

Bauhof Markt Schwanstetten
Ersatz - LKW 2021
Beschaffung - Mobilbagger 2022



Fahrzeuersatz 2021

„Linder Unitrac 102“ Restwert ca. 30.000,00 €

- 2006 wurde der erste Unitrac mit absetzbarer Ladefläche und Winterdienststreuer beschafft.
Damalige Voraussetzung:
 - niedrige Ladebrücke zur besseren Handbeladung.
 - Maximal 7,5 t Gesamtgewicht, damit der LKW für alle mit PKW Führerschein nutzbar ist.
- 2012 ist es nach vielen Mängeln am Fahrzeug, durch eine Rücknahme des Herstellers, zum Ersatz des Grundfahrzeuges gekommen. Die Aufbauten (Ladefläche/Winterdienststreuer) wurden übernommen.

- Auflast reicht gerade für den vollbeladenen Streuer mit Schneeschild, kein größerer Streuer möglich. Nach der Fertigstellung des Radweges nach Harrlach benötigen wir mehr Streugut um Leerstetten komplett bis 07:00 Uhr zu streuen.
- Im Sommerdienst mit Wasserfass ausgelastet. Giesdienst wird bei neuen LKW mit unserem Tandemhänger durchgeführt damit der LKW zum Transport frei ist.
- Zuladung begrenzt auf 3,5 t
- Reparaturen häufen sich: Kosten 2019/20 6.000,- €
- Das Fahrzeug ist nicht gefedert, bei langen Einsätzen harte Schläge auf den Fahrer, sehr gesundheitsschädlich.

- Max-Geschwindigkeit 50 kmh, bei Transportfahrten auf den Ortsverbindungen und Materialabfahren zur Deponie ist er zu langsam.
- Der technische Stand ist überholt. Im Winterdienst ist die Bedienung mit 3 Hebeln – Schaltung/Vorwärts-Rückwärts/Joystick Schild und das Display des Streuautomaten sehr anstrengend. Neue LKW's haben Automatikschaltungen und leichtere Bedienungen für die WD-Technik

Bestandsfahrzeug Linder Unitrac 102 bei Ersatz des Grundfahrzeuges 1:1 ca.160.000,00 €



LKW 15 t mit Ladefläche und Winterdiensttausrüstung

- LKW mit einer hohen Zuladung 8 t um Transporte und Massenbewegungen selbst durchzuführen.
- Schnellerer und effektiver Winterdienst durch mehr Zuladung neue Technik und höhere Geschwindigkeit.
- Einsparungen bei Ausgaben:
Im Verbund mit dem Neukauf eines Mobilbaggers 2022, Einsparung von Kosten siehe Liste - Ausgaben für Miete und externe Unternehmen:

Mietkosten Bagger und Kosten für Externe Baggerunternehmen		
<u>Schwanstetten 2020</u>		
	Euro	
08.06.2020	759,22	Miete Kompaktbagger
29.10.2020	443,12	Miete Kompaktbagger
26.11.2020	352,34	Miete Kompaktbagger
23.10.2020	1.414,62	Miete Kompaktbagger
26.11.2020	414,70	Miete Kompaktbagger
10.12.2020	829,40	Miete Kompaktbagger
17.12.2020	94,19	Miete Kompaktbagger
23.12.2020	728,46	Miete Kompaktbagger
02.10.2020	248,82	Miete Kompaktbagger Pflastern
31.03.2020	850,85	Miete Kompaktbagger Mittelhembach
23.04.2020	431,73	Miete Kompaktbagger Graben
07.04.2020	190,38	Miete Kompaktbagger Aushub
28.09.2020	185,58	Miete Kompaktbagger
09.07.2020	1.260,81	Miete Kompaktbagger Bolzpl.
20.07.2020	515,62	Miete Bagger
22.12.2020	384,95	Miete Bagger
09.09.2020	221,56	Miete Raupenbagger Fundamente
30.03.2020	82,59	Baumaschinen Kompaktbagger
11.11.2020	89,20	Miete Kompaktbagger
10.02.2020	238,00	Miete Kompaktbagger
30.01.2020	238,00	Miete Biberschäden Kompaktbagger
13.02.2020	238,00	Miete Kompaktbagger
04.11.2020	892,04	Miete Kompaktbagger
19.05.2020	307,02	Miete Kompaktbagger
Summe	11.411,20	Mietkosten für Kompaktbagger
06.04.2020	5.000,00	Sanierung Harmer Weiher
06.04.2020	2.415,70	Wegebau Harmer Weiher
07.04.2020	499,80	Instandsetzung Wege
02.07.2020	9.556,30	Bankett abgeschoben
17.02.2020	4.883,76	Grabenpflege
03.03.2020	2.932,16	Grabenpflege
07.04.2020	421,26	Pflege Mittelhembacher Weg
07.04.2020	1.624,35	Boule Bahn angelegt
10.08.2020	406,00	Aushub Bolzplatz Further Str.
17.12.2020	2.480,08	BV Spielplatz Erlengasse
Summe	30.219,41	<u>Kosten für Externe Baggerunternehmen.</u>
Summe	1982,50	<u>Transport</u> (EG 5 32,35 + 7,30 Kfz.) x 50 = 1982,50
Summe:	<u>32.201,91</u>	<u>Gesamt 2020</u>
	Euro	

Transportkosten für Externe Unternehmer		
<u>Schwanstetten 2020</u>		
	Euro	
10.08.2020	487,20	Straßenunterhalt Ortsverbindungen
06.04.2020	10.000,00	Sanierung Harmer Weiher
18.06.2020	166,60	Landschaftsbau Nerreter Bauprojekt Fußgängerbrücke Boxlohe
24.06.2020	900,00	Entsorgung Aushub Bauhof
08.06.2020	791,35	Waldpflege gemeindliche Wälder
20.10.2020	203,00	Humus gefahren
29.01.2020	749,70	Humus gefahren Further Str./MHB
18.11.2020	635,68	Spielplatz Erlengasse Abfuhr Aushub und Bauschutt
06.08.2020	841,00	Austausch Fallschutz Spielplatz Bienengarten
Summe	14.774,53	<u>Transportarbeiten</u>
	Euro	

Ersatz - Lkw für Linder Unitrac ca. 150.000,00 € Beispielfotos 15 t Lkw



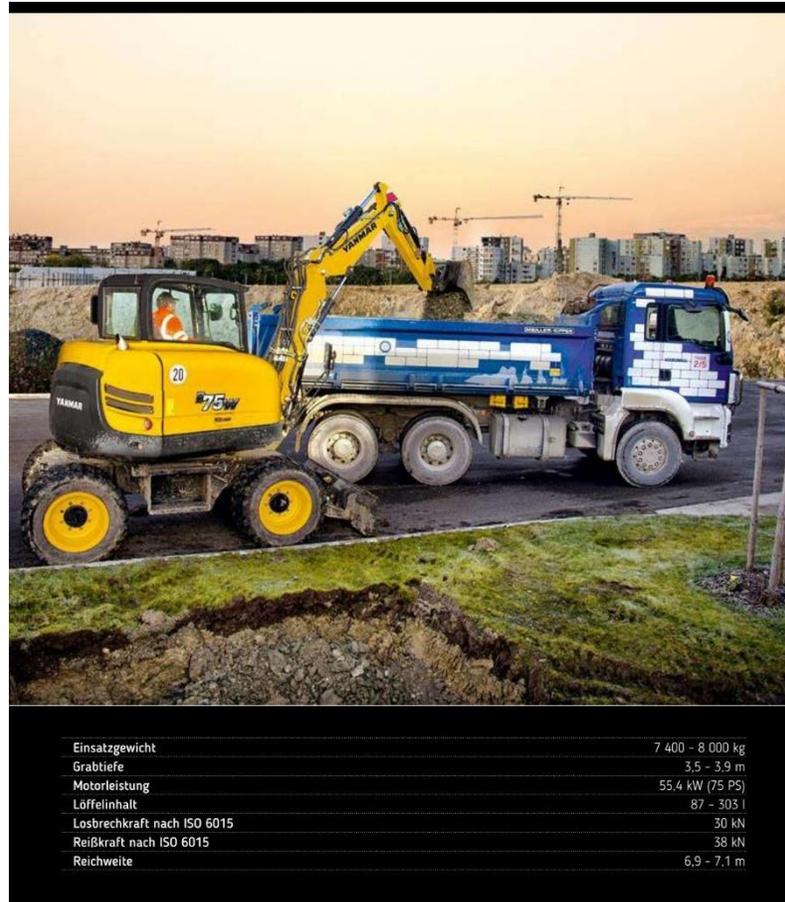
2022 Neuanschaffung 7 t Bagger

- 100 Miettage im Jahr ist ein triftiger Grund selbst ein Neugerät oder ein gut gebrauchtes zu Beschaffen oder zu finanzieren.
- 24 Ausleihvorgänge im Jahr bedeuten, an 48 Tagen An- und Abfahrt der Maschinen mit den dazugehörigen Wartezeiten und Reinigungsarbeiten der Geräte.
- Im Verbund mit dem LKW können wir sämtlich Unterhaltsarbeiten, (Gräben/Bankette) Tiefbauarbeiten und teilweise Waldpflegemaßnahmen durchführen.
- Die Technik hat sich im Tiefbau mit den großen Anbaumöglichkeiten, wie Greifer, Verdichter, Drehschaufeln, eindeutig in Richtung Bagger verlegt. (Stand der Technik)

Beispiele für Anbaumöglichkeiten an Mobilbaggern



7 t Bagger - Beispiel



Schutt- und Aushub Zwischenlager Materialtransport Bauhof

