

# Leistungsverzeichnis

## Leistungsverzeichnis Mobilbagger

### Leistungsverzeichnis Mobilbagger

Motor: Turbodieselmotor mind. 2.900 ccm Hubraum  
mind. 120 KW (170 PS), Wasserkühlung  
Motorsteuerung über Kette oder Stirnräder  
Abgasnorm EURO 6  
Mit DPF selbstreinigendem Partikelfilter und SCR-Filter

Fahrertrieb: Axialkolben Fahrpumpe  
Vollhydrostatischer Fahrertrieb, automatische Steuerung  
Allradantrieb permanent

Fahrtgeschwindigkeit: Zwei unter Last schaltbare Geschwindigkeiten 0-20 km/h / 0 - 40 km/h

Außenspur: max. 1.350 mm, Bereifung 315 / 55 R16 MPT - Conti mit 4 Kotflügeln

Außenbreite: max. 1400 mm Oberwagen

Federung: Parabelfedern an Vorder- und Hinterachse mit zusätzlichen 4 Hydraulikzylindern als Federsperre und Niveaueausgleich

Lenkung: Allrad- Vorderrad- und Hundeganglenkung  
Lenkrad höhen- und neigungsverstellbar

Elektroanlage: 12 Volt nach StVZO, Batterie mind. 100 AH

Bremsen: Hydr. Zweikreisbremsanlage mit automatischer  
lastabhängiger Bremskraftregelung (ALB)  
hydr. Federspeicher - Feststellbremse  
2 Scheibenbremsen vorne  
2 Scheibenbremsen hinten

Kabine: Rundumsicherheitsverglasung,  
Ein-/Ausstieg durch Schiebetür  
luftgefederter Komfortsitz mit Stoffbezug, Sitzheizung und Kopfstütze, nach EU-Richtlinien  
2-Stufen- Gebläseheizung  
Frontscheibe aufstellbar  
2 Außen- und 1 Innenspiegel  
Scheibenwisch- und Waschanlage  
große Ablage im Heck der Kabine  
Betriebsstundenzähler  
Warnanlage für Übertemperatur, Wasser u. Hydrauliköl  
Kabine hydraulisch kippbar für Service-Arbeiten  
2 LED-Gerätescheinwerfer vorne  
2 LED-Gerätescheinwerfer hinten  
1 Rundumkennleuchte  
1 Radio mit Bluetooth  
1 Totwinkelassistent mit TFT-Display  
360°-Rundumsicht-Kamerasystem  
Klimaanlage

Hydraulik: Load-Sensing-Anlage, 2-Hebel-Kreuzsteuerung über

vorgesteuerte Ventile nach EURO-Norm, ohne Elektronik  
Biohydrauliköl auf ESTER-Basis

Drehkranz: geschlossen mit Innenverzahnung mind. 950 mm Ø

Schwenkwerk: Planetengetriebe mit Bremsventil, Schwenkbereich 360 ° endlos drehbar

Oberwagen-arretierung: Vom Fahrersitz aus über Bedienknopf hydraulisch schaltbar

Baggeraufbau: Gesamtausladung mind. 7000 mm ab Drehkranzmitte,  
hydraulischer Teleskopausleger mit innenliegendem Verstell Zylinder und Lehnhoff-Schnellwechselplatte MS-03  
Hub- und Knickzylinder mit mind. 110 mm Ø,  
Rohrbruch-Sicherungen und Dämpfungsspeicher  
Verstärkter Greiferkorb (Rohr-Vollmaterial) 600 x 900 mm mit Zähnen und 2 Anschweißhaken a 1250 kg  
Dreh servo 360 ° endlos drehbar  
Greiferzahnschutz

Abstützungen: 2 kurze hydraulische Klappabstützungen vorne  
stufenlos hydraulisch seitlich schwenkbar  
2 kurze hydraulische Klappabstützungen hinten  
Stufenlos hydraulisch seitlich schwenkbar  
4 Abstützplatten 400 x 400 mm mit Vulkollan

Durch Rückversetzung des Oberwagens mit integriertem Kontergewicht erhöht sich die Standsicherheit und die Sicht im Arbeitsbereich wird optimiert.

Hydraulischer Anschluss: 2 Schraubkupplungen für Handhammer  
1 Schraubkupplung für Kippanhänger am Unterwagen montiert

Kraftstofftank: mind. 80 l Inhalt am Unterwagen montiert zur leichten Kanisterbetankung  
Tankdeckel abschließbar

Lackierung: RAL 2011 Kommunalorange Oberwagen  
RAL 7043 Grau Unterwagen

Zubehör: · Holzgreifer

#### Bedingungen zur Lieferung

##### 1. Einweisung nach Lieferung

Nach Lieferung des Fahrzeugs ist durch den Lieferanten eine eingehende sicherheits- und bedientechnische Einweisung vorzunehmen.

Ziel: Alle potenziellen Fahrzeugführer des Betriebshofs der Stadt Hemmingen sollen mit dem neuen Fahrzeug vertraut gemacht werden.

Kosten: Diese Schulung/Einweisung erfolgt kostenfrei und ist im Angebotspreis einzurechnen.

##### 2. Service und Garantie

Für Wartung und Reparaturen des Fahrzeugs ist eine Servicewerkstatt zu benennen.

In dieser Werkstatt müssen auch Garantieansprüche bearbeitet werden können.

##### 3. Zustand des Fahrzeugs bei Auslieferung

Das angebotene Fahrzeug muss bei Auslieferung verkehrstechnisch einwandfrei sein.

TÜV-Abnahmen oder notwendige Eintragungen in den Kfz-Brief müssen vorab durch den Lieferanten erfolgen.

Das Fahrzeug ist mit vollständiger Ausrüstung gemäß StVZO sowie einer gültigen Zulassungsbescheinigung zu liefern.

##### 4. Zulassung

Die Zulassung des Fahrzeugs erfolgt durch die Stadt Hemmingen.

Ein ausführliches LV ist als PDF in den Vergabeunterlagen auszufüllen.

Es wird auf das PDF-Leistungsverzeichnis "LV Mobilbagger 2025 pdf" verwiesen, welches als Teil der Vergabeunterlagen

vollständig ausgefüllt mit dem Angebot einzureichen ist."

Die Angebotssumme ist auf beiden Dokumenten (PDF und elektronische Leistungsverzeichnis) zu übernehmen und muss identisch sein.

**Ausfüllhinweise:** Sie müssen alle farblich unterlegten, unterstrichenen Felder ausfüllen. Optional können Sie Angaben in Feldern machen, die nur unterstrichen, aber nicht farblich unterlegt sind. Tragen Sie in der Spalte "Mengen- und Preisangaben" alle notwendigen, geforderten Angaben ein (Preise und Kosten jeweils ohne gesetzliche USt.). Ist eine Preiseinheit ungleich 1 vorgegeben (z.B. 1.000), so geben Sie bitte den Preis netto pro Einheit bezogen auf die Preiseinheit an (z.B. 10,00 EUR pro 1.000 Mengeneinheiten). Beziehen Sie in Rahmenvertragspositionen Ihren angebotenen Preis auf die angegebene geschätzte Menge. Geben Sie in der Spalte "Gesamtbetrag netto inkl. Pos.- Nachlass (EUR)" für jede Position den Betrag an, der für die Position aus den Einzelangaben zu kalkulieren ist. Tragen Sie ggf. einen auf Positionsebene gewährten Nachlass ohne Bedingungen im entsprechenden Feld in der Spalte "Mengen- und Preisangaben" ein. Beispiel für eine Position mit angegebener Menge und gefordertem Preis: Die Menge ist mit dem Preis netto pro Einheit in Euro, abzüglich einem evtl. auf Positionsebene gewährten Nachlass ohne Bedingungen, zu multiplizieren.

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto inkl. Pos.- Nachlass (EUR)
1	<p>Gesamtauftragssumme</p> <p>Leistungsverzeichnis Mobibagger</p> <p>Motor: Turbodieselmotor mind. 2.900 ccm Hubraum mind. 120 KW (170 PS), Wasserkühlung Motorsteuerung über Kette oder Stirnräder Abgasnorm EURO 6 Mit DPF selbstreinigendem Partikelfilter und SCR-Filter</p> <p>Fahrtrieb: Axialkolben Fahrpumpe Vollhydrostatischer Fahrtrieb, automotive Steuerung Allradantrieb permanent</p> <p>Fahrgeschwindigkeit: Zwei unter Last schaltbare Geschwindigkeiten 0-20 km/h / 0 - 40 km/h</p> <p>Außenspur: max. 1.350 mm, Bereifung 315 / 55 R16 MPT - Conti mit 4 Kotflügeln</p> <p>Außenbreite: max. 1400 mm Oberwagen</p> <p>Federung: Parabelfedern an Vorder- und Hinterachse mit zusätzlichen 4 Hydraulikzylindern als Federsperre und Niveaueausgleich</p> <p>Lenkung: Allrad- Vorderrad- und Hundeganglenkung Lenkrad höhen- und neigungsverstellbar</p> <p>Elektroanlage: 12 Volt nach StVZO, Batterie mind. 100 AH</p> <p>Bremsen: Hydr. Zweikreisbremsanlage mit automatischer lastabhängiger Bremskraftregelung (ALB) hydr. Federspeicher - Feststellbremse 2 Scheibenbremsen vorne 2 Scheibenbremsen hinten</p> <p>Kabine: Rundumsicherheitsverglasung, Ein-/Ausstieg durch Schiebetür</p>	<p><b>Menge:</b> 1 Stück</p> <p><b>Preiseinheit:</b> 1 Stück</p> <p><b>Nettopreis in Euro</b> <input type="text"/></p> <p><b>USt.:</b> 19 %, falls abweichend _____ %</p> <p><b>Nachlass (%)</b> _____</p>	<input type="text"/>

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto inkl. Pos.- Nachlass (EUR)
	<p>luftgefederter Komfortsitz mit Stoffbezug, Sitzheizung und Kopfstütze, nach EU-Richtlinien</p> <p>2-Stufen- Gebläseheizung</p> <p>Frontscheibe aufstellbar</p> <p>2 Außen- und 1 Innenspiegel</p> <p>Scheibenwisch- und Waschanlage</p> <p>große Ablage im Heck der Kabine</p> <p>Betriebsstundenzähler</p> <p>Warnanlage für Übertemperatur, Wasser u. Hydrauliköl</p> <p>Kabine hydraulisch kippbar für Service-Arbeiten</p> <p>2 LED-Gerätescheinwerfer vorne</p> <p>2 LED-Gerätescheinwerfer hinten</p> <p>1 Rundumkennleuchte</p> <p>1 Radio mit Bluetooth</p> <p>1 Totwinkelassistent mit TFT-Display</p> <p>360°-Rundumsicht-Kamerasystem</p> <p>Klimaanlage</p> <p>Hydraulik: Load-Sensing-Anlage, 2-Hebel-Kreuzsteuerung über vorgesteuerte Ventile nach EURO-Norm, ohne Elektronik</p> <p>Biohydrauliköl auf ESTER-Basis</p> <p>Drehkranz: geschlossen mit Innenverzahnung mind. 950 mm Ø</p> <p>Schwenkwerk: Planetengetriebe mit Bremsventil, Schwenkbereich 360 ° endlos drehbar</p> <p>Oberwagen-arretierung: Vom Fahrersitz aus über Bedienknopf hydraulisch schaltbar</p> <p>Baggeraufbau: Gesamtausladung mind. 7000 mm ab Drehkranzmitte, hydraulischer Teleskopausleger mit innenliegendem Verstell Zylinder und Lehnhoff-Schnellwechselplatte MS-03</p> <p>Hub- und Knickzylinder mit mind. 110 mm Ø,</p> <p>Rohrbruch-Sicherungen und Dämpfungsspeicher</p> <p>Verstärkter Greiferkorb (Rohr-Vollmaterial) 600 x 900 mm mit Zähnen und 2 Anschweißhaken a 1250 kg</p> <p>Dreh servo 360 ° endlos drehbar</p> <p>Greiferzahnschutz</p>		

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto inkl. Pos.- Nachlass (EUR)
	<p>Abstützungen: 2 kurze hydraulische Klappabstützungen vorne stufenlos hydraulisch seitlich schwenkbar 2 kurze hydraulische Klappabstützungen hinten Stufenlos hydraulisch seitlich schwenkbar 4 Abstützplatten 400 x 400 mm mit Vulkollan</p> <p>Durch Rückversetzung des Oberwagens mit integriertem Kontergewicht erhöht sich die Standsicherheit und die Sicht im Arbeitsbereich wird optimiert.</p> <p>Hydraulischer Anschluss: 2 Schraubkupplungen für Handhammer 1 Schraubkupplung für Kippanhänger am Unterwagen montiert</p> <p>Kraftstofftank: mind. 80 l Inhalt am Unterwagen montiert zur leichten Kanisterbetankung Tankdeckel abschließbar</p> <p>Lackierung: RAL 2011 Kommunalorange Oberwagen RAL 7043 Grau Unterwagen</p> <p>Zubehör: · Holzgreifer</p> <p>Bedingungen zur Lieferung 1. Einweisung nach Lieferung Nach Lieferung des Fahrzeugs ist durch den Lieferanten eine eingehende sicherheits- und bedientechnische Einweisung vorzunehmen. Ziel: Alle potenziellen Fahrzeugführer des Betriebshofs der Stadt Hemmingen sollen mit dem neuen Fahrzeug vertraut gemacht werden. Kosten: Diese Schulung/Einweisung erfolgt kostenfrei und ist im Angebotspreis einzurechnen. 2. Service und Garantie Für Wartung und Reparaturen des Fahrzeugs ist eine Servicewerkstatt zu benennen.</p>		

Nr.	Bezeichnung	Mengen- und Preisangaben	Gesamtbetrag netto inkl. Pos.-Nachlass (EUR)
	<p>In dieser Werkstatt müssen auch Garantieansprüche bearbeitet werden können.</p> <p>3.Zustand des Fahrzeugs bei Auslieferung Das angebotene Fahrzeug muss bei Auslieferung verkehrstechnisch einwandfrei sein. TÜV-Abnahmen oder notwendige Eintragungen in den Kfz-Brief müssen vorab durch den Lieferanten erfolgen. Das Fahrzeug ist mit vollständiger Ausrüstung gemäß StVZO sowie einer gültigen Zulassungsbescheinigung zu liefern.</p> <p>4.Zulassung Die Zulassung des Fahrzeugs erfolgt durch die Stadt Hemmingen.</p> <p>Ein ausführliches LV ist als PDF in den Vergabeunterlagen auszufüllen. Es wird auf das PDF-Leistungsverzeichnis "LV Mobilbagger 2025 pdf" verwiesen, welches als Teil der Vergabeunterlagen vollständig ausgefüllt mit dem Angebot einzureichen ist." Die Angebotssumme ist auf beiden Dokumenten (PDF und elektronische Leistungsverzeichnis) zu übernehmen und muss identisch sein.</p>		

### Skonto

Ein angebotenes Skonto wird nur berücksichtigt, wenn als Zahlungsziel mindestens 14 Tage angegeben werden!

1. Gewährung von \_\_\_\_\_ % Skonto bei Zahlung innerhalb von \_\_\_\_\_ Tagen
2. Gewährung von \_\_\_\_\_ % Skonto bei Zahlung innerhalb von \_\_\_\_\_ Tagen

### Wertungsschema

Nr.	Bezeichnung	Antwort	Kriteriengewichtung
1	<b>Preis</b>		100 %

**Angebot**

<b>Mit Unterzeichnung des Angebotes erkennt der Bieter die Forderungen und Angaben des Leistungsverzeichnisses an und bestätigt die Richtigkeit der von ihm gemachten Angaben.</b>	<b>Nachlass in %:</b>	<hr/>
	<b>Gesamtangebotssumme ohne USt. inkl. Nachlass (EUR):</b>	<hr/>
	<b>Gesamtangebotssumme inkl. USt. und Nachlass (EUR):</b>	<hr/>