

# ECO-WASSERTANK



Um eine Staubbildung während des Kehrvorgangs zu vermeiden ist der Einsatz einer **Wassersprüheinrichtung mit Wassertank** unumgänglich. Die Eco Wassertanks wurden speziell für den **Dauereinsatz und für wenig Platzbedarf** konzipiert. Durch die Verwendung von hochwertigen Komponenten stellt der Einsatz auch im Sommer kein Problem dar. Durch die kompakte Bauweise können die Wassertanks auch im Innerortsbereich, wenn wenig Platz vorhanden ist, optimal eingesetzt werden.

## VORTEILE

- + hohe Wendigkeit durch kompakten Anbau
- + trockenlaufsichere, selbstansaugende Wasserpumpe
- + integrierter Überlastschutz der Pumpe

## Anbaumöglichkeiten



Kompakttraktor bis 50 PS



Traktor bis 150 PS



Traktor ab 150 PS

## Der Wassertank besteht aus

- Einem äußerst robusten und stabilen **Profilrahmen** und dem **Dreipunktbau**.
- Einem stabilen, formschönen **PE-Kunststoffbehälter** mit großer Tanköffnung.
- Einer trockenlaufsicheren, selbstansaugenden **12V oder 24V Membranpumpe** mit integriertem Überlastschutz um Beschädigungen der Pumpe zu verhindern.
- Einem **Vorfilter** um den groben Schmutz herauszufiltern und somit Ausfälle zu vermeiden.



Wasserpumpe

## Technische Daten

| TYPE                               |      | WT-200         | WT-300         | WT-400         | WT-600         | WT-1000        | WT-1300        | WT-1600        |
|------------------------------------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Behältergröße                      | (l)  | 200            | 300            | 400            | 600            | 1000           | 1300           | 1600           |
| Abmessungen LxBxH (ohne Räder) ca. | (mm) | 640x1000x1280  | 1200x1010x1350 | 1200x1010x1500 | 1200x1210x1700 | 1300x1710x1970 | 1400x2310x1900 | 1400x2310x2040 |
| Antrieb der Pumpe                  |      | Elektrisch 12V | Elektrisch 12V | Elektrisch 12V | Elektrisch 12V | Elektrisch 12V | Elektrisch 12V | Elektrisch 12V |
| 3-Punktbau                         |      | KAT I          | KAT I/II       | KAT I/II       | KAT I/II       | KAT II         | KAT II         | KAT II         |
| Gewicht ~ je nach Ausstattung      | (kg) | 75             | 220            | 230            | 250            | 420            | 520            | 630            |



Eco Technologies

Planungs-, Entwicklungs- und HandelsgesmbH

A-8403 Lebring, Philipsstraße 46

Tel. +43/3182/4420-0, Fax +43/3182/4420-17

e-mail: ecotech@ecotech.at, www.ecotech.at



PDB-WT-V1-2018

# ECO-HECKHYDRAULIKAGGREGAT



Um Kehrmaschinen oder Wildkrautbürsten bei Traktoren einsetzen zu können, die keine Frontzapfwelle oder zu wenig Hydraulikleistung haben, wurde das Heckhydraulikaggregat entwickelt. Somit können auch diese Traktoren vielseitig eingesetzt werden. Weiters ist eine flexible Nutzung der Frontanbaugeräte bei unterschiedlichen Traktorenmodellen möglich (bei denen nicht die gleiche Frontzapfwelldrehzahl oder Drehrichtung vorhanden ist). Das wiederum erleichtert eine Einsatzplanung und erhöht die Flexibilität. Das Eco-Heckhydraulikaggregat besticht durch die robuste Bauweise und durch die Verwendung von hochwertigen Komponenten. Durch den integrierten, thermostatgeregelten Ölkühler kann das Heckhydraulikaggregat auch in den sehr heißen Sommermonaten durchgehend eingesetzt werden.

- VORTEILE**
- + hohe Wendigkeit durch kompakten Anbau
  - + integrierter thermostatgeregelter Ölkühler
  - + leistungsstarker Hydraulikantrieb

## Das Heckhydraulikaggregat besteht aus

- Einem äußerst robusten und stabilen Rahmen und dem Dreipunktanbau KAT I/II.
- Einer leistungsstarken Hydraulikpumpe mit Übersetzungsgetriebe
- Einem Rücklauffilter für die Filterung des Hydrauliköls
- Einem Ölmesstab zum Ablesen des Ölstands
- Einem Druckbegrenzungsventil, das auf die jeweiligen Anbaugeräte eingestellt werden kann, um Schäden zu vermeiden
- Einem thermostatgeregelten 12V Ölkühler für kontinuierliches Arbeiten
- Abstellstützen zum sicheren Abstellen des Heckhydraulikaggregats
- Den Verlängerungsschläuchen nach vorne zum Frontanbaugerät
- Einer robusten Gelenkwelle

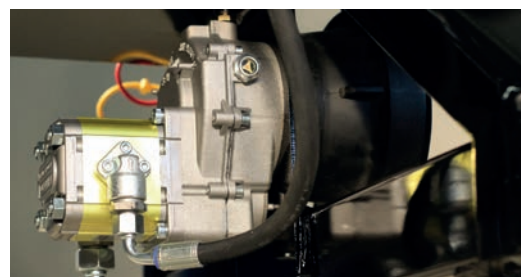
## Technische Daten

| TYPE                       |         | SK-HAG       |
|----------------------------|---------|--------------|
| Ölmenge                    | (l/min) | 25           |
| Öldruck                    | (bar)   | 140 (160)    |
| Drehzahl der Heckzapfwelle | (U/min) | 540          |
| 3-Punktanbau               |         | KAT I/II     |
| Abmessungen ca. lxbxh      | (mm)    | 645x1015x895 |
| Gewicht                    | (kg)    | 115          |

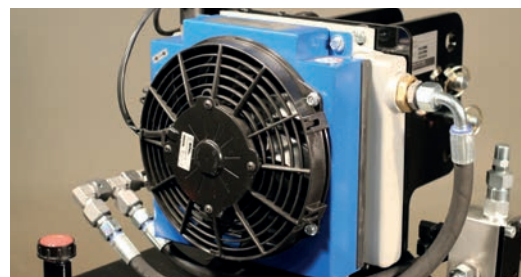
## Anbaumöglichkeiten



Kompakttraktor bis 50 PS



Antriebseinheit



Ölkühler



Eco Technologies

Planungs-, Entwicklungs- und HandelsgesmbH

A-8403 Lebring, Philipsstraße 46

Tel. +43/3182/4420-0, Fax +43/3182/4420-17

e-mail: ecotech@ecotech.at, www.ecotech.at



PDB-HAG-V1-2018