

SPEZIFIKATION

STAGE V



MINIBAGGER | 50Z-2 / 56Z-2 / 60C-2

Betriebsgewicht: 5.030–5.680 kg Motorleistung: 36 kW Löffel-Ausbrechkraft: 38/42 kN

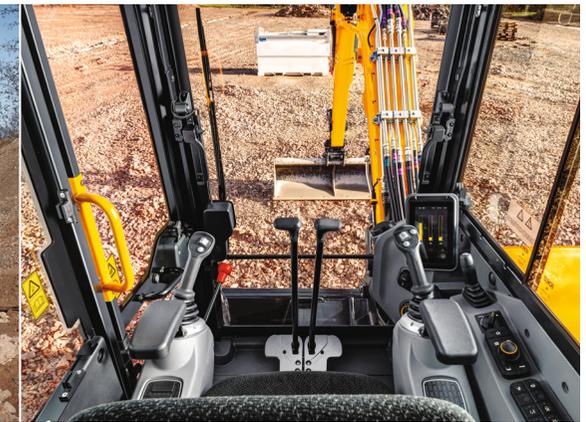
JCB

KAUM ZU SCHLAGEN

Unsere neuen Stufe-V-konformen 4-6T-Kompaktbagger sind komfortabler, einfacher zu bedienen bei gleichzeitig niedrigen Betriebskosten. Diese Maschinen sind sowohl mit Nullhecküberstand für eine einfache und sichere Manövrierfähigkeit an engen Stellen erhältlich als auch mit einem konventionellen Heckdesign für eine verbesserte Hubkapazität und Stabilität. Die JCB Minibagger bieten somit eine Vielseitigkeit, die kaum zu schlagen ist.

KAUM ZU SCHLAGEN BEI LEISTUNG

Der neue Stufe-V-konforme 36-kW-Perkins-Motor ermöglicht eine Kraftstoffeinsparung von bis zu 5 % ohne Kompromisse bei der Maschinenleistung und ohne Bedarf an AdBlue.



KAUM ZU SCHLAGEN BEI SICHERHEIT

Die verbesserte Sicht, optional eine integrierte Heckkamera, LED-Scheinwerfer mit Abschaltverzögerung, das einzigartige 2GO-System und ein 5-Jahresabonnement für JCB Livelink tragen alle zu mehr Sicherheit bei der Arbeit bei.

KAUM ZU SCHLAGEN BEI KOMFORT

Ein komfortables Arbeitsumfeld steigert die Produktivität: eine große, geräuscharme Kabine, ergonomische Bedienelemente und Joysticks sowie ein Bluetooth-Radio mit Freisprechfunktion.



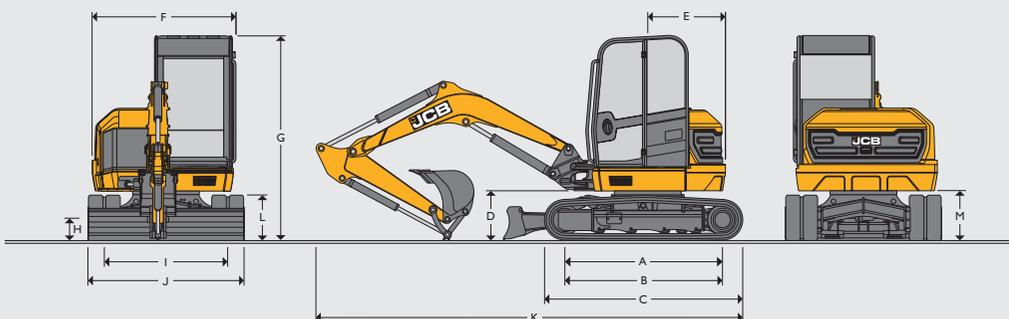
KAUM ZU SCHLAGEN BEI BEDIENERFREUNDLICHKEIT

Ein 7-Zoll-Farbbildschirm mit Drehregler, programmierbare Durchflussmengen für bis zu 10 Anbaugeräte und eine Durckentlastung für Zusatzhydraulik machen den Wechsel von Anbaugeräten ganz einfach.

KAUM ZU SCHLAGEN BEI BETRIEBSKOSTEN

Minimale Stillstandzeiten dank der Maschinenzustandskontrolle, die vor Maschinenstart auf dem Bildschirm angezeigt wird. Zu den kraftstoffsparenden Funktionen zählen der Leerlauf auf Knopfdruck sowie die programmierbare automatische Leerlauffunktion und Motorabschaltung.

STATISCHE ABMESSUNGEN



STATISCHE ABMESSUNGEN

| | | 50Z-2 | 56Z-2 | 60C-2 |
|---|--|-------|-----------|-------|
| A | Achsabstand | mm | 1.985 | 1.985 |
| B | Kettenaufstandsänge | mm | 1.985 | 1.985 |
| C | Laufwerkslänge – Gummi | mm | 2.490 | 2.490 |
| | Laufwerkslänge – Stahl | mm | 2.490 | 2.490 |
| D | Höhe Schwenkbolzen | mm | 631 | 631 |
| E | Heckschwenkradius (Standard-/Schwerlast-Kontergewicht) | mm | 975/1.030 | 1.000 |
| F | Oberwagenbreite | mm | 1.845 | 1.845 |
| G | Höhe über Kabine | mm | 2.551 | 2.551 |
| H | Bodenfreiheit | mm | 300 | 300 |
| I | Spurweite | mm | 1.550 | 1.550 |
| J | Breite über den Ketten | mm | 1.950 | 1.950 |
| K | Transportlänge (Standardlöffelstiel) | mm | 5.353 | 5.520 |
| L | Kettenhöhe | mm | 560 | 560 |
| M | Bodenfreiheit Kontergewicht | mm | 618 | 618 |

MOTOR

| | | |
|-----------------------------|-----------------|------------------------|
| Hersteller | | Perkins |
| Modell | | 403J-E17T |
| Typ | | Turbolader, 3 Zylinder |
| Abgasnorm | | Stufe V |
| Kraftstoff | | Diesel |
| Kühlung | | Wassergekühlt |
| Bruttoleistung (ISO 14396) | kW/PS | 36 |
| Nettoleistung | kW/PS | 34 |
| Maximale Motordrehzahl | | 2.000 U/min |
| Max. Drehmoment (ISO 14396) | Nm | 166,5 |
| Hubraum | cm ³ | 1.663 |
| Steigfähigkeit | Grad | 35 |
| Anlasser | kW/PS | 2 |
| Batterie | V/Ampere | 12/80 Ah oder 750 CCA |
| Lichtmaschine | V/Ampere | 12/120 |

LAUFWERK

| | | 50Z-2 | 56Z-2 | 60C-2 |
|-------------------------------|--------------------|--------------|--------------|--------------|
| Anzahl Stützrollen | | 1 | 1 | 1 |
| Anzahl Laufrollen | | 4 | 4 | 4 |
| Kettenbreite – Gummi (STD) | mm | 400 | 400 | 400 |
| Kettenbreite – Stahl | mm | 400 | 400 | 400 |
| Bodendruck (400-mm-Kette) | kg/cm ² | 0,32 | 0,35 | 0,36 |
| Kettenspanner | | Fettzylinder | Fettzylinder | Fettzylinder |
| Fahrgeschwindigkeit – langsam | km/h | 3 | 3 | 3 |
| Fahrgeschwindigkeit – hoch | km/h | 4,6 | 4,6 | 4,6 |
| Schubkraft | kN | 35,7 | 38,1 | 40 |

HYDRAULIKSYSTEM

| | | 50Z-2 | 56Z-2 | 60C-2 |
|---------------------------------------|-----------------|---------------------|-------|-------|
| Pumpe | cm ³ | 63 | 63 | 63 |
| Förderleistung bei max. Drehzahl | l/min | 126 | 126 | 126 |
| Hauptentlastungsdruck (Bagger/Ketten) | (bar) | 240 | 265 | 265 |
| Hauptentlastungsdruck (Schwenken) | (bar) | 216 | 216 | 216 |
| Zusatzhydraulikdruck (low-flow) | (bar) | 190 | 190 | 190 |
| Zusatzhydraulikdruck (high-flow) | (bar) | 190 | 190 | 190 |
| Zusatzkreis (low-flow) | l/min | 40 | 40 | 40 |
| Zusatzkreis (high-flow) | l/min | 95 | 95 | 95 |
| Hydraulikpumpe | | Kolbenverstellpumpe | | |

GEWICHT

| | | 50Z-2 | 56Z-2 | 60C-2 |
|--|--------------------|--------|--------|--------|
| Betriebsgewicht* | kg | 5.030 | 5.542 | 5.680 |
| Transportgewicht** | kg | 4.798 | 5.310 | 5.448 |
| Maschine mit 400-mm-Stahlketten | kg | (+)151 | (+)151 | (+)151 |
| Maschine mit 550-mm-Stahlketten | kg | (+)279 | (+)279 | (+)279 |
| Maschine mit 400-mm-GeoGrip-Ketten | kg | (+)287 | (+)287 | (+)287 |
| Maschine mit Schwerlast-Kontergewicht | kg | (+)310 | - | - |
| Maschine mit 1.450-mm-Löffelstiel | kg | - | (-)39 | - |
| Maschine mit 1.570-mm-Löffelstiel | kg | (+)39 | - | - |
| Maschine mit 1.820-mm-Löffelstiel | kg | (+)59 | - | - |
| Maschine mit hydraulischem Schnellwechsler – Hub | kg | (+)9 | (+)9 | (+)9 |
| Maschine mit mechanischem Schnellwechsler – Hub | kg | (-)13 | (-)13 | (-)13 |
| Maschine mit FOPS-Dachschutz – Stufe I | kg | (+)17 | (+)17 | (+)17 |
| Bodendruck (400-mm-Kette) | kg/cm ² | 0,32 | 0,35 | 0,36 |

* Betriebsgewicht gemäß ISO 6016 inklusive Kabine, Gummiketten, Standard-Löffelstielänge, 460-mm-Löffel, vollen Tanks und einem Bediener mit einem Gewicht von 75 kg.

** Das Transportgewicht nach ISO 6016 ist die Masse der Grundmaschine ohne Bediener und mit 10 % Kraftstofftankfüllung.

SPEZIFIKATION
50Z-2 / 56Z-2 / 60C-2 MINIBAGGER
FÜLLMENGEN

| | | 50Z-2 | 56Z-2 | 60C-2 |
|------------------|---|-------|-------|-------|
| Kraftstofftank | l | 76 | 76 | 76 |
| Motor Kühlmittel | l | 12 | 12 | 12 |
| Motoröl: | l | 5 | 5 | 5 |
| Hydrauliksystem | l | 100 | 100 | 100 |
| Hydrauliktank | l | 55 | 55 | 55 |

ARBEITSPLATZ

| | | 50Z-2 | 56Z-2 | 60C-2 |
|--|----|-------|-------|-------|
| Kabine-/Schutzdachhöhe | mm | 2.551 | 2.551 | 2.561 |
| Höhe Kabine/Schutzdach mit FOGS-Schutz Stufe I | mm | 2.575 | 2.575 | 2.585 |
| Kabine-/Schutzdachlänge | mm | 1.291 | 1.291 | 1.491 |
| Kabine-/Schutzdachbreite | mm | 1.020 | 1.020 | 1.020 |
| Türöffnung | mm | 552 | 552 | 595 |

STANDARD-AUSSTATTUNG

Vollverglaste ROPS & TOPS-zertifizierte Kabine mit einer programmierbaren Scheibenwisch-/waschanlage mit Intervallfunktion, 3-stufige Heizung mit Scheibengebläse und verstellbaren Lüftungsdüsen, LCD-Display, Digitaluhr, verriegelbarer Werkzeugkasten im Innenraum, Becher- und Flaschenhalter, Kleiderhaken, 12-V-Zubehörsteckdose, Innenbeleuchtung, Bluetooth-Radio mit Freisprechfunktion, umfassende audiovisuelle Warnsysteme, Leerlauf auf Knopfdruck, 5 Leistungsbereiche, ISO-Servobetätigung mit elektrohydraulischem Planierschildhebel, elektrisch-proportionale, daumengesteuerte Highflow-Doppelstrom-Zusatzsteuerung, 10 auswählbare Zusatzkreis-Durchflussmengen, Hammerschalter am Joystick, Leerlaufstart, vollständige Vorsteuerabschaltung, „2GO“-Hydrauliksperrung, gefederter Sitz mit hoher Rückenlehne, herausnehmbare Bodenmatte, Rundumleuchten-Montagevorbereitung, Zwei-Gang-Fahroption, Kettenmotoren mit autom. Kickdown, 400-mm-„Short Pitch“-Gummiketten, Doppelement-Luftfilter, Schwerlast-Lichtmaschine, Schwerlastbatterie, hydraulische Schwenkbremse mit Scheibenfeststellbremse, ORFS-Hydraulik, farbcodierte Hydraulikschläuche, Löffelstiel- und Schild-Schmierintervalle von 500 Stunden, robuster Auslegerzylinderschutz, geschützter Ausleger-Arbeitsscheinwerfer, Schnellwechsel-Hilfskupplungen, Karosserie aus 100 % Stahl, spezielle Verzurrpunkte und Hebeösen, JCB LiveLink-Telematik mit 5-Jahresabonnement.

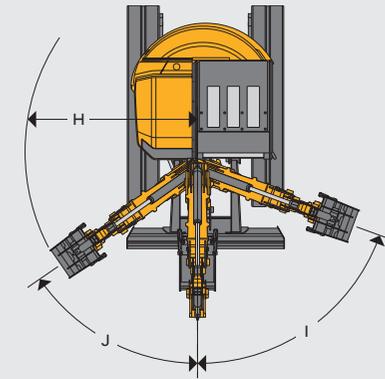
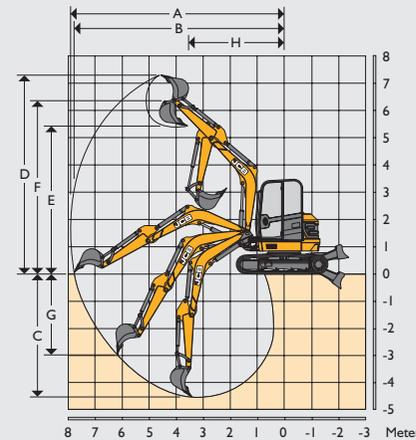
OPTIONALE AUSSTATTUNG

Klimaanlage, mit FOGS-Schutzdach – Stufe I, Schlauchbruchventil-Hub-Set (Schild, Ausleger und Löffelstiel), mechanischer Schnellwechsler, hydraulischer Schnellwechsler, Verrohrung mit Vorbereitung für hydraulischen Schnellwechsler, Universal-Tieföffel, Grabenräumlöffel, Hydraulikhämmer, LED-Rundumleuchte, Fahralarm, Werkzeugsatz, grüne Rundumleuchte für angelegten Sicherheitsgurt, Fettpresse und Kartusche, Außenspiegel an der Kabine, JCB-Wegfahrsperrung (unverwechselbarer Schlüssel oder Tastenfeld-Code), Schild-Schwimmstellung, Löffelstiel mit Gegenhaltervorbereitung, Sonderlackierungen, Schwenkrotator-bereite Installation.

* Die Standard- und optionalen Ausstattungsspezifikationen können je nach Region variieren. Wenden Sie sich für weitere Information hierzu bitte an Ihren Händler.

PLANIERSCHILD

| | | 50Z-2 | 56Z-2 | 60C-2 |
|-------------------------|------|--------|--------|--------|
| Schildtyp | | 2-Wege | 2-Wege | 2-Wege |
| Schildlänge | mm | 1.141 | 1.141 | 1.141 |
| Max. Höhe über Boden | mm | 433 | 433 | 433 |
| Grabtiefe (unter Boden) | mm | 464 | 464 | 464 |
| Anfahrwinkel | Grad | 31 | 31 | 31 |
| Breite | mm | 1.962 | 1.962 | 1.962 |
| Höhe | mm | 400 | 400 | 400 |

ARBEITSBEREICH


| | | 50Z-2 | 56Z-2 | 60C-2 |
|--|-------|-------------|-------|-------|
| Löffelstiellänge | mm | 1.470/1.570 | 1.570 | 1.820 |
| Auslegerlänge | mm | 2.700 | 2.866 | 2.866 |
| A Max. Grabreichweite | mm | 5.486/5.962 | 6.119 | 6.260 |
| B Max. Grabreichweite am Boden | mm | 5.714/5.832 | 5.995 | 6.140 |
| C Max. Grabtiefe – Planierschild oben | mm | 3.327/3.447 | 3.606 | 3.856 |
| Max. Grabtiefe – Planierschild unten | mm | 3.532/3.652 | 3.843 | 4.077 |
| D Max. Schürfhöhe | mm | 5.387/5.473 | 5.664 | 5.846 |
| E Max. Überladehöhe | mm | 4.001/4.088 | 4.274 | 4.456 |
| F Max. Höhe bis Löffelbolzen | mm | 4.679/4.764 | 4.970 | 5.152 |
| G Max. vertikale Grabtiefe | mm | 1.971/2.069 | 2.052 | 2.254 |
| H Min. vorderer Schwenkradius, Ausleger gerade | mm | 2.599/2.631 | 2.641 | 2.608 |
| Min. vorderer Schwenkradius, Ausleger versetzt | mm | 2.123/2.151 | 2.160 | 2.155 |
| I Auslegerschwenkwinkel links | Grad | 70 | 70 | 70 |
| J Auslegerschwenkwinkel rechts | Grad | 55 | 55 | 55 |
| Löffelrotation | Grad | 181 | 181 | 181 |
| Löffelstieldrehwinkel | Grad | 121 | 121 | 121 |
| Ausbrechkraft am Löffel | kN | 38 | 42 | 42 |
| Reißkraft am Löffelstiel | kN | 22/21 | 29 | 26 |
| Schwenkgeschwindigkeit | U/min | 8,3 | 8,3 | 8,3 |

HUBKAPAZITÄTEN – 400-MM-GUMMIKETTEN, 2.700-MM-AUSLEGER, 1.450-MM-LÖFFELSTIEL, OHNE LÖFFEL

50Z-2

| Lastpunkt | 2,0 m | | | 3,0 m | | | 4,0 m | | | 5,0 m | | | Hubkapazität bei maximaler Reichweite | | | Laufleistung |
|-----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--------------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| Höhe | Schild oben | Schild unten | Über Seite | Schild oben | Schild unten | Über Seite | Schild oben | Schild unten | Über Seite | Schild oben | Schild unten | Über Seite | Schild oben | Schild unten | Über Seite | |
| m | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | |
| 4,0 | | | | | | | | | | | | | 842* | 842* | 606 | 3,88 |
| 3,5 | | | | | | | 852 | 959* | 582 | | | | 739 | 784* | 501 | 4,3 |
| 3,0 | | | | 1.190* | 1.190* | 922 | 847 | 964* | 577 | | | | 651 | 777* | 438 | 4,6 |
| 2,5 | | | | 1.321 | 1.442* | 873 | 832 | 1.016* | 564 | | | | 594 | 747* | 396 | 4,82 |
| 2,0 | | | | 1.260 | 1.719* | 820 | 812 | 1.098* | 546 | | | | 556 | 706* | 367 | 4,97 |
| 1,5 | | | | 1.208 | 1.949* | 775 | 790 | 1.192* | 525 | 544 | 899* | 357 | 536 | 761* | 352 | 5,04 |
| 1,0 | | | | 1.174 | 2.085* | 744 | 768 | 1.280* | 505 | 536 | 1.009* | 350 | 526 | 751* | 343 | 5,06 |
| 0,5 | | | | 1.155 | 2.125* | 727 | 750 | 1.347* | 489 | 530 | 883* | 345 | 529 | 812* | 344 | 5,01 |
| 0,0 | | | | 1.148 | 2.084* | 721 | 738 | 1.379* | 477 | | | | 544 | 866* | 353 | 4,9 |
| -0,5 | 1.975* | 1.975* | 1.415 | 1.150 | 1.965* | 723 | 731 | 1.365* | 471 | | | | 574 | 922* | 373 | 4,72 |
| -1,0 | 2.493 | 2.824* | 1.425 | 1.161 | 1.756* | 733 | 732 | 1.288* | 472 | | | | 628 | 992* | 408 | 4,46 |
| -1,5 | 2.517 | 2.907* | 1.444 | 1.184 | 1.400* | 753 | 743 | 1.090* | 483 | | | | 720 | 1.009* | 469 | 4,1 |
| -2,0 | 2.269* | 2.269* | 1.476 | | | | | | | | | | 898 | 958* | 585 | 3,59 |
| -2,5 | | | | | | | | | | | | | 754* | 754* | 754* | 2,83 |
| -3,0 | | | | | | | | | | | | | | | | |

HUBKAPAZITÄTEN – 400-MM-GUMMIKETTEN, 2.700-MM-AUSLEGER, 1.570-MM-LÖFFELSTIEL, OHNE LÖFFEL

50Z-2

| Lastpunkt | 2,0 m | | | 3,0 m | | | 4,0 m | | | 5,0 m | | | Hubkapazität bei maximaler Reichweite | | | Laufleistung |
|-----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--------------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| Höhe | Schild oben | Schild unten | Über Seite | Schild oben | Schild unten | Über Seite | Schild oben | Schild unten | Über Seite | Schild oben | Schild unten | Über Seite | Schild oben | Schild unten | Über Seite | |
| m | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | |
| 4,0 | | | | | | | 874* | 874* | 683 | | | | 792* | 792* | 669 | 4,04 |
| 3,5 | | | | | | | 899* | 899* | 691 | | | | 697* | 697* | 562 | 4,45 |
| 3,0 | | | | | | | 913* | 913* | 685 | | | | 682* | 682* | 499 | 4,74 |
| 2,5 | | | | | | | 970* | 970* | 672 | | | | 666* | 666* | 456 | 4,95 |
| 2,0 | | | | 1.361* | 1.361* | 1.036 | 951 | 1.055* | 653 | 652 | 941* | 444 | 631 | 657* | 428 | 5,09 |
| 1,5 | | | | 1.477 | 1.645* | 982 | 928 | 1.154* | 632 | 645 | 964* | 437 | 609 | 636* | 411 | 5,17 |
| 1,0 | | | | 1.423 | 1.892* | 935 | 905 | 1.249* | 611 | 636 | 988* | 429 | 601 | 681* | 404 | 5,18 |
| 0,5 | | | | 1.384 | 2.052* | 901 | 886 | 1.324* | 594 | 629 | 1.003* | 422 | 605 | 742* | 405 | 5,13 |
| 0,0 | | | | 1.362 | 2.115* | 881 | 872 | 1.366* | 581 | 625 | 886* | 418 | 619 | 742* | 415 | 5,03 |
| -0,5 | 1.869* | 1.869* | 1.686 | 1.352 | 2.095* | 873 | 864 | 1.365* | 574 | | | | 653 | 856* | 437 | 4,85 |
| -1,0 | 2.622* | 2.622* | 1.696 | 1.352 | 1.996* | 872 | 863 | 1.306* | 572 | | | | 707 | 885* | 473 | 4,6 |
| -1,5 | 2.929 | 3.086* | 1.714 | 1.360 | 1.811* | 880 | 870 | 1.152* | 579 | | | | 799 | 971* | 535 | 4,26 |
| -2,0 | 2.485* | 2.485* | 1.743 | 1.380 | 1.497* | 897 | | | | | | | 933* | 933* | 648 | 3,78 |
| -2,5 | 1.578* | 1.578* | 1.578* | 879* | 879* | 879* | | | | | | | 790* | 790* | 790* | 3,09 |
| -3,0 | | | | | | | | | | | | | | | | |



Hubkapazität über der Front.



Hubkapazität im gesamten Schwenkbereich

Hinweise:

1. Die Hubkapazitäten basieren auf ISO 10567, d. h.: 75 % der Kipplast oder 87 % der Hydraulikhubkapazität – es gilt der jeweils kleinere Wert. Mit * markierte Hubkapazitäten basieren auf der Hydraulikhubkapazität.
2. Die angegebenen Hubkapazitäten setzen festen, ebenen Grund und die Ausrüstung mit einem zugelassenen Hebe punkt voraus.
3. Heben nur mit angebaute m Löffel. Das Gewicht des Löffels ist von den obigen Hubkapazitäten abzuziehen.
4. Unterschiedliche Länder haben ggf. andere gesetzliche Bestimmungen. Fragen Sie bitte Ihren Händler.

HUBKAPAZITÄTEN – 400-MM-GUMMIKETTEN, 2.866-MM-AUSLEGER, 1.570-MM-LÖFFELSTIEL, OHNE LÖFFEL

56Z-2

| Lastpunkt | 2,0 m | | | 3,0 m | | | 4,0 m | | | 5,0 m | | | Hubkapazität bei maximaler Reichweite | | | Laufleistung |
|-----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--------------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| Höhe | Schild oben | Schild unten | Über Seite | Schild oben | Schild unten | Über Seite | Schild oben | Schild unten | Über Seite | Schild oben | Schild unten | Über Seite | Schild oben | Schild unten | Über Seite | |
| m | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | |
| 4,5 | | | | | | | | | | | | | 1.100* | 1.100* | 816 | 3,74 |
| 4,0 | | | | | | | 1.059 | 1.356* | 738 | | | | 939 | 976* | 651 | 4,26 |
| 3,5 | | | | | | | 1.060 | 1.322* | 739 | | | | 807 | 905* | 557 | 4,64 |
| 3,0 | | | | | | | 1.049 | 1.368* | 729 | | | | 725 | 869* | 497 | 4,92 |
| 2,5 | | | | 1.681 | 1.756* | 1.142 | 1.030 | 1.466* | 712 | 702 | 1.280* | 480 | 671 | 859* | 457 | 5,12 |
| 2,0 | | | | 1.616 | 2.141* | 1.085 | 1.006 | 1.597* | 690 | 694 | 1.375* | 473 | 636 | 881* | 354 | 5,25 |
| 1,5 | | | | 1.546 | 2.544* | 1.023 | 979 | 1.738* | 665 | 684 | 1.416* | 463 | 616 | 910* | 414 | 5,32 |
| 1,0 | | | | 1.487 | 2.862* | 971 | 954 | 1.866* | 642 | 673 | 1.455* | 453 | 605 | 893* | 405 | 5,34 |
| 0,5 | | | | 1.448 | 3.032* | 937 | 932 | 1.960* | 622 | 664 | 1.476* | 444 | 608 | 983* | 406 | 5,29 |
| 0,0 | | | | 1.426 | 3.066* | 917 | 917 | 2.003* | 608 | 657 | 1.464* | 438 | 622 | 1.020* | 414 | 5,19 |
| -0,5 | 2.355* | 2.355* | 1.763 | 1.416 | 2.992* | 909 | 907 | 1.987* | 599 | 655 | 1.235* | 436 | 652 | 1.138* | 434 | 5,02 |
| -1,0 | 3.048 | 3.342* | 1.771 | 1.416 | 2.826* | 909 | 904 | 1.897* | 597 | | | | 701 | 1.215* | 467 | 4,78 |
| -1,5 | 3.069 | 4.098* | 1.787 | 1.424 | 2.560* | 915 | 909 | 1.706* | 601 | | | | 784 | 1.341* | 523 | 4,45 |
| -2,0 | 3.104 | 3.398* | 1.814 | 1.441 | 2.158* | 931 | 929 | 1.289* | 619 | | | | 926 | 1.277* | 618 | 4,01 |
| -2,5 | 2.334* | 2.334* | 1.858 | 1.475 | 1.499* | 960 | | | | | | | 1.115* | 1.115* | 810 | 3,39 |
| -3,0 | | | | | | | | | | | | | | | | |

HUBKAPAZITÄTEN – 400-MM-GUMMIKETTEN, 2.866-MM-AUSLEGER, 1.820-MM-LÖFFELSTIEL, OHNE LÖFFEL

60C-2

| Lastpunkt | 2,0 m | | | 3,0 m | | | 4,0 m | | | 5,0 m | | | Hubkapazität bei maximaler Reichweite | | | Laufleistung |
|-----------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--------------|
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| Höhe | Schild oben | Schild unten | Über Seite | Schild oben | Schild unten | Über Seite | Schild oben | Schild unten | Über Seite | Schild oben | Schild unten | Über Seite | Schild oben | Schild unten | Über Seite | |
| m | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | kg | |
| 4,5 | | | | | | | | | | | | | 1.067* | 1.116* | 962 | 3,949 |
| 4,0 | | | | | | | 1.055* | 1.081* | 957 | | | | 976* | 1.021* | 806 | 4,413 |
| 3,5 | | | | | | | 1.039* | 1.064* | 956 | | | | 901 | 965* | 712 | 4,761 |
| 3,0 | | | | | | | 1.076* | 1.102* | 946 | 830 | 1.007* | 656 | 823 | 933* | 651 | 5,022 |
| 2,5 | | | | | | | 1.153* | 1.181* | 930 | 827 | 1.124* | 654 | 771 | 918* | 610 | 5,211 |
| 2,0 | | | | 1.554* | 1.590* | 1.400 | 1.164 | 1.286* | 910 | 820 | 1.151* | 647 | 738 | 916* | 583 | 5,337 |
| 1,5 | | | | 1.790 | 1.903* | 1.345 | 1.139 | 1.404* | 886 | 811 | 1.190* | 638 | 718 | 927* | 566 | 5,405 |
| 1,0 | | | | 1.732 | 2.184* | 1.294 | 1.116 | 1.517* | 865 | 801 | 1.228* | 629 | 711 | 950* | 560 | 5,418 |
| 0,5 | | | | 1.690 | 2.380* | 1.258 | 1.096 | 1.610* | 847 | 793 | 1.256* | 622 | 715 | 987* | 562 | 5,376 |
| 0,0 | | | | 1.665 | 2.479* | 1.236 | 1.081 | 1.668* | 833 | 787 | 1.262* | 616 | 731 | 1.043* | 574 | 5,278 |
| -0,5 | 1.933* | 1.978* | 1.933* | 1.654 | 2.486* | 1.226 | 1.072 | 1.681* | 826 | 786 | 1.226* | 616 | 763 | 1.123* | 598 | 5,121 |
| -1,0 | 2.662* | 2.724* | 2.314 | 1.654 | 2.410* | 1.226 | 1.071 | 1.640* | 824 | | | | 814 | 1.166* | 638 | 4,895 |
| -1,5 | 3.521 | 3.644* | 2.335 | 1.662 | 2.252* | 1.233 | 1.077 | 1.527* | 830 | | | | 896 | 1.157* | 700 | 4,592 |
| -2,0 | 3.112* | 3.189* | 2.366 | 1.681 | 1.991* | 1.249 | 1.094 | 1.285* | 845 | | | | 1.033 | 1.130* | 802 | 4,186 |
| -2,5 | 2.421* | 2.483* | 2.411 | 1.529* | 1.569* | 1.277 | | | | | | | 1.031* | 1.059* | 988 | 3,640 |
| -3,0 | 1.381* | 1.420* | 1.381* | | | | | | | | | | 816* | 840* | 816* | 2,835 |



Hubkapazität über der Front.

Hinweise:

1. Die Hubkapazitäten basieren auf ISO 10567, d. h.: 75 % der Kipplast oder 87 % der Hydraulikhubkapazität – es gilt der jeweils kleinere Wert. Mit * markierte Hubkapazitäten basieren auf der Hydraulikhubkapazität.
2. Die angegebenen Hubkapazitäten setzen festen, ebenen Grund und die Ausrüstung mit einem zugelassenen Hebeplan voraus.
3. Heben nur mit angebaute Löffel. Das Gewicht des Löffels ist von den obigen Hubkapazitäten abzuziehen.
4. Unterschiedliche Länder haben ggf. andere gesetzliche Bestimmungen. Fragen Sie bitte Ihren Händler.



Hubkapazität im gesamten Schwenkbereich



EIN UNTERNEHMEN, ÜBER 300 MODELLE

Der JCB-Händler in Ihrer Nähe

Minibagger 50Z-2 / 56Z-2 / 60C-2

Betriebsgewicht: 5.030–5.680 kg Motorleistung: 36 kW Löffel-Ausbrechkraft: 38/42 kN

JCB Deutschland GmbH
 Europaallee 113a
 D-50226 Frechen
www.jcb.de

©2021 JCB Sales. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Dokument darf ohne vorherige Genehmigung durch JCB Sales weder vollständig noch teilweise vervielfältigt, in einem Erfassungssystem gespeichert, oder in jedweder Form sowie Methode elektronisch, mechanisch, fototechnisch oder sonst wie übermittelt werden. Sämtliche Angaben in diesem Dokument hinsichtlich Betriebsgewicht, Größe, Arbeitsgeschwindigkeit sowie sonstiger Leistungsdaten dienen nur zur Veranschaulichung und können je nach genauer Maschinenausrüstung abweichen. Sie sollten daher nicht als Nachweis zur Eignung der Maschine für einen bestimmten Einsatzzweck dienen. Lassen Sie sich unbedingt von Ihrem JCB Händler beraten. JCB behält sich das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung technische Änderungen vorzunehmen. Die im Werbematerial enthaltenen Abbildungen und Angaben gelten nur als Richtlinie und können in gewissen Märkten vom Lieferumfang abweichen. Alle Bilder sind zum Zeitpunkt der Drucklegung gültig. Das JCB Logo ist eine eingetragene Marke von J. C. Bamford Excavators Ltd.

29227 de-DE 03/21 Ausgabe I

