



KT307

Verreikers

Een compacte allrounder

Verreiker KT307 van Kramer is een wendbare allrounder - compacte afmetingen gecombineerd met een stapelhoogte van 7 m en een laadvermogen van 3 t maken een veelzijdig gebruik voor alle agrarische toepassingen mogelijk. De krachtige werkhydrauliek met Load Sensing maakt nauwkeurige en elkaar overlappende bewegingen mogelijk. Dit garandeert een hoge productiviteit op elk landbouwbedrijf. Een traploos, hydrostatisch aandrijfsysteem en slim ontworpen onderhoudstoegangen vergemakkelijken het dagelijkse gebruik en onderhoud.

Hefkracht: 3 t laadvermogen en 7 m stapelhoogte

Motor: spaarzaam in verbruik en hoog draaimoment (136 PK, emissiefase V)

Laadinrichting: volledig legen van de bak, zelfs bij sterk hechtende materialen, met een totale zwenkhoek van meer dan 150°

Motorkapontwerp: optimaal zicht rechts dankzij de vlak vormgegeven motorkap

Veiligheid: Zacht in- en uitschuiven en geen ongewenst materiaalverlies door eindpositiedemping

Technische gegevens

■ Motorgegevens standaard

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| Motorfabrikant | Deutz |
| Motorvermogen | 100 kW |
| Motorvermogen | 136 pk |
| bij max. toerental | 2.300 U/min |
| Cilindercapaciteit | 3.621 cm ³ |
| Uitlaatgasnorm | V |
| Uitlaatgasnabehandeling | DOC / DPF / SCR |

■ Gewichten

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Laadvermogen (max.) | 3.000 kg |
| Laadvermogen bij max. reikwijdte | 1.000 kg |
| Laadvermogen bij max. stapelhoogte | 2.000 kg |
| Stapelhoogte (max.) | 7.000 mm |
| Laadvermogen max. (LSP 500 mm) | 3.000 kg |
| Bedrijfsgewicht | 5.921 - 7.250 kg |
| Scheurkracht (max.) | 50 kN |
| Hijskracht (max.) | 43 kN |

■ Inhoud tanks

| | |
|------------------------------|-------|
| Tankinhoud brandstof | 100 l |
| Tankinhoud hydraulische olie | 100 l |
| Tankinhoud ureumoplossing | 9,5 l |

■ Aandrijfsysteem

| | |
|-----------------------|---------------------------------------|
| Rijsnelheid standaard | 0-30 km/u |
| Rijsnelheid optie 1 | 0-20 km/u |
| Rijsnelheid optie 2 | 0-40 km/u |
| Sperddifferentieel | 100% schakelbaar in de vooras (optie) |

■ Hydraulische installatie

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| Werkhydraulica pompcapaciteit (max.) | 100 l/min |
|--------------------------------------|-----------|

■ Besturing

| | |
|------------------|-----------|
| Stuurinslag max. | 38 graden |
|------------------|-----------|

■ Ruiskarakteristiekwaarden

| | |
|---|------------|
| Gegarandeerd geluidsniveau LwA (cabine) | 101 dB(A) |
| Gemeten geluidsniveau LwA | 99,2 dB(A) |
| Geluidsdrukniveau bij het oor van de bestuurder | 72 dB(A) |

Afmetingen



| | | |
|----|--|----------|
| A1 | Totale lengte | 4.880 mm |
| A2 | Totale lengte met bak | 5.600 mm |
| B1 | Totale breedte zonder bak | 2.285 mm |
| C1 | Spoor voor: achter | 1.880 mm |
| D3 | Totale hoogte lage cabine | 2.310 mm |
| E1 | Cabinebreedte | 990 mm |
| F1 | Wielbasis midden | 2.850 mm |
| G1 | Bodemvrijheid onder as en aandrijving, doorwaadbare diepte | 415 mm |
| H1 | Afstand midden achterwiel tot achterkant | 740 mm |
| I1 | Achterste aanloophoek (hellingshoek) | 60 ° |
| J1 | Inkiephoek | 49 ° |
| J2 | Uitkiephoek | 41 ° |
| L1 | Overlaadhoogte: ingeschoven | 4.520 mm |
| L2 | Overlaadhoogte: uitgeschoven | 6.820 mm |
| M1 | Uitstorthoogte: ingeschoven | 4.030 mm |
| M2 | Uitstorthoogte: uitgeschoven | 6.330 mm |
| N1 | Stortbreedte: uitgeschoven | 110 mm |
| O1 | Tele-uittreklengte: ingeschoven | 5.255 mm |
| O2 | Tele-uittreklengte: uitgeschoven | 7.820 mm |
| P1 | Totale hoogte telescooparm - opgeborgen in frame | 1.600 mm |
| Q1 | Afstand midden voorwiel tot voorzijde bak | 1.920 mm |
| Q2 | Afstand midden voorwiel - opgeborgen snelwisselframe | 1.290 mm |
| R1 | Draaipunt bak: ingeschoven | 5.035 mm |
| R2 | Draaipunt bak: uitgeschoven | 7.335 mm |
| S1 | Draaicirkel buitenkant wielen | 3.840 mm |
| S2 | Draaicirkel buitenkant bak | 5.000 mm |
| T1 | Instaphoogte cabinebodem | 720 mm |
| D4 | Totale hoogte hoge cabine | 2.490 mm |
| D5 | Totale hoogte met zwaailicht lage cabine | 2.540 mm |
| D6 | Totale hoogte met zwaailicht hoge cabine | 2.720 mm |
| K1 | Stapelhoogte max. | 7.000 mm |