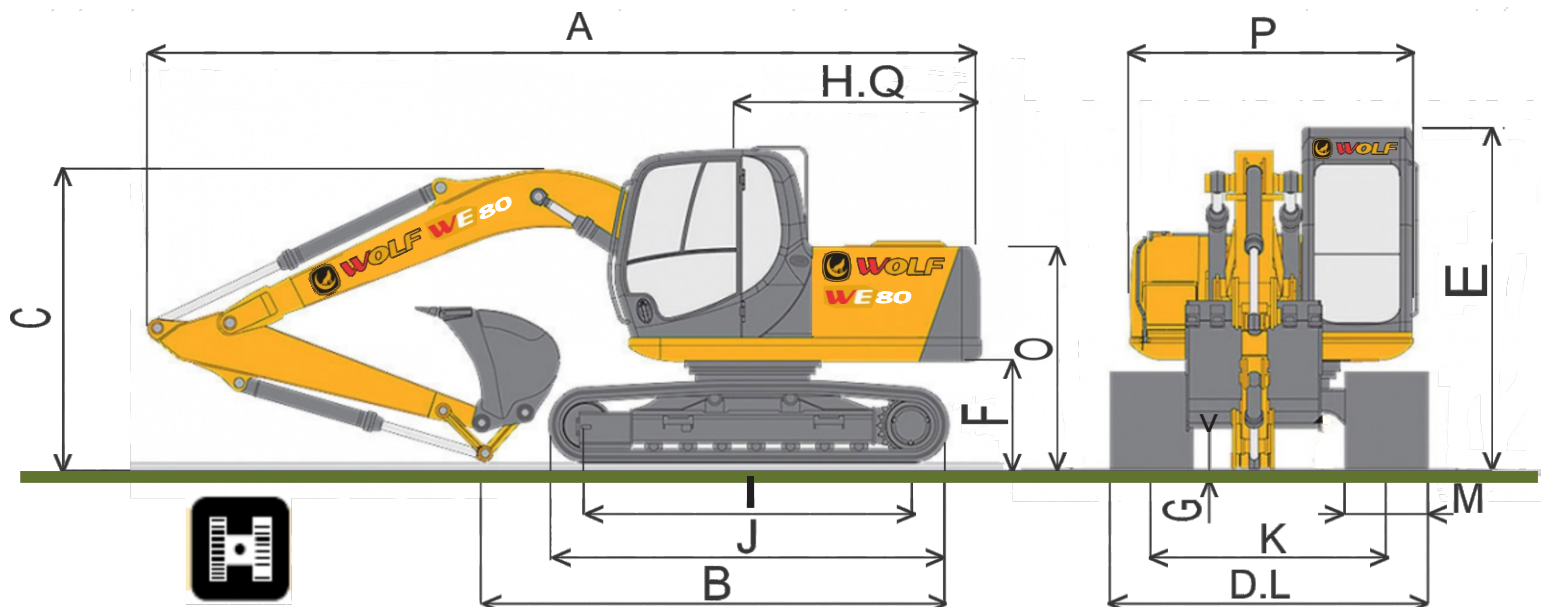




| Motor | | Sistem kretanja | |
|---------------------|----------------------------------------|---------------------------|----------------|
| Model | YANMAR 4TNV98L - JAPAN | Hidrostatski motor | EATON - USA |
| Tip | Direktno ubrizgavanje, vodeno hlađenje | Broj rolera na gusenicama | 2 x 6 |
| Broj cilindra | 4 | Pogonski valjci gusenice | 2 x 1 |
| Prečnik i hod klipa | 98 X 110 (mm) | Dimenzije valjka | 2 x 39 |
| Radna zapremina | 3,319 L | Brzina kretanja | 3.6/5.3 (km/h) |
| Snaga motora | 54.3 kw / 2100 obr/min | Sila vuče poteznice | 63,5 kN |
| Maks. obrtni moment | 277 - 304 N.m / 1650 obr/min | Uspon | 70% (30 °) |

| Dimenzije | | | | | |
|------------------|----------------------------------------------|---------|---|----------------------------------------------|---------|
| A | Ukupna dužina | 6470 mm | I | Dužina gaza | 2200 mm |
| B | Dužina kontakta sa zemljom | 3400 mm | J | Dužina gusenica | 2785 mm |
| C | Ukupna visina (do vrha strele) | 2524 mm | K | Širina od sredine gusenica | 1800 mm |
| D | Ukupna širina | 2250 mm | L | Širina gaza | 2250 mm |
| E | Ukupna visina (do vrha kabine) | 2600 mm | M | Širina gusenica | 450 mm |
| F | Klirens kontratega od zemlje | 820 mm | O | Visina haube | 1785 mm |
| G | Minimalni klirens | 403 mm | P | Širina mašine | 2195 mm |
| H | Rastojanje od sredine kabine do kraja bagera | 1870 mm | Q | Rastojanje od sredine kabine do kraja bagera | 1870 mm |



| Hidraulični sistem | | Kabina i električni sistem | |
|----------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pumpa | KPM - KAWASAKI - USA | Kabina | Za sve vremenski uslove, zvučno izolovana, podesivo luksuzno sedište, klima (grejanje, hlađenje), fleksibilan sistem kontrole upravljanja |
| Tip | Varijabilna dvoklipna pumpa | | |
| Maksimalan protok | 2 x 79,2 (L/min) | | |
| Radni pritisak hidraulike | | Napon | 12 V |
| Strelna ruka i kašika | 27.5 MPa | Baterije | 1 x 12V |
| Pritisak na izvodima | 23.5 MPa | Kapacitet baterije | 80 Ah |
| Tip pumpe | Zubčasti tip | Strelna ruka i kašika | |
| Glavni kontrolni ventili | KYB, JAPAN | Cilindar strele | Ø 110xØ 65 x S1000 - L1480 |
| Sistem hidrostatike | | Cilindar ruke | Ø 100 x Ø 65 x S870 - L1335 |
| Motor | KYB, JAPAN | Cilindar kašike | Ø 55 x Ø 90 x S710 - L1115 |
| Tip motora | Aksijalno-klipni motor | Kapacitet ulja i goriva | |
| Kočince | Hidraulične | Rezervoar goriva | 125 L |
| Parking kočnica | Hidraulična disk kočnica | Rashladni sistem | 18 L |
| Kašika | | Motorno ulje | 10,5 L |
| Kapacitet kašike | 0.34 m3 (SAE) | Količina hidrauličnog ulja | 92 L Rezervoar ulja 128 L Ukupan hidraulični sistem |
| Broj zuba na kašici | 5 | | |
| Širina kašike | 824 mm | | |
| Sila kopanja (ISO6015) | | | |
| Dužina ruke | 1750 mm | | |
| Sila kopanja kašike | 60,8 KN | | |
| Sila kopanja ruke | 47,1 KN | | |

| Radna težina i pritisak na zemlju | |
|------------------------------------------|---------|
| Radna težina uključuje osnovnu mašinu; | |
| Radna težina | 8080 Kg |
| Pritisak na zemlju | 39 KPa |

Dimenzije



| | |
|--------------|---------|
| Dužina grane | 3905 mm |
| A | 7280 mm |
| B | 4970 mm |
| C | 4265 mm |
| D | 3200 mm |
| F | 6800 mm |
| G | 6665 mm |
| H | 2160 mm |

