



Fliegl Swap Guard



INNOVATING FOR YOU



## 2-Achs-Wechselpritschen-Anhänger ZWP 180 Mega-EL

Fliegl Fahrzeugbau GmbH  
Oberpöllnitzer Straße 8  
D-07819 Triptis

☎ +49 36482 830-0  
📠 +49 36482 830-60  
✉ triptis@fliegl.com

[www.fliegl.com](http://www.fliegl.com)

### Fahrgestell

Feinkornstahl-Schweißkonstruktion, **Fliegl V-Stream-Rahmen**, Anschlag vorn, längs verstellbar und abklappbar, 2 Paar Führungsrollen abnehmbar, vorne und hinten, 1 Paar zusätzliche Führungsrollen abnehmbar, **Swap Guard**-Wechselbrückeneinweiser, vor und hinter jeder Containerverriegelung, 4 Containerverriegelungen mit stabilen Auslegern auf 20"-Basis für Wechselbehälter 7,15 und 7,45 (Hinweis: Nicht für 20"-Container, bzw. nur möglich, wenn der Container vorne mittig einen Tunnel bzw. eine Öffnung auf ca. 200 mm Länge und 800 mm Breite hat), Drehschemel mit kräftigem Kugeldrehkranz, 2 Unterlegkeile mit Halter, Seitenanfahrerschutz Aluminium, Seitenanfahrerschutz nach innen gesetzt, für optimalen Freiraum zu den Wechselbrücken-Stützen, Unterfahrerschutz Stahl, Unterfahrerschutz eingekürzt für optimalen Freiraum zu den Wechselbrücken-Stützen, Lichtanlage geschützt montiert, Spritzlappen hinten über gesamte Breite (nicht in Verbindung mit Staplerhalterung), Viertelschalenkotflügel vorne und Halbschalenkotflügel hinten, Rammerschutz am Heck, 1 Kunststoff-Werkzeugkasten mit Schublade und Einlegeboden, 650 x 520 x 670 mm (B x H x T), mit Vorhängeschloss abschließbar. (Schloss nicht im Lieferumfang)

### Zugeinrichtung

Zuggabel mit geprüfter 40 mm Zugöse, Zuggabelhöhereinstellung über Feder

### Achsen und Federung

SAF Scheibenbremsachsen, Achsen/Fahrwerk laservermessen

### Bremsanlage

2-Leitungs-Druckluft-Bremsanlage, farbige Leitungsverlegung für leichten Service, Luftvorrat 208 Liter, Federspeicher-Feststellbremse, 2 vertauschsichere Kupplungsköpfe vorne, mit Verbindungsleitungen zum Motorwagen, EBS – Elektronisches Bremssystem mit EBS-Stecker vorne, mit Verbindungskabel (Achtung: Das Anhängerfahrzeug darf nur von Zugfahrzeugen gezogen werden, welche die Wirksamkeit des ABS gewährleisten), mit Heben- und Senken-Ventil, Haltefunktion jeweils in Senk-/Hebestellung, Bremslösefunktion über Taster am Fahrzeug neben Heben- und Senken-Ventil, zum Lösen der Bremse im angekuppelten Zustand, EBS-Stromversorgung muss gewährleistet sein! (mit Abdeckblech bei Wechselanhänger)

### Räder und Reifen

435/50 R19,5" Fabrikat Fulda, Stahlfelgen lackiert in RAL 6018 Gelbgrün

### Elektrik

24 Volt, Mehrkammerleuchten in LED, seitlich gelbe LED-Beleuchtung, Kennzeichen-Beleuchtung in LED (Hinweis: Bei bestimmtem Zugfahrzeugen können Fehldiagnosen auftreten, obwohl die Funktion gegeben ist), Fabrikat Aspöck Eco LED 2, mit dynamischem Blinker, 2 weiße Positionsleuchten vorne in LED, 2 weiß/rote Spuraltelemente hinten in LED, 1 x 15-poliger Stecker vorne, mit Verbindungskabel, 1 LED-Arbeitsscheinwerfer seitlich beidseitig (geschaltet über Rückfahrlicht), 2 zusätzliche LED-Arbeitsscheinwerfer am Heck, geschaltet über Rückfahrlicht, 1 LED-Arbeitsscheinwerfer vorne mittig, zwischen den Trägern, nach hinten strahlend, geschaltet über Rückfahrlicht

### Zulassungsland/Schilder

Zulassung in Deutschland, mit Dekra-Abnahme und Gutachten (nach §13 EG - FGV), 24/7-Service Hotline, vorbereitet für Kennzeichenhalter einzeilig, Konturmarkierung mit Reflexionsstreifen nach ECE R 048, seitlich weiß und hinten rot

### Lackierung

Rahmen RAL 9006 Weißaluminium, 10 Jahre Gewährleistung gegen Durchrostung, Obergurt der Längsträger lackiert in RAL 6018 Gelbgrün

### 2-Achs-Wechselpritschen-Anhänger

#### ZWP 180 Mega-EL

<b>Gesamtgewicht ca.:</b>	18.000 kg
<b>Nutzlast ca.:</b>	15.100 kg
<b>Aggregatlast ca.:</b>	18.000 kg
<b>Leergewicht (Basisversion) +/- Toleranz</b>	<b>nur ca.: 2.900 kg</b>
<b>Gesamtlänge mit Wechselbrücke 7.450 mm ca.:</b> 9.470 mm	
<b>Gesamtbreite max.:</b> 2.550 mm	
<b>Rahmenhöhe abgesenkt ca.:</b> 1.020 mm	
<b>Rahmenhöhe angehoben ca.:</b> 1.400 mm	
<b>Rahmenhöhe in Fahrstellung ca.:</b> 1.090 mm	
<b>Abstellhöhe ca.:</b> 1.050 bis 1.320 mm	
<b>Normanschlag bis zur vorderen Verriegelung ca.:</b> 800 mm	
<b>Verriegelungsabstand ca.:</b> 5.853 mm	
<b>Anhängehöhe ca.:</b> 800 mm	
<b>Zuggabellänge (eingestellt auf) ca.:</b> 2.200 mm	
<b>Freie Zuggabellänge</b>	
<b>ab Anschlag Wechselbrücke 7.820 ca.:</b> 1.970 mm	