<table>
<thead>
<tr>
<th>Inhalt</th>
<th>Seite</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Mobilbagger</td>
<td>2</td>
</tr>
<tr>
<td>Raupenbagger</td>
<td>28</td>
</tr>
<tr>
<td>Zweiwegebagger</td>
<td>40</td>
</tr>
<tr>
<td>Industriemaschinen (Mobil)</td>
<td>46</td>
</tr>
<tr>
<td>Industriemaschinen (Raupe)</td>
<td>60</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Grundgeräte
- Mit Schwenkeinrichtung einschließlich Abstütz- und Planierschild
- Mit Schwenkeinrichtung einschließlich 2-töcher Pratzenabstützung an der Starrachse

Serienmäßige Grundausstattung
- Hydraulischer Anbausatz für Greifer- und Greiferdrehbetrieb
- Zwischenringe
- Tankanzeiger
- Batteriehauptschalter in der Minusleitung
- "Fahrt" per Fußschaltung
- Druckspeicher für Notabsenkung des Armasystems
- Seitenschieberfenster
- Scheibenwischeranlage
- Lenksäule klapppbar
- Ablegerachse in der Kabine
- Komfortsitz mit Armlehnen und Bandscheibensätzen
- Werkzeugkasten am Unterwagen
- Abgedichtete Drehpunkte im Grundarm
- Greiferbügel für Einhänge des Greifers während Straßenfahrten

Armausrüstungen
- Monoblock

Knickarmvarianten
- Nutzlänge bis 1825 mm

Zusatzausrüstungen
Durch ein umfangreiches Angebot an Zusatzausrüstungen lässt sich der Bagger für alle denkbaren Einsätze optimal und individuell ausstatten.

Werkzeuge
Diverse Löffel, Zweischalengreifer, Spezial-Greifer u. v. m.

Technische Daten:

<table>
<thead>
<tr>
<th>Eigenschaft</th>
<th>Einheit</th>
<th>Werte</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Diengewicht/ max. Löffelinhalt</td>
<td>kg</td>
<td>1/ 4,5-5,0</td>
</tr>
<tr>
<td>Motor- Hersteller</td>
<td></td>
<td>Perkins</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Leistung kW (PS)</td>
<td></td>
<td>104-22/ 31(42)</td>
</tr>
<tr>
<td>Drehzahl min⁻¹</td>
<td></td>
<td>2300</td>
</tr>
<tr>
<td>Hydraulik System</td>
<td>l/min</td>
<td>konstant</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Menge max. Druck</td>
<td>bar</td>
<td>2x43/1x31/ 170/130</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkdrehzahl min⁻¹</td>
<td></td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkradius mm</td>
<td></td>
<td>1385</td>
</tr>
<tr>
<td>Abmessung</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Achsbreite (A) mm</td>
<td></td>
<td>1980</td>
</tr>
<tr>
<td>Radstand (B) mm</td>
<td></td>
<td>1890</td>
</tr>
<tr>
<td>Höhe (C) mm</td>
<td></td>
<td>2810</td>
</tr>
<tr>
<td>Bereifung</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Fahrgeschwindigkeit km/h</td>
<td></td>
<td>8x750-15/ 20 (38)</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Kriechgang km/h</td>
<td></td>
<td>2.0</td>
</tr>
<tr>
<td>Hydr. Verstellsystem</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe m</td>
<td></td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabweite m</td>
<td></td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>Schmiere Verstellsystem</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe m</td>
<td></td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabweite m</td>
<td></td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>Monoblock-System</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe m</td>
<td></td>
<td>2.79</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabweite m</td>
<td></td>
<td>5.35</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Reißkraft kN</td>
<td></td>
<td>18</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Losbrechkraft kN</td>
<td></td>
<td>31</td>
</tr>
<tr>
<td>Schallpegel nach EG LWA</td>
<td>dB(A)</td>
<td>97</td>
</tr>
<tr>
<td>Schallpegel LPA dB(A)</td>
<td></td>
<td>75</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Courtesy of Crane.Market
Grundgeräte
- Mit Schwenkeinrichtung einschließlich Abstütz/Planierschild
- Mit Schwenkeinrichtung einschließlich 2-facher Pratzenabstützung
- Mit Schwenkeinrichtung einschließlich Abstütz/Planierschild an der Lenkachse und 2-facher Pratzenabstützung an der Starrachse

Serienmäßige Grundausstattung
- Hydraulischer Anbausatz für Greifer- und Greiferdrehbetrieb
- Zwischenringe
- Tankanzeiger
- Batteriehauptschalter in der Minulasteilung
- "Fahren" per Fußschaltung
- Druckspeicher für Notabsenkung des Armsystems
- Selbstschließfahrer
- Scheibenwaschanlage
- zusammengelassene Schmierstellen
- stufenlos in Neigung und Höhe verstellbare Lenkzüge
- Radiogeräteinrichtung
- Ablagetuch in der Kabine
- Komfortsitz mit Armlehnen und Bandscheibenstürzen
- Werkzeugkasten am Unterwagen
- Abgedichte Drehpunkte im Grundriss
- Ausleger und Kippkorb mit 50 Stunden Schmierintervallen
- Greiferbügel für Einhänger des Greifers während Straßenfahrten
- stufenlos verstellbares, parallelgeführtes Abstütz- und Planierschild

Armausrüstungen
- Hydraulischer Verstellarm
- Monoblock

Knickarmvarianten
- Nutzlänge bis 2200 mm

Zusatzausrüstungen
Durch ein umfangreiches Angebot an Zusatzausrüstungen lässt sich der Bagger für alle denkbaren Einsatz- und individuell auszustatten.

Werkzeuge
Diverse Löffel, Zweischalengreifer, Spezial-Greifer u.v.m.

Technische Daten:

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dienstgewicht</th>
<th>9,0-10,0</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>max. Löffelinhalt</td>
<td>500</td>
</tr>
<tr>
<td>Motor-Hersteller</td>
<td>DEUTZ</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ</td>
<td>BF4M1012E</td>
</tr>
<tr>
<td>Leistung</td>
<td>kW [PS]</td>
</tr>
<tr>
<td>Drehzahl</td>
<td>min⁻¹</td>
</tr>
<tr>
<td>Hydraulik System</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Menge</td>
<td>l/min</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Druck</td>
<td>bar</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkdrehzahl</td>
<td>min⁻¹</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkkreisradius</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Abmessung</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Achsabstand (A)</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Radstand (B)</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Höhe (C)</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Bewegung</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Fahrgeschwindigkeit</td>
<td>Km/h</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Kriechgang</td>
<td>Km/h</td>
</tr>
<tr>
<td>Hydr. Verstellsystem</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabweite</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td>Hydr. Verstellsystem</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabweite</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td>Monoblock System</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabweite</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Reißkraft</td>
<td>kN</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Lastbrechkraft</td>
<td>kN</td>
</tr>
<tr>
<td>Schallpegel nach EG Außenpegel (LWA)</td>
<td>dB(A)</td>
</tr>
<tr>
<td>Kabinenpegel (LPA)</td>
<td>dB(A)</td>
</tr>
</tbody>
</table>

6 ATLAS BAGGER

ATLAS BAGGER 7

Courtesy of Crane.Market
**ATLAS 1104 M**

**Grundgeräte**
- Mit Schwenkeinrichtung einschließlich Abstütz/Planierschild
- Ohne Schwenkeinrichtung einschließlich Abstütz/Planierschild

**Serienmäßige Grundausrüstung**
- Hydraulischer Anbausatz für Greifer- und Greiferdrehbetrieb
- Zwischenringe
- Tankanzeiger
- Batteriehauptschalter in der Minusleitung
- "Fahren" per Fußschaltung
- Druckspeicher für Notabsenkung des Armsystems
- Seitenstückfenster
- Schieberschaltanlage
- Zusammengesetzte Schmierstellen
- Stufenlos in Neigung und Höhe verstellbare Lenksäule
- Radiouhrbereitung
- Ablagetisch in der Kabine
- Komfortsitz mit Armlehnen und Bordscheibenstürzen
- Werkzeugkasten am Unterwagen
- Abgedichtete Drehpunkte im Grundarm
- Auslager und Kiesselarm mit 50 Stunden Schmierintervallen
- Greiferbügel für Einhängen des Greifers während Straßenfahrten
- Stufenlos verstellbares, parallelgeführtes Abstütz- und Planierschild

**Armausrüstungen**
- Hydraulischer Verstellarm
- Monoblock

**Knickarmvarianten**
- Nutzlänge bis 2300 mm

**Zusatzausrüstungen**
Durch ein umfangreiches Angebot an Zusatzausrüstungen lässt sich der Bagger für alle denkbaren Einsätze optimal und individuell ausstatten.

**Werkzeuge**
Diverse Lößel, Zweischalengreifer, Spezial-Greifer u.v.m.

---

**Technische Daten:**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Eigenschaft</th>
<th>Wert</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Diengewicht l max.</td>
<td>10,5-12,5</td>
</tr>
<tr>
<td>Löffelinhalt l</td>
<td>600</td>
</tr>
<tr>
<td>Motor - Hersteller</td>
<td>DEUTZ</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ</td>
<td>BF4M1012E</td>
</tr>
<tr>
<td>Leistung kW (PS)</td>
<td>59 (80)</td>
</tr>
<tr>
<td>Drehzahl min⁻¹</td>
<td>2300</td>
</tr>
<tr>
<td>Hydraulik System</td>
<td>AWE4</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Menge l/min</td>
<td>150/43</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Druck bar</td>
<td>310/230</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkdrehzahl min⁻¹</td>
<td>9,0</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkradius mm</td>
<td>1700</td>
</tr>
<tr>
<td>Abmessung</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Achsbreite (A) mm</td>
<td>2490</td>
</tr>
<tr>
<td>Radstand (B) mm</td>
<td>2400</td>
</tr>
<tr>
<td>Höhe (C) mm</td>
<td>3100</td>
</tr>
<tr>
<td>Bereifung</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Fahrgeschwindigkeit Km/h</td>
<td>80-90-20</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Kniegang Km/h</td>
<td>20 (28)</td>
</tr>
<tr>
<td>1. Verstellarm Grabtiefe m</td>
<td>4,3/5,0</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabweite m</td>
<td>8,5/9,2</td>
</tr>
<tr>
<td>2. Verstellarm Grabtiefe m</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabweite m</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>Monoblock-System</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe m</td>
<td>3,5/4,5</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabweite m</td>
<td>6,7/7,6</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Reißkraft kN</td>
<td>53</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Losbrechkraft kN</td>
<td>73</td>
</tr>
<tr>
<td>Schaltpiegel nach EG</td>
<td>dB(A) 98</td>
</tr>
<tr>
<td>Außenpegel LWA</td>
<td>dB(A) 69</td>
</tr>
<tr>
<td>Kabinenpegel LPA</td>
<td>dB(A)</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Courtesy of Crane.Market
Grundgeräte
- Mit Abstütz/Planierschild

Serienmäßige Grundausstattung
- Hydraulischer Anbausatz für Greifer- und Greiferdrehbetrieb
- Zwischenringe
- Tankanzager
- Batteriehauptschalter in der Minusleitung
- „Fahren“ per Fußschaltung
- Druckspeicher für Notabsenkung des Arm systems
- Klimaanlage
- Schiebefenster in der Kabine
- Voreinstellung für Radreinbau
- Zusammengefaßte Schmierstellen
- Scheibenwaschanlage
- Drehfuge mit Fanster
- stufenlos in Neigung und Höhe verstellbare Lenksäule
- Ablagerfach in der Kabine
- Komfortsitze mit Armlehnen und Windschirme
- Werkzeugablagen am Unterkasten
- Abgedichtete Drehpunkte im Grundgestell
- Ausleger und Knickarm mit 50 Stunden Schmierintervallen
- Greiferbügel für Einhängen des Greifers während Straßentransporten
- stufenlos verstellbares, parallelgeführtes Abstütz- und Planierschild

Armausrüstungen
- Hydraulischer Verstellarm
- Mechanischer Verstellarm
- Monoblock

Knickarmvarianten
- Nutzlänge bis 3550 mm

Zusatzausrüstungen
Durch ein umfangreiches Angebot an Zusatzausrüstungen lässt sich der Bagger für alle denkbaren Einsätze optimal und individuell ausstatten.

Werkzeuge
Diverse Lößel, Zweischalengreifer, Spezial-Greifer u.v.m.

### Technische Daten:

<p>| | | |</p>
<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Dienstgewicht</td>
<td>13,0-14,0</td>
<td>900</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Löffelinhalt</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Motor-&lt;br&gt;Herkunft</td>
<td>DEUTZ</td>
<td>BF4M1012E</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ</td>
<td>kW (PS)</td>
<td>59 (80)</td>
</tr>
<tr>
<td>Leistung</td>
<td>min⁻¹</td>
<td>2300</td>
</tr>
<tr>
<td>Drehzahl</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Hydraulik_system</td>
<td>l/min</td>
<td>172</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Menge</td>
<td>bar</td>
<td>320</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Druck</td>
<td>min⁻¹</td>
<td>10,5</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkdrallzahl</td>
<td>mm</td>
<td>1980</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkwinkel</td>
<td>mm</td>
<td>2490</td>
</tr>
<tr>
<td>Abmessung</td>
<td>mm</td>
<td>2500</td>
</tr>
<tr>
<td>Achsbreite (A)</td>
<td>mm</td>
<td>3000</td>
</tr>
<tr>
<td>Radstand (B)</td>
<td>mm</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Höhe (C)</td>
<td>mm</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Bereifung</td>
<td>Km/h</td>
<td>8x10.00-20</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Fahrgeschwindigkeit</td>
<td></td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Kriechgang</td>
<td>Km/h</td>
<td>1.0</td>
</tr>
<tr>
<td>Hydr. Verstellsystem</td>
<td>m</td>
<td>4,9/6,4</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe</td>
<td>m</td>
<td>8,4/9,8</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabeite</td>
<td>m</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>gr. Verstellsystem</td>
<td>m</td>
<td>4,5/7,5</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe</td>
<td>m</td>
<td>8,1/10,2</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabeite</td>
<td>m</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Monoblock-System</td>
<td>m</td>
<td>4,7/6,2</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe</td>
<td>m</td>
<td>7,9/9,4</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabeite</td>
<td>m</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Reißkraft</td>
<td>kN</td>
<td>64</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Losbrechkraft</td>
<td>kN</td>
<td>106</td>
</tr>
<tr>
<td>Schuppegel nach EG</td>
<td>dB(A)</td>
<td>99</td>
</tr>
<tr>
<td>Außenpegel LWA</td>
<td>dB(A)</td>
<td>74</td>
</tr>
<tr>
<td>Kabinenpegel LPA</td>
<td>dB(A)</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

---

Courtesy of Crane.Market
Grundgeräte
- Mit Abstütz-/Planierschild
- Mit 4-facher Pratzeobstützung
- Mit 2-facher Pratzeobstützung und Abstütz-/Planierschild
- Mit Abstütz-/Planierschild und 2-facher Pratzeobstützung

Serienmäßige Grundausstattung
- Hydraulischer Anbausatz für Greifer- und Greiferdrehbetrieb
- Zwischenringe
- Tankanzeiger
- Batteriehauptanschlotter in der Minusleitung
- "Fahren" per Fußschaltung
- Druckspeicher für Notabsenkung des Arm systems
- Klimaanlage
- Schiebetür in der Kabine
- Vorbereitung für Radausbau
- Zusammengesetzte Schmierstellen
- Scheibenwaschanlage
- Dachlyse mit Fenster
- stufenlos in Neigung und Höhe verstellbare Lenksäule
- Ablagefach in der Kabine
- Komfortsitz mit Armlehnen und Bandscheibenstützen
- Werkzeugkasten im Oberwagen
- Ablagedichte Drehpunkte im Grundarm
- Greifertügel für Einhänge des Greifers während Straßenfahrten
- stufenlos verstellbar, parallelgeführtes Abstütz- und Planierschild

Armausrüstungen
- Hydraulischer Verstelldarm
- Mechanischer Verstelldarm
- Monoblock

Knickarmvarianten
- Nutzkinke bis 3550 mm

Zusatzausstattungen
Durch ein umfangreiches Angebot an Zusatzausstattungen lässt sich der Bagger für alle denkbaren Einsätze optimal und individuell ausstatten.

Werkzeuge
Diverse Löffel, Zweischalengreifer, Spezial-Greifer u.v.m.
Grundgeräte
- Mit Abstütz- und Planierschild

Serienmäßige Grundausstattung
- Hydraulischer Anbausatz für Greifer- und Greiferdrehbetrieb
- Zwischenringe
- Tankanzeger
- Batteriehauptschalter in der Minusleitung
- "Fahren" per Fußschaltung
- Drucksperrle für Notabsenkung des Armsystems
- Klimaanlage
- Schubfalten in der Kabinetts
- Vorbereitung für Radioeinsatz
- Zusammengefasste Schmierstellen
- Scheibenwaschanlage
- Dachluke mit Fenster
- Getrennt in Neigung und Höhe verstellbare Lanksäule
- Ablagefach in der Kabine
- Komfortsitz mit Armlehnen und Bordscheibenlautsprecher
- Werkzeugkasten am Unterwagen
- Abgedichtete Drehpunkte im Grundarm
- Greiferbügel für Einbringen des Greifers während Straßenfahrten
- Getrennt verstellbares, parallelgeführtes Abstütz- und Planierschild

Armmaßnahmen
- Hydraulischer Verstellarm
- Mechanisierter Verstellarm

Knickarmvarianten
- Nutzlänge bis 3550 mm

Zusatzausstattungen
Durch ein umfangreiches Angebot an Zusatzausstattungen lässt sich der Bagger für alle denkbaren Einsätze optimal und individuell ausstaten.

Werkzeuge
Diverse Löffel, Zweischalengreifer, Spezial-Greifer u. v.m.

Technische Daten:

| DIENSTGEBIET | 1 | 1.5-17,0 |
| Motor-Hersteller | : | DEUTZ |
| Typ | : | BF4M1012E |
| Leistung | kW | 70(95) |
| Drehzahl | min | 2100 |
| Hydraulik System | max. Menge | l/min | 220 |
| max. Druck | bar | 340 |
| Schwenkkreiszahl | min | 9.0 |
| Schwenkradius | mm | 1575/1750/2000 |
| Abmessung | Achsbreite (A) | mm | 2490 |
| Radstand (B) | mm | 2500 |
| Höhe (C) | mm | 2995 |
| Bereifung | max. Fahrgeschwindigkeit | Km/h | 80 x 10,00-20 |
| max. Kniegang | Km/h | 20 |
| 1.0 |
| Hydr. Verstellarm | Grabtiefe | m | 5,1/6,5 |
| Grabweite | m | 8,7/10,0 |
| L. Verstellarm | Grabtiefe | m | 5,0/7,4 |
| Grabweite | m | 8,4/10,7 |
| Monoblock-System | Grabtiefe | m | - |
| Grabweite | m | - |
| max. Reißkraft | kN | 82 |
| max. Losbrechkraft | kN | 130 |
| Schaltspiegel nach E | dB(A) | 99 |
| Außenspiegel LWA | dB(A) | 75 |
| Kabinenspiegel LPA | dB(A) | - |

14 ATLAS BAGGER

15 ATLAS BAGGER

Courtesy of Crane.Market
Grundgeräte
- Mit Abstütz-/Planierschild
- Mit 4-facher Protzeabschützung
- Mit 2-facher Protzeabschützung und Abstütz-/Planierschild
- Mit Abstütz-/Planierschild und 2-facher Protzeabschützung

Serienmäßige Grundaustattung
- Hydraulischer Anbausatz für Greifer- und Greiferdrehbetrieb
- Zwi schenringe
- Tankanzeiger
- Batteriehaushaltsrechner in der Minulieute
- „Fahren“ per Fußschaltung
- Druckspeicher für Notabsenkung des Armesys
- Klimaanlage
- Schiebedeck in der Kabinentür
- Vorbereitung für Radiotelefon
- Zusammengefasste Schmierstellen
- Scheibenwaschanlage
- Dachluke mit Fenster
- Stufenlos in Neigung und Höhe verstellbare Lenksäule
- Ablagefach in der Kabine
- Komfortsitz mit Armlehnen und Bandscheibensitzen
- Werkzeugkasten im Oberwagen
- Abgehaktete Drehpunkte im Grundarm
- Greiferbiesel für Einlagen des Greifers während Straßenfahrten
- Stufenlos verstellbares, parallelgeführtes Abstütz- und Planierschild

Armausrüstungen
- Hydraulischer Verstellarm
- Mechanischer Verstellarm
- Monoblock

Knickarmvarianten
- Nutzlänge bis 3550 mm

Zusatzausstattungen
Durch ein umfangreiches Angebot an Zusatzausrüstungen lässt sich der Bagger für alle denkbaren Einsätze optimal und individuell ausstaten.

Werkzeuge
Diverse Lößel, Zweischalengreifer, Spezial-Greifer u.v.m.

Technische Daten:

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dienstgewicht</th>
<th>15.5-18,0</th>
<th>1150</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>max. Löffelinhalt</td>
<td>l</td>
<td>l</td>
</tr>
<tr>
<td>Motor-Hersteller</td>
<td>DEUTZ</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Typ</td>
<td>BF4M1013E</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Leistung</td>
<td>kW (PS)</td>
<td>90 (122)</td>
</tr>
<tr>
<td>Drehzahl</td>
<td>min⁻¹</td>
<td>2300</td>
</tr>
<tr>
<td>Hydraulik System</td>
<td>l/min</td>
<td>1/4</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Menge</td>
<td>bar</td>
<td>240</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Druck</td>
<td>min⁻¹</td>
<td>340</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkdrehzahl</td>
<td>min⁻¹</td>
<td>10,5</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkradius</td>
<td>mm</td>
<td>2190</td>
</tr>
<tr>
<td>Abmessung</td>
<td>mm</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Achsbreite (A)</td>
<td>2490</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Radstand (B)</td>
<td>2500</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Höhe (C)</td>
<td>3000</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Bereifung</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Fahrgeschwindigkeit</td>
<td>Km/h</td>
<td>8x10,00-20</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Kriechgang</td>
<td>Km/h</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>Hydr. Verstellsystem</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe</td>
<td>m</td>
<td>5,1/6,5</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabweite</td>
<td>m</td>
<td>8,7/10,0</td>
</tr>
<tr>
<td>Druck, Verstellsystem</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe</td>
<td>m</td>
<td>5,0/7,4</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabweite</td>
<td>m</td>
<td>8,4/10,7</td>
</tr>
<tr>
<td>Monoblock-System</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe</td>
<td>m</td>
<td>5,2/7,6</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabweite</td>
<td>m</td>
<td>8,2/10,5</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Reißkraft</td>
<td>kN</td>
<td>82</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Losbrechkraft</td>
<td>kN</td>
<td>130</td>
</tr>
<tr>
<td>Schalldruckpegel nach EG</td>
<td>dB(A)</td>
<td>101</td>
</tr>
<tr>
<td>Außenpegel LWA</td>
<td>dB(A)</td>
<td>75</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Courtesy of Crane.Market
Grundgeräte
- Mit Absatz- und Planierschild
- Mit 4-facher Pratzenabstützung
- Mit Absatz- und Planierschild an der Starrochse und 2-facher Pratzenabstützung an der Lenkachse
- Mit Absatz- und Planierschild an der Lenkachse und 2-facher Pratzenabstützung an der Starrochse

Serienmäßige Grundausstattung
- Hydraulischer Anbausatz für Greifer- und Greiferdrehbetrieb
- Zwischenringe
- Tankanzeiger
- Batteriehauptschalter in der Maschinenleitung
- "Führen" per Fußschaltung
- Druckpeicher für Notabsenkung des Arm systems
- Klimaanlage
- Scheibenfenster in der Kabine
- Vorbereitung für Radiowagen
- Zusammengesteckte Schmierstellen
- Schalベンwananlage
- Stufenlos in Neigung und Höhe verstellbare Lenksäule
- Räderverbreiterung
- Ablagefach in der Kabine
- Komfortsitz mit Armlehnern und Bandscheibenabstützten
- Werkzeugkasten im Obervoßen
- Abgedichtete Drehpunkte im Grundriss
- Ausleger und Knickarm mit 50 Stunden Schmierintervallen
- Greifertouren für Einlagern des Greifers während Straßenfahrten
- Stufenlos verstellbares, parallelgetriebes Absatz- und Planierschild

Armausrstungen
- Hydraulischer Verstellarm
- Mechanischer Verstellarm
- Monoblock

Knickarmvarianten
- Nutzlänge bis 3700 mm

Zusatzausstattungen
Durch ein umfangreiches Angebot an Zusatzausstattungen lässt sich der Bagger für alle denkbaren Einsatzgebiete optimal und individuell ausstatten.

Werkzeuge
Diverse Löffel, Zweischalengreifer, Spezial-Greifer u.v.m.

Technische Daten:

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dienstgewicht</th>
<th>t</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>max. Löffelinhalt</td>
<td>t</td>
</tr>
<tr>
<td>Motor-Hersteller</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>Leistung</td>
<td>kW (PS)</td>
</tr>
<tr>
<td>Drehzahl</td>
<td>min⁻¹</td>
</tr>
<tr>
<td>Hydraulik System</td>
<td>l/min</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Menge</td>
<td>l/min</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Druck</td>
<td>bar</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkdrehzahl</td>
<td>min⁻¹</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkradius</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Abmessung</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Achsabstand (A)</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Radstand (B)</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Höhe (C)</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Beratung</td>
<td>Km/h</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Fahrgeschwindigkeit</td>
<td>Km/h</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Kriechgang</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>Hydr. Verstellsystem</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe</td>
<td>5,5/7,0</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabweite</td>
<td>8,9/10,4</td>
</tr>
<tr>
<td>Kabinenverstellsystem</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe</td>
<td>6,1/8,1</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabweite</td>
<td>9,2/11,1</td>
</tr>
<tr>
<td>Monoblock-System</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe</td>
<td>6,0/7,7</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabweite</td>
<td>8,7/10,8</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Reißkraft</td>
<td>kN</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Losbrechkraft</td>
<td>kN</td>
</tr>
<tr>
<td>Schallpegel nach EG</td>
<td>dB(A)</td>
</tr>
<tr>
<td>Außenpegel LWA</td>
<td>100</td>
</tr>
<tr>
<td>Kabinenpegel LPA</td>
<td>75</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Grundgeräte
- Mit Abstütz- und Planierschild

Serienmäßige Grundausstattung
- Hydraulischer Anbausatz für Greifer- und Greiferdrehbetrieb
- Zwi schenringe
- Tankanzeiger
- Batteriehauptschalter in der Minusleitung
- „Fahren“ per Fußschaltung
- Druckspeicher für Notabsenken des Arm Systems
- Klimaanlage
- Schießfenster in der Kabine
- Verbesserung für Radioeinbau
- Zusammengefasste Schmierstellen
- Scheibenwaschanlage
- Dachlukke mit Fenster
- stufenlos in Neigung und Höhe verstellbare Lenkzüge
- Ablagefach in der Kabine
- Komfortsitz mit Armlehnen und Bandscheibenstürzen
- Werkzeugaufnähe im Oberwagen
- Abgedichtete Drehpunkte im Grundriss
- Greiferbügel für Einhängen des Greifers während Straßenfahrten
- stufenlos verstellbare, parallelgeführtes Abstütz- und Planierschild

Armausrüstungen
- Hydraulischer Verstellarm
- Mechanischer Verstellarm
- Monoblock

Knickarmvarianten
- Nutzlänge bis 3550 mm

Zusatzausrüstungen
Durch ein umfangreiches Angebot an Zusatzausrüstungen lässt sich der Bagger für alle denkbaren Einsätze optimal und individuell ausstatten.

Werkzeuge
Diverse Löffel, Zweischalengreifer, Spezial-Greifer u.v.m.
Grundgeräte
- Mit 4-facher Pratzenabstützung
- Mit Abstütz- und Planierschild an der Starrscheibe und 2-facher Pratzenabstützung an der Lenkachse

Serienmäßige Grundausstattung
- Hydraulischer Anbausatz für Greifer- und Greiferdrehbetrieb
- Zweisegmentige Tankanzeiger
- Batteriehauptschalter in der Minusleitung
- „Fahren“ per Fußschaltung
- Druckspanner für Notablenkung des Armsystems
- Klimaanlage
- Schiebelinse in der Kabinetitreibe
- Vorbereitung für Radioeinsatz
- Zusammengesetzte Schmierstellen
- Schiebelinse und Anschlag
- Dachluke mit Fenster
- stufenlos in Neigung und Höhe verstellbare Lenksäule
- Abgastuch in der Kabine
- Komfortsitz mit Armlehnen und Bandscheibenzündern
- Werkzeugkasten im Oberwagen
- Abgedichtete Drehpunkte im Grundarm
- Greiferbügel für Einhänge des Greifers während Straßenfahrten
- stufenlos verstellbares, parallelgeführtes Abstütz- und Planierschild

Armourüstungen
- Hydraulischer Verstellarm
- Mechanischer Verstellarm
- Monoblock

Knickarmvarianten
- Nutzlänge bis 4300 mm

Zusatzausrüstungen
Durch ein umfangreiches Angebot an Zusatzausrüstungen lässt sich der Bagger für alle denkbaren Einsätze optimal und individuell ausstatten.

Werkzeuge
Diverse Löffel, Zweischalengreifer, Spezial-Greifer u.v.m.

Technische Daten:

<table>
<thead>
<tr>
<th>Parameter</th>
<th>Werte</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Diengewicht</td>
<td>23,5-25,5</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Löffellast</td>
<td>1500</td>
</tr>
<tr>
<td>Motor-Hersteller</td>
<td>Deutz BF6M1013E</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ</td>
<td>122 (166)</td>
</tr>
<tr>
<td>Leistung</td>
<td>kW (PS)</td>
</tr>
<tr>
<td>Drehzahl</td>
<td>min⁻¹</td>
</tr>
<tr>
<td>Hydraulik System</td>
<td>AW/EA</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Menge</td>
<td>l/min</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Druck</td>
<td>bar</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkgeschwindigkeit</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Abmessung</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Achsabstand (A)</td>
<td>320/380</td>
</tr>
<tr>
<td>Radstand (B)</td>
<td>9,0</td>
</tr>
<tr>
<td>Höhe (C)</td>
<td>2750</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Fahrgeschwindigkeit</td>
<td>8 x 10,00-20</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Kriechgang</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Reißkraft</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Losbrechkraft</td>
<td>151</td>
</tr>
<tr>
<td>Schallpegel nach EG</td>
<td>103</td>
</tr>
<tr>
<td>Außenpegel LWA</td>
<td>73</td>
</tr>
<tr>
<td>Kabinenpegel LPA</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

22 ATLAS BAGGER

23 ATLAS BAGGER
**Grundgeräte**
- Mit Abstütz- und Planierschild
- Mit 4-fachiger Druckabstützung
- Mit Abstütz- und Planierschild an der Startrampe und 2-facher Druckabstützung an der Lenkrampe
- Mit Abstütz- und Planierschild an der Lenkrampe und 2-facher Druckabstützung an der Startrampe

**Serienmäßige Grundausstattung**
- AEM ATLAS EXCAVATOR MANAGEMENT
- Baggerelektronik
- Monitor Betriebsdatenanzeige
- Klimaanlage
- Fahrer* per Fußschaltung
- Automatisches Fahrtrichtungskreuz
- Richtungswahl im Vordersteuerhebel
- Leerlaufautomatik Dieselmotor
- Scheibenwaschanlage
- Schiebetrenner in der Kabinentür
- Wärmeschutzverglasung Scheiben getönt
- Frontscheibe unter das Kabinendach einschiebbar
- Stufenlos verstellbare Lenkautomatik in Neigung und Höhe
- Armkonsole klappbar
- Komfortsitz mit Armlehnen und Bandscheibenstütze
- Sitz getrennt von den Bedienkonsole verstellbar
- Vorbereitung für Radioeinbau
- Batteriehauptschalter in Manuleitung
- Druckspeicher für Notabsenkung des Arm systems
- Zusammengefasste Schmierstellen
- Abgedichtete Druckpunkte im Grundarm
- Greiferbügel für Einhänge des Greifers während Straßenfahrten
- Zwischenräume
- Stufenlos verstellbares, parallelgetriebenes Abstütz- und Planierschild
- Werkzeuggürtel am Unterwagen

**Armausrüstung**
- Hydraulischer Verstellarm
- Monoblock

**Nutztemporvarianten**
- Nutzlänge bis 3500 mm

**Zusatz - ausrüstungen**
Durch ein umfangreiches Angebot an Zusatzausrüstungen lässt sich der Bagger für alle denkbaren Einsätze optimal und individuell ausstatten

**Werkzeuge**
Diverse Leible, Zweischalengreifer, Spezial-Greifer u.v.m.

---

**Technische Daten**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Eigenschaft</th>
<th>Wert</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Dienstgewicht</td>
<td>16,5-21,0</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Leistungseinheit</td>
<td>1150</td>
</tr>
<tr>
<td>Motor-Hersteller</td>
<td>DEUTZ BF4M1013EC</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ</td>
<td>103 (140)</td>
</tr>
<tr>
<td>Leistung</td>
<td>kW (PS)</td>
</tr>
<tr>
<td>Drehzahl</td>
<td>min⁻¹</td>
</tr>
<tr>
<td>Hydraulik System</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Menge</td>
<td>AWES</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Druck</td>
<td>360</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkdrehzahl</td>
<td>2450</td>
</tr>
<tr>
<td>mm</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Abmessung</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Achsabstand (A)</td>
<td>2500</td>
</tr>
<tr>
<td>Kraftrichtung (B)</td>
<td>2600</td>
</tr>
<tr>
<td>Höhe (C)</td>
<td>3080</td>
</tr>
<tr>
<td>Bereifung</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Fahrgeschwindigkeit</td>
<td>8 x 10.00-20</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>1.5</td>
</tr>
<tr>
<td>Hydr. Verstellsystem</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe</td>
<td>5,6/7,1</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabweite</td>
<td>9,3/10,7</td>
</tr>
<tr>
<td>Soh. - Verstellsystem</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabweite</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>Monoblock-System</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe</td>
<td>5,7/7,1</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabweite</td>
<td>9,1/10,6</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Reißkraft</td>
<td>100</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Losbrechkraft</td>
<td>125</td>
</tr>
<tr>
<td>Schalldämpfer nach EG</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Außenpegel LWA</td>
<td>100</td>
</tr>
<tr>
<td>Kabinenpegel LPA</td>
<td>72</td>
</tr>
</tbody>
</table>

---

*Courtesy of Crane.Market*
Grundgeräte
- Mit Abstütz- und Planierschild
- Mit 4-facher Protzenabstützung
- Mit Abstütz- und Planierschild an der Starrachse und 2-facher Protzenabstützung an der Lenkachse

Serienmäßige Grundausstattung
- AEM ATLAS EXCAVATOR MANAGEMENT
- Baggerelektronik
- Monitor Betriebssdatenanzeige
- Klimaanlage
- "Fahren" per Fußschaltung
- Automatisches Fahren
- Richtungsverwaltung im Vorsteuerhebel
- Leerlaufautomatik Dieselmotor
- Scheibenwaschanlage
- Schiebelüfter in der Kabinentür
- Wärmeschutzverglasung Scheiben getönt
- Frontscheibe unter das Kabinenendoch einschiebbar
- Stufenlos verstellbare Lenksäule in Neigung und Höhe
- Armkonsole klappbar
- Komfortsitz mit Armlehnen und Bandscheibenstütze
- Sitz getrennt von den Bedienknöpfen verstellbar
- Vorbereitung für Radioreibau
- Batteriehauptschalter in Minuleitung
- Druckspeicher für Motordrehzahl des Armsystems
- Zusammenteigestezte Schirmstellung
- Abgedichtete Dreipunkte im Grundform
- Greifertügel für Einhängen des Greifers während Straßenfahrten
- Zwischenringe
- Stufenlos verstellbares, parallelegessformtes Abstütz- und Planierschild
- Werkzeugkasten am Unterwagen

Armausstattungen
- Hydraulischer Verstellarm
- Monoblock

Knickarmvarianten
- Nutzlänge bis 2500 mm

Zusatzausstattungen
Durch ein umfangreiches Angebot an Zusatzausstattungen lässt sich der Bagger für alle denkbaren Einsätze optimal und individuell ausstatten.

Werkzeuge
Diverse Löffel, Zweischalengreifer, Spezial-Greifer u.v.m.

Technische Daten:

<table>
<thead>
<tr>
<th>Eigenschaft</th>
<th>Einheit</th>
<th>Wert</th>
<th>Wert</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Dienstgewicht</td>
<td>l</td>
<td>20,0-26,0</td>
<td>1500</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Löffelinhalt</td>
<td>l</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Motor-Hersteller</td>
<td></td>
<td>Deutz</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Typ</td>
<td></td>
<td>BF4M1013FC</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Leistung</td>
<td>kW (PS)</td>
<td>122 (166)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Drehzahl</td>
<td>min^-1</td>
<td>2000</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Hydrodynamik System</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Menge</td>
<td>l/min</td>
<td>420</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Druck</td>
<td>bar</td>
<td>340</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkdrehzahl</td>
<td>min^-1</td>
<td>9,0</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkradius</td>
<td>mm</td>
<td>2750</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Abmessung</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Achsbreite (A)</td>
<td>mm</td>
<td>2750</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Radstand (B)</td>
<td>mm</td>
<td>2700</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Höhe (C)</td>
<td>mm</td>
<td>3120</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Bereifung</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Fahrgeschwindigkeit</td>
<td>Km/h</td>
<td>8x10,00-20</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Kriechgang</td>
<td>Km/h</td>
<td>20</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Breitengrad</td>
<td></td>
<td>1,5</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>hyd. Verstellbar System</td>
<td>Grabtief</td>
<td>6,2/6,8</td>
<td>10,0/10,5</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabweite</td>
<td>m</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>hyd. Verstellbar System</td>
<td>Grabtief</td>
<td>-</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Grabweite</td>
<td>m</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Monoblock-System</td>
<td>Grabtief</td>
<td>5,8/6,4</td>
<td>9,6/10,5</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabweite</td>
<td>m</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Reißkraft</td>
<td>kN</td>
<td>127</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Losbrechkraft</td>
<td>kN</td>
<td>176</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Schallpegel nach EG</td>
<td>dB(A)</td>
<td>100</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Außenpegel (LWA)</td>
<td>dB(A)</td>
<td>73</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Kabinenpegel (LPA)</td>
<td>dB(A)</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

ATLAS BAGGER

ATLAS BAGGER

ATLAS BAGGER

26

ATLAS BAGGER

27

Courtesy of Crane.Market
Raupenbagger

Mit einem ATLAS-Raupenbagger nehmen Sie jedes Hindernis. Überragendes Steigvermögen, große Stand sicherheit und Bodenfreiheit zeichnen unsere Maschinen aus. Die ATLAS Raupenbagger werden mit LC Laufwerk ausgerüstet, stehen aber auch mit mechanisch und hydraulisch verstellbaren Unterwagen im Lieferprogramm.
Grundgeräte
- Raupenbagger mit 600 mm Dreistegbodenplatten
- Raupenbagger mit 700 mm Dreistegbodenplatten
- Raupenbagger mit 800 mm Dreistegbodenplatten

Serienmäßige Grundausstattung
- Hydraulischer Anbausatz für Greifer- und Greiferdrehbetrieb
- Zweistellungsfahrmotoren
- Tankanzeiger
- Batteriehauptanschluss in der Minusleitung
- Druckspeicher für Notabsenklung des Ammssystems
- Klimaanlage
- Schiebdolcher in der Kabinentür
- Vorbereitung für Radlospneumofüllung
- Zusammengesteckte Schmierstellen
- Scheibenwaschanlage
- Drehluke mit Fenster
- Ablagetisch in der Kabine
- Komfortsitz mit Armlehnen und Bandscheibenstützen
- Werkzeugkasten im Unterwagen
- Abgedichtete Drehpunkte im Grundriss

Armausrüstungen
- Hydraulischer Verstellarm
- Mechanischer Verstellarm
- Monoblock

Knickarmvarianten
- Nutzlänge bis 3550 mm

Zusatzmaßnahmen
Durch ein umfangreiches Angebot an Zusatzausrüstungen lässt sich der Bagger für alle denkbaren Einsätze optimal und individuell ausstatten.

Werkzeuge
Diverse Löffel, Zweischlägengreifer, Spezial-Greifer u. v. m.

Technische Daten:

<table>
<thead>
<tr>
<th>Eigenschaft</th>
<th>Einheit</th>
<th>Wert</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Diengewicht</td>
<td>t</td>
<td>15,0-16,5</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Löffelinhalt</td>
<td>l</td>
<td>1150</td>
</tr>
<tr>
<td>Motor- Hersteller</td>
<td></td>
<td>DEUTZ</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ</td>
<td></td>
<td>BF-4M1012E</td>
</tr>
<tr>
<td>Leistung</td>
<td>kW (PS)</td>
<td>59 (80)</td>
</tr>
<tr>
<td>Drehzahl</td>
<td>min⁻¹</td>
<td>2300</td>
</tr>
<tr>
<td>Hydraulik-System</td>
<td></td>
<td>AWE4</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Menge</td>
<td>l/min</td>
<td>172</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Druck</td>
<td>bar</td>
<td>320</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkdrehzahl</td>
<td>min⁻¹</td>
<td>10,5</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwankradius</td>
<td>mm</td>
<td>1980</td>
</tr>
<tr>
<td>Abmessung Unterwagen</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Länge (A)</td>
<td>mm</td>
<td>4000</td>
</tr>
<tr>
<td>Spur (B)</td>
<td>mm</td>
<td>2200</td>
</tr>
<tr>
<td>Breite (C) mit 600 mm Ketten</td>
<td>mm</td>
<td>2800</td>
</tr>
<tr>
<td>Höhe (D)</td>
<td>mm</td>
<td>2980</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Fahrgeschwindigkeit</td>
<td></td>
<td>4,0</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Kriechgang 1. Stufe</td>
<td></td>
<td>1,6</td>
</tr>
<tr>
<td>Hydr. Verstell-System</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe</td>
<td>m</td>
<td>5,1/6,6</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabweite</td>
<td>m</td>
<td>8,4/9,8</td>
</tr>
<tr>
<td>h. Verstell-System</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe</td>
<td>m</td>
<td>4,9/7,6</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabweite</td>
<td>m</td>
<td>8,1/10,2</td>
</tr>
<tr>
<td>Monoblock-System</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe</td>
<td>m</td>
<td>4,9/6,4</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabweite</td>
<td>m</td>
<td>7,9/9,4</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Raufkraft</td>
<td>kN</td>
<td>64</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Losbrechkraft</td>
<td>kN</td>
<td>106</td>
</tr>
<tr>
<td>Schaltpiegel nach EG</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Außenpegel LWA</td>
<td>dB(A)</td>
<td>99</td>
</tr>
<tr>
<td>Kabinenpegel LPA</td>
<td>dB(A)</td>
<td>74</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Grundgeräte
- Raupenbagger mit 600 mm Dreistegbodenplatten
- Raupenbagger mit 700 mm Dreistegbodenplatten
- Raupenbagger mit 800 mm Dreistegbodenplatten

Serienmäßige Grundausstattung
- Hydraulischer Anbausatz für Greifer- und Greiferdrehbetrieb
- Zweistellungsfahrmotoren
- Tankkonzentrierer
- Batterieauflagehalter in der Minusleitung
- Druckspeicher für Notabsenkung des Arm Systems
- Klimaanlage
- Scheibenfenster in der Kabine
- Vorbereitung für Radiogerät
- Hinterzahnfeste Schienenstellen
- Scheibenwaschanlage
- Dachluke mit Fenster
- Ablagefach in der Kabine
- Komfortsitz mit Armlehnen und Bandscheibenschützer
- Werkzeugkasten im Oberwagen
- Abgegitterte Drehpunkte im Grundform

Armausrüstungen
- Hydraulischer Verstellarm
- Mechanischer Verstellarm
- Monoblock

Knickarmvarianten
- Nutzlänge bis 3550 mm

Zusatzausrüstungen
Durch ein umfangreiches Angebot an Zusatzausrüstungen lässt sich der Bagger für alle denkbaren Einsätze optimal und individuell ausstatten.

Werkzeuge
Diverse Löffel, Zweischlagengreifer, Spezial-Greifer u.v.m.

Technische Daten:

<table>
<thead>
<tr>
<th>Druckstoffgewicht</th>
<th>t</th>
<th>17,0-18,5</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>max. Löffelinhalt</td>
<td>l</td>
<td>1150</td>
</tr>
<tr>
<td>Motor-Hersteller</td>
<td>DEUTZ</td>
<td>BF4M11013E</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ</td>
<td>kW (PS)</td>
<td>90 (122)</td>
</tr>
<tr>
<td>Leistung</td>
<td>2300</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Drehzahl</td>
<td>l/min</td>
<td>240</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Menge</td>
<td>bar</td>
<td>340</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Druck</td>
<td>min⁻¹</td>
<td>10,5</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkdrehzahl</td>
<td>mm</td>
<td>2190</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkradius</td>
<td>mm</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Abmessung Unterwagen</td>
<td>mm</td>
<td>4000</td>
</tr>
<tr>
<td>Länge (A)</td>
<td>mm</td>
<td>2200</td>
</tr>
<tr>
<td>Spur (B)</td>
<td>mm</td>
<td>2800</td>
</tr>
<tr>
<td>Breite (C) mit 600 mm Ketten</td>
<td>mm</td>
<td>2975</td>
</tr>
<tr>
<td>Höhe (D)</td>
<td>mm</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Fahrgeschwindigkeit</td>
<td>Km/h</td>
<td>4,8</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Kriechgang 1, Stufe</td>
<td>Km/h</td>
<td>2,1</td>
</tr>
<tr>
<td>Hydr. Verstell-System</td>
<td>Grabl.</td>
<td>5,3/6,7</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabl. Tiefe</td>
<td>m</td>
<td>8,7/10,0</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabl. Breite</td>
<td>m</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>lfd. Verstell-System</td>
<td>Grabl.</td>
<td>5,1/7,5</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabl. Tiefe</td>
<td>m</td>
<td>8,4/10,7</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabl. Breite</td>
<td>m</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Monoblock-System</td>
<td>Grabl.</td>
<td>5,4/7,8</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabl. Tiefe</td>
<td>m</td>
<td>8,2/10,5</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabl. Breite</td>
<td>m</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Reißkraft</td>
<td>kN</td>
<td>82</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Lastbrechkraft</td>
<td>kN</td>
<td>130</td>
</tr>
<tr>
<td>Schallpegel nach EG</td>
<td>Außenpegel IWA</td>
<td>101</td>
</tr>
<tr>
<td>Kabinepegel LPA</td>
<td>dB(A)</td>
<td>75</td>
</tr>
</tbody>
</table>

32 ATLAS BAGGER

ATLAS BAGGER 33
Grundgeräte
- Raupenbagger mit 600 mm Dreistegbodenplatten
- Raupenbagger mit 700 mm Dreistegbodenplatten
- Raupenbagger mit 800 mm Dreistegbodenplatten

Serienmäßige Grundausstattung
- Hydraulischer Anbausatz für Greifer- und Greiferdrehbetrieb
- Zweistellungsstahlofen
- Klimaanlage
- Scheibenwischer in der Kabinenrückseite
- Druckregler für Notabsenkung des Arm- und Schwenkraus
- Schwenkgraten
- Drehzylinder mit Fenster
- Ablagentasche in der Kabine
- Komfortsitze mit Armlehnen und Bordscheibensitz
- Werkzeugschacht im Oberwagen
- Abgedichtete Druckpunkte im Grundriss

Armausstattungen
- Hydraulischer Verstellarm
- Mechanischer Verstellarm
- Monoblock

Knickarmvarianten
- Nutzlänge bis 5050 mm

Zusatzausstattungen
Durch ein umfangreiches Angebot an Zusatzausstattungen lässt sich der Bagger für alle denkbaren Einsätze optimal und individuell ausstatten.

Werkzeuge
Diverse Löffel, Zweischalengreifer, Spezial-Greifer u.v.m.

Technische Daten:

<table>
<thead>
<tr>
<th>Eigenschaft</th>
<th>Werte</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Drehmoment</td>
<td>21,0-23,0</td>
</tr>
<tr>
<td>Drehzahl</td>
<td>1150</td>
</tr>
<tr>
<td>Motor</td>
<td>DEUTZ BF6M1012EC</td>
</tr>
<tr>
<td>Leistung</td>
<td>110 (150) kW (PS)</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenk</td>
<td>2200</td>
</tr>
<tr>
<td>Hydraulik</td>
<td>AWE4</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Menge l/min</td>
<td>300</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Druck bar</td>
<td>340</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkgeschwindigkeit</td>
<td>1.1</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkradius mm</td>
<td>2585</td>
</tr>
<tr>
<td>Abmessungen Unterwagen</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Länge (A) mm</td>
<td>4550</td>
</tr>
<tr>
<td>Breite (B) mm</td>
<td>2200</td>
</tr>
<tr>
<td>Höhe (D) mm</td>
<td>2800</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Fahrzeuggeschwindigkeit</td>
<td>3045</td>
</tr>
<tr>
<td>Kranbetrieb 1. Stufe</td>
<td>4.0</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Kranbetrieb 2. Stufe</td>
<td>2.5</td>
</tr>
<tr>
<td>Gurtbreite System</td>
<td>5,6/7,1</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabwelle m</td>
<td>8.9/10.4</td>
</tr>
<tr>
<td>Gurtbreite System</td>
<td>6,3/8,3</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabwelle m</td>
<td>9.2/11.1</td>
</tr>
<tr>
<td>Monoblock-System</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Grabwelle m</td>
<td>6,1/7,8</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabwelle m</td>
<td>8,7/10,8</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Reißkraft kN</td>
<td>112</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Lastbrechkraft kN</td>
<td>141</td>
</tr>
<tr>
<td>Schalldruckpegel nach EG Außenpegel (LWA)</td>
<td>102 dB(A)</td>
</tr>
<tr>
<td>Kabinenpegel (LPA)</td>
<td>76 dB(A)</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Grundgeräte

- Raupenbagger mit 600 mm Dreistegbodenplatten
- Raupenbagger mit 700 mm Dreistegbodenplatten
- Raupenbagger mit 800 mm Dreistegbodenplatten

Serienmäßige Grundausstattung

- Hydraulischer Anbausatz für Greifer- und Greiferdrehbetrieb
- Zweistellungenfahrstoffmotor
- Tankanzeiger
- Batterieanschaltflügel in der Minusleitung
- Druckspeicher für Notbettenkung des Arm systems
- Klimaanlage
- Scheibenfenster in der Kabinentür
- Vorbereitung für Radioeinbau
- Zusammengefasste Schmierstellen
- Schiebeschwenkanlage
- Dachluke mit Fenster
- Ablagetisch in der Kabine
- Komfortsitz mit Armlehnen und Bandscheibensitzen
- Werkzeugkasten im Oberwagen
- Abgabeflache Drehpunkte im Grundarm

Armausrüstungen

- Hydraulischer Verstellarm
- Mechanischer Verstellarm
- Monoblock

Knickarmvarianten

- Nützlänge bis 4300 mm

Zusatzausstattungen

Durch ein umfangreiches Angebot an Zusatzausstattungen lässt sich der Bagger für alle denkbaren Einsätze optimal und individuell ausstatten.

Werkzeuge

Diverse Löcher, Zweischalengreifer, Spezial-Greifer u. v.m.

Technische Daten:

<table>
<thead>
<tr>
<th>Eigenschaft</th>
<th>Wert</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Drehgewicht</td>
<td>24,0, 26,0 t</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Löffelinhalt</td>
<td>1500 l</td>
</tr>
<tr>
<td>Motor-Hersteller</td>
<td>DEUTZ</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ</td>
<td>BF6M1013E</td>
</tr>
<tr>
<td>Leistung</td>
<td>kW (PS)</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>122 (166)</td>
</tr>
<tr>
<td>Drehzahl</td>
<td>min⁻¹</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>2000</td>
</tr>
<tr>
<td>Hydraulik System</td>
<td>AWE4</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Menge</td>
<td>l/min</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>320/270</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Druck</td>
<td>bar</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>320/380</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkgeschwindigkeit</td>
<td>min⁻¹</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>9,0</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkradius</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>2750</td>
</tr>
<tr>
<td>Abmessung Unterwagen</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Länge (A)</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>4550</td>
</tr>
<tr>
<td>Spur (B)</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>2400</td>
</tr>
<tr>
<td>Breite (C) mit 600 mm Ketten</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>3000</td>
</tr>
<tr>
<td>Höhe (D)</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>3060</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Geschwindigkeit 1. Stufe</td>
<td>km/h</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>4,5</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Knechtgang 1. Stufe</td>
<td>km/h</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>3,1</td>
</tr>
<tr>
<td>Hydr. Verstell-System</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe Grубbe</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>6,0/7,7</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabweite</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>9,7/10,9</td>
</tr>
<tr>
<td>Verstellsystem</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe Grубbe</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>6,0/8,1</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabweite</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>9,6/11,6</td>
</tr>
<tr>
<td>Monoblock-System</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe Grубbe</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>6,4/9,9</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabweite</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>8,4/11,4</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Reißkraft</td>
<td>kN</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>151</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Losbrechekraft</td>
<td>kN</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>169</td>
</tr>
<tr>
<td>Schallpegel nach EG</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Außenpegel LWA</td>
<td>dB(A)</td>
</tr>
<tr>
<td>Kabinenpegel LPA</td>
<td>dB(A)</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>102</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>73</td>
</tr>
</tbody>
</table>
**Grundgeräte**
- Raupenbagger mit 600 mm Dreistegbodenplatten
- Raupenbagger mit 700 mm Dreistegbodenplatten
- Raupenbagger mit 800 mm Dreistegbodenplatten

**Serienmäßige Grundausstattung**
- Zweckbestimmungsfahrzeuge
- Tankanzeiger
- Batteriehauptschalter in der Minusleitung
- Druckspeicher für Notabsenkung des Armsystems
- Klimaanlage
- Schiebefenster in der Kabine
- Vorbereitung für Radopentriebwerk
- Zusammengelassene Schmierstellen
- Drehluke mit Fenster
- Ablagefach in der Kabine
- Komfortsitz mit Armlehnen und Windschutzscheiben
- Werkzeugkasten im Oberwagen
- Abgedichtete Drehpunkte im Grundarm

**Armausrüstungen**
- Hydraulischer Verstellarm
- Mechanischer Verstellarm
- Monoblock

**Knickarmvarianten**
- Nutzlänge bis 4500 mm

**Zusatzrüstungen**
Durch ein umfangreiches Angebot an Zusatzrüstungen lässt sich der Bagger für alle denkbaren Einsatzfälle optimal und individuell ausstatten.

**Werkzeuge**
Diverse Löffel, Zweischalengreifer, Spezial-Greifer u.v.m.

**Technische Daten**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Eigenschaft</th>
<th>Einheit</th>
<th>Wert</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Diengewicht</td>
<td>1</td>
<td>30,5-35,5</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Löffelinhalt</td>
<td>1</td>
<td>1800</td>
</tr>
<tr>
<td>Motor/Hersteller</td>
<td>-</td>
<td>DEUTZ BF6M1013EC</td>
</tr>
<tr>
<td>typ</td>
<td>-</td>
<td>161(219)</td>
</tr>
<tr>
<td>Leistung</td>
<td>kW (PS)</td>
<td>1900</td>
</tr>
<tr>
<td>Drehzahl</td>
<td>min-1</td>
<td>8,7</td>
</tr>
<tr>
<td>Hydraulik System</td>
<td>l/min</td>
<td>AWE4</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Menge</td>
<td>l/min</td>
<td>320/320</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Druck</td>
<td>bar</td>
<td>320/380</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkdrehzahl</td>
<td>min-1</td>
<td>3300</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkradius</td>
<td>mm</td>
<td>4820</td>
</tr>
<tr>
<td>Abmessung Unterwagen</td>
<td>mm</td>
<td>2600</td>
</tr>
<tr>
<td>Länge (A)</td>
<td>mm</td>
<td>3200</td>
</tr>
<tr>
<td>Spur (B)</td>
<td>mm</td>
<td>2950</td>
</tr>
<tr>
<td>Breite (C) mit 600 mm Ketten</td>
<td>mm</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Höhe (D)</td>
<td>mm</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Fahrgeschwindigkeit</td>
<td>Km/h</td>
<td>4,5</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Kriechgang 1. Stufe</td>
<td>Km/h</td>
<td>2,9</td>
</tr>
<tr>
<td>Hydr. Verstell-System</td>
<td>m</td>
<td>6,4/7,9</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe</td>
<td>m</td>
<td>10,7/12,2</td>
</tr>
<tr>
<td>Verstellsystem</td>
<td>m</td>
<td>6,0/9,1</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe</td>
<td>m</td>
<td>9,2/11,2</td>
</tr>
<tr>
<td>Monoblock-System</td>
<td>m</td>
<td>6,5/8,8</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe</td>
<td>m</td>
<td>9,8/12,2</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Reißkraft</td>
<td>kN</td>
<td>172</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Löschbrechkraft</td>
<td>kN</td>
<td>198</td>
</tr>
<tr>
<td>Schallpegel nach EG</td>
<td>dB(A)</td>
<td>104</td>
</tr>
<tr>
<td>Außenpegel 1WA</td>
<td>dB(A)</td>
<td>74</td>
</tr>
<tr>
<td>Kabinenpegel IPA</td>
<td>dB(A)</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

38 ATLAS BAGGER

ATLAS BAGGER 39

Courtesy of Crane.Market
Zweiegebagger

### Grundgeräte
- Ohne Abstützung
- Mit 4-facher Prallwandabstützung

### Serienmäßige Grundausstattung
- Hydraulischer Anbausatz für Greifer- und Greiferdrehbetrieb
- Tankanzeiger
- Batterieaufzugschalter in der Minusleitung
- „Fahren“ per Fußschaltung
- Druckspeicher für Notabsenkung des Armsystems
- Klimaanlage
- Schlebenfahrwerk in der Kabinentür
- Vorbereitung für Rosinenbau
- Zusammengefasste Schmierstellen
- Scheibenwaschanlage
- Dachlykra mit Fenster
- Steuerung in Neigung und Höhe verstellbare Lenkzüge
- Ablagefach in der Kabine
- Komfortsitz mit Armlehnen und Bandscheibensitzen
- Werkzeuggarten am Unterwagen
- Fahrtrichtungswahl am Lenkrad oder Vorsteuereinheit
- Luftreiniger
- Abgesicherte Drehpunkte im Grundarm
- Greifzüge für Einhängen des Greifers während Straßentransporten
- ATLAS CARSY (Computergesteuertes Anpressdruck-Regelsystem)

### Armaurüstungen
- Hydraulischer Verstellarm
- Mechanischer Verstellarm
- Monoblock

### Knickarmvarianten
- Nutzlänge bis 3.550 mm

### Technische Daten:

<table>
<thead>
<tr>
<th>Eigenschaft</th>
<th>Wert 1</th>
<th>Wert 2</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Dienstgewicht</td>
<td>16,0-20,5</td>
<td>1150</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Läufelmoment</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Motor-Hersteller</td>
<td>DEUTZ BF4M1012EC</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Typ</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Leistung</td>
<td>kW (PS)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Drehzahl</td>
<td>min^-1</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Hydraulik System</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Menge</td>
<td>l/min</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Druck</td>
<td>bar</td>
<td>340</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkgeschwindigkeit</td>
<td>mm/s</td>
<td>10,5</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkwinkel</td>
<td>mm</td>
<td>1575/1750/2000</td>
</tr>
<tr>
<td>Abmessung</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Achsabstand (B)</td>
<td>mm</td>
<td>2490</td>
</tr>
<tr>
<td>Radstand (R)</td>
<td>mm</td>
<td>2550</td>
</tr>
<tr>
<td>Höhe (H)</td>
<td>mm</td>
<td>3010</td>
</tr>
<tr>
<td>Bereifung</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Geschwindigkeit</td>
<td>Km/h</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Krümmung 1. Stufe</td>
<td>Km/h</td>
<td>1,0</td>
</tr>
<tr>
<td>Hydr. Verstell-System</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe</td>
<td>m</td>
<td>4,6</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe</td>
<td>m</td>
<td>8,8</td>
</tr>
<tr>
<td>Mech. Verstell-System</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe</td>
<td>m</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe</td>
<td>m</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Monoblock-System</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe</td>
<td>m</td>
<td>on Anfrage</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabtiefe</td>
<td>m</td>
<td>on Anfrage</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Reißkraft</td>
<td>kN</td>
<td>82</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Losbrechkraft</td>
<td>kN</td>
<td>130</td>
</tr>
<tr>
<td>Schallpegel nach EG</td>
<td>dB(A)</td>
<td>99</td>
</tr>
<tr>
<td>Außenpegel LWA</td>
<td>dB(A)</td>
<td>74</td>
</tr>
<tr>
<td>Kabinenzahl IPA</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

ATLAS BAGGER

Courtesy of Crane.Market
Grundgeräte

- Mit 4-facher Pratzenabsättigung

Serienmäßige Grundausstattung

- Hydraulischer Anbausatz für Greifer- und Greiferdrehbetrieb
- Tankanzeiger
- Batteriehauptschalter in der Minusleitung
- Fahrern per Fußschaltung
- Druckspeicher für Notabdeckung des Armsystems
- Klimaanlage
- Schiebetürfahne in der Kabinentür
- Vorbereitung für Radkranbau
- Zusammengebaute Schwenkverstellen
- Schwenkanschlag
- Drehluke mit Fenster
- Sichtfenster im Neigung und Höhe verstellbare Lenksäule
- Ablagetasche in der Kabine
- Komfortsitz mit Armlehnen und Bandscheibensitzen
- Werkzeugkasten am Unterwagen
- Fahrtrichtungswahl am Lenkrad oder Vorsteuerhebel
- Lüftertrieb
- Abgesetzte Drehpunkte im Gravallarm
- Greifbügel für Einhängen des Greifers während Straßenfahrten
- ATLAS CARSY (Computergesteuertes Anpräublock - Regelsystem)

Armausrüstungen

- Hydraulischer Verstellarm
- Mechanischer Verstellarm
- Monoblock

Knickarmvarianten

- Nutzlänge bis 5050 mm

Technische Daten:

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th>ATLAS 1604 ZW</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Dienstgewicht</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Leistung</td>
<td>kW (PS)</td>
</tr>
<tr>
<td>Drehzahl</td>
<td>min⁻¹</td>
</tr>
<tr>
<td>Motor-Produzent</td>
<td>MEZ</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ</td>
<td>BF4M1013E</td>
</tr>
<tr>
<td>Leistung</td>
<td>90(122)</td>
</tr>
<tr>
<td>Schmelzdruckzahl</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkradius</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Abmessung</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Achsbreite (B)</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Radstand (R)</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Höhe (H)</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Bereifung</td>
<td>8x10.00-R20</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Geschwindigkeit</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Kriechgang</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Hydr. Verstell-System</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Greifbreite</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td>Grabbreite</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td>Mechan. Verstell-System</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Grabbreite</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td>Monoblock-System</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Grabbreite</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td>Max. Reifkraft</td>
<td>kN</td>
</tr>
<tr>
<td>Max. Losbrechkraft</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Schallpegel nach EG</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>LWA Pegel</td>
<td>dB(A)</td>
</tr>
<tr>
<td>Kabinenzahl</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Courtesy of Crane.Market
Industriemaschinen (Mobil)


Industriebagger 1804 MI im Einsatz
Grundgeräte

- Mit 4-facher Pratzensabstützung

Serienmäßige Grundausstattung

- Hydraulischer Anbausatz für Greifer- und Greiferdrehbetrieb
- Zahnradgetriebe
- Tankanzeiger
- Batteriehaupthalter in der Minusleitung
- „Fahren“ per Fußschaltung
- Drucksperrer für Notabsenkung des Armsystems
- Klimaanlage
- Scheibenfenster in der Kabinentür
- Vorbereitung für Radioeinbau
- Zusammengesetzte Schirmstellen
- Scheibenwaschanlage
- Dachlösung mit Fenster
- Stufenlos in Neigung und Höhe verstellbare Lenksäule
- Ablagetafel in der Kabine
- Komfortsitz mit Armlehnen und Bandscheibenstürzen
- Werkzeugkasten im Oberwagen
- Abgesicherte Drehpunkte im Grundarm

Armausrüstungen

- Monoblock steil angestellt, Nutzlänge bis 6000 mm

Knickarmvarianten

- Nutzlänge bis 4000 mm

Zusatzausrüstungen

Durch ein umfangreiches Angebot an Zusatzausrüstungen lässt sich der Bagger für alle denkbaren Einsätze optimal und individuell ausstatten.

Werkzeuge

Diverse Zweischalengreifer, Spezial-Greifer u.v.m.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Technische Daten</th>
<th>ATLAS BAGGER</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Dienstgewicht max. Greiferinhalt</td>
<td>15,5 - 16,5 350</td>
</tr>
<tr>
<td>Motor</td>
<td>BF4M 1012E</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ</td>
<td>75 (102)</td>
</tr>
<tr>
<td>Leistung Drehzahl</td>
<td>kW (PS)</td>
</tr>
<tr>
<td>Hydraulik System</td>
<td>l/min</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Menge</td>
<td>240</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Druck</td>
<td>340</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkdrehzahl</td>
<td>min⁻¹</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkradius</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Abmessung</td>
<td>Achsabstand (A)</td>
</tr>
<tr>
<td>länge C</td>
<td>2750</td>
</tr>
<tr>
<td>Radstand (B)</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Abstützung Längs (C)</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Abstützung Quer (D)</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Höhe (E)</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Bereifung</td>
<td>8 x 10,00-20</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Fahrgeschwindigkeit</td>
<td>Km/h</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Kriechgang 1. Stufe</td>
<td>Km/h</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Auschleidweite max. Höhe</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Ausschleidhöhe</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td>Schallpegel nach EG Außenpegel WA</td>
<td>dB(A)</td>
</tr>
<tr>
<td>Kabinenpegel LPA</td>
<td>dB(A)</td>
</tr>
</tbody>
</table>

ATLAS 1404 MI

Courtesy of Crane.Market
Grundgeräte
- Mit 4-facher Protzenabsättigung

Serienmäßige Grundausstattung
- Hydraulischer Anbausatz für Greifer- und Greiferdrehbetrieb
- Zwischenringe
- Tankkranzger
- Batteriehauptanschluß in der Minusleitung
- „Fahren“ per Fußschaltung
- Druckspeicher für Notabsenkung des ArmSystems
- Klimaanlage
- Schiebefenster in der Kabinentür
- Vorbereitung für Radiobetreib
- Zusammengefasste Schmierstellen
- Scheibenwaschanlage
- Dachluke mit Fenster
- Stufenlos in Neigung und Höhe verstellbare Lenksäule
- Ablagetisch in der Kabine
- Komfortsitz mit Armlehnen und Bandscheibenstürzen
- Werkzeugkasten im Oberwagen
- Abgedichtete Drehpunkte im Grundarm

Armausrüstungen
- Monoblock steil angestellt, Nutzlänge bis 6000 mm

Knickarmvarianten
- Nutzlänge bis 4000 mm

Zusatzausrüstungen
Durch ein umfangreiches Angebot an Zusatzausrüstungen läßt sich der Bagger für alle denkbaren Einsätze optimal und individuell ausstatten.

Werkzeuge
Diverse Zweischalengreifer, Spezial-Greifer u.v.m.

Technische Daten:

<p>| | | |</p>
<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Dienstgewicht max. Greiferinhalt</td>
<td>16,5-17,5</td>
<td>350</td>
</tr>
<tr>
<td>Motor-Hersteller</td>
<td>Deutz</td>
<td>BF4M1013E</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ</td>
<td></td>
<td>90 (122)</td>
</tr>
<tr>
<td>Leistung</td>
<td>kW (PS)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Drehzahl</td>
<td>min⁻¹</td>
<td>2300</td>
</tr>
<tr>
<td>Hydraulik System</td>
<td></td>
<td>AWE4</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Menge</td>
<td>l/min</td>
<td>240</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Druck</td>
<td>bar</td>
<td>340</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkrehzahller</td>
<td>min⁻¹</td>
<td>10,5</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkradius</td>
<td>mm</td>
<td>2190</td>
</tr>
<tr>
<td>Abmessung</td>
<td>mm</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Achsbreite (A)</td>
<td></td>
<td>2750</td>
</tr>
<tr>
<td>Reibband (B)</td>
<td>mm</td>
<td>2500</td>
</tr>
<tr>
<td>Abstützung Längs (C)</td>
<td>mm</td>
<td>4450</td>
</tr>
<tr>
<td>Abstützung Quer (D)</td>
<td>mm</td>
<td>3500</td>
</tr>
<tr>
<td>Höhe (E)</td>
<td>mm</td>
<td>3000</td>
</tr>
<tr>
<td>Bereifung</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Fahrgeschwindigkeit</td>
<td>km/h</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Kriechgang 1. Stufe</td>
<td>km/h</td>
<td>1,0</td>
</tr>
<tr>
<td>Reichweite</td>
<td>m</td>
<td>10,1</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Höhe</td>
<td>m</td>
<td>10,25</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Ausschußhöhe</td>
<td>m</td>
<td>8,4</td>
</tr>
<tr>
<td>Schallpegel nach EG</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Außenpegel LWA</td>
<td>dBA</td>
<td>101</td>
</tr>
<tr>
<td>Kabinenpegel LPA</td>
<td>dBA</td>
<td>75</td>
</tr>
</tbody>
</table>

50 ATLAS BAGGER

ATLAS BAGGER 51

Courtesy of Crane.Market
Grundgeräte
- Mit 4-facher Pratzenabstützung

Serienmäßige Grundausstattung
- Hydraulischer Anbausatz für Greifer- und Greiferdrehbetrieb
- Zwischerringe
- Tankanzeiger
- Batteriehauptschalter in der Munisleitung
- "Fahren" per Fußschaltung
- Druckspeicher für Notabsenkung des Armsystems
- Klimaanlage
- Schalbeginnster in der Kabinentür
- Vorbereitung für Radioeinbau
- Zusammengelasste Schmierstellen
- Scheibenwaschanlage
- Dachlueke mit Fanalter
- Stufengestärkung und Höhe verstelbare Lenksäule
- Ablagefach in der Kabine
- Komfortsitz mit Armlehnen und Bandscheibenstürzen
- Werkzeugkasten im Oberwagen
- Abgedichtete Drehpunkte im Grundarm

Armausrüstungen
- Monoblock steil angestellt, Nutzlänge bis 6800 mm

Knickarmvarianten
- Nutzlänge bis 3300 mm

Zusatzausrüstungen

Durch ein umfangreiches Angebot an Zusatzausrüstungen lässt sich der Bagger für alle denkbaren Einsätze optimal und individuell ausstatten.

Werkzeuge
Diverse Zweischalengreifer, Spezial-Greifer u.v.m.
Grundgeräte
- Mit 4-facher Pratzenabstützung

Serienmäßige Grundausstattung
- Hydraulischer Anbausatz für Greifer- und Greiferdrehsitzbetrieb
- Zwillingsring
- Tankanzeiger
- Batteriehauptanscher in der Minusleitung
- Fahrentaster per Fußschaltung
- Druckspeicher für Notablenkung des Armsystems
- Klimaanlage
- Schiebetaster in der Kabinettür
- Vorbereitung für Radioanbau
- Zusammengesetzter Schienenteil
- Schneidenwaschanlage
- Dachluke mit Fenster
- Stufenlos in Neigung und Höhe verstellbare Lenksäule
- Ablagetisch in der Kabine
- Komfortsitz mit Armlehnen und Bandscheibensäulen
- Werkzeugkasten im Oberwagen
- Abgedichtete Drehpunkte im Grundarm

Armausrüstungen
- Monoblock steil angestellt, Nutzlänge bis 7800 mm

Knickarmvarianten
- Nutzlänge bis 6500 mm

Zusatzausrüstungen
Durch ein umfangreiches Angebot an Zusatzausrüstungen lässt sich der Bagger für alle denkbaren Einsätze optimal und individuell ausstatten.

Werkzeuge
Diverse Zweisechlaggreifer, Spezial-Greifer u.v.m.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Technische Daten:</th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Umsatzgewicht:</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Greifinhalt</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>24,5-26,0</td>
<td>600</td>
</tr>
<tr>
<td>Motor-Hersteller</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ</td>
<td>Deutz</td>
</tr>
<tr>
<td>Leistung</td>
<td>kW (PS)</td>
</tr>
<tr>
<td>122 (166)</td>
<td>2000</td>
</tr>
<tr>
<td>Drehzahl</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Hydraulik System</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Menge</td>
<td>l/min</td>
</tr>
<tr>
<td>320/270</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Druck</td>
<td>bar</td>
</tr>
<tr>
<td>320/380</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Schwanzkranzahlf</td>
<td>min</td>
</tr>
<tr>
<td>9.0</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Schwankradius</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td>2750</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Abmessung</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Achsbreite (A)</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td>2750</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Radstand (B)</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td>3200</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Abstützung Längs (C)</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td>5600</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Abstützung Quer (D)</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td>4300</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Höhe (E)</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td>3140</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Befüllung</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>8x10.00-20</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Fahrgeschwindigkeit</td>
<td>Km/h</td>
</tr>
<tr>
<td>20</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Kriechgang 1. Stufe</td>
<td>Km/h</td>
</tr>
<tr>
<td>1,5</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Armabstützung</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Reichweite</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td>15,5</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Höhe</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td>15,0</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Ausschütthöhe</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td>12,4</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Schalldämmung nach EG</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Außengeräusch WWA</td>
<td>dB(A)</td>
</tr>
<tr>
<td>103</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Kabinengeräusch LPA</td>
<td>dB(A)</td>
</tr>
<tr>
<td>73</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>
Grundgeräte
- Mit 4-facher Pritzenabstützung

Serienmäßige Grundausstattung
- Tankanzeiger
- Batteriehaushalter in der Minusleitung
- Fahren in Höhenstufe
- Druckspeicher für Notabsenkung des Armsystems
- Klappbarer Armsteife
- Schiebefenster in der Kabine
- Vorbereitung für Radioeinbau
- Zusammengerollte Schmierstellen
- Siebüberwachung
- Dachlücke mit Fenster
- Stirnkeramis und Höhe verstetbarer Lenkachse
- Abgasschacht in der Kabine
- Komfortsitz mit Ausrüstung
- Abdeckung der Rücksichtsmaßnahmen
- Werkzeugkasten im Oberwagen
- Abgedichtete Drehpunkte im Gründarm

Armausrüstungen
- Monoblock steil angeordnet, Nützlänge bis 10600 mm

Knickarmvarianten
- Nützlänge bis 7750 mm

Zusatzausüstungen
Durch ein umfangreiches Angebot an Zusatzausüstungen lässt sich der Bagger für alle denkbaren Einsätze optimal und individuell ausstatten.

Werkzeuge
Diverse Zweischalengreifer, Spezial-Greifer u.v.m.
Grundgeräte
- Mit 4-facher Protzenabstützung

Serienmäßige Grundausstattung
- AEM ATLAS EXCAVATOR MANAGEMENT
- Baggeregelenk
- Monitor Betriebsdatenanzeige
- Klimaanlage
- Kabinenlift, stufenlos 3,0 m hydraulisch hochfahrbar
- Fahrten* per Fußschaltung
- Richtungsanzeige im Vorsteuerhebel
- Leerlaufautomatik Dieselmotor
- Scheibenwaschanlage
- Schiebetür in der Kabine
- Wärmeschutzverglasung Scheiben getönt
- Frontscheibe unter dem Kabinendach einschiebbar
- Lenkung (kein Lenkrad) über Drehpotentiometer in rechter Armkonsole
- und im Gehängegeber über Taster im linken Vorsteuerhebel
- Armkonsole klappbar
- Komfortsitze mit Armlehnen und Bandscheibensitzen
- Sitz getrennt von den Bedienkonsoles verstellbar
- Vorbereitung für Radioeinbau
- Batteriehauptschalter in Minusleitung
- Druckspeicher für Notabsenkung des Armsystems
- Zentranzeigeanschlüsse für Greifer- und Greiferdrehbetrieb
- Antrieb vom Steuerblock, Ventile mit elektrischer Vorsteuerung
- Kolbenstangenschutz für Abstürzzylinder
- Superelastik-Reifen mit Zwischenringen
- Werkzeuggestelle im Oberwagen

Armausrüstungen
- Mondlock steif angestellt, Nutzlänge bis 12100 mm

Knickarmvarianten
- Nutzlänge bis 9240 mm

Zusatzarbeiten
Durch ein umfangreiches Angebot an Zusatzarbeiten lässt sich der
Bagger für alle denkbaren Einsatzarten optimal und individuell ausstatten.

Werkzeuge
Diverse Zweischalengreifer, Spezial-Greifer u.v.m.
Industriemaschinen (Raupe)

Grundgeräte
- Raupenbagger mit 600 mm Dreistegbodenplatten
- Raupenbagger mit 700 mm Dreistegbodenplatten
- Raupenbagger mit 800 mm Dreistegbodenplatten

Serienmäßige Grundausstattung
- Hydraulischer Anbausatz für Greifer- und Greiferdrehbetrieb
- Zweistellungsfahrmotoren
- Tankanzeiger
- Batteriehauptschalter in der Minusleitung
- Druckspeicher für Notabsenkung des Armssystems
- Klimaanlage
- Schiebetürster in der Kabinentür
- Vorbereitung für Radiosystem
- Zusammengefasste Schmierstellen
- Scheibenwaschanlage
- Dachlusse mit Fenster
- Ablagefach in der Kabine
- Komfortsitz mit Armlehnen und Bandscheibentürstüren
- Werkzeugkasten im Oberwagen
- Abgedichtete Drehpunkte im Grundarm

Armausüstungen
- Monoblock stell angestellt, Nutzlänge bis 6000 mm

Knickarmvarianten
- Nutzlänge bis 4000 mm

Zusatzausüstungen
Durch ein umfangreiches Angebot an Zusatzausüstungen lässt sich der Bagger für alle denkbaren Einsatzfälle optimal und individuell ausstatten.

Werkzeuge
Diverse Zweischalengreifer, Spezial-Greifer u.v.m.

Technische Daten:

<table>
<thead>
<tr>
<th>Diagnosegewicht (max. Greiferinhalt)</th>
<th>17.0 - 18.5 t</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Motor- Hersteller</td>
<td>DEUTZ BF4M1013E</td>
</tr>
<tr>
<td>Typ</td>
<td>kW (PS)</td>
</tr>
<tr>
<td>Leistung</td>
<td>90 (122)</td>
</tr>
<tr>
<td>Drehzahl</td>
<td>2300</td>
</tr>
<tr>
<td>Hydraulik System</td>
<td>AWE4</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Menge</td>
<td>l/min</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Druck</td>
<td>340</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkkreiszahl</td>
<td>mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Schwenkradius</td>
<td>2190</td>
</tr>
<tr>
<td>Abmessung Unterwagen</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Länge (A)</td>
<td>4000 mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Spur (B)</td>
<td>2200 mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Breite (C) mit 600 mm Ketten (D)</td>
<td>2800 mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Höhe (D)</td>
<td>2975</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Fahrgeschwindigkeit</td>
<td>Km/h</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Kriechgang 1. Stufe</td>
<td>4,8</td>
</tr>
<tr>
<td>Armrußebung</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>max. Reichweite</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Höhe</td>
<td>10,1</td>
</tr>
<tr>
<td>max. Ausschütt höhe</td>
<td>10,25</td>
</tr>
<tr>
<td>Schallpegel nach EG</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td>Außenpegel LWA</td>
<td>dB(A)</td>
</tr>
<tr>
<td>Kabinenpegel LPA</td>
<td>75 dB(A)</td>
</tr>
</tbody>
</table>

62  ATLAS BAGGER

ATLAS BAGGER 63

Courtesy of Crane.Market
Grundgeräte
- Raupenbagger mit 600 mm Dreistegbodenplatten
- Raupenbagger mit 700 mm Dreistegbodenplatten
- Raupenbagger mit 800 mm Dreistegbodenplatten

Serienmäßige Grundausstattung
- Hydraulischer Anbausatz für Greifer- und Greiferdrehbetrieb
- Zweistellungsfahrmotoren
- Tankenzeiger
- Batteriehauptschalter in der Minusleitung
- Druckspeicher für Notabsenkung des Armsystems
- Klimaanlage
- Schiebefenster in der Kabinentür
- Vorbereitung für Radioeinbau
- Zusammengefäße Schmierstellen
- Scheibenwaschvorrichtung
- Dachluken mit Fenster
- Ablagefach in der Kabinenrückwand
- Komfortsitz mit Armlehnen und Bandscheibenstützen
- Werkzeuggestänge im Oberwagen
- Abgesicherte Drehpunkte im Grundarm

Armausrüstungen
- Monoblock steil angestellt, Nutzlänge bis 7800 mm

Knickarmvarianten
- Nutzlänge bis 6500 mm

Zusatzausrüstungen
Durch ein umfangreiches Angebot an Zusatzausrüstungen lässt sich der Bagger für alle denkbaren Einsätze optimal und individuell ausstatten.

Werkzeuge
Diverse Zweischwellengreifer, Spezial-Greifer u.v.m.
Grundgeräte
- Raupenbagger mit 600 mm Dreistegbodenplatten
- Raupenbagger mit 700 mm Dreistegbodenplatten
- Raupenbagger mit 800 mm Dreistegbodenplatten

Serienmäßige Grundausstattung
- Zweistellungsfahrzeuge
- Tankanzeiger
- Batteriehauptschalter in der Minusleitung
- Druckspeicher für Notabsenkung des Armsystems
- Klimaanlage
- Schiebefenster in der Kabinentür
- Vorbereitung für Radioprinzep
- Zusammengesetzte Schmierstellen
- Schleiferwaschanlage
- Dachluke mit Fenster
- Ablagefach in der Kabine
- Klimatischer Wetterschutz mit Armeketten und Bandscheibenstürzen
- Werkzeugkasten im Oberwagen
- Abgedichtete Drehpunkte im Grundarm

Armausrüstungen
- Monoblock steil angestellt, Nutzlänge bis 10600 mm

Knickarmvarianten
- Nutzlänge bis 7750 mm

Zusatzausrüstungen
Durch ein umfangreiches Angebot an Zusatzausrüstungen lässt sich der Bagger für alle denkbaren Einsätze optimal und individuell ausstatten.

Werkzeuge
Diverse Zweischalengreifer, Spezial-Greifer u.v.m.

Technische Daten:

<table>
<thead>
<tr>
<th>Eigenschaft</th>
<th>Wert</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Gewicht max.</td>
<td>30.5-35,5 t</td>
</tr>
<tr>
<td>Leistung max.</td>
<td>1 kW [PS]</td>
</tr>
<tr>
<td>Drehzahl max.</td>
<td>161 [219] min⁻¹</td>
</tr>
<tr>
<td>Menge max.</td>
<td>320/320 l/min</td>
</tr>
<tr>
<td>Druck max.</td>
<td>8,7 bar</td>
</tr>
<tr>
<td>Schweißsetzzahl max.</td>
<td>3300 mm⁻¹</td>
</tr>
<tr>
<td>Kettengeschwindigkeit max.</td>
<td>4,5 km/h</td>
</tr>
<tr>
<td>Kriechgang 1. Stufe max.</td>
<td>2,9 km/h</td>
</tr>
<tr>
<td>Reichweite max.</td>
<td>18,2 m</td>
</tr>
<tr>
<td>Höhe max.</td>
<td>17,5 m</td>
</tr>
<tr>
<td>Ausschüttung max.</td>
<td>15,0 m</td>
</tr>
<tr>
<td>Schalldruckpegel LWA</td>
<td>104 dB(A)</td>
</tr>
<tr>
<td>Kabinenpegel LPA</td>
<td>74 dB(A)</td>
</tr>
</tbody>
</table>

ATLAS BAGGER 68

 COURTESY OF CRANE.MARKET
Hydraulikbagger

ATLAS WEYHANSEN CWIB
Postfach 1844 • D-37747 Delmenhorst
Telefon (0 42 21) 491-0 • Telefax (0 42 21) 491-213
E-Mail info@atlas-group.de
Internet http://www.atlas-group.de

Courtesy of Crane.Market