

Zeitschrift: Landtechnik Schweiz
Herausgeber: Landtechnik Schweiz
Band: 74 (2012)
Heft: 1

Rubrik: Verrechnungsansätze für die Schneeräumung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 04.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>



Aufgrund der höheren Korrosionsbelastung bei Schneeräumungsarbeiten wird im Vergleich zu den Standard-Richtwerten ein doppelter Wartungsaufwand berechnet. Zudem ist neu auch bei kleineren Traktoren und Zweiachsmähdern die Fronthydraulik eingerechnet.

(Bild: Ruedi Hunger)

Als im Jahre 2009 die Maschinenkostenberechnung der Forschungsanstalt Agroscope Reckenholz-Tänikon ART auf eine neue Basis gestellt wurde, haben sich die Richtwerte für die Schneeräumung stark verändert.

Ruedi Hunger

Die ART nennt folgende Gründe als Ursache für diese Veränderungen:

- Reduktion der durchschnittlichen Motorbelastung von 60% auf 40%. Bei einem 75-kW-Traktor reduziert sich deshalb der Treibstoffverbrauch von vorher 15 Liter pro Stunde auf neu 10 Liter pro Stunde.
- Abschreibung auf den effektiven Anschaffungswert, Einführung eines Restwerts und Anpassung der Auslastung (bei Traktoren heißt das: Reduktion der jährlichen Auslastung).

Die neuen Verrechnungsansätze für die Schneeräumung wurden auf der Basis des ART-Berichts 747 (2011) berechnet. Als Grundlage wurde ein Dieseltreibstoffpreis von CHF 1.80 pro Liter angenommen. (Quelle der Angaben: ART-Publikation vom September 2011). Während der Wartungsaufwand verdoppelt wurde, bleiben die Reparaturkosten unverändert. Als Grund führt die ART das Fehlen der nötigen Grundlagen an. ■

Verrechnungsansätze für die Schneeräumung

ART-Kostenansätze 2011/12; gekürzte Version (Ansätze ohne rechtliche Verbindlichkeit)	
Traktoren (grüne Nr.), inkl. Fronthydraulik	Kostenansätze & Spannbreite ¹
30–36 kW (41–49 PS)	35.00 Fr./h (31–41)
37–44 kW (50–60 PS)	41.00 Fr./h (36–48)
45–54 kW (51–73 PS)	42.00 Fr./h (38–50)
55–64 kW (74–87 PS)	47.00 Fr./h (43–55)
65–74 kW (88–101 PS)	51.00 Fr./h (46–59)
75–89 kW (102–121 PS)	57.00 Fr./h (52–66)
90–104 kW (122–142 PS)	61.00 Fr./h (55–70)
105–124 kW (143–169 PS)	67.00 Fr./h (bis 76)
125–149 kW (171–203 PS)	80.00 Fr./h (bis 91)
Schneeketten	
Vorne (Paar)	34.00 Fr./h
Hinten (Paar)	34.00 Fr./h
Schneepflug zu Traktor	
bis 41 kW (56 PS)	24.00 Fr./h (21–28)
41–88 kW (56–120 PS)	36.00 Fr./h (31–43)
ab 88 kW (120 PS)	46.00 Fr./h (40–55)
Schneeschleuder zu Traktor²	
41–80 kW (56–109 PS)	39.00 Fr./h (34–47)
ab 80 kW (109 PS)	66.00 Fr./h (57–82)
Salzstreuer	
3-Punkt, Schleuderstreuer	15.00 Fr./h (13–19)
3-Punkt, Salz- & Splitstreuer	33.00 Fr./h (28–43)
Traktorfahrer	
Mittelwert	64.00 Fr./h
Bereich, von bis	58.00 Fr./h
Abend-/Nacht- und Feiertagzuschläge	70.00 Fr./h
Mittlerer Ansatz (Zuschläge)	21.00 Fr./h
	78.00 Fr./h

¹ Schwankungsbereich entspricht einer 125%- bzw. 75%-Ø-Jahresauslastung; das heißt, je nach Intensität des Winters kann der Richtwert reduziert oder erhöht werden.

² Der Ansatz für den Traktor ist um mindestens 15% zu erhöhen (Treibstoffverbrauch).



Die Richtwerte sind gültig für landwirtschaftlich immatrikulierte Traktoren (grüne Nummer). Es obliegt dem Fahrzeugbesitzer, die rechtlichen Grundlagen genau abzuklären, betreffend erlaubte Arbeiten mit grüner Nummer. Für Traktoren mit weißer Nummer sind die Ansätze gemäß Haftpflichtversicherungsprämie und Schwerverkehrsabgabe anzupassen. (Bild: SVLT)



Die Serco Landtechnik AG ist ein führendes Schweizer Landtechnik Unternehmen und vertreibt Traktoren und Landmaschinen massgebender Hersteller wie CLAAS, Fliegl, Vogel & Noot, Trioliet, Gilibert sowie eigener Marken. Landtechnik ist unsere Leidenschaft. Wir legen Wert auf eine hohe Servicebereitschaft, damit unsere Kunden das Potential ihrer Spitzentechnik voll ausschöpfen können. Zur Verstärkung unseres Werkstattteams suchen wir **per sofort** oder nach Vereinbarung einen motivierten, selbstständigen und initiativen

Landmaschinenmechaniker

Ihre Hauptaufgaben

- Selbstständiges Ausführen von Reparaturen in der Werkstatt oder vor Ort beim Kunden
- Bereitstellung von Traktoren und Erntemaschinen
- Pikettdienst während der Erntezeit

Ihr Profil

- abgeschlossene Lehre als Landmaschinenmechaniker
- Erfahrung in ähnlicher Tätigkeit von Vorteil
- Freude am Kontakt mit Kunden
- Fahrerlaubnis PKW
- Bereitschaft, mündliche Französischkenntnisse zu erlernen

Wir bieten

- Gründliche Einführung in die neue Tätigkeit
- Top EDV-Unterstützung
- Gutes Arbeitsklima und leistungsfähiges Team
- Technische Schulungen über unsere Produkte
- Gute Anstellungsbedingungen

Für weitere Auskünfte steht Ihnen Daniel Hofstetter, Leiter Werkstatt, gerne zur Verfügung (058 434 07 40).

*Serco Landtechnik AG, c/o fenaco Genossenschaft, Heinrich Stöckli, Leiter Personal, Eichenweg 49, 3052 Zollikofen
Tel. 058 434 08 14, Fax 058 434 08 15.
Weitere Stellenangebote www.fenaco.com*



Gitter-Gewebe-Blachen

• transparent, gewebeverstärkt
• optimaler Witterungsschutz
• UV-beständig und lichtdurchlässig
ab CHF 2.– pro m²
Rabatt: 10% ab 600.–/20% ab 1200.–
Versand ganze Schweiz

Blachen, Netze, Witterungsschutz
O'Flynn Trading
Büro: Riedhofstrasse, 8049 Zürich
Tel. 044/342 35 13
Fax 044/342 35 15 www.oflynn.ch



Die Wirtschaftskrise trifft die Ärmsten am stärksten. Die Uno schätzt, dass die Zahl der Hungernden um rund 100 Millionen steigen wird. Caritas fördert in über 50 armen Ländern Projekte zur Ernährungssicherung und gibt den Menschen Hoffnung. **Armut verschwindet nicht von allein.** PC 60-7000-4, www.caritas.ch

Mit RAUCH genau dosieren heißt wirtschaftlich und ökologisch arbeiten!



MDS



Axis



Axera



Quantron E

Düngerstreuer



Rauchcenter

3052 Zollikofen, Tel. 031 910 30 11, www.rauchcenter.ch
Ein Geschäftsbereich der Ott Landmaschinen AG