

EDK ZDK DDK TDK

Dreiseitenkipper





Highlights

- » Bequeme Bedienung der Pendelbordwand durch Zentralverriegelungshebel
- » Optimale Abdichtung durch profilierte Brückenkante für absolute Korndichtheit
- » Äußerst stabile Bordwände mit Selbstreinigungseffekt beim Schließen
- » Sicheres Schließen durch stabile Scharniere und Verschlusshebel
- » Verschiedene Möglichkeiten der abklappbaren Pendelbordwände mit Bordwandbefedern:
 - Bordwände pendelnd öffnen
 - Aufsatzbordwand abklappen
 - Wände ineinander klappen
 - Bordwände abnehmen



EDK Einachs-Dreiseitenkipper

Die Einachs-Dreiseitenkipper EDK stellen das untere Programmsegment dar. Bei dieser Kipper-Reihe kommt es besonders auf eine äußerst robuste Bauweise, niedrige Brückenhöhe, geringes Gewicht und große Wendigkeit an.

Technische Daten	EDK 500	EDK 650	EDK 800
Zulässiges Gesamtgewicht	5000 kg	6500 kg	8000 kg
Leergewicht (je nach Ausrüstung)	1100 kg	1500 kg	1850 kg
Nutzlast	3900 kg	5000 kg	6150 kg
Fahrzeugmaße (Länge x Breite x Höhe)	4670 x 1920 x 1513 mm	5194 x 2160 x 2061 mm	5850 x 2330 x 2242 mm
Brückenmaße (Länge innen x Breite innen)	3000 x 1760 mm	3490 x 2000 mm	4150 x 2160 mm
Bordwandhöhe	500 mm	500+500 mm	500+500 mm
Plattformhöhe (bei Standardbereifung)	1000 mm	1000 mm	1000 mm
Ladevolumen	4,3 m³	7,0 m³	9,0 m³
Spurweite	1350 mm	1500 mm	1700 mm
Achs-Vierkant	60 mm	70 mm	80 mm
Stützlast	1000 kg	1000 kg	1000 kg
Zulässige Geschwindigkeit	25 km/h	25 km/h	25 km/h
Bereifung	11.5/80-15.3	11.5/80-15.3	15.0/55-17
Bremsanlage	Hydraulikbremse / 2-Rad Auflaufeinrichtung	Hydraulikbremse / 2-Rad Auflaufeinrichtung	Hydraulikbremse / 2-Rad Auflaufeinrichtung
Kornschieber	350 x 190 mm	390 x 240 mm	390 x 240 mm
Kippzylinderstufen (Zylinderdurchmesser)	4 (60/75/90/105 mm)	4 (60/75/90/105 mm)	4 (60/75/90/105 mm)
Hublänge	1070 mm	1200 mm	1700 mm
Kippwinkel seitlich / rückwärts	45 / 45 Grad	45 / 45 Grad	45 / 45 Grad
Erforderliche Ölmenge	6,7 Liter	7,0 Liter	10,6 Liter
Leistungsbedarf kW / PS	> 23 kW / 30 PS	> 29 kW / 40 PS	> 36 kW / 48 PS
Federung	☑	☑	☑
Zentralverriegelung	☑	✓	✓

Sonderausrüstungen	EDK 500	EDK 650	EDK 800
Bereifung	15.0/55-17	15.0/55-17 19.0/45-17 355/60 R18 435/50 R19.5	19.0/45-17 355/60 R18 435/50 R19.5
40 km/h Ausführung	☑	☑	☑
Hydraulikbremse Ventil und Handregulator	☑	☑	☑
Zweileitungs-Druckluftbremsanlage	☑	☑	☑
2-Rad Auflaufeinrichtung	☑	☑	☑
Untenanhängung	☑	☑	☑
Zugöse D40 mm umdrehbar	☑	☑	☑
Stützrad / Sattelstützwinde teleskopierbar / Stützfuß hydr.	☑	☑	☑
Hintere Anhängerkupplung	☑	☑	☑
HARDOX® Stahlboden	3 mm	4 mm	4 mm
Bordwandhöhe	500+500 mm	500 mm	500 mm / 600+600 mm
Dritte Aufsatzbordwände	500 mm	500 mm	500 mm / 600 mm
Bordwandverstärkung	☑	☑	☑
Bordwandhebefeder links und rechts mit Träger	☑	☑	☑
Auslaufrutsche	☑	☑	☑

✓ Serienausstattung ☑ Sonderausstattung * Nicht lieferbar



Highlights

- » Stabiler Fahrgestellrahmen
- » Selbstreinigender vier bzw. fünf Millimeter starker Stahlblechboden
- » Brückenmaße auf Paletten-Transport abgestimmt
- » Hydraulische Kippeinrichtung – Kippen seitlich und rückwärts
- » Groß dimensionierter und hartverchromter Kippzylinder mit automatischem Hubbegrenzungsventil
- » Stabile kaltgewalzte FUHRMANN Stahlblechbordwände
- » Zentralverriegelung
- » Trapezkipprahmen
- » Spannkette innen auf der Bordwand platziert
- » Kornschieber mit Hebel an der Rückwand



ZDK Zweiachs-Dreiseitenkipper

Für hohe Transportleistungen unter extremen Einsatzbedingungen, z.B. bei der Rübenenernte sind die gewichtsreduzierten Zweiachs-Dreiseitenkipper ZDK besonders gut geeignet.

Eine breite Palette von ZDK-Modellen mit Volumen von 10 bis 30 Kubikmeter erfüllen alle Transport-Bedürfnisse für jede Betriebsgröße.

Technische Daten	ZDK 800	ZDK 1100	ZDK 1400	ZDK 1600	ZDK 1800
Zulässiges Gesamtgewicht (technisch zulässiges)	8000 kg	11000 kg	14000 kg	16000 kg	18000 kg (20000 kg)
Leergewicht (je nach Ausrüstung)	2400 kg	2500 kg	3700 kg	3800 kg	4700 kg
Nutzlast	5600 kg	8500 kg	10300 kg	12200 kg	13300 kg
Fahrzeugmaße (Länge x Breite x Höhe)	6600 x 2315 x 2210 mm	6600 x 2315 x 2410 mm	6915 x 2450 x 2920 mm	7090 x 2455 x 2930 mm	7280 x 2550 x 3370 mm
Brückenmaße (Länge innen x Breite innen)	4510 x 2060/2160 mm	4510 x 2060/2160 mm	4965 x 2200/2300 mm	4965 x 2200/2300 mm	5250 x 2416 mm
Bordwandhöhe	500+500 mm	600+600 mm	600+600 mm	800+600 mm	800+800 mm
Plattformhöhe (bei Standardbereifung)	1150 mm	1150 mm	1335 mm	1335 mm	1390 mm
Ladevolumen - Nutzvolumen	10,0 - 16,0 m³	12,0 - 18,0 m³	14,0 - 24,0 m³	16,0 - 24,0 m³	21,0 - 30,0 m³
Spurweite	1740 mm	1740 mm	1850 mm	1850 mm	1950 mm
Achs-Vierkant	70 mm	70 mm	90 mm	90 mm	120 mm
Drehkranzdurchmesser	1000 mm	1000 mm	1100 mm	1100 mm	1100 mm
Zulässige Geschwindigkeit	25 km/h	25 km/h	40 km/h	40 km/h	40 km/h
Bereifung	15.0/55-17	15.0/55-17	385/65 R22.5	385/65 R22.5	385/65 R22.5
Bremsanlage	4-Rad Aufaufeinrichtung	Hydraulikbremse mit Ventil und Handregulator oder Zweileitungs-Druckluftbremsanlage	Hydraulikbremse mit Ventil und Handregulator oder Zweileitungs-Druckluftbremsanlage	Hydraulikbremse mit Ventil und Handregulator oder Zweileitungs-Druckluftbremsanlage	Hydraulikbremse mit Ventil und ALB oder Zweileitungs-Druckluftbremsanlage mit ALB
Kornschieber	390 x 240 mm	390 x 290 mm	390 x 290 mm	390 x 290 mm	390 x 390 mm
Kippzylinderstufen (Zylinderdurchmesser)	4 (60/75/90/105 mm)	4 (60/75/90/105 mm)	4 (90/105/120/140 mm)	4 (90/105/120/140 mm)	4 (90/105/120/140 mm)
Hublänge	1700 mm	1700 mm	2000 mm	2000 mm	2000 mm
Kippwinkel seitlich / rückwärts	45 / 45 Grad	45 / 45 Grad	45 / 45 Grad	45 / 45 Grad	45 / 48 Grad
Erforderliche Ölmenge	10,6 Liter	10,6 Liter	25,2 Liter	25,2 Liter	25,2 Liter
Leistungsbedarf kW / PS	> 36 kW / 48 PS	> 50 kW / 66 PS	> 63 kW / 84 PS	> 68 kW / 91 PS	> 81 kW / 109 PS
Federung	Parabelfedern	Parabelfedern	Parabelfedern	Parabelfedern	Parabelfedern
Beidseitige Bordwandhebefedern	✓	✓	✓	✓	☑
Zentralverriegelung	✓	✓	✓	✓	✓
Aufsatzspitzen 400 mm vorne und hinten	☑	☑	✓	✓	✓

Sonderausrüstungen	ZDK 800	ZDK 1100	ZDK 1400	ZDK 1600	ZDK 1800
Bereifung	12.5/80-18 15.0/70-18 355/60 R18	12.5/80-18 15.0/70-18 355/60 R18	425/65 R22.5 435/50 R19.5 500/45-22.5 500/45 R22.5 500/55-20	425/65 R22.5 435/50 R19.5 500/45 R22.5	425/65 R22.5 435/50 R19.5 445/65 R22.5 550/45-22.5 560/45 R22.5
40 km/h Ausführung	☑	☑	✓	✓	✓
Bremsinstallation mit ALB	✗	☑	☑	☑	✓
Y-Zugdeichsel	✗	✗	☑	☑	☑
Hintere Anhängerkupplung	☑	☑	☑	☑	☑
Brücke	✗	✗	4950 x 2406 mm	4950 x 2406 mm	✗
Bordwandhöhe	600+600 mm	500+500 mm	800+600 mm	800+600 mm	800+600 mm
Dritte Aufsatzbordwände	500 mm / 600 mm	500 mm / 600 mm	500 mm / 600 mm	500 mm / 600 mm	600 mm
Silagerückwand hydraulisch mit 3. Aufsatz	☑	☑	☑	☑	☑
Seitliche Rübenrutsche zum Entladen 400 mm hoch	✗	✗	☑	☑	☑
Rollplane komplett mit Arbeitsplattform vorne	☑	☑	☑	☑	☑

✓ Serienausstattung ☑ Sonderausstattung ✗ Nicht lieferbar



Highlights

- » Stabiler Fahrgestellrahmen
- » Selbstreinigender fünf Millimeter starker Stahlblechboden
- » Drei robuste Achsen, 40 oder 60 km/h- Ausführung
- » Parabelfederung
- » Stabile, steckbare Eckrungen und Mittelrungen mit leicht zu öffnenden Verschlüssen schützen die Bordwände und geben mehr Stabilität
- » Aufsatzspitzen, ein sicheres Podest zur Kontrolle des Befüllvorganges sowie eine reißfeste Rollplane
- » Sicherheit durch gefederte Deichselhalterung und mehrfach gelagerten Drehkranz
- » Unterfahrerschutz mit integrierter Beleuchtung



DDK Dreiachs-Dreiseitenkipper

Eine leistungsstarke Transporttechnik mit hoher Tragfähigkeit und langer Lebensdauer ist die Grundlage moderner Landwirtschaft. Mit dem Modell DDK werden höchste Ansprüche in Bezug auf Qualität, Leistung und Ausstattung erfüllt.

Der DDK ist speziell für lange Transportdistanzen geeignet und überzeugt durch großes Ladevolumen, schnelles und problemloses Be- und Entladen, einfache Bedienung und maximale Sicherheit.

Technische Daten	DDK 2400
Zulässiges Gesamtgewicht (technisch zulässiges)	24000 kg (27000 kg)
Leergewicht (je nach Ausrüstung)	7000 kg
Nutzlast	17000 kg
Fahrzeugmaße (Länge x Breite x Höhe)	9540 x 2550 x 3440 mm
Brückenmaße (Länge innen x Breite innen)	7300 x 2416 mm
Bordwandhöhe	800+800 mm
Plattformhöhe (bei Standardbereifung)	1400 mm
Ladevolumen - Nutzvolumen	30,0 - 40,0 m³
Spurweite	1950 mm
Achs-Vierkant	120 mm
Drehkranzdurchmesser	1100 mm
Zulässige Geschwindigkeit	40 km/h
Bereifung	385/65 R22.5
Bremsanlage	Hydraulikbremse mit Ventil und ALB oder Zweileitungs-Druckluftbremsanlage mit ALB
Kornschieber	390 x 390 mm
Kippzylinderstufen (Zylinderdurchmesser)	2 x 5 (60/75/90/105/120 mm)
Hublänge	3000 mm
Kippwinkel seitlich / rückwärts	45 / 48 Grad
Erforderliche Ölmenge	45,0 Liter
Leistungsbedarf kW / PS	> 108 kW / 145 PS
Federung	Parabelfedern
Beidseitige Bordwandhebefedern	<input checked="" type="checkbox"/>
Zentralverriegelung	<input checked="" type="checkbox"/>
Aufsatzspitzen 400 mm vorne und hinten	<input checked="" type="checkbox"/>

Sonderausrüstungen	DDK 2400
Bereifung	425/65 R22.5 550/45-22.5 560/45 R22.5
Ersatzradträger mit Reserverad	<input checked="" type="checkbox"/>
Fahrzeugeigene Ölversorgung mit Hydraulikmotor	<input checked="" type="checkbox"/>
Y-Zugdeichsel	<input checked="" type="checkbox"/>
Hintere Anhängerkupplung	<input checked="" type="checkbox"/>
Abnehmbarer Beleuchtungsschutz	<input checked="" type="checkbox"/>
Dritte Aufsatzbordwände / Silagerückwand hydraulisch mit 3. Aufsatz	600 mm
Hydraulische Bordwandverriegelung (pro Seite)	<input checked="" type="checkbox"/>
Rollplane komplett mit Arbeitsplattform vorne	<input checked="" type="checkbox"/>
Auslaufrutsche	<input checked="" type="checkbox"/>
Auslaufrutsche über die gesamte Breite - hinten	<input checked="" type="checkbox"/>
Überladeschnecke	<input checked="" type="checkbox"/>

✓ Serienausstattung Sonderausstattung * Nicht lieferbar



Highlights

- » Stabiler Fahrgestellrahmen
- » Selbstreinigender vier bzw. fünf Millimeter (TDK 2000) starker Stahlblechboden
- » Brückenmaße auf Paletten-Transport abgestimmt
- » Hydraulische Kippeinrichtung – Kippen seitlich und rückwärts
- » Groß dimensionierter und hartverchromter Kippzylinder mit automatischem Hubbegrenzungsventil
- » Stabile kaltgewalzte FUHR-MANN Stahlblechbordwände
- » Zentralverriegelung
- » Trapezkipprahmen
- » Spannkette innen auf der Bordwand
- » Kornschieber mit Hebel an der Rückwand



TDK Tandem-Dreiseitenkipper

Um hohe Nutzlasten auch auf schwierigem Terrain sicher und bodenschonend zu bewegen, bedarf es der überzeugenden Merkmale der Tandem-Dreiseitenkipper TDK.

Das Tandem-Fahrwerk sorgt für große Wendigkeit und Flexibilität unter extremen Bedingungen und gewährleistet maximale Stabilität und Sicherheit beim Beladen, Entladen und dem Transport.

Technische Daten	TDK 800	TDK 900	TDK 1100	TDK 1300	TDK 1500	TDK 1800	TDK 2000
Zulässiges Gesamtgewicht Oben- / *Untenanhängung (technisch zulässiges)	8000 kg	9000 kg	11000 kg	13000 kg	15000 kg	18000 kg	20000 kg / 21000 kg* (24000 kg / 25000 kg*)
Leergewicht (je nach Ausrüstung)	2600 kg	2300 kg	2800 kg	3000 kg	3100 kg	3900 kg	5600 kg
Nutzlast	5400 kg	6700 kg	8200 kg	10000 kg	11900 kg	14100 kg	14400 kg / 15400 kg*
Fahrzeugmaße (Länge x Breite x Höhe)	6190 x 2300 x 2100 mm	5830 x 2330 x 2100 mm	6180 x 2310 x 2200 mm	6180 x 2450 x 2240 mm	6180 x 2450 x 2240 mm	6700 x 2450 x 2920 mm	7140 x 2550 x 3200 mm
Brückenmaße (Länge innen x Breite innen)	4510 x 2060/2160 mm	4150 x 2160 mm	4510 x 2200/2300 mm	4510 x 2200/2300 mm	4510 x 2200/2300 mm	4950 x 2200/2300 mm	5250 x 2416 mm
Bordwandhöhe	500+500 mm	500+500 mm	600+600 mm	600+600 mm	600+600 mm	800+600 mm	800+800 mm
Plattformhöhe (bei Standardberei- fung)	1020 mm	1000 mm	1020 mm	1040 mm	1040 mm	1280 mm	1400 mm
Ladevolumen - Nutzvolumen	10,0 - 16,0 m³	9,0 - 16,0 m³	12,0 - 18,0 m³	13,0 - 20,0 m³	13,0 - 20,0 m³	16,0 - 24,0 m³	21,0 - 30,0 m³
Spurweite	1740 mm	1650 mm	1740 mm	1750 mm	1750 mm	1850 mm	1950 mm
Achs-Vierkant	70 mm	70 mm	70 mm	80 mm	90 mm	120 mm	130 mm
Stützlast (Oben- / *Untenanhängung)	1600 kg	1500 kg	1700 kg	2000 kg	2000 kg	1900 kg	2000 kg / 3000 kg*
Zulässige Geschwindigkeit	25 km/h	25 km/h	25 km/h	25 km/h	25 km/h	40 km/h	40 km/h
Bereifung	15.0/55-17	15.0/55-17	15.0/55-17	19.0/45-17	19.0/45-17	385/65 R22.5	385/65 R22.5
Bremsanlage	4-Rad Auflauf- einrichtung	Hydraulikbremse mit Ventil und Handregulator oder Zweileitungs-Druck- luftbremsanlage	Hydraulikbremse mit Ventil und Handregulator oder Zweileitungs-Druck- luftbremsanlage	Hydraulikbremse mit Ventil und Handregulator oder Zweileitungs-Druck- luftbremsanlage	Hydraulikbremse mit Ventil und Handregulator oder Zweileitungs-Druck- luftbremsanlage	Hydraulikbremse mit Ventil und ALB oder Zweileitungs-Druck- luftbremsanlage mit ALB	Hydraulikbremse mit Ventil und ALB oder Zweileitungs-Druck- luftbremsanlage mit ALB
Kornschieber	390 x 240 mm	390 x 240 mm	390 x 290 mm	390 x 290 mm	390 x 290 mm	390 x 290 mm	390 x 390 mm
Kippzylinderstufen (Zylinderdurchmesser)	5 (60/75/90/105/120 mm)	4 (60/75/90/105 mm)	5 (60/75/90/105/120 mm)	5 (60/75/90/105/120 mm)	5 (75/90/105/120/140 mm)	4 (90/105/120/140 mm)	5 (90/105/120/140/160 mm)
Hublänge	1700 mm	1700 mm	1875 mm	1875 mm	1875 mm	2000 mm	2500 mm
Kippwinkel seitlich / rückwärts	45 / 45 Grad	45 / 45 Grad	45 / 50 Grad	45 / 50 Grad	45 / 50 Grad	45 / 45 Grad	45 / 45 Grad
Erforderliche Ölmenge	14,0 Liter	10,6 Liter	14,0 Liter	14,0 Liter	20,2 Liter	25,2 Liter	35,9 Liter
Leistungsbedarf kW / PS	> 36 kW / 48 PS	> 41 kW / 54 PS	> 50 kW / 66 PS	> 59 kW / 78 PS	> 68 kW / 91 PS	> 81 kW / 109 PS	> 90 kW / 121 PS
Federung	Parabelfedern	Parabelfedern	Parabelfedern	Parabelfedern	Parabelfedern	Parabelfedern	Parabelfedern
Beidseitige Bordwandhebefedern	✓	✓	✓	✓	✓	✓	☑
Zentralverriegelung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Aufsatzspitzen 400 mm vorne/hinten	☑	☑	☑	☑	☑	✓	✓

Sonderausrüstungen	TDK 800	TDK 900	TDK 1100	TDK 1300	TDK 1500	TDK 1800	TDK 2000
Bereifung	19.0/45-17 355/60 R18 435/50 R19.5	19.0/45-17 355/60 R18	19.0/45-17 355/60 R18 435/50 R19.5 500/50 R17	355/60 R18 435/50 R19.5 500/50 R17	355/60 R18 435/50 R19.5 500/50 R17	435/50 R19.5 500/45 R22.5 560/45 R22.5 620/40 R22.5	425/65 R22.5 445/65 R22.5 500/60-22.5 550/60-22.5 560/60 R22.5 600/50-22.5 600/50 R22.5
40 km/h Ausführung / ALB	☑ * ☑	☑	☑	☑	☑	✓	✓
Untenanhängung	* ☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
Zugöse D50mm / Kugelkupplung K80	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
Stützfuß hydraulisch / Y-Variante	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
Hintere Anhängerkupplung	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
Abnehmbarer Beleuchtungsschutz	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
HARDOX® Stahlboden	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	5 mm
Brücke	* ☑	* ☑	* ☑	4510 x 2406 mm ☑	4510 x 2406 mm ☑	4950 x 2416 mm ☑	5250 x 2320/2416 mm ☑
Bordwandhöhe	600+600 mm	600+600 mm	500+500 mm / 600mm / 800+600 mm	500+500 mm / 600mm / 800+600 mm	600 mm / 800+600 mm	600+600 mm / 800+800 mm	800+600 mm
Dritte Aufsatzbordwände	500 mm	500 mm	500 mm / 600 mm	500 mm / 600 mm	600 mm	600 mm	600 mm
Silagerückwand hydraulisch mit 3. Aufsatz	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
Rollplane komplett mit Arbeitsplattform	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
Auslaufrutsche	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑

✓ Serienausstattung ☑ Sonderausstattung * Nicht lieferbar



- Vielfältige Möglichkeiten und Kombinationen der Bordwände

- Ein sicheres Podest zur Kontrolle des Befüllvorgangs sowie eine reißfeste Rollplane für den Transport

- Lackierung in anderen Farben (Unterbau, Aufbau) nach RAL-Farbnummern möglich



- 40 km/h- Ausführung – Kotflügel und Unterfahrerschutz
- Seitenanfahrerschutz bei 40 km/h-Ausführung für Österreich
- 60 km/h- Ausführung für Deutschland

- Tandem-Nachlaufenkachse für optimale Manövrierfähigkeit, bessere Laufleistung, zur Verminderung des Reifenverschleißes und weniger Kraftstoffverbrauch
- Vielfältige Bereifungsoptionen für spezielle Einsatzzwecke

- Tandem-Dreiseitenkipper TDK 1500F mit Kran – ideal für den universellen Einsatz im Land- und Forstwirtschafts sowie im Kommunalbereich



- Hydraulische Öffnung der Seitenwand
- Hydraulische Öffnung der Rückwand

- Hydraulische Pendelwandentriegelung
- Seitliche Rübenrutsche (zur Entladung von Kartoffeln und Zuckerrüben)

- Stützfuß in verschiedenen Varianten – mechanisch, hydraulisch, Y-Variante oder Sattelstützwinde teleskopierbar mit zwei Geschwindigkeiten
- Oben- oder Untenanhängung



- Verstärkte Bordwände
- Zwei Kornschieber an der Bordwand

- Kornschieber an der Rückwand für dosiertes Entladen von rieselfähigen Transportgütern über Auslaufrutsche
- Zwei Kornschieber an der Rückwand

- Auslaufrutsche hinten über die gesamte Breite
- Abnehmbarer Beleuchtungsschutz
- Mit der hinteren Anhängervorrichtung ist der zweite Anhänger rasch angekoppelt



Farming for future.

Farmtech d.o.o.
Industrijska ulica 7
SI-9240 Ljutomer, Slowenien
+386 2 584 91 00
info@farmtech.eu

© 2022 Farmtech d.o.o. Änderungen, Satz- und Druckfehler vorbehalten.

