE DATEN

Anlagengewicht: 190 kg
 Vibromotor: 0,16 kW, 1.500 RPM
 Anschluss: 230 V
 Aufstellfläche: 1.180 mm x 1.210 mm
 Höhe: 1.440 mm
 Siebgröße: 1.040 x 675 mm



ANWENDUNGEN

KOMPOST ♦ ERDE ♦ SCHOTTER ♦ SAND ♦ BAUSCHUTT ♦ HUMUS ♦ ZIEGELRESTE ♦ RINDENMULCH ♦ STEINE ♦ HACKSCHNITZEL

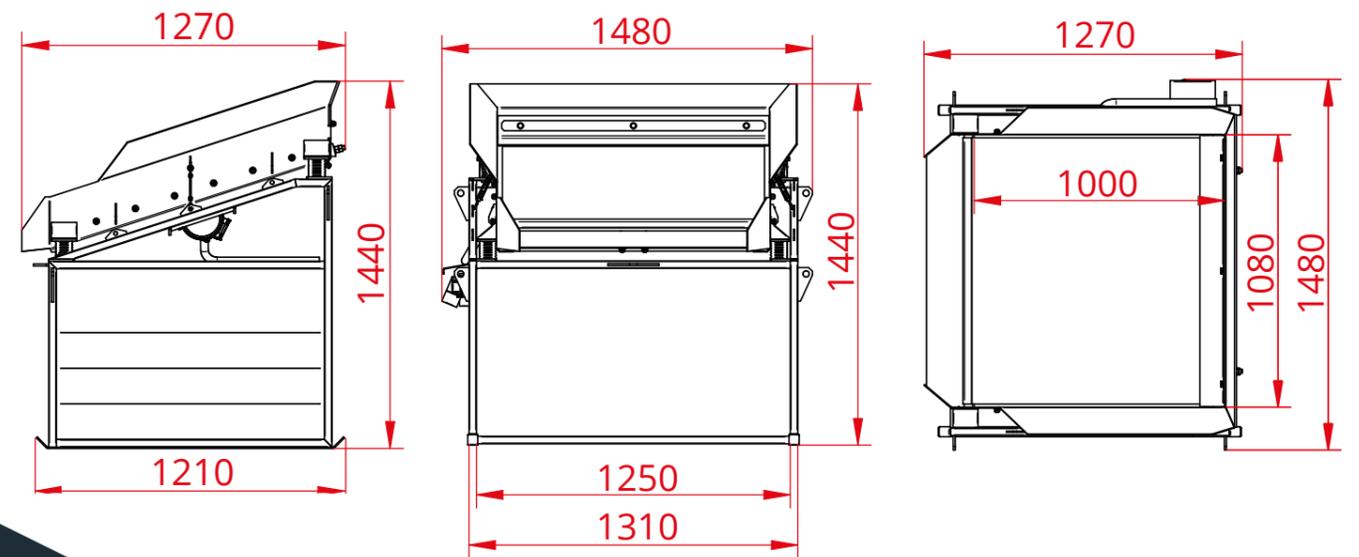




RÜTTELSIEB LS14

TECHNISCHE DATEN

Anlagengewicht: 300 kg inkl. Hebevorrichtung
 Vibromotor: 0,4 kW, 1.500 RPM
 Anschluss: 230 V
 Aufstellfläche: 1.310 mm x 1.210 mm
 Höhe: 1.440 mm
 Siebgröße: 1.080 x 1.040 mm



LANGLEBIG & VIELSEITIG

- ✓ **SIMPLES HANDLING** - Anschluss an Standard 230V Steckdose
- ✓ **RASCHES MANÖVRIEREN** - mittels Hebevorrichtung oder Ketten
- ✓ **SAUBER** - Antrieb rein elektrisch, keine Verunreinigungen des Geländes durch beschädigte Hydraulikleitungen oÄ.
- ✓ **WARTUNGSARM** - Schrauben sind zu kontrollieren, wartungsfreie Lager am Vibrationsmotor
- ✓ **FLEXIBEL** - Separierung von diverserem Material dank Einsatz verschiedener Siebmaschen
- ✓ **EINFACHER TRANSPORT** dank des geringen Gewichts - mit einem Standard PKW Anhänger



ANWENDUNGEN

KOMPOST ♦ ERDE ♦ SCHOTTER ♦ SAND ♦ BAUSCHUTT ♦ HUMUS ♦ ZIEGELRESTE ♦ RINDENMULCH ♦ STEINE ♦ HACKSCHNITZEL

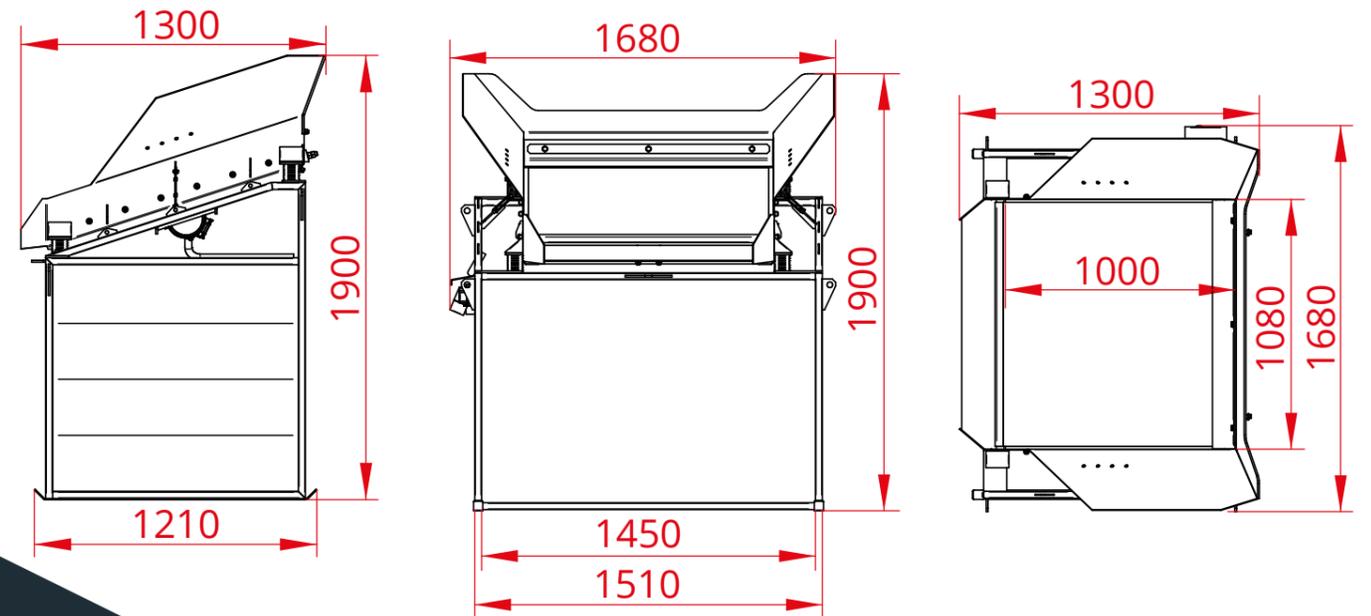




RÜTTELSIEB LS14X

TECHNISCHE DATEN

Anlagengewicht: 370 kg inkl. Hebevorrichtung
 Vibromotor: 0,4 kW, 1.500 RPM
 Anschluss: 230 V
 Aufstellfläche: 1.510 mm x 1.210 mm
 Höhe: 1.900 mm
 Siebgröße: 1.080 x 1.040 mm



EFFIZIENT & UNIVERSELL

- ✓ **SIMPLES HANDLING** - Anschluss an Standard 230V Steckdose
- ✓ **SAUBER** - Antrieb rein elektrisch, keine Verunreinigungen des Geländes durch beschädigte Hydraulikleitungen oÄ.
- ✓ **FLEXIBEL** - Separierung von diverserem Material dank Einsatz verschiedener Siebmaschen
- ✓ **RASCHES MANÖVRIEREN** - mittels Hebevorrichtung oder Ketten
- ✓ **WARTUNGSARM** - Schrauben sind zu kontrollieren, wartungsfreie Lager am Vibrationsmotor
- ✓ **EINFACHER TRANSPORT** dank des geringen Gewichts - mit einem Standard PKW Anhänger



ANWENDUNGEN

KOMPOST ♦ ERDE ♦ SCHOTTER ♦ SAND ♦ BAUSCHUTT ♦ HUMUS ♦ ZIEGELRESTE ♦ RINDENMULCH ♦ STEINE ♦ HACKSCHNITZEL

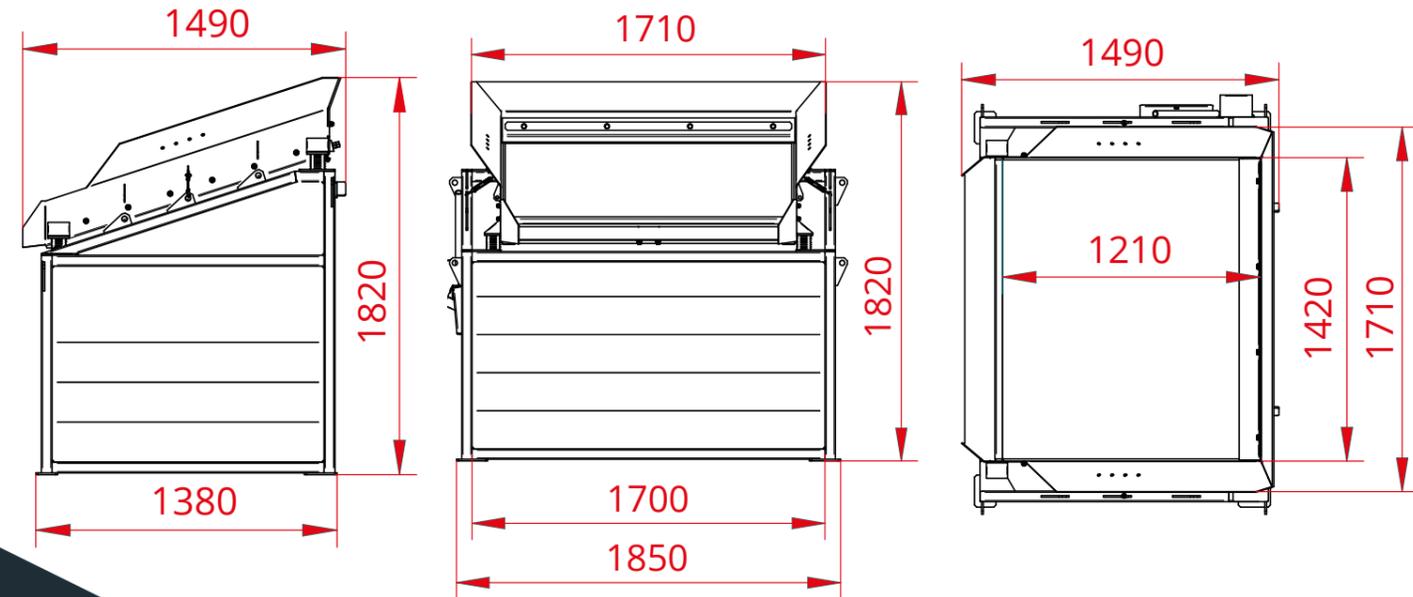




RÜTTELSIEB LS16

TECHNISCHE DATEN

Anlagengewicht: 490 kg inkl. Hebevorrichtung
 Vibromotor: 0,4 kW, 1.500 RPM
 Anschluss: 230 V
 Aufstellfläche: 1.850 mm x 1.380 mm
 Höhe: 1.820 mm
 Siebgröße: 1.400 x 1.250 mm



VIELSEITIG & EFFIZIENT

- ✓ **SIMPLES HANDLING** - Anschluss an Standard 230V Steckdose
- ✓ **SAUBER** - Antrieb rein elektrisch, keine Verunreinigungen des Geländes durch beschädigte Hydraulikleitungen oÄ.
- ✓ **FLEXIBEL** - Separierung von diverserem Material dank Einsatz verschiedener Siebmaschen
- ✓ **RASCHES MANÖVRIEREN** - mittels Hebevorrichtung oder Ketten
- ✓ **WARTUNGSARM** - Schrauben sind zu kontrollieren, wartungsfreie Lager am Vibrationsmotor
- ✓ **EINFACHER TRANSPORT** dank des geringen Gewichts - mit einem Standard PKW Anhänger



ANWENDUNGEN

KOMPOST ♦ ERDE ♦ SCHOTTER ♦ SAND ♦ BAUSCHUTT ♦ HUMUS ♦ ZIEGELRESTE ♦ RINDENMULCH ♦ STEINE ♦ HACKSCHNITZEL





7,11 m² SIEBFLÄCHE!

RÜTTELSIEB LS24

ROBUST & FLEXIBEL

- SIMPLES HANDLING** - Anschluss an 16A-Starkstrom

SAUBER - Antrieb rein elektrisch, keine Verunreinigungen des Geländes durch beschädigte Hydraulikleitungen oÄ.

FLEXIBEL - Separierung von diverserem Material dank Einsatz verschiedener Siebmaschen
- BIS ZU 3 FRAKTIONEN** - mit abnehmbaren Ableitschuppen und Trennblech

WARTUNGSARM - Schrauben sind zu kontrollieren, wartungsfreie Lager am Vibrationsmotor

EINFACHER TRANSPORT - mit einem Standard PKW Anhänger, einfaches Manövrieren mittels Hebevorrichtung

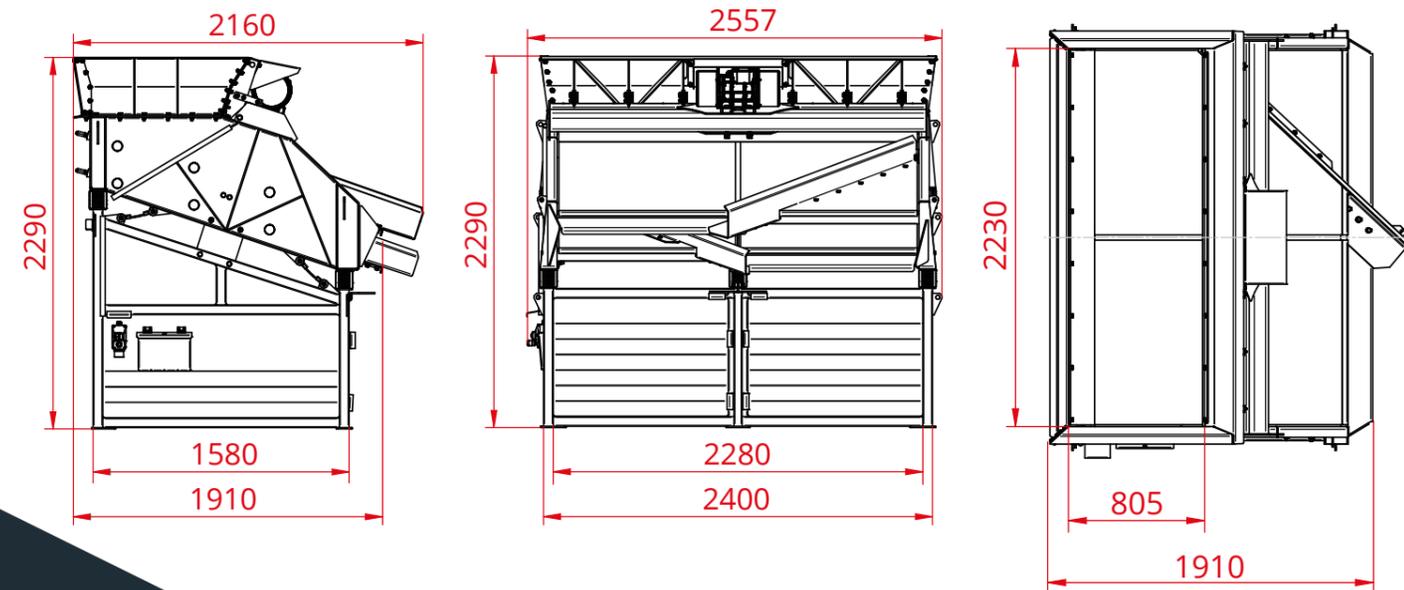


TECHNISCHE DATEN

Anlagengewicht: 1.400 kg inkl. Hebevorrichtung
 Vibromotor: 1,15 kW, 1.500 RPM
 Anschluss: 380 V, 50 Hz, 16 A
 mit Betriebsstundenzähler
 Höhe: 2.290 mm
 Aufstellfläche: 2.400 mm x 1.580 mm
 Siebfläche: 2 x 2.180 x 1.630 mm

Sieb Oberdeck: 2 Stück 1.630 x 1.090 mm
 Sieb Unterdeck: 2 Stück 1.630 x 1.090 mm

*2-Deck Sieb-Container bei 3-Fraktionens-Setup:
 Oberdeck - Abwurfseite links vorne
 Unterdeck - Abwurfseite rechts vorne
 Feinmaterial - Abwurf nach unten in den Container



ANWENDUNGEN

KOMPOST ♦ ERDE ♦ SCHOTTER ♦ SAND ♦ BAUSCHUTT ♦ HOLZ ♦ ZIEGELRESTE ♦ RINDENMULCH ♦ STEINE ♦ HACKSCHNITZEL ♦ ASPHALT



3-FRAKTIONEN-SETUP*



2-FRAKTIONEN-SETUP





8,35 m² SIEBFLÄCHE!

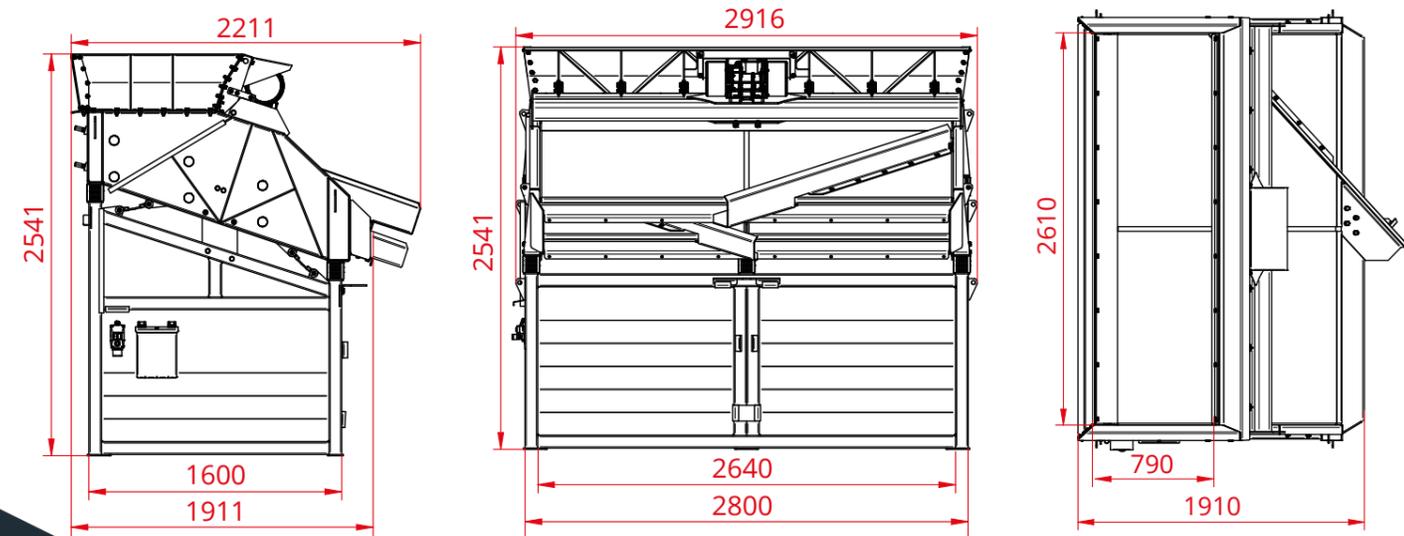
RÜTTELSIEB LS28

TECHNISCHE DATEN

Anlagengewicht: 1.700 kg inkl. Hebevorrichtung
 Vibromotor: 1,15 kW, 1.500 RPM
 Anschluss: 380 V, 50 Hz, 16 A
 mit Betriebsstundenzähler
 Höhe: 2.541 mm
 Aufstellfläche: 2.800 mm x 1.600 mm
 Siebfläche: 2 x 2.560 x 1.630 mm

Sieb Oberdeck: 2 Stück 1.630 x 1.280 mm
 Sieb Unterdeck: 2 Stück 1.630 x 1.280 mm

*2-Deck Sieb-Container bei 3-Fractionen-Setup:
 Oberdeck - Abwurfseite links vorne
 Unterdeck - Abwurfseite rechts vorne
 Feinmaterial - Abwurf nach unten in den Container



EINFACH & FUNKTIONELL

- ✓ **SIMPLES HANDLING** - Anschluss an 16A-Starkstrom
- ✓ **SAUBER** - Antrieb rein elektrisch, keine Verunreinigungen des Geländes durch beschädigte Hydraulikleitungen oÄ.
- ✓ **FLEXIBEL** - Separierung von diverssem Material dank Einsatz verschiedener Siebmaschen
- ✓ **BIS ZU 3 FRAKTIONEN** - mit abnehmbaren Ableitschurren und Trennblech
- ✓ **WARTUNGSARM** - Schrauben sind zu kontrollieren, wartungsfreie Lager am Vibrationsmotor
- ✓ **EINFACHER TRANSPORT** - mit einem Standard PKW Anhänger, einfaches Manövrieren mittels Hebevorrichtung



ANWENDUNGEN

KOMPOST ♦ ERDE ♦ SCHOTTER ♦ SAND ♦ BAUSCHUTT ♦ HOLZ ♦ ZIEGELRESTE ♦ RINDENMULCH ♦ STEINE ♦ HACKSCHNITZEL ♦ ASPHALT



OPTIONEN RÜTTELSIEBE



WASSERBEDÜSUNG

Zur Staubunterdrückung oder zum Waschen diverser Materialien wie zB Schotter, Kies, etc. Versorgung über einen Standard-Wasseranschluss.
Erhältlich für alle XAVA Rüttelsiebe.



DOSIERBLECH

für LS24 und LS28.
Zur besseren Dosierung diverser Materialien wie zB Hackschnitzel, Sand, Kies, etc. anstatt des Standard-Abstreifgummis.



S-LINE

Für die stationäre Verwendung der Siebmaschinen LS24 und LS28.
Einsatz zB zum fixen Einbau in einen Recycling-Prozess oder für die Platzierung auf Betonfundamenten etc.



3-FRAKTIONEN SETUP

für LS24 und LS28.
Dank der einfachen Anbringung der Ableitbleche und des Trennblechs, können diverse Materialien in kürzester Zeit in 3 Fraktionen abgeseibt werden.

XAVA INDIVIDUAL

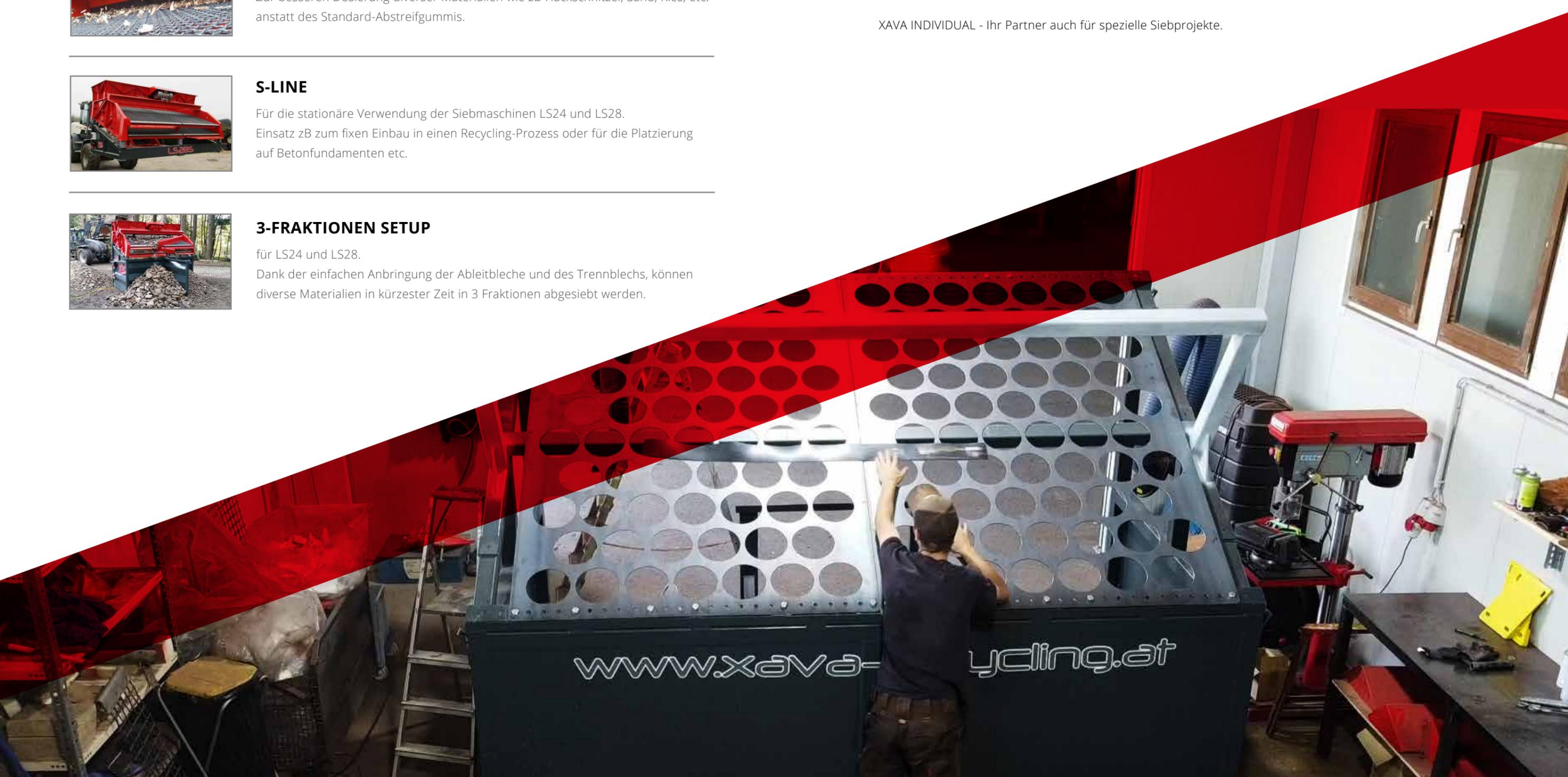
SIND INDIVIDUELLE SIEBLÖSUNGEN GEFRAGT?

XAVA plant, konstruiert und baut auch individuell angefertigte Siebe für diverse Einsatzgebiete.

Durch die modulare Bauweise der XAVA Siebmaschinen, sind kundenspezifische Anpassungen einfach realisierbar.

Setzen Sie sich mit uns in Verbindung und wir eruieren gemeinsam Ihren Bedarf und das dafür optimale Sieb. Dieses wird dann konstruiert und genau nach Ihren Anforderungen gefertigt.

XAVA INDIVIDUAL - Ihr Partner auch für spezielle Siebprojekte.





Förderbänder 2,5-6 m

TECHNISCHE DATEN

	CU2500	CU3000	CU4500	CU6000
GURTLÄNGE (CM)	250	300	450	600
GESAMTLÄNGE (CM)	280	360	480	630
GURTBREITE (CM)	34	34	34	34
GESAMTBREITE (CM)	45,5	45,5	45,5	45,5
HÖHE (CM)	25	25	25	25
GEWICHT (KG)	61	71	87	103
TROMMELMOTOR (KW)	0,55	0,55	0,55	0,55
MAX. ZUGKRAFT (KG)	200	200	200	200
BANDGESCHWINDIGKEIT (CM/s)	20-80	20-80	20-80	20-80
SPANNUNG (VOLT)	230	230	230	230

Alle Preise auf Anfrage.

UNIVERSELL EINSETZBAR

- ✓

Schwerlast-Transportband mit einfacher Bandjustierung, div. Bandtypen wählbar
 - ✓

Schnelle und einfache Wartung sowie Reinigung
 - ✓

Sicher und geschützt verbaute elektrische Komponenten
 - ✓

Gabelstapler-Tragbügel und geschlossenes Seitenprofil
 - ✓

Niedriges Gewicht dank Aluminium-Konstruktion, stapelbar
 - ✓

Hohe Ladekapazität, extrem belastbar bei Beladung und Handhabung
 - ✓

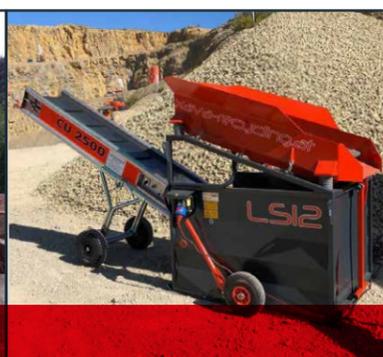
Abnehmbares Fahrgestell sowie abnehmbarer und beweglicher Fülltrichter
- VORWÄRTS- UND RÜCKWÄRTS-LAUF, VARIABLE GESCHWINDIGKEITEN UND REIHENSCHALTUNG!

ZUBEHÖR

- ◆ FAHRGESTELL
- ◆ FALLTRICHTER
- ◆ STÜTZEN
- ◆ CE-VERLÄNGERUNGSKABEL FÜR SERIENSCHALTUNG
- ◆ DIV. TRÄGERELEMENT-TYPEN



4 VERSCHIEDENE GRÖSSEN





KONTAKT

-  XAVA Recycling e.U.
Tannbergstraße 10, A-4132 Lembach i.M.
-  +43 (660) 43 44 420
-  office@xava-recycling.at
www.xava-recycling.at



XAVA YOUTUBE CHANNEL