

CX20D



MINI RÝPADLA D-Série



Motor 3TNV76

Výkon motoru 13.7 kW - 18.6 hp

Provozní hmotnost se stříškou 2010 kg

Provozní hmotnost s kabinou 2120 kg

SPECIFIKACE

CX20D

MOTOR

Typ _____ YANMAR 3TNV76 - STAGE 5
 Max. výkon (2.200 ot./min.) (kW / hp) _____ 13.7 - 18.6
 Objem válců (cm³) _____ 1116
 Počet válců _____ 3
 Chlazení _____ kapalina
 Spotřeba (l/h) _____ 3.1
 Alternátor (V) _____ 12 (40 A)
 Baterie V (Ah) _____ 12 (65)

HYDRAULICKÝ SYSTÉM

Typ čerpadla _____ variabilní průtokové
 Objem čerpadla (cm³) _____ 9 + 9 + 6.6
 Průtok čerpadla (l/min) _____ 18 + 18 + 13.1
 Max. pracovní tlak v okruhu (bar) _____ 240
 Přídavné okruhy (max tlak):
 AUX 1 jednocestný nebo dvoucestný (l/min) _____ 31,1 – 205 barů
 AUX 2 – volitelný (l/min) _____ 13,1-205 barů
 AUX 3 – volitelný (l/min) _____ 18-240 barů

OTOČ A RYCHLOST POJEZDU

Rychlost
 2 rychlostní automat (km/h) _____ 1st : 0 ÷ 2.3 / 2nd : 0 ÷ 4.4
 Rychlost otoče (ot./min) _____ 10.5

OVLÁDACÍ PRVKY

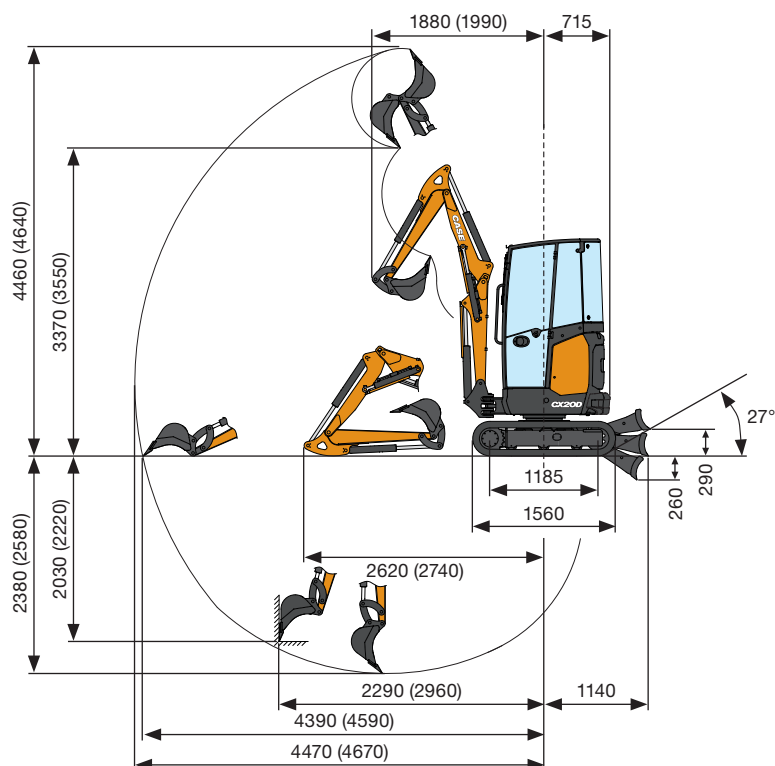
Výložník, násada, podkopová
 Lžice a ovládání otoče _____ 2 pilotní joysticky
 Polohovací dvoudílný výložník _____ elektro-hydraulické
 proporcionální ovládání na pravém joysticku
 Pohyb pásů včetně otoče _____ 2 mechanické páky
 Dozerovací radlička _____ pilotní páka
 Přídavný systém AUX 1
 (jednocestný nebo dvoucestný) _____ elektro-hydraulické
 proporcionální ovládání na pravém joysticku
 Natáčení výložníku _____ elektro-hydraulické
 proporcionální ovládání na levém joysticku

PROVOZNÍ HMOTNOST

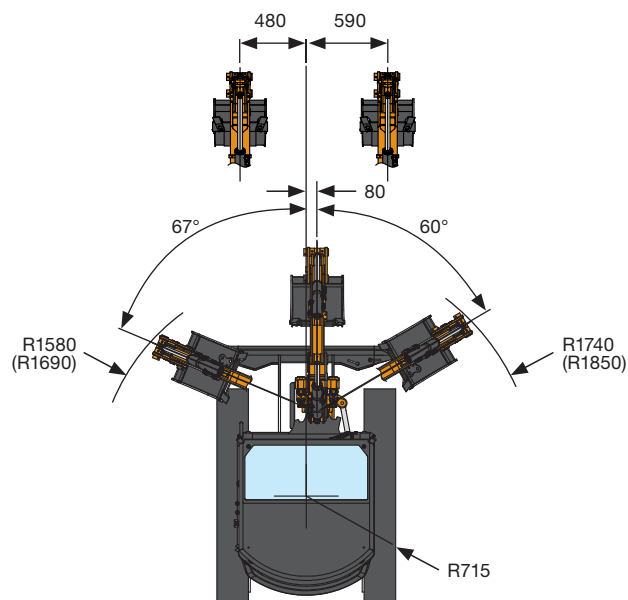
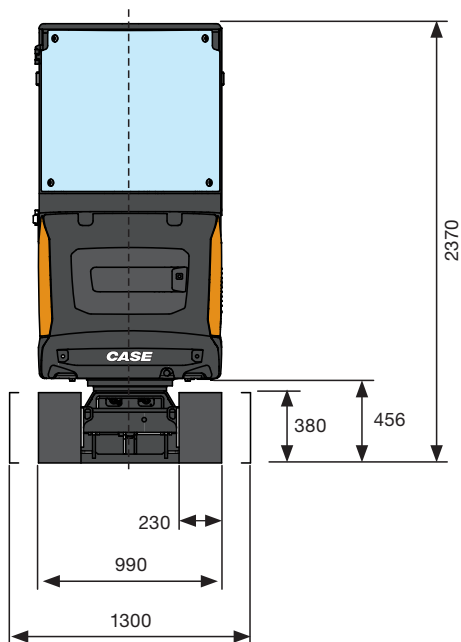
Hmotnost se stříškou* (kg) _____ 1900
 Hmotnost s kabinou* (kg) _____ 2010
 Provozní hmotnost se stříškou* ISO 6016 (kg) _____ 2010
 Provozní hmotnost s kabinou* ISO 6016 (kg) _____ 2120
 *s gumjovými pásy

OBJEMY PROVOZNÍCH KAPALIN

Palivová nádrž (l) _____ 25
 Nádrž na hydraulický olej (l) _____ 20
 Objem hydraulického obvodu (l) _____ 30
 Objem chladicího systému (l) _____ 4,5
 Motorový olej (l) _____ 2,8



VÝKONNOSTNÍ ÚDAJE		Std. rameno 1150 mm	Vol. rameno 1350 mm
Maximální hloubkový dosah	mm	2380	2580
Maximální výklopná výška	mm	3370	3550
Rypná síla lžice	daN		1500
Rypná síla výložníku dle ISO 6015	daN		950
Síla pojezdu	daN		1860
Maximální tlak na půdu se stříškou (kabinou)	kg/cm²		0.33 (0.34)
Maximální svahová dostupnost			60% - 30°



ZÁKLADNÍ ROZMĚRY

Maximální šířka	mm	990 - 1300
Maximální výška	mm	2370
Šířka gumových pásů	mm	230
Poloměr otáčení zadní části	mm	715
Délka násady standardní (prodloužené)	mm	1150 (1350)
Počet rolů jedna strana	ks	3

ZVEDACÍ SÍLY

CX20D

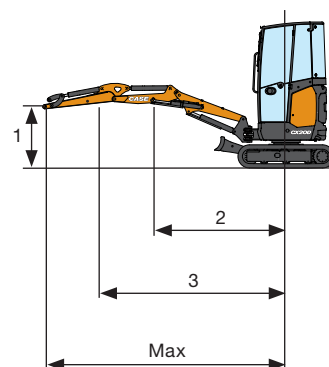
Bez příslušenství, natažená násada, od středu otoče (m)
Zvedací síla (v kilogramech) v 1 metru

KAPACITA ZVEDACÍ SÍLY	2	3	Max
Čelní zdvih radlice spuštěna	640*	400*	360*
Čelní zdvih radlice zvednuta	490	250	160
Boční zdvih, otoč 90°, rozšířené pásy	470	250	160

* zohledněn limit zatížení hydrauliky

Limity zvedací síly jsou určeny dle ISO 10567 a nepřekračují 75% statické síly překlopení stroje a 87% zvedací síly hydrauliky. Nejsou zohledněny příslušenství.

Standardní násada L = 1.150 mm
Prodloužené rameno L = 1.350 mm



STANDARDNÍ A VOLITELNÁ VÝBAVA

STANDARDNÍ VYBAVENÍ

- + sklopný ochranný rám (ROPS/ TOPS – FOPS Level 1)
- + topení
- + automatické osvětlení interiéru
- + zásuvka majáku na střeše kabiny
- + stěrače čelního skla
- + zpětná zrcátka (levé, pravé)
- + látková sedačka s mechanickým odpružením (kabina)
- + vinylová sedačka s mechanickým odpružením (stříška)
- + standardní násada
- + dvoudílný výložník
- + ochrana pístnice výložníku a dozerovací radlice
- + přidavné protizávaží
- + servo ovládací joysticky s elektro – hydraulickým proporcionálním ovládáním
- + elektro – proporcionální ovládání otoče výložníku v kozlíku
- + elektro – hydraulické proporcionální ovládání dvoudílného výložníku
- + 1. přidavný vývod hydrauliky (AUX 1) s elektro – hydraulickým proporcionálním ovládáním
- + (AUX 1) okruh mechanické nastavení maximálního průtoku
- + přepínač pro volbu jednocestné/ dvoucestné funkce vývodu (AUX 1)
- + bezpečnostní ventily na hydraulice dvoudílného výložníku
- + 2 rychlostní pojezd s automatickým řazením
- + gumové pásy
- + standardní dozerovací radlička
- + rozšiřitelný podvozek
- + návod k obsluze
- + klíč spínací skřínky, pro všechny zámky stroje
- + LED pracovní osvětlení
- + odpojovač baterie
- + variabilní průtokové čerpadlo
- + standardní hydraulický olej a mazivo

VOLITELNÁ VÝBAVA

- + DAB rádio, Bluetooth, USB, paměťová karta SD/SDHC, Aux-in (pouze v kabině)
- + imobilizér
- + alarm pojezdu
- + prodloužená násada
- + 2. přidavný vývod hydrauliky (AUX 2) s elektro – hydraulickým proporcionálním ovládáním
- + 3. přidavný vývod hydrauliky pro drapák (AUX 3) - z pístnice lžice
- + bezpečnostní ventily dozeru
- + jeřábovací sada
- + přidavná LED osvětlení
- + maják
- + Case Sitewatch
- + biologicky rozložitelný hydraulický olej a mazivo
- + provedení High Flow
- + hydraulický rychloupínač (jednocestný i dvoucestný)
- + mechanický a hydraulický rychloupínač
- + lžice

OSTATNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

- + přední ochranná mříž
- + ochrana pístnice násady a lžice
- + změna ovládání ISO-SAE
- + široká nabídka příslušenství
- + výber z mechanických a hydraulických rychloupínačů
- + lžice

AGROTEC servis s.r.o.
importér a autorizovaný servis
Videňská 125c, 625 00 Brno
e-mail: info@agrotecservis.cz
tel. číslo: +420 800 247 365
www.casece.cz

AGROTEC
Group

CASE
CONSTRUCTION

Poznámka: Standardní a volitelné doplňky se mohou lišit podle nároků a specifických regulací každého státu. Ilustrace mohou obsahovat spíše volitelné než standardní doplňky – obraťte se na svého prodejce. CNH Industrial si ponechává právo úpravy specifikace stroje bez jakýchkoli závazků souvisejících s těmito změnami.