

# ET20

## Konvenční pásové rýpadlo

Všestranný pomocník pro větší flexibilitu a účinnost.

ET20 je kompaktní partner pro zahradní a krajinářské práce, nové obytné čtvrti a komunální stavby. Hydraulika Load-Sensing zajišťuje konstantní výkon nezávisle na zatížení, zatímco teleskopický podvozek spojuje dobrou přístupnost a stabilitu. AUX II + AUX III umožňují současný provoz Powertiltu a drapáku. Auto-Idle, ovládání joystickem a odlehčení tlaku zvyšují komfort a efektivitu. Díky systému VDS zůstává kabina i na svazích ve svislé poloze – pro přesnou práci a čisté hrany.

## Hlavní přednosti

- Paralelně ovládatelné řídicí okruhy AUX II & AUX III (H2 & H3)
- VDS Vertical Digging System
- Hydraulický teleskopický podvozek s rozšířením radlice
- Komfort, který znatelně zvyšuje výkon
- Až 5 přídavných hydraulických okruhů přímo z výroby

## Technické údaje

### Hydraulika

| | |
|---|---|
| Pracovní tlak hydrauliky | 240,0 BAR |
| Hydraulické čerpadlo | Axiální pístové objemové čerpa |
| Dopravované množství | 66,0 l/min |

### mechanické údaje o výkonu

| | |
|---|---|
| Jízdní rychlost | 5,0 km/h |

### mechanické údaje

| | |
|---|---|
| Délka | 4.063,0 - 4.069,0 mm |
| Šířka | 990,0 - 1.300,0 mm |
| Výška | 2.348,0 mm |
| Provozní hmotnost (min.-max.) | 2.000,0 - 2.340,0 kg |
| Hloubka kopání (max.) | 2.703,0 mm |

### Spalovací motor

| | |
|---|---|
| Chlazení | Vodní chlazení |
| Typ motoru | Naftový motor |
| Válce | 3,0 |
| Zdvihový objem | 1.266,0 cm³ |
| Typ paliva | HVO EN15940 |
| Jmenovitý výkon | 14,6 kW |
| Jmenovité otáčky | 2.400,0 1/min |
| Výrobce motoru | Yanmar |
| Označení motoru | 3TNV80F-NPWN |

### Enviromentální parametry

| | |
|---|---|
| Zvukový výkon LWA, garantovaný | 93,0 dB(A) |

### Provozní látky

| | |
|---|---|
| Objem palivové nádrže | 29,5 l |

### Podvozek

| | |
|---|---|
| Pracovní tlak hydrauliky | 240,0 BAR |

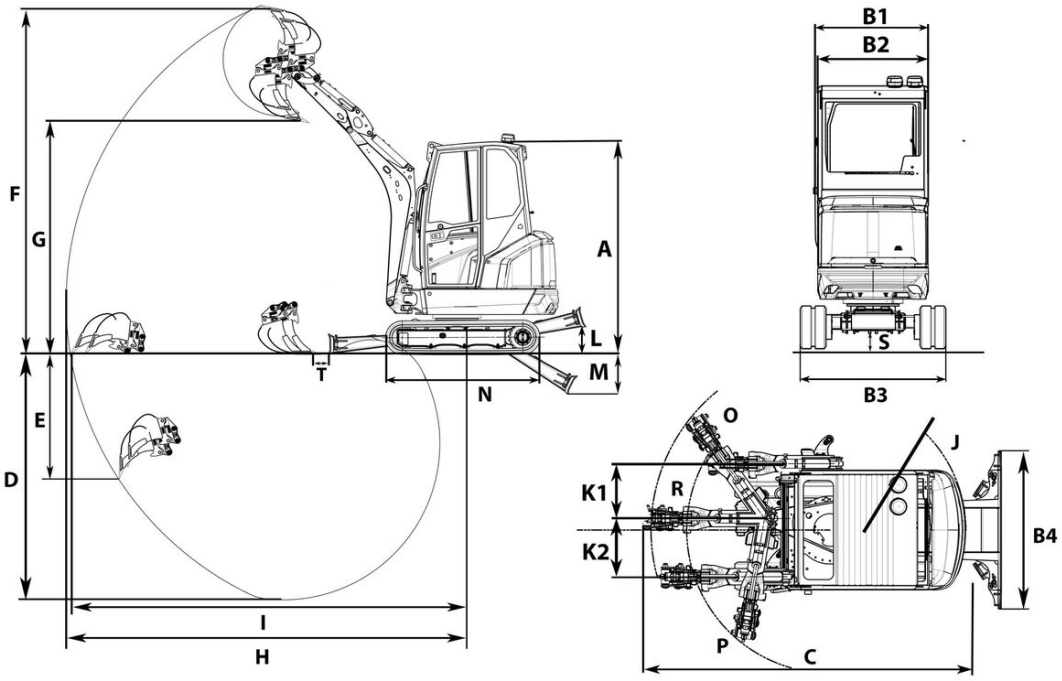
### Přeprava a skladování

| | |
|---|---|
| Přepravní hmotnost | 1.840,0 - 2.180,0 kg |

Uvedené obrázky, vybavení a údaje se mohou lišit od aktuálního programu dodávek ve vaší zemi. Může být případně zobrazena volitelná výbava za příplatek. Změny vyhrazeny.


Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

## Rozměry




| | | | |
|---|---|---|---|
| A | Výška s kabinou | 2.348 mm | 2.449 mm |
| B1 | Šířka nástavby | 990 mm | 990 mm |
| B2 | Šířka kabiny | 990 mm | 990 mm |
| B3 | Šířka podvozku zasunuto | 990 mm | 990 mm |
| | Šířka podvozku vysunuto | 1.300 mm | 1.300 mm |
| C | Přepravní délka krátká násada lžíce | 3.821 mm | 4.066 mm |
| | Přepravní délka dlouhá násada lžíce | 4.063 mm | 4.057 mm |
| D | Hloubka výkopu max., krátká násada lžíce | 2.543 mm | 2.443 mm |
| | Hloubka výkopu max., dlouhá násada lžíce | 2.703 mm | 2.603 mm |
| E | Max. hloubka vpichování, krátká násada lžíce | 1.241 mm | 1.140 mm |
| | Max. hloubka vpichování., dlouhá násada lžíce | 1.371 mm | 1.270 mm |
| F | Max. výška vpichování, krátká násada lžíce | 3.739 mm | 3.840 mm |
| | Max. výška vpichování, dlouhá násada lžíce | 3.853 mm | 3.954 mm |
| G | Výsypná výška max., krátká násada lžíce | 2.557 mm | 2.657 mm |
| H | Rýpací poloměr max., krátká násada lžíce | 4.158 mm | 4.158 mm |
| I | Dosah na zemi max., krátká násada lžíce | 4.106 mm | 4.087 mm |
| J | Poloměr otáčení zádě | 1.123 mm | 1.123 mm |
| K1 | Max. přesazení výložníku (na střed lžíce pravá strana) | 548 mm | 548 mm |
| K2 | Max. přesazení výložníku (na střed lžíce levá strana) | 386 mm | 386 mm |
| L | Stohovací výška max. (planýrovací radlice nad rovinou terénu) | 305 mm | 367 mm |
| M | Seřezávací hloubka max. (planýrovací radlice pod rovinou terénu) | 437 mm | 374 mm |
| N | Délka podvozku | 1.701 mm | 1.701 mm |
| O | Poloměr výložníku vpravo | 1.479 mm | 1.479 mm |
| P | Poloměr výložníku vlevo | 1.183 mm | 1.183 mm |
| R | Poloměr výložníku střed | 1.579 mm | 1.579 mm |
| S | Světlá výška | 172 mm | 164 mm |
| T | Vzdálenost lžíce planýrovací radlice, krátká násada lžíce | 189 mm | 200 mm |
| | Vzdálenost lžíce planýrovací radlice, dlouhá násada lžíce | 82 mm | 92 mm |

Uvedené obrázky, vybavení a údaje se mohou lišit od aktuálního programu dodávek ve vaší zemi. Může být případně zobrazena volitelná výbava za příplatek. Změny vyhrazeny.


Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com