



# Dumper SW 1930

Nosnost: 3000 kg  
Korba: otočná  
Motor: Kubota 18,2 kW

# Technické specifikace dumperu NC Engineering SW 1930

## Hlavní parametry

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Nosnost                 | 3000 kg             |
| Hmotnost                | 2430 kg             |
| Objem korby – navršený  | 1,66 m <sup>3</sup> |
| Objem korby – zarovnaný | 1,24 m <sup>3</sup> |
| Objem korby – kapalina  | 0,91 m <sup>3</sup> |
| Způsob výsypu           | Otočný výsyp        |

## Motor

|                           |                                           |
|---------------------------|-------------------------------------------|
| Typ                       | Kubota D1105                              |
| Druh                      | Řadový kapalinou chlazený vznětový 3válec |
| Zdvihový objem            | 1123 cm <sup>3</sup>                      |
| Palivo / Emise            | Nafta / Stage V                           |
| Jmenovitý výkon           | 18,2 kW / 24,3 hp při 3000 ot/min         |
| Maximální krouticí moment | 72 Nm při 3000 ot/min                     |
| Sání                      | Přirozené                                 |

## Převodovka/pohon

|                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| Řízení:                   | Středový čep, hydraulické     |
| Přenos výkonu             | Hydrostatická CVT se 2 režimy |
| Pohon kol                 | Trvalý 4×4                    |
| Rychlost jezdů vpřed/vzad | 0–20 km/h                     |
| Stoupavost, max.          | 50 %                          |
| Rozměr pneumatik          | 11.5/80-15.3 12PR (terénní)   |

## Brzdová soustava

|                 |                                                        |
|-----------------|--------------------------------------------------------|
| Provozní brzda  | Vícelamelová v oleji, na přední nápravě                |
| Parkovací brzda | Ručně ovládaná (SAHR) pružinou, hydraulicky uvolňovaná |

## Elektrický systém

|                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| Napětí          | 12 V                 |
| Akumulátor 075E | 12 V, 550 CCA, 60 Ah |

## Objemy

|                          |      |
|--------------------------|------|
| Objem palivové nádrže    | 40 l |
| Objem hydraulické nádrže | 34 l |

## Korba

Hydraulicky vyklápěná, ovládání víceosým joystikem  
Robustní, kompletně svařovaná, v horní části zesílená ocelí Domex, dno tloušťky 6 mm

## HYDRAULIKA:

Hydrostatické čerpadlo, standardně měřicí místa hydraulických tlaků

## Rozměry



|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| Celková délka                           | 4106 mm |
| Celková šířka                           | 1730 mm |
| Rozvor                                  | 2000 mm |
| Světlá výška                            | 288 mm  |
| Poloměr otáčení přes hranu korby        | 4350 mm |
| Vnitřní poloměr otáčení                 | 2505 mm |
| Úhel natočení stroje v kloubu           | ± 33°   |
| Natáčení korby                          | ± 90°   |
| Výška k horní hraně ROPS rámu s majákem | 3112 mm |
| Výška se sklopenou ROPS                 | 2848 mm |

## Standardní výbava

- Sklopný ROPS rám
- Akustická výstraha při couvání
- Oranžový maják
- Nastavitelná odpružená sedačka, bezpečnostní pás
- Uzamykatelný kryt motoru
- Tažné zařízení
- Přední kamera se 7" LCD monitorem
- Sklonoměr

## Volitelná výbava

- Korba z materiálu Hardox
- Barevné provedení na přání (pouze žluté díly)
- Zelený maják bezpečnostního pásu
- Výstražný trojúhelník
- Zakládací klíny
- Zrcátka
- Tažné zařízení Scharmuller
- Biologicky odbouratelný olej místo HVLP 46
- Telematické sledování Cesar
- Servisní sada pro plánovanou údržbu
- Skříňka na nářadí

