

Gülle- technik





SUPERCIS 500



ULTRACIS 1200

Highlights

- » Fasskörper selbsttragend, komplett verzinkt, Wandstärke 5 bzw. 6 mm
- » Optimale Anpassung der Deichsel an das Zugfahrzeug (Anhängenhöhe verstellbar)
- » Robuste Kompressoren mit kompakten Abmessungen und hervorragender Leistung
- » Maximale Saugleistung für kurze Befülldauer
- » Serienmäßige Unterteilung der Tankkammer in zwei Abschnitte, um ein Aufschakeln der Flüssigkeit beim Transport zu vermeiden
- » Breitreifen für minimalen Bodendruck und geringe Bodenverdichtung



Supercis / Ultracis Verzinkte Güllefässer

Bei den Güllefässer- Modellen Supercis und Ultracis bietet Farmtech neben der bewährten, hochwertigen Qualität auch eine Vielzahl an spezifischen Kundenlösungen. Die Güllefässer wurden in erster Linie für das Absaugen, den Transport und die Verteilung von Jauche, Gülle und anderen Flüssigkeiten entwickelt. Die Fässer sind komplett verzinkt, was einen lang anhaltenden Schutz gegen Korrosion und mechanische Beschädigungen garantiert und auf diese Weise die Lebensdauer der Maschine verlängert.

Der stabile verzinkte Fasskörper mit den serienmäßig enthaltenen Schwallwänden bietet maximale Stabilität und Steifigkeit. Durch übereinander angeordnete Bohrungen kann die Höhe der Deichsel entsprechend den Kundenwünschen variabel am Fasskörper eingestellt werden. Auf Wunsch kann die Verteilung des Güllestroms über die Pendelverteilung erfolgen, somit erreicht man eine Arbeitsbreite von bis zu 15 Metern.



Fahrwerk

- Integrierter Fahrgestellrahmen vollverzinkt
- Zuggabel mit Höheneinstellvorrichtung (Unten- und Obenanhangung) bei Supercis
- Stabiler Unterfahrschutz, Beleuchtung
- Als Einachs- (Supercis) oder Tandem-Ausführung (Ultracis)



Fasskörper

- Vollverzinkter Fasskörper mit Wandstärke 5 bzw. 6 mm, Integrierte Schwallwand, Anschlüsse für Saug- und Druckleitungen mit Schnellkuppler, Gülleschieber mit hydraulischer Betätigung, Füllstandanzeige, Domventil und Siphon mit Sichtglas, Mannlochdeckel hinten, Schlauchablagebügel links und rechts, Manometer, Sicherheitsventil auf 0,5 bar abgesichert



Kompressor

- Supercis 500/650 - JUROP PN 58 mit Überdrucksicherheitsventil Volumenstrom bei atm. Druck 6500 Liter/min, Max. Überdruck 1.0 bar, Leistungsbedarf 6,6 kW
- Supercis 800/1000 - JUROP PN 84 mit Überdrucksicherheitsventil, Volumenstrom bei atm. Druck 9000 Liter/min, Max. Überdruck 1.0 bar, Leistungsbedarf 11,2 kW
- Ultracis 1200/1550 - JUROP PN 106 mit Überdrucksicherheitsventil, Volumenstrom bei atm. Druck 11000 l/min, Max. Überdruck 1.0 bar, Leistungsbedarf 13,6 kW



SUPERCIS 800



SUPERCIS 1000

Supercis



Schalldämpfer mit Ölabscheider

Die akustische Geräusentwicklung während dem Ansaugvorgang, kann durch den optionalen Schalldämpfer wesentlich reduziert werden.



Schnellkuppler

Die serienmäßigen Schnellkuppelsysteme (System Perrot oder Ital. System) erleichtern den Anbau der Saugleitungen wesentlich. Die Montage kann links, rechts oder hinten am Fasskörper erfolgen.



ALB + Füllstandsanzeige

Die Sonderausrüstung ALB - Regler ermöglicht eine stufenlose Anpassung der Bremskraft in Abhängigkeit des Füllstandes.



Turbofüller mit Hydromotor

Der optionale Turbofüller verringert die Zeit bei der Befüllung des Fasses. Zudem wird die Schaumbildung während des Saugvorganges deutlich reduziert.



Deichsel mit Kompressor

Die höhenverstellbare Deichsel kann serienmäßig als Oben- oder Untenanhängung ausgeführt werden. Eine optional erhältliche Schwingungsdämpfung ermöglicht höchsten Fahrkomfort.



Talfahrtausbringung

Optional kann für extreme Hanglagen eine Talfahrtausbringung aufgebaut werden. Die Umschaltung zwischen der vorderen und der hinteren Ansaugöffnung erfolgt dabei hydraulisch über zwei betätigten Schiebern.



ULTRACIS 1200



ULTRACIS 1550

Ultracis



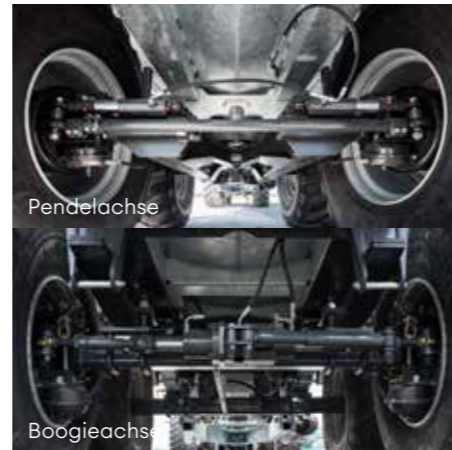
Andockstation

Die Zusatzausstattung automatische Andockstation, ermöglicht eine Befüllung ohne abzustiegen. Über eine hydraulische Folgesteuerung wird der Saugarm selbständig entlüftet.



Pumpe

Robuste WANGEN Pumpe sorgt für hohe Zuverlässigkeit und gleichzeitig niedrige Betriebskosten.



Pendelachse

Boogieachse

Fahrwerk

Die serienmäßige Nachlauflenkachse verringert den Reifenverschleiß und ermöglicht enge Wenderadien. Bei der Rückwärtsfahrt wird der Lenkmechanismus durch der Lenker hydraulisch gesperrt und die Achse bleibt starr.



Durchtrieb

Mit Hilfe eines optionalen manuellen Zweiwegeschiebers kann der Güllestrom zwischen dem bodennahen Ausbringsystem oder einem Exaktverteiler umgeleitet werden.



Domdeckel

Durch die hydraulische Öffnung des Domdeckels kann das Güllefass über eine externe Pumpleitung von oben befüllt werden.



Profisteuerung

Die optionale Profisteuerung ermöglicht eine benutzerfreundliche Ansteuerung aller Maschinenbewegungen. Neben praxisgerechten Funktionen im Vorgewende ist diese Steuerung Load-Sensing fähig.



Typen



Technische Daten	SUPERCIS 500 / 650	SUPERCIS 800 / 1000	ULTRACIS 1200 / 1550
Fassungsvermögen	5200 Liter / 6500 Liter	8200 Liter / 10200 Liter	12000 Liter / 15500 Liter
Fasskörper (DM x Länge)	1400 x 3540 mm / 4540 mm	1600 x 4350 mm / 5370 mm	1700 x 5700 mm / 1800 x 6450 mm
Wandstärke	5 mm	5 mm	6 mm
Saugleitung	6" (2 m Schlauch + 3 m Rohr) Perrot od. ital. System	6" (2 m Schlauch + 3 m Rohr) Perrot od. ital. System	6" (2 m Schlauch + 3 m Rohr) Perrot od. ital. System
Leergewicht (je nach Ausrüstung)	ca. 1960 kg / ca. 2160 kg	ca. 2580 kg / ca. 2980 kg	ca. 5500 kg / ca. 5800 kg
Fahrzeugmaße (L x B x H)	5590 / 6590 x 2420 x 2340 mm	6630 x 2550 x 2640 mm / 7740 x 2700 x 2680 mm	8100 x 2550 x 3100 mm / 8750 x 3000 x 3350 mm
Spurweite	1850 mm	1950 mm / 2100 mm	1950 mm / 2100 mm
Achs-Vierkant	90 mm / 120 mm	120 mm / 130 mm	120 mm
Zulässige Geschwindigkeit	25 km/h	25 km/h	25 km/h
Bereifung	550/60-22.5" ATG 328 162B ET-50	600/55-26.5" BKT 648 170A8	550/60-22.5" ATG 328 162B 16
Bremsanlage	Hydraulikbremse mit mechanischem Ventil und Handregulator oder Zweileitungs-Druckluftbremsanlage auf alle Räder wirkend, separate Feststellbremse	Hydraulikbremse mit mechanischem Ventil und Handregulator oder Zweileitungs-Druckluftbremsanlage auf alle Räder wirkend, separate Feststellbremse	Zweileitungs-Druckluftbremsanlage mit ALB auf alle Räder wirkend, separate Feststellbremse
Beleuchtung	nach (EU) 2015/208	nach (EU) 2015/208	nach (EU) 2015/208
Leistungsbedarf	> 47 kW / 63 PS / > 52 kW / 70 PS	> 59 kW / 78 PS	> 110 kW / 150 PS / > 120 kW / 163 PS
Kompressor / Pumpe	JUROP PN 58	JUROP PN 84	JUROP PN 106 / WANGEN Exzentrerschneckenpumpe GL-F 4000

Sonderausrüstungen	SUPERCIS 500 / 650	SUPERCIS 800 / 1000	ULTRACIS 1200 / 1550
Bereifung 385/65 R22.5 DS SW413 160K	☑	✗	☑
Bereifung 445/65 R22.5 WPI HN805 169K	☑	✗	☑
Bereifung 560/60 R22.5 BKT FL630 172A8	✗	✗	☑
Bereifung 600/50 R22.5 BKT FL630 159D	☑	✗	☑
Bereifung 600/50-22.5" ATG 328HS 157E	☑	✗	✗
Bereifung 600/50-22.5" BKT 648 165A8	☑	✗	✗
Bereifung 600/55 R26.5 ATG 380 165E	✗	☑	✗
Bereifung 600/55 R26.5 BKT FL630 176A8	✗	☑	☑
Bereifung 600/55-26.5" BKT 648 170A8	✗	☑	☑
Bereifung 650/55 R26.5 ATG 380 167E	✗	☑	✗
Bereifung 650/55 R26.5 BKT FL630 169D	✗	☑	☑
Bereifung 650/55 R26.5 BKT FL693M 169D	✗	☑	☑
Bereifung 710/50 R26.5 BKT FL630 181A8	✗	☑	☑
Bereifung 710/50 R26.5 BKT FL693 170D	✗	☑	☑
Bereifung 710/50 R26.5 ATG 885 176D	✗	☑	☑
Bereifung 750/60 R30.5 BKT FL630 181D	✗	✗	✗ / ☑
Bereifung 750/60 R30.5 ATG 885 181D	✗	✗	✗ / ☑
Bereifung 750/60 R30.5 BKT FL693M 181D	✗	✗	✗ / ☑
Bereifung 800/45 R26.5 BKT FL630ULTRA 184A8	✗	☑	✗
Bereifung 850/50 R30.5 BKT FL693M 182D 10L	✗	✗ / ☑	✗
40 km/h Ausführung	☑	☑	☑
Seitenanfahrtschutz (Pflicht für AT bei 40 km/h)	✗	☑	☑
Bremsinstallation mit ALB	☑	☑	✓
Unterfahrtschutz hinten	☑	☑	☑
Zugöse D50 mm	☑	☑	☑ / ✗
Kugelumkupplung K80	☑	☑	☑ / ✓
Weitwinkelgelenkwelle Walterscheid	☑	☑	☑
Kunststoffkotflügel mit Halterung	☑	✗	✗
Kotflügelverbreiterung	✗	✗ / ☑	✗
Kotflügel mit integrierter Schlauchablage (40 km/h)	✗	✗	☑
Hydr. Deichselverstellung mit Schwingungsdämpfung	☑	☑	☑
Gefedertes Boogieachsaggregat	✗	✗	☑
Zusätzlicher mechanischer Schieber 6"	☑	☑	☑
Talfahrtausbringung hydraulisch umschaltbar	☑	☑	✗
6" Exaktverteiler mit Perrot od. ital. System	☑	☑	☑
BAUER Breitverteiler	☑	☑	✗
6" Möscha Verteiler	☑	☑	☑
Schnellkuppelsystem BAUER	✗	✗	☑
8" Saugschlauchpaket anstatt 6"	✗	✗	☑
Schalldämpfer mit Ölabscheider	☑	☑	☑
Durchtrieb (zusätzliches 3-Wegehaken hinten)	✗	✗	☑
Kompressor JUROP PN 84 (Druck 9000 l/min)	☑	✓	✗
Kompressor JUROP PN 106 (Druck 11000 l/min)	✗	☑	✓
Kompressor JUROP PN 130 (Druck 12900 l/min)	✗	✗	☑
Turbofüller mit Hydromotor 6"	☑	☑	☑
Aufstiegsleiter	☑	☑	☑
Ausführung BAUER Anschlüsse	☑	☑	✗
Pneumatisches Rührwerk	☑	☑	☑
Lange Saugleitung (3 m Schlauch + 4 m Rohr)	☑	☑	☑
Automatische Ansaugvorrichtung mit Andocktrichter	☑	☑	☑
Beidseitige Ansaugmöglichkeit bei Pumpfass	✗	✗	☑
Elektrohydraulische PROFIL-Steuerung	☑	☑	☑
Hydraulische Domdeckelbetätigung (Ö/Schließen)	✗	☑	☑
Vakuumfass Schalldämpfer, Turbofüller, Rührwerk	☑	☑	☑

✓ Serienausstattung ☑ Sonderausstattung ✗ Nicht lieferbar



POLYCIS 1100T



POLYCIS 1550

Highlights

- » Reduktion des Eigengewichtes durch Verwendung von ultramodernem, glasfaserverstärktem Kunststoff
- » Exzentrerschneckenpumpe für maximale Betriebssicherheit, höchste Förderleistung und einen raschen Befüllvorgang
- » Ankuppeln des Saugarmes ohne Verlassen des Zugfahrzeuges für maximale Effizienz
- » Höhenverstellbare Deichsel mit optionaler Dämpfung für bestmöglichem Fahrkomfort
- » Größtmögliche Bereifung zur Reduktion von Bodenverdichtung und zur Minimierung des Fahrwiderstandes
- » Unterschiedliche Anbaugeräte zur Bodeneinbringung bieten zahlreiche Einsatzmöglichkeiten



Polycis Polyestergüllefässer

Die neue Generation des Güllefasses Polycis mit einem einzigartigen und innovativen Düngesystem ist in vier verschiedenen Versionen erhältlich: Polycis 1100 in der Einachs- oder Tandemausführung mit einem Fassungsvermögen von 11.000 Litern oder Polycis 1400/1550/1600 bzw. 1800/2000 in der Tandemachsausführung mit einem Fassungsvermögen von 14.000/15.500/16.000 bzw. 18.000/20.000 Litern.

Bei der Ausstattungsvielfalt wurde viel Wert darauf gelegt, die Polycis-Modelle möglichst variabel ausrüsten zu können. Von der automatischen Andockvorrichtung über eine hydraulisch höhenverstellbare Deichsel mit Dämpfungseinrichtung bis zum integrierten Schleppschuh- bzw. Schleppschlauchsystem mit bis zu 18 Metern Arbeitsbreite zur bodennahen Ausbringung - Farmtech bietet hier neben einer umfangreichen Basisausstattung noch viele weitere Ausrüstungsoptionen an und zeigt damit eine maximale Flexibilität für jeden Kundenanspruch. Eine hochwertige Exzentrerschneckenpumpe sorgt beim Farmtech Polycis für den nötigen Füll- und Ausbringdruck.



Fahrgestell

- Als Einachs- oder Tandem-Ausführung
- Pendelachsaggregat bei Tandem mit zwei robusten BPW-Bremsachsen und mit 10 Loch Radanschluss
- Spurweite 2150 mm



Fasskörper

- Fasskörper aus glasfaserverstärktem Kunststoff (GFK mit Gelcoat Beschichtung) mit einer Mindestwandstärke von 8 mm, Formschlüssige Einbindung im Grundrahmen, Integrierte Schwallwand, Anschlüsse für Saugleitungen links mit Schnellkuppler, Gülleschieber mit pneumatischer Betätigung, Integrierte Druckleitung mit hydraulischem Umschaltventil, Füllstandanzeige mit Befüllautomatik, Schlauchablagebügel



Pumpe

- Die serienmäßig verbaute Exzentrerschneckenpumpe GL-F 4000 von WANGEN® in verstärkter Ausführung, bietet größtmögliches Fördervolumen bei sehr ruhigem Lauf (Polycis 1100-1600)
- Die Exzentrerschneckenpumpe WANGEN® GL-F 6000 ist serienmäßig in den Modellen Polycis 1800 und 2000 eingebaut
- Über wartungsfreie Gleitringdichtungen wird die Antriebseinheit optimal von der Gülle geschützt

Polycis



Andockstation

Die Zusatzausstattung automatische Andockstation, ermöglicht eine Befüllung ohne abzustiegen. Über eine hydraulische Folgesteuerung wird der Saugarm selbständig entlüftet.



Deichsel mit Dämpfung

Die Deichsel (Ausführung Untenanhängung), ist höhenverstellbar und somit perfekt auf das Zugfahrzeug abgestimmt. Optional kann eine hydraulische Schwingungsdämpfung aufgebaut werden.



Kotflügel

Groß dimensionierte, funktionale Kotflügel bieten maximalen Stauraum zum Transport der Saugleitungen.



Fahrwerk

Die serienmäßig verbaute BPW-Pendelachse mit asymmetrischem Achsbolzen zeichnet sich durch ihre hervorragende Geländetauglichkeit aus. Die Achslastverteilung ermöglicht ein einfaches Überfahren bei weichem Untergrund. Optional kann ein gefedertes ADR-Boogieachsaggregat verbaut werden. Schnelle Transportfahrten werden über die aktive Federung gedämpft.



Heckhydraulik

Eine kompakte und robuste Bauweise der 4 Punkt-Heckhydraulik mit einer Tragkraft von 4.500 kg ermöglicht den Anbau verschiedener Verteilsysteme am Güllefass, dazu reduziert Chassis lasten und sorgt für hohe Stabilität.



Schmierleisten

Eine zentrale Schmierleiste am Achsaggregat erleichtert den Wartungsprozess maßgeblich. Über eine unterschiedliche Farbgebung der Schmierpunkte wird das Intervall gekennzeichnet.



Befüllautomatik

Über die serienmäßig integrierte Befüllautomatik werden die Schieber beim maximalen Füllstand auf die neutrale „Umpump“ Funktion geschaltet. Ein Überlaufen des Fasses wird somit ausgeschlossen.



Heckanbau

Das Fahrzeugheck ist serienmäßig für den Anbau einer 3- oder 4- Punkt hydraulik konzipiert. Alle Kräfte von aufgebauten Ausbringsystemen werden direkt in das Fahrgestell eingeleitet.



Aufstiegsleiter

Faltbares Design, bequem zu bedienen und einfach zu transportieren - diese leichte, kompakte und robuste Teleskopleiter, hergestellt aus korrosionsbeständiger Aluminiumlegierung, kann schnell erweitert werden und an jede Höhe bis zur maximalen Länge von 2,9 m angepasst.



Durchtrieb

Mit Hilfe eines optionalen manuellen Zweiwegschiebers kann der Güllestrom zwischen dem bodennahen Ausbringsystem oder einem Exaktverteiler umgeleitet werden.



Hydraulischer Domdeckel

Durch die hydraulische Öffnung des Domdeckels kann das Güllefass über eine externe Pumpleitung von oben befüllt werden.



Profisteuerung

Die optionale Profisteuerung ermöglicht eine benutzerfreundliche Ansteuerung aller Bewegungen. Neben praxiserfahrenen Folgefunktionen im Vorgewende ist diese Steuerung Load-Sensing fähig.



POLYCIS 2000

Polycis 1800 / 2000



Pumpe

Die serienmäßig verbaute Exzenterschneckenpumpe GL-F 6000 von WANGEN® in verstärkter Ausführung, bietet größtmögliches Fördervolumen.



Schneidfilter

Der optional anbaubare Schneidfilter ermöglicht eine homogene Aufbereitung der Gülle beim Ansaugen. Lange Fasern werden zerkleinert und zudem erfolgt eine Abscheidung von Schwerstoffen zum Schutz der Pumpe.



8" Saugarm

Alle aktiven Elemente im Ansaugbereich der Pumpe sind mit 8" Mindestquerschnitt ausgelegt, um Turbulenzen im Güllestrom zu reduzieren.



Logistik im Güllebereich

- Das Polycis 1800 / 2000 mit einem Gesamtgewicht von 24 / 26 Tonnen, bietet ein Höchstmaß an Produktivität für die moderne Gülleausbringung



Ausbringsysteme

- Perfekte Integration von allen Farmtech-Ausbringsystemen am Fahrzeugchassis
- Verwindungssteifes Rahmenkonzept
- Anpassung der Stützlasten auf das jeweilige Ausbringsystem über die Verschiebung des Achsaggregates möglich
- Funktionale Anordnung der Elemente am Fahrzeug ermöglicht höchsten Fahrkomfort
- Arbeitsbreite bis zu 18 m



Profi Steuerung

- Einfache Bedienung aller Maschinenbewegungen über das Handterminal
- Integrierte Folgesteuerung am Vorgehende zur Arbeitserleichterung (Gestänge anheben + Schieber schließen + Schneidkopf abschalten)
- Klare Visualisierung des jeweiligen Maschinenzustandes über das Display
- Der hydraulische Steuerblock ist Load-Sensing fähig



Schlauchablage

Die Schlauchablage im unteren Bereich des Fahrzeugrahmens, dient zur einfachen Entnahme und Ablage der Saugleitung.



Dokumentenkasten

Behälter für maschinenrelevante Dokumente (Wartungs-, Bedienungsanleitungen etc.) sind auf Kotflügel montiert jederzeit schnell bei der Hand.



Anbau Gülleausbringung

Die Güllefässer der Polycis Baureihe sind bereits serienmäßig für den Anbau von moderner Gülleausbringtechnik ausgestattet. Durch die optimierte Transportposition klappt das Gestänge kompakt an das Fass.

Reifenprofile:



SW413



HN805



FL630/Plus/Ultra



328 HS



648



380



FL693 | FL693M



885



390 | 390 HD



Typen



POLYCIS 1100E



POLYCIS 1100T



POLYCIS 1400 / 1550 / 1600



POLYCIS 1800 / 2000

Technische Daten	POLYCIS 1100E	POLYCIS 1100T	POLYCIS 1400 / 1550 / 1600	POLYCIS 1800 / 2000
Fassungsvermögen	11000 Liter	11000 Liter	14.000 l / 15.500 l / 16.000 l	18000 Liter / 20000 Liter
Fasskörper (Breite x Länge)	2050 x 5050 mm	2050 x 5050 mm	2050 x 5050 mm	2050 x 6500 mm
Wandstärke	> 8 mm	> 8 mm	> 8 mm	> 8 mm
Saugleitung	6" (2 x 2,5 m Schlauch + 2,5 m Rohr) Perrot od. ital. System	6" (2 x 2,5 m Schlauch + 2,5 m Rohr) Perrot od. ital. System	6" (2 x 2,5 m Schlauch + 2,5 m Rohr) Perrot od. ital. System	8" Saugleitung
Leergewicht (je nach Ausrüstung)	3760 kg	4620 kg	4820 kg / 5100 kg / 5300 kg	6500 kg / 7000 kg
Fahrzeugmaße (L x B x H)	7800 x 2550 x 3120 mm	7800 x 2550 x 3120 mm	7800 x 2550 x 3620 mm	10000 x 2990 x 3780 / 3940 mm
Spurweite	2100 mm	2150 mm	2150 mm	2150 mm
Achs-Vierkant	150 mm	120 mm	120 mm	120 mm / 150 mm
Zulässige Geschwindigkeit	25 km/h	25 km/h	25 km/h	25 km/h
Bereifung	600/55-26.5" [BKT]648 170A8	550/60-22.5" [ATG]328 162B 16	550/60-22.5" ATG 328 162B 16	600/55-26.5" [BKT]648 170A8
Bremsanlage	Zweileitungs-Druckluftbremsanlage auf alle Räder wirkend, separate Feststellbremse	Zweileitungs-Druckluftbremsanlage auf alle Räder wirkend, separate Feststellbremse	Zweileitungs-Druckluftbremsanlage auf alle Räder wirkend, separate Feststellbremse	Zweileitungs-Druckluftbremsanlage mit ALB auf alle Räder wirkend, Federspeicher, Feststellbremse
Beleuchtung	nach (EU) 2015/208	nach (EU) 2015/208	nach (EU) 2015/208	nach (EU) 2015/208
Leistungsbedarf	> 94 kW / 126 PS	> 110 kW / 150 PS	> 120 kW / 163 PS	> 135 kW / 180 PS / > 149 kW / 199 PS
Pumpe	WANGEN Exzenter-schneckenpumpe GL-F 4000	WANGEN Exzenter-schneckenpumpe GL-F 4000	WANGEN Exzenter-schneckenpumpe GL-F 4000	WANGEN Exzenter-schneckenpumpe GL-F 6000

Sonderausrüstungen	POLYCIS 1100E	POLYCIS 1100T	POLYCIS 1400 / 1550 / 1600	POLYCIS 1800 / 2000
Bereifung 600/55 R26.5 BKT FL630 176A8	☑	☑	☑	✗
Bereifung 600/55-26.5" BKT 648 170A8	✗	☑	☑	✗
Bereifung 650/55 R26.5 BKT FL630 169D	☑	☑	☑	✗
Bereifung 650/55 R26.5 BKT FL693M 169D	☑	☑	☑	✗
Bereifung 710/50 R26.5 BKT FL630 181A8	☑	☑	☑	✗
Bereifung 710/40 R22.5 BKT FL630 161D	✗	☑	✗	✗
Bereifung 710/50 R26.5 BKT FL693 170D	☑	☑	☑	☑
Bereifung 710/50 R30.5 BKT FL693 170D	☑	✗	✗	✗
Bereifung 710/50 R30.5 ATG 390 176D	✗	✗	☑	☑
Bereifung 710/50 R30.5 BKT FL693 173D	✗	✗	☑	☑
Bereifung 750/60 R30.5 BKT FL630 181D	✗	✗	☑	☑
Bereifung 750/60 R30.5 ATG 885 181D	✗	✗	☑	☑
Bereifung 750/60 R30.5 BKT FL693M 181D	✗	✗	☑	☑
Bereifung 800/45 R26.5 BKT FL630ULTRA 184A8	☑	✗	✗	✗
Bereifung 800/45 R30.5 ATG 885 176D	☑	✗	✗	✗
Bereifung 850/50 R30.5 BKT FL693M 182D 10L	☑	✗	✗	✗
40 km/h Ausführung	☑	☑	☑	☑
Seitenanfahrtschutz (Pflicht für AT bei 40 km/h)	☑	☑	☑	☑
Unterfahrtschutz hinten (Pflicht bei 40 km/h)	☑	☑	☑	☑
Zugöse D50 mm	☑	☑	✗	✗
Kugelpkupplung K80	☑	☑	☑	☑
Kotflügel / mit integrierter Schlauchablage (Pflicht bei 40 km/h)	☑	☑	☑	☑
Hydraulische Deichselverstellung mit Schwingungs-dämpfung	☑	☑	☑	☑
Gefedertes Boogieachsaggregat	✗	☑	☑	☑
Achsaggregat mit Achsabstand 1900 mm statt 1550 mm (für 30.5" Reifen)	✗	✗	☑ / ✓	✓
Schnellkuppelsystem Bauer	☑	☑	☑	☑
6" Exaktverteiler mit Perrot od. ital. System	☑	☑	☑	☑
6" Möscha Verteiler	☑	☑	☑	☑
6" Prallkopfverteiler (Streukopfsystem Vogelsang)	☑	☑	☑	☑
Durchtrieb (zusätzliches 3-Wegehaken hinten)	☑	☑	☑	☑
Automatische Ansaugvorrichtung mit Andocktrichter	☑	☑	☑	☑
Beidseitige Ansaugmöglichkeit bei Pumpfass	☑	☑	☑	☑
8" Saugleitung rechts inkl. Steinfangkasten	✗	✗	✗	✓
8" Schneidfilter	☑	☑	☑	☑
Elektrohydraulische PROFI-Steuerung für alle Funktionen mit integriertem Display und elektronischer Befüllautomatik	☑	☑	☑	☑
Hydraulische Domdeckelbetätigung (Öffnung/Schließen)	☑	☑	☑	☑
Aufstiegsleiter	☑	☑	☑	☑
Zusätzlicher pneumatisches Schieber + manuelle Umschaltung (Perrot oder Ital.)	☑	☑	☑	☑
Anbaukit für Ausleger ALBATROS oder CONDOR	☑	☑	☑	☑



HAWK



EAGLE

Hawk 4.0 / 5.0 / 6.0 Schleppschuhverteiler



Wir präsentieren den neuen Schleppschuhverteiler Hawk, der – mit seiner speziellen Konstruktion – vor allem Betriebe mit kleineren Güllefässern anspricht und in drei Arbeitsbreiten verfügbar ist.

Highlights

- Schleppschuh
- Arbeitsbreite von 4 bis 6 Meter (Hawk 4.0, Hawk 5.0, Hawk 6.0)
- 3- oder 4-Punkt Hydraulik am Fass oder direkt am Schlepper
- Optimale Kontrolle und perfekte Anpassung an das Gelände
- Die Kraft je Schleppschuh beträgt zwischen 3 und 6 kg
- Leichte und einfache Konstruktion
- Stabile Transportposition und zügiges Klappen
- Ideal für eine jährliche Güllemenge von bis zu 1000 m³
- Gülle und Gärreste werden möglichst verlustfrei ausgebracht
- Geeignet für Grünland, Acker oder wachsenden Bestand sowie für Hanglagen und unebenes Gelände
- Sichert eine gleichmäßige Verteilung der Gülle und mindert darüber hinaus den Geruch beim Ausbringen

HAWK	4.0 / PRO	5.0 / PRO	6.0 / PRO
Arbeitsbreite	4 m	5 m	6 m
Anzahl der Dosierschläuche	16	20	24
Schlauchdurchmesser	38 mm	38 mm	38 mm
Anzahl der Verteilungseinheiten	1	1	1
Öffnungs-/Schließzeit	10 s	10 s	10 s
Erforderliche Ölmenge	50 l/min	50 l/min	50 l/min
Verriegelung	einfache autom.	einfache autom.	einfache autom.
Gewicht	350 kg	350 kg	350 kg
Geeignet für Modell	SUPERCIS 500, 650, 800, 1000	SUPERCIS 500, 650, 800, 1000	SUPERCIS 500, 650, 800, 1000

Sonderausrüstungen

Gummschleppschuh (Rohrabstand 25 cm)	<input checked="" type="checkbox"/>
Profi-Verteilerkopf	<input checked="" type="checkbox"/>
Hydraulischer Schieber	<input checked="" type="checkbox"/>
Automatische hydraulische Steuerung	<input checked="" type="checkbox"/>
Fahrgassenschaltung manuell (pro Kugelhahn)	<input checked="" type="checkbox"/>
Beleuchtungssatz LED-Arbeitscheinwerfer	<input checked="" type="checkbox"/>
Mini-Flecto	<input checked="" type="checkbox"/>

✓ Serienausstattung Sonderausstattung * Nicht lieferbar

Eagle 6.0 / 7.5 / 9.0 / 10.5 / 12.0 Schleppschuhverteiler



Mit fünf Modellen in fünf verschiedenen Arbeitsbreiten 6,0 m, 7,5 m, 9,0 m, 10,5 m oder 12,0 m spricht der Eagle vorrangig kleinere Betriebe an, die auf kompakte Abmessungen angewiesen sind, aber trotzdem eine professionelle Ausbringtechnik in Anspruch nehmen wollen.

Highlights

- Schleppschuh, Schleppschlauchabstand 25 cm
- Arbeitsbreite von 6 bis 12 Meter
- Komfortabler und schneller An- und Abbau – 3- oder 4-Punkt Hydraulik am Güllefass oder direkt am Schlepper
- Die Kraft je Schleppschuh beträgt zwischen 8 und 12 kg
- Leichte, aber robuste Konstruktion
- Elegante und schnelle Klappung, Warntafeln mit Beleuchtung
- Ideal für eine jährliche Güllemenge von bis zu 5000 m³
- Profi Schneidfilter
- Gülle und Gärreste werden möglichst verlustfrei ausgebracht
- Perfekte Bodenanpassung – geeignet für Grünland, Acker oder wachsenden Bestand sowie für Hanglagen und unebenes Gelände
- Sichert eine gleichmäßige Verteilung der Gülle und mindert darüber hinaus den Geruch beim Ausbringen
- Sichere und komfortable Steuerung aller Hauptfunktionen aus der Kabine heraus

✓ Serienausstattung Sonderausstattung * Nicht lieferbar

EAGLE	6.0	7.5	9.0	10.5	12.0
Arbeitsbreite	6,0 m	7,5 m	9 m	10,5 m	12 m
Anzahl der Dosierschläuche	24 (25 cm)	30 (25 cm)	36 (25 cm)	42 (25 cm)	40 (30 cm)
Schlauchdurchmesser	38 mm	38 mm	38 mm	38 mm	38 mm
Anzahl der Verteilungseinheiten	1	1	1	1	1
Öffnungs-/Schließzeit	12 s / 16 s	12 s / 16 s	17 s / 19 s	17 s / 19 s	17 s / 19 s
Erforderliche Ölmenge	50 l/min	50 l/min	50 l/min	60 l/min	60 l/min
Verriegelung	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.
Gewicht	520 kg	600 kg	680 kg	730 kg	780 kg
Geeignet für Modell	SUPERCIS 500, 650, 800, 1000	SUPERCIS 500, 650, 800, 1000	SUPERCIS 500, 650, 800, 1000 / ULTRACIS 1200, 1550 / POLYCIS 1100, 1400, 1550, 1600	ULTRACIS 1200, 1550 / POLYCIS 1100, 1400, 1550, 1600	ULTRACIS 1200, 1550 / POLYCIS 1100, 1400, 1550, 1600

Sonderausrüstungen

Gummschleppschuh (Rohrabstand 25 cm)	<input checked="" type="checkbox"/>
Verteilerkopferhöhung, längeres Anschlussrohr	<input checked="" type="checkbox"/>
Fahrgassenschaltung manuell (pro Kugelhahn)	<input checked="" type="checkbox"/>
Beleuchtungssatz LED-Arbeitscheinwerfer	<input checked="" type="checkbox"/>
Profi-Flecto	<input checked="" type="checkbox"/>



ALBATROS



CONDOR

Albatros 7.5 / 9.0 / 10.5 eco / 12.0 eco Schleppschlauchverteiler



Schleppschlauchgestänge vollverzinkt, hydraulische Folgesteuerung für sichere Schließ- und Öffnungsfunktion, mech. Verriegelung der Klapparme, 5" Verteilkopf mit integrierter Schneideinheit, Schwergutabscheider, hydr. Sicherheitsventile mit Druckbegrenzungsfunktion, Schlauchabstand 30 cm, Schlauchführungen im Gestänge integriert (keine Knickung), Aufbau am Farmtech Fass

ALBATROS	7.5	9.0	10.5 eco	12.0 eco
Arbeitsbreite	7,5 m	9 m	10,5 m	12 m
Anzahl der Dosierschläuche	24 / 30	30 / 36	30 / 36	40
Schlauchdurchmesser	38 mm	38 mm	38 mm	38 mm
Anzahl der Verteilungseinheiten	1	1	1	1
Öffnungs-/Schließzeit	12 s / 16 s	12 s / 16 s	12 s / 16 s	12 s / 16 s
Erforderliche Ölmenge	70 l/min	70 l/min	70 l/min	70 l/min
Verriegelung	manuell	manuell	manuell	manuell
Gewicht	650 kg	700 kg	800 kg	850 kg
Geeignet für Modell	SUPERCIS 500, 650, 800, 1000	SUPERCIS 650, 800, 1000 / ULTRACIS 1200, 1550	SUPERCIS 800, 1000 / ULTRACIS 1200, 1550	SUPERCIS 800, 1000 / ULTRACIS 1200, 1550



Hydraulische Verriegelung der Klapparme

Sonderausrüstungen	
Hydraulische Verriegelung der Klapparme	<input checked="" type="checkbox"/>
Schleppschlauchabstand 25 cm anstatt 30 cm (nicht bei 12.0 eco)	<input checked="" type="checkbox"/>
Teilbreitenabschaltung (mechanisch / hydraulisch)	<input checked="" type="checkbox"/>
Einzelnschlauchabschaltung über Kugelhahn	<input checked="" type="checkbox"/>

✓ Serienausstattung Sonderausstattung * Nicht lieferbar

Condor 7.5 / 9.0 / 10.5 eco / 12.0 eco Schleppschuhverteiler



Schleppschuhgestänge vollverzinkt, hydraulische Folgesteuerung für sichere Schließ- und Öffnungsfunktion, mech. Verriegelung der Klapparme, 5" Verteilkopf mit integrierter Schneideinheit, Schwergutabscheider, hydr. Sicherheitsventile mit Druckbegrenzungsfunktion, Schlauchabstand 30 cm, Schlauchführungen im Gestänge integriert (keine Knickung), Aufbau am Farmtech Fass

CONDOR	7.5	9.0	10.5 eco	12.0 eco
Arbeitsbreite	7,5 m	9 m	10,5 m	12 m
Anzahl der Dosierschläuche	24 / 30	30 / 36	30 / 36	40
Schlauchdurchmesser	38 mm	38 mm	38 mm	38 mm
Anzahl der Verteilungseinheiten	1	1	1	1
Öffnungs-/Schließzeit	12 s / 16 s	12 s / 16 s	12 s / 16 s	12 s / 16 s
Erforderliche Ölmenge	70 l/min	70 l/min	70 l/min	70 l/min
Verriegelung	manuell	manuell	manuell	manuell
Gewicht	700 kg	800 kg	950 kg	1000 kg
Geeignet für Modell	SUPERCIS 500, 650, 800, 1000	SUPERCIS 650, 800, 1000 / ULTRACIS 1200, 1550	SUPERCIS 800, 1000 / ULTRACIS 1200, 1550	SUPERCIS 800, 1000 / ULTRACIS 1200, 1550



Schleppschlauchabstand 25 cm anstatt 30 cm

Sonderausrüstungen	
Hydraulische Verriegelung der Klapparme	<input checked="" type="checkbox"/>
Schleppschlauchabstand 25 cm anstatt 30 cm (nicht bei 12.0 eco)	<input checked="" type="checkbox"/>
Teilbreitenabschaltung (mechanisch / hydraulisch)	<input checked="" type="checkbox"/>
Einzelnschlauchabschaltung über Kugelhahn	<input checked="" type="checkbox"/>

✓ Serienausstattung Sonderausstattung * Nicht lieferbar



ALBATROS



CONDOR

Albatros 12.0 / 15.0 / 18.0 Schleppschlauchverteiler



Schleppschlauchgestänge vollverzinkt, hydraulische Folgesteuerung für sichere Schließ- und Öffnungsfunktion, hydr. Verriegelung der Klapparme, 5" Verteilkopf mit integrierter Schneideinheit, Schwergutabscheider, hydr. Sicherheitsventile mit Druckbegrenzungsfunktion, Schlauchabstand 30 cm, Schlauchführungen im Gestänge integriert (keine Knickung), Aufbau am Farmtech Fass



Teilbreitenabschaltung

ALBATROS	12.0	15.0	18.0
Arbeitsbreite	12 m	15 m	18 m
Anzahl der Dosierschläuche	40 / 48	50 / 60	60 / 72
Schlauchdurchmesser	38 mm	38 mm	38 mm
Anzahl der Verteilungseinheiten	2	2	2
Öffnungs-/Schließzeit	18 s / 22 s	20 s / 25 s	25 s / 30 s
Erforderliche Ölmenge	80 l/min	80 l/min	80 l/min
Verriegelung	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
Gewicht	1150 kg	1300 kg	1400 kg
Geeignet für Modell	ULTRACIS 1200, 1550 / POLYCIS 1100, 1400, 1550, 1800, 2000	ULTRACIS 1200, 1550 / POLYCIS 1100, 1400, 1550, 1800, 2000	POLYCIS 1800, 2000

Sonderausrüstungen	
Schleppschlauchabstand 25 cm anstatt 30 cm	<input checked="" type="checkbox"/>
Teilbreitenabschaltung (mechanisch / hydraulisch)	<input checked="" type="checkbox"/>
Einzelnschlauchabschaltung über Kugelhahn	<input checked="" type="checkbox"/>
Breitenanpassung 15-12, 18-15	<input checked="" type="checkbox"/>

✓ Serienausstattung Sonderausstattung * Nicht lieferbar

Condor 12.0 / 15.0 / 18.0 Schleppschuhverteiler



Schleppschuhgestänge vollverzinkt, hydraulische Folgesteuerung für sichere Schließ- und Öffnungsfunktion, hydr. Verriegelung der Klapparme, 5" Verteilkopf mit integrierter Schneideinheit, Schwergutabscheider, hydr. Sicherheitsventile mit Druckbegrenzungsfunktion, Schlauchabstand 30 cm, Schlauchführungen im Gestänge integriert (keine Knickung), Aufbau am Farmtech Fass



Breitenanpassung

CONDOR	12.0	15.0	18.0
Arbeitsbreite	12 m	15 m	18 m
Anzahl der Dosierschläuche	40 / 48	50 / 60	60 / 72
Schlauchdurchmesser	38 mm	38 mm	38 mm
Anzahl der Verteilungseinheiten	2	2	2
Öffnungs-/Schließzeit	18 s / 22 s	20 s / 25 s	25 s / 30 s
Erforderliche Ölmenge	80 l/min	80 l/min	80 l/min
Verriegelung	hydraulisch	hydraulisch	hydraulisch
Gewicht	1250 kg	1400 kg	1500 kg
Geeignet für Modell	ULTRACIS 1200, 1550 / POLYCIS 1100, 1400, 1550, 1800, 2000	ULTRACIS 1200, 1550 / POLYCIS 1100, 1400, 1550, 1800, 2000	POLYCIS 1800, 2000

Sonderausrüstungen	
Schleppschlauchabstand 25 cm anstatt 30 cm	<input checked="" type="checkbox"/>
Teilbreitenabschaltung (mechanisch / hydraulisch)	<input checked="" type="checkbox"/>
Einzelnschlauchabschaltung über Kugelhahn	<input checked="" type="checkbox"/>
Breitenanpassung 15-12, 18-15	<input checked="" type="checkbox"/>

✓ Serienausstattung Sonderausstattung * Nicht lieferbar



Farming for future.

Farmtech d.o.o.

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

© 2024 Farmtech d.o.o. Änderungen, Satz- und Druckfehler vorbehalten.

