



## > TECHNICKÉ ÚDAJE

### SV08-1AS

## Motor

|                             |                                  |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Yanmar Diesel 2 válec ..... | 2TE67L-BV3                       |
| Výkon .....                 | 7,5 kW / 10,2 HP při 2400 ot/min |
| Zdvihový objem .....        | 507 cm <sup>3</sup>              |
| Max. točivý moment .....    | 31.5 N.m. při 2000 ot/min        |

## Hydraulický okruh

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Kapacita systému .....  | 10,7 l        |
| Maximální tlak .....    | 185 barů      |
| 2 zubová čerpadla ..... | 2 x 9,8 l/min |

## Výkon

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Rychlost jízdy .....                     | 1.8 km/h                 |
| Rychlost otáčení .....                   | 8,4 ot/min               |
| Pracovní síla (rameno / lopata) .....    | 600 / 1015 kgF           |
| Otáčení výložníku (vlevo / vpravo) ..... | 45° / 85°                |
| Tlak na podloží .....                    | 0,28 kgF/cm <sup>2</sup> |
| Stoupavost .....                         | 30°                      |
| Šířka pásů .....                         | 180 mm                   |
| Světla výška .....                       | 130 mm                   |
| Čelní radlice (šířka x výška) .....      | 680 / 840 x 180 mm       |

## Různé

|  |                      |
|--|----------------------|
| Palivová nádrž .....                         | 10 l                 |
| Nádrž na chladicí kapalinu .....             | 2 l                  |
| Přepravní rozměry (d x š x v) .....          | 3050 x 730 x 1550 mm |
| Hlučnost LwA (2000/14/EC & 2005/88/EC) ..... | 91 dBA               |

## Volitelné vybavení

- > Speciální lakování
- > Standardní lopata
- > Pevná svahovka

- > Hydraulická svahovka
- > Hydraulické kladivo

| PTO | Teoretické hodnoty při 2400 ot/min |                   |
|-----|------------------------------------|-------------------|
|     | Tlak                               | Průtok oleje      |
|     | 0 ~ 185 barů                       | 19.5 ~ 17.5 l/min |
|     | 0 ~ 185 barů                       | 19.5 ~ 17.5 l/min |



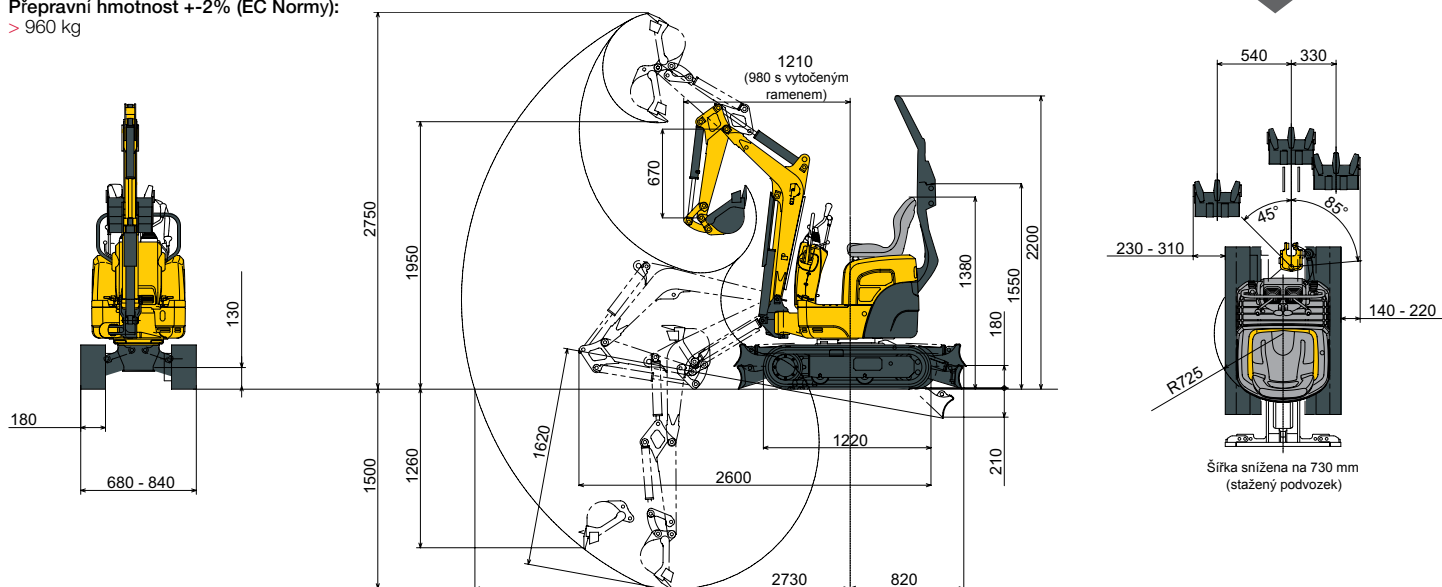
# TECHNICKÉ ÚDAJE

## SV08-1AS



Provozní hmotnost  $\pm 2\%$  (EC Normy):  
> 1035 kg

Přepravní hmotnost  $\pm 2\%$  (EC Normy):  
> 960 kg



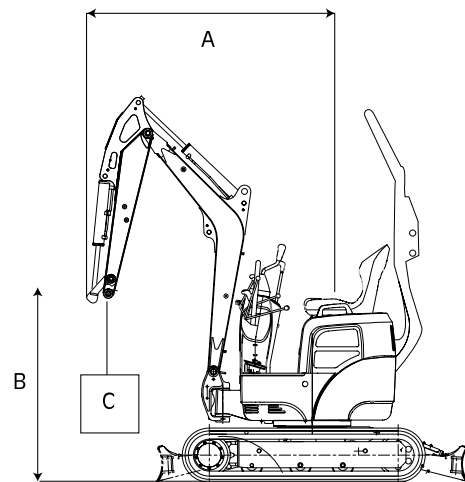
Podléhá jakýmkoliv technickým změnám. Rozměry v mm se standardní lopatou Yanmar.

Radlice na zemi

| A    | Maximum |      |      | 2.0 m |     |      | 1.5 m |     |      | Minimum |     |      | C |
|------|---------|------|------|-------|-----|------|-------|-----|------|---------|-----|------|---|
|      | N       | W    |      | N     | W   |      | N     | W   |      | N       | W   |      |   |
| 2.0  | 120     | 160  | *220 | -     | -   | -    | -     | -   | -    | -       | -   | -    |   |
| 1.5  | 90      | 120  | *220 | 100   | 140 | *220 | 160   | 220 | *270 | -       | -   | -    |   |
| 1.0  | 80      | 110  | *230 | 100   | 150 | *260 | 160   | 200 | *350 | 200     | 270 | *490 |   |
| 0.5  | 80      | 110  | *240 | 100   | 130 | *300 | 150   | 200 | *470 | 180     | 240 | *590 |   |
| 0    | 80      | 110  | *240 | 100   | 130 | *320 | 160   | 200 | *480 | 180     | 250 | *630 |   |
| -0.5 | 100     | 130  | *260 | 100   | 130 | *380 | 140   | 200 | *430 | -       | -   | -    |   |
| -1.0 | 170     | *230 | *230 | -     | -   | -    | -     | -   | -    | -       | -   | -    |   |

Stroj s gumovými pásky a s lopatou o hmotnosti 16,5 kg (350 mm)

A: Vzdálenost od osy otáčení (m).  
B: Výška závěsného bodu (m).  
C: Bezpečný pracovní náklad (kg).  
N: Stlažený podvozek.  
W: Roztažený podvozek.



Radlice nad zemí

| A    | Maximum |      |      | 2.0 m |     |     | 1.5 m |     |      | Minimum |     |     | C |
|------|---------|------|------|-------|-----|-----|-------|-----|------|---------|-----|-----|---|
|      | N       | W    |      | N     | W   |     | N     | W   |      | N       | W   |     |   |
| 2.0  | 120     | 160  | 190  | -     | -   | -   | -     | -   | -    | -       | -   | -   |   |
| 1.5  | 90      | 130  | 150  | 100   | 140 | 190 | 160   | 200 | *240 | -       | -   | -   |   |
| 1.0  | 80      | 110  | 130  | 100   | 140 | 170 | 150   | 210 | 250  | 190     | 280 | 340 |   |
| 0.5  | 70      | 110  | 130  | 100   | 170 | 170 | 140   | 200 | 250  | 170     | 230 | 310 |   |
| 0    | 80      | 110  | 120  | 90    | 140 | 170 | 140   | 190 | 230  | 160     | 240 | 310 |   |
| -0.5 | 90      | 130  | 160  | 90    | 130 | 170 | 140   | 200 | 250  | -       | -   | -   |   |
| -1.0 | 150     | *210 | *230 | -     | -   | -   | -     | -   | -    | -       | -   | -   |   |

Údaje v těchto tabulkách představují nosnost podle normy ISO 10567. Údaje odpovídají 75 % statického klopného momentu nebo 87 % hydraulické zdvihací síly. Hodnoty označené \* jsou hydraulické limity zdvihací síly.

Klopný moment, hodnota přes přední část

Klopný moment, boční hodnota při 90°