

CX18D



MINI RÝPADLA D-Série



Motor 3TNV70

Výkon motoru 11.3 kW - 15.4 hp

Provozní hmotnost s ochranným rámem 1830 kg

Provozní hmotnost s kabinou 1940 kg

SPECIFIKACE

CX18D

MOTOR

Typ _____ YANMAR 3TNV70 - STAGE 5
 Max. výkon (2.200 ot./min.) (kW / hp) _____ 11.3 - 15.4
 Objem válců (cm³) _____ 854
 Počet válců _____ 3
 Chlazení _____ kapalina
 Spotřeba (l/h) _____ 2.4
 Alternátor (V) _____ 12 (40 A)
 Baterie V (Ah) _____ 12 (65)

HYDRAULICKÝ SYSTÉM

Typ čerpadla _____ s variabilním průtokem
 Objem čerpadla (cm³) _____ 8 + 8 + 6.6
 Průtok čerpadla (l/min) _____ 16 + 16 + 13.1
 Max. pracovní tlak v okruhu (bar) _____ 220
 Přídavný systém (max tlak):
 AUX 1 jednocestný nebo dvoucestný (l/min) _____ 29,1 – 205 barů
 AUX 2 – volitelný (l/min) _____ 13,1-205 barů
 AUX 3 – volitelný (l/min) _____ 16–220 barů

OTÁČENÍ A RYCHLOST POJEZDU

Rychlost pojezdu
 (DVOURÝCHLOSTNÍ AUTOMAT)
 (km/h) _____ 1.: 0 ÷ 2.2 / 2.: 0 ÷ 4.1
 Rychlost otoče (otáčky za minutu) _____ 10,5

OVLÁDACÍ PRVKY

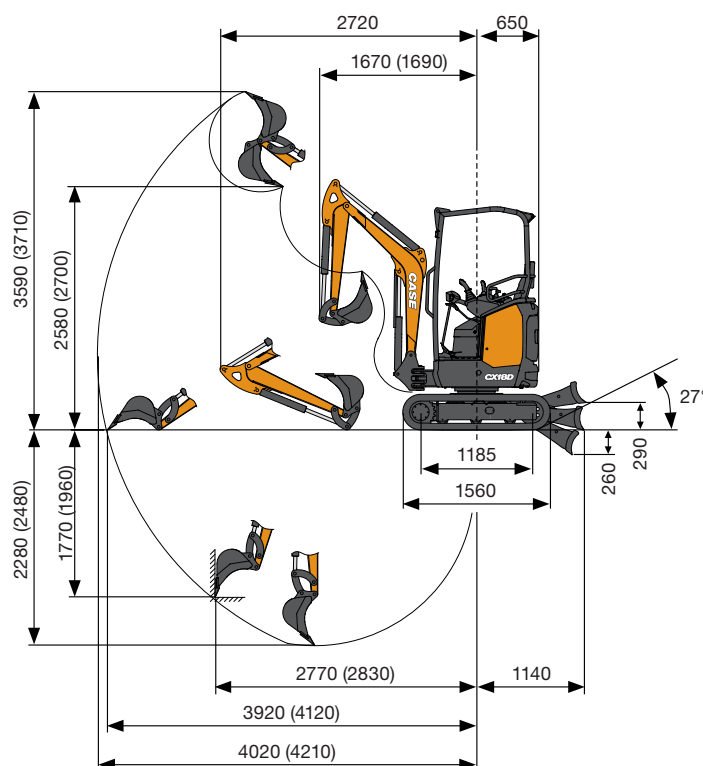
Výložník, násada, podkopová
 lžice a ovládání otoče _____ 2 pilotní joysticky
 Pohyb pásů včetně otoče _____ 2 mechanické páky
 Dozer _____ pilotní páka
 Přídavný systém AUX 1
 (jednocestný nebo dvoucestný) _____ pravý pedál
 Výložník _____ levý pedál

PROVOZNÍ HMOTNOST

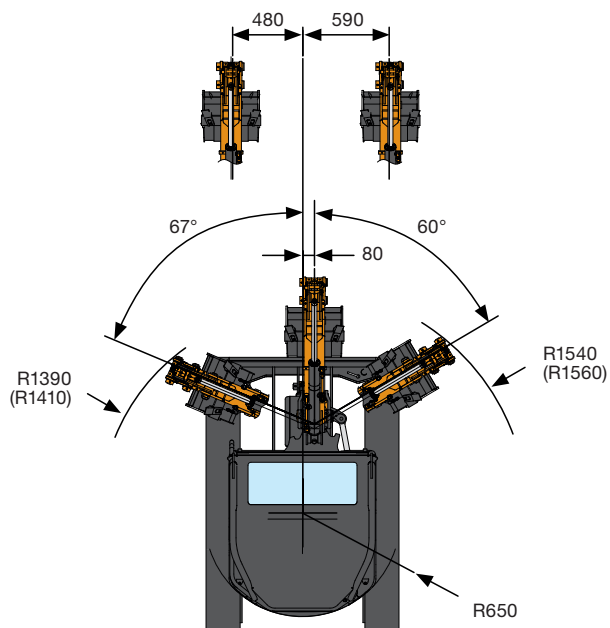
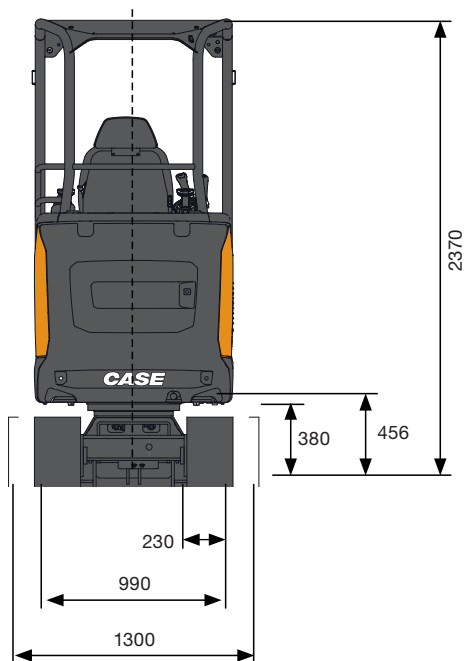
Hmotnost s ochranným rámem*(kg) _____ 1720
 Hmotnost s kabinou* (kg) _____ 1830
 Provozní hmotnost s ochranným rámem * ISO 6016 (kg) _____ 1830
 Provozní hmotnost s kabinou* ISO 6016 (kg) _____ 1940
 *s gumovými pásy

OBJEMY PROVOZNÍCH KAPALIN

Palivová nádrž (l) _____ 25
 Nádrž na hydraulický olej (l) _____ 20
 Kapacita hydraulického obvodu (l) _____ 29
 Kapacita chladicího systému (l) _____ 4,5
 Motorový olej (l) _____ 2,4



VÝKONNOSTNÍ ÚDAJE		Std. rameno 1150 mm	Vol. rameno 1350 mm
Max. hloubkový dosah	mm	2280	2480
Max. výklopná výška	mm	2580	2700
Rypná síla lžice	daN	1500	
Rypná síla výložníku dle ISO 6015	daN	950	
Síla pojezdu	daN	1700	
Max. tlak na půdu s gumovými pásy	kg/cm²	0.30 (0.31)	
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	650
Délka násady standardní (prodloužené)	mm	1150 (1350)
Počet rolů jedna strana	ks	3

ZVEDACÍ SÍLY

CX18D

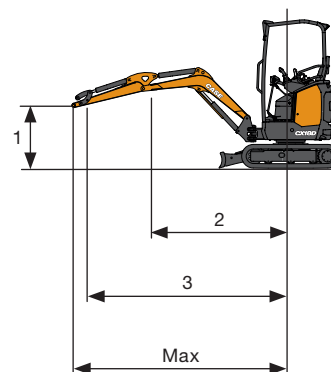
Natažená násada, délka od středu otoče v metrech
Zvedací síly (v kg) ve výšce 1,0 m

ZVEDACÍ SÍLY	2	3	Max
Čelní zdvih při spuštěném dozeru	610*	420*	390*
Čelní zdvih při zvednutém dozeru	420	230	180
Boční zdvih, otoč 90°, rozšířený podvozek	420	230	180

* zohledněn limit zatížení hydrauliky

Limity zvedací síly jsou určeny dle ISO 10567 a nepřekračují 75% meze překlpení stroje a 87% pracovního výkonu hydrauliky. Není zohledněno příslušenství.

Standardní násada L = 1.150 mm
Prodloužená násada L = 1.350 mm)



STANDARDNÍ A VOLITELNÁ VÝBAVA

STANDARDNÍ VYBAVENÍ

- + ochranný rám (ROPS/TOPS – FOPS Level 1)
- + topení
- + automatické osvětlení interiéru
- + zásuvka majáku na střeše kabiny
- + stěrač čelního skla (kabina)
- + zpětná zrcátka (levé, pravé)
- + látková sedačka s mechanickým odpružením (kabina)
- + vinylová sedačka s mechanickým odpružením (rám)
- + standardní násada
- + ochrana pístnice výložníku a dozerovací radlice
- + standardní protizávaží
- + elektro – hydraulickým proporcionální ovládání otoče výložníku v kozlíku
- + přídatný vývod hydrauliky (AUX 1) s elektro-hydraulickým proporcionálním ovládáním
- + elektronický přepínač pro volbu jednocestné/dvoucestné funkce AUX 1
- + 2 rychlostní jezd s automatickým řazením rychlosti
- + gumové pásy
- + standardní dozerovací radlice
- + rozšiřitelný podvozek
- + návod k obsluze
- + klíč spínací skřínky i pro všechny ostatní zámky
- + standardní LED osvětlení na výložníku
- + odpojovač baterie
- + čerpadlo s variabilním průtokem
- + standardní hydraulický olej a mazadla

VOLITELNÁ VÝBAVA

- + DAB rádio, Bluetooth, USB, paměťová karta SD/SDHC, Aux-in (pouze v kabině)
- + imobilizér
- + alarm jezdce
- + prodloužená násada
- + přídatné protizávaží
- + přídatný vývod hydrauliky (AUX 2) s elektro – hydraulickým proporcionálním ovládáním
- + přídatný vývod hydrauliky (AUX 3) s elektro – hydraulickým proporcionálním ovládáním
- + přímé vedení toku hydrauliky přímo do nádrže
- + jeřábovací sada
- + přídatná LED světla na kabině
- + maják
- + Case Sitewatch
- + biologicky rozložitelný hydraulický olej a mazivo
- + hydraulický rychloupínač (jednoprůtokový i dvouprůtokový)
- + mechanický rychloupínač
- + lžice

OSTATNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

- + přední ochranná mříž
- + ochrana pístnice násady a lžice
- + změna vzoru ISO-SAE
- + široká škála příslušenství
- + výběr z mechanických a hydraulických rychloupínačů
- + výběr z lžic

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.