WASSER BAUER

WWW.WASSERBAUER.AT

FLYPIT

EINSTREUROBOTER

FLYPIT LOHNT SICH:

- ✔ direkt mit Quaderballen befüllbar, keine weitere Technik nötig
- ✔ mehrmals täglich frisches Stroh für optimales Tierwohl
- ✔ in der Ausführung als Flypit 2in1 ist einstreuen und füttern mit nur einem Gerät möglich
- ✔ flexibel einstellbare Strohmenge für unterschiedliche Buchten für verbesserte Hygiene
- ✔ über 50 % Stroheinsparung möglich
- ✔ Reduktion des Arbeitsaufwandes durch Automatisierung
- ✔ Reduktion der Staubbelastung
- ✔ Arbeitserleichterung, lediglich die Befüllung von Vorratsbehältern erfolgt manuell

MEHRMALS TÄGLICH
AUTOMATISCH EINSTREUEN

WASSERBAUER GMBH FÜTTERUNGSSYSTEME
A-4595 WALDNEUKIRCHEN, GEWERBESTRASSE 1,
TELEFON: +43 7258 7464, FAX: +43 7258 7464-22,
MAIL: INFO@WASSERBAUER.AT

WWW.WASSERBAUER.AT FIND US ON YouTube

WASSER BAUER

WWW.WASSERBAUER.AT

WASSERBAUER
e-mobile feeding

FLYPIT

EINSTREUROBOTER

Einsatzbereich	Rinder, Schweine, Ziegen, Schafe, Geflügel, Pferde mit Stroh, Heu oder separierter Gülle
Abmessungen	2685 x 1455 x 1785 mm (Standardausführung) / 3869 x 1455 x 1785 mm (Langausführung)
Höhen Varianten	Höhe niedrig 1330 mm / Höhe Standard 1800 mm / Höhe erweitert 2450 mm
Gewicht	ab 850 kg bei 2000 Liter Ausführung ab 1000 kg bei 3000 Liter Ausführung
Ladevolumen	1.000 Liter bis 3.000 Liter
Fahrgeschwindigkeit	bis 13 m/min
Antrieb	Antrieb via Elektromotor und Rollensystem
Batteriebetrieb	2 x 105 Ah wartungsfreie Gel Zyklusbatterien, bis zu 12h Fahrzeit, 2 x 160 Ah wartungsfreie Gel Zyklusbatterien, bis zu 12h Fahrzeit, ca. 1 - 1,5 Tonnen Stroh/Tag
Stromschiene	230 Volt, bis zu 24h Fahrzeit, ca. 3 Tonnen Stroh/Tag
Montage	IPE 140 Träger, Kurvenradius 1,5 m, Befestigungspunkte im Abstand von ca. 4 - 5,5 m, mit Sicherheitsketten
Steigung	bis 6 %
Montagehöhe	Montagehöhe ab 3,5 m Schienenunterkante (je nach Geräteausführung), Standardmontagehöhe 4 m
Optionen	Streuteller / Förderband (quer am Gerät montiert) / Wiegeeinheit - auch zur Fütterung / Rührwerk im Behälter / gekürzte Laufwerke für niedrige Ställe / Schnuraufwickler / Verschub mit Förderband, Streuteller / Ausführung für separierte Gülle / Ausführung für Quaderballen oder Rundballen bis 1,8 m ø / Werkzeugwechsler

WASSER BAUER

WASSERBAUER e-mobile feeding

AUSTRIAN TECHNOLOGY

FLYPIT

EINSTREUROBOTER

DURCHDACHTES SYSTEM

Regelmäßige Einstreu sorgt für trockene Liegeflächen und verbessert die Hygiene in den Boxen. Genau auf die Bedürfnisse der Tiere in den einzelnen Boxen abgestimmt, wird die Gesundheit der Tiere im Stall dauerhaft verbessert. Das Stroh muss lediglich als Rund- oder Quaderballen in den Port gefüllt werden und wird automatisch mit einem patentierten Schneidwerk und Strohsieb optimal zerkleinert. Über ein Förderband oder direkt aus dem Port befüllt, gelangt das Stroh zum Flypit. Über Schienen an der Stalldecke erreicht der Flypit jeden Winkel im Stall, das zerkleinerte Stroh wird mehrmals täglich frisch eingestreut.

Strohbedarf	
Tretmist	ca. 3kg/Tag/Tier
Tiefbucht	ca. 0,3kg/Tag/Tier
Tiefmist	ca. 2kg/Tag/Tier
Reduzierte separierte Gülle	ca. 2kg/Tag/Tier

Direkt mit Quaderballen befüllbar, keine weitere Technik nötig

- ✔ kombinierter Einsatz als Futterverteilwagen sowie Einstreugerät in der Ausführung als Flypit 2in1
- ✔ geeignet für Neubauten sowie Bestandsställe
- ✔ variabel einsetzbar für verschiedenste Halteformen und Einstreuanforderungen
- ✔ geeignet für Futterverteilung mit Wiegeeinheit
- ✔ konfigurierbare Fernbedienung, Shortcuts für wichtige Funktionen können individuell definiert werden
- ✔ Fernzugriff und Einstellung via PC, Tablet oder Handy möglich
- ✔ effizienter Einsatz des Einstreumaterials

Laufwerk u. Wiegung

direkt auf Schiene angetrieben, Positionserkennung über integriertes Zählwerk, Wiegesystem kann im Laufwerk integriert werden

Display

10“ touch display mit Internet-anknüpfung für Fernwartung und Bedienung

automatischer Werkzeugwechsler

zwei Verteilformen mit einem Gerät möglich

Kratzboden

mit Edelstahlblechen und wartungsfreien Rollengliederketten, auch für separierte Gülle

Gerätehöhe Variante 1

Niedrig
ab 1.330 mm

Gerätehöhe Variante 2

Standard
ab 1.800 mm

Gerätehöhe Variante 3

speziell für Rundballen bis ca. 1,8 m ø
ab 2.450 mm (mit Rundballenauflöser)

Alle Gerätehöhen sind in Kurz- und Langausführung erhältlich!

Streuteller

für Verteilung über größere Flächen bis zu 5 m / mit Wechselfunktion: bei kleineren Flächen ist das Gerät ohne Streuteller einsetzbar

Dosierwalzen

variabel einstellbar mit Drehzahl und Drehrichtung

Montage

einfache Montage mit Sicherheitsketten im Abstand von ca. 4 - 5,5 m

Schnuraufwicklung

Einlegen der Schnüre ohne Kraftaufwand beim manuellen einsetzen von Quaderballen, automatisches aufrollen per Tastendruck

Befüllung Variante 1

manuell über Lagerplattform oder direkt mit Frontlader/ Teleskoplader

Befüllung Variante 2

SmartPort für loses Material oder Quaderballen und Rundballen bis ca. 1,3 m ø (geschnitten)

Befüllung Variante 3

MyPort für jegliche Art von Einstreumaterial und -längen, Fräswalzen und Strohsieb mit Schneidwerk für eine Schnittlänge von 35 mm und 65 mm