



### **ObLX**

## Der große MTS-Bodenrecycler

Dieses innovative Gerät verwandelt den vorhandenen Boden vor Ort in hochwertiges, wiederverwertbares Material. Mit der C-Welle (80 oder 100mm) können Sie den Boden einfach homogenisieren oder Bindemittel einmischen. Mit der S-Welle (20 oder 40mm) sortieren Sie Überkorn aus oder nehmen eine Feinabsiebung bei vorgeschriebener maximaler Korngröße vor.

- Einfache Anpassung
   der Wellendrehzahl
- Servicefreundlich
  dank einfacher Instandhaltung von Lagerung
  und Welleneinheit
- Kontinuierliche Schmierung optionales Zentralschmiersystem und Kartuschenmagazin



- Schneller und einfacher Wechsel der Wellen gleiches Gehäuse für C- und S-Wellen
- Hohe Leistung durch effiziente & leistungsstarke Hydraulik

  Lange Lebensdauer Verschleißfester Stahl der aufgeschweißten Schlegel, sowie Rahmen

   Überlaufblech Optional

   Maximale Transportsicherheit Verzurrösen und Palettengabel-Aufnahme

## **TECHNISCHE DATEN**

## Der große MTS-Bodenrecycler ObLX

ObLX	Empfohlene Größe des Trägergeräts [to]		Gewicht [kg]*	Breite [cm]	Höhe [cm]	Tiefe [cm]	Schaufel- volumen [m³]**	Sieb- fläche [m²]	empf. Ölmenge [l/min]	max. Öldruck [bar]	Preis
	Bagger	Radlader					[111-]	[111-]	[1/11111]	[Dai]	
B120-3	16-24	7-13	F20S: 1.700 F40S: 1.720 F80C: 1.500 F100C: 1.400	160	136	137	1,1	0,95	200	280	ab 37.900 €
B180-3	20-28	9-15	F20S: 2.300 F40S: 2.370 F80C: 2.100 F100C: 2.000	223	136	137	1,7	1,5	200	280	ab 42.500 €
B180-4	24-36	13-19	F20S: 3.170 F40S: 3.250 F80C: 2.720 F100C: 2.620	227	163	149	2,17	1,9	280	280	ab 58.000 €

\* ohne Adapterplatte \*\* gemäß CECE-Richtlinien



Crusher (Mischen + Brechen)





F80C-Wellen

F100C-Wellen







F20S-Wellen

F40S-Wellen



#### **IdFX**

## Der kleine MTS-Bodenrecycler

Unser Problemlöser mit vielseitigen Arbeitsmodulen ermöglicht es Ihnen, mühelos zwischen verschiedenen Aufgaben zu wechseln. Diese intelligente Lösung ist ideal, wenn Sie unterschiedliche Materialien verarbeiten müssen. Ganz egal ob Sie Feinabsieben (30mm und 40mm) oder Sieben & Brechen (30mm und 40mm) wollen.

- Griffbereite
   Maschinendokumente
   serienmäßige
   Dokumentenbox
- Maximale Transportsicherheit
   Verzurrösen und
   Palettengabel-Aufnahme
- Leichtes Eigengewicht optimaler Einsatz an kleinen Trägergeräten

- Schneller und einfacher Wechsel der Module Wechselrahmen
- Alternative
   Anbauversionen
   anbaubar an Bagger
   und Lader
  - Feinabsieben
    Siebmodul
    F30S (20-25 mm)
    F40S (25-35 mm)
  - Sieben & Brechen
     Sieb-Crush-Kombimodul
     F30SC (20-25 mm)
     F40SC (25-35 mm)



IdFX	Empfohlene Größe des Trägergeräts [to]		Gewicht [kg]*	Breite [cm]	Höhe [cm]	Tiefe [cm]	Schaufel- volumen	Sieb- fläche	empf. Ölmenge	max. Öldruck	Preis
	Bagger	Lader					[m³]**	[m²]	[l/min]	[bar]	
B90-2	5-12	ab 1,5	F30S: 615 F30SC: 675 F40S: 605 F40SC: 655	125	95	105	0,35	0,50	30-75	300	ab 13.300 €
B150-2	8-14	ab 3	F30S: 810 F30SC: 945 F40S: 765 F40SC: 880	185	95	105	0,55	0,80	40-75	300	ab 16.100 €

### **EINFACHER MODULWECHSEL**



 Positionieren Sie das Modul auf dem Boden oder einer Palette. Lösen Sie anschließend die Verschraubungen und Hydraulikschläuche. Schwenken Sie nun den Rahmen vorsichtig vom Modul.



2. Bewegen Sie den Rahmen nun derart über das zweite Modul, ...



3. ... dass die Pins des Rahmens in die Haken des Moduls eingreifen. Schwenken Sie anschließend den Rahmen über das Modul.



 Sind Rahmen und Modul vollständig zusammengefahren, verschrauben Sie diese mit den 2 Schrauben. Verbinden Sie anschließend die Hydraulikschläuche.



5. Vergewissern Sie sich, dass die Schrauben richtig angezogen sind und führen Sie anschließend einen Funktionstest durch.



QR-Code einfach mit Ihrem Smartphone scannen und den Modulwechsel im Video ansehen

## SCREEN-MODUL



- Mutterboden sieben
- Mischen von Sanden, Erden, Düngern
- Torf sieben
- Bodenstabilisierung

# Scheiben<br/>TypDicke der<br/>ScheibenScheiben-<br/>abstandF30S16 mm34 mmF40S16 mm44 mm

#### SCREEN-CRUSH-MODUL



- Zerkleinern von organischem Material
- Mischen & Lüften von Kompost
- Zerkleinern verschiedener verklumpter Materialien (z.B. Tausalzaufbereitung)
- Zerkleinern von Dachziegeln, Trockenbauplatten

Scheiben Typ	Dicke der Scheiben	Scheiben- abstand
F30SC	16 mm	34 mm
F40SC	16 mm	44 mm

