



# CS22-2520

21 - 24.5 KS

**5 GODINA  
GARANCIJE  
ILI 3.000 SATI**  
GARANCIJA NA MOTOR,  
MJENJAČ I DIFERENCIJAL



**MADE IN  
SOUTH KOREA**



 **entrada**  
smart repowering solutions



# CS20 SERIJA

**Malih dimenzija, velike snage.**

**Ergonomski dizajn jamči udobnost tijekom obavljanja napornog posla. Snažan, ali kompaktan i prikladan za sve poslove.**

**KIOTI dizel motor**

**Upravljač s podesivim nagibom**

**(HST model)**

**Standardno stacionarno PTO vratilo**

**Ergonomski sustav upravljanja**

**Hidraulično PTO vratilo**

**Potpuno čelična platforma**









## Prepoznatljiv dizajn haube

Suvremeni dizajn haube operateru pruža bolju vidljivost. Poklopac s okomitim otvaranjem omogućuje lak pristup filtru zraka, mjestima za servis i provjeru tekućine, kutiji s osiguračima i električnim komponentama.

## Osvijetljena kontrolna ploča

Kontrolna ploča svijetli kada motor radi. Digitalni mjerac uključuje tahometar, mjerne goriva i temperature zajedno sa signalnom lampicom za nisku razinu goriva.

## Dvojna HST pedala

Dvojni sustav pedala za HST modele omogućava jednostavno i brzo neometano kretanje naprijed i natrag, kontrolu ubrzavanja i usporavanja. Dvojna pedala olakšava upotrebu i tako smanjuju umor operatera tijekom dugog rada i obavljanja ponavljajućih zadataka.

## Servo upravljač s podesivim nagibom (HST model)

Servo upravljač olakšava skretanje u uskim zavojima koji se ponavljaju. Standardni upravljač s podesivim nagibom pruža mogućnost svim operaterima da lako dohvate i okreću upravljač.





# UDOBAN, JEDNOSTAVAN I UČINKOVIT

- Stacionarno PTO vratilo
- Koristan držač za čaše
- Dvojna pedala kočnice (model s srednjim zaštitnim lukom MID ROPS)



## Redizajnirano mjesto operatera i potpuno čelična platforma

Uz potpuno čeličnu platformu i gumenu podlogu, redizajnirano mjesto operatera CS serije omogućuje korisniku da lako dosegne sve komande, što ga čini udobnim i jednostavnim za korištenje.



## Standardna kutija za alat

Nova CS20 serija opremljena je prostranom kutijom za alat.



## Hidraulično PTO vratilo

Hidraulično PTO vratilo nudi veliku izdržljivost i jednostavnost korištenja. Jednostavno okrenite prekidač za uključivanje ili isključivanje vratila.



## Tempomat (HST)

Tempomat (opcionalno) omogućuje operaterima postavljanje i održavanje željene brzine.



## Srednje izlazno PTO vratilo

Srednje PTO (2200 o/min) vratilo pruža mogućnost za pričvršćivanje i rukovanje priborom kao što je KIOTI kosilica za montažu na srednjem izlaznom vratilu.



## Joystick (HST)

CS 20 joystick ventil pruža korisnicima praktičnu, udobnu i preciznu kontrolu nad utovarivačem za podizanje, spuštanje i nošenje tereta gdje god želite bez obzira na iskustvo ili vještine operatera.



## Dizelski motor KIOTI

U potpunosti dizajnirani i izrađeni od strane tvrtke KIOTI, vrhunski vođeni hladeni dizelski motori od 21 KS (15,6 kW) - 24,5 KS (18,3 kW) imaju veliku izlaznu snagu, ali nisku potrošnju goriva.





**KIOTI KOMPAKTAN  
TRAKTOR**



# PRAKTIČAN. LAKO SE ODRŽAVA. NENADMAŠAN. CS20 SERIJA



## Prednji utovarivač

MODEL	KL115A	KL115C
Model traktora	CS2220U-EU CS2520U-EU	CS2520H-EU
A Maksimalna visina podizanja	1,842mm	
B Klirens s poravnom korpom	1,682mm	
C Klirens sa spušenom korpom	1,386mm	
D Doseg pri maksimalnoj visini (45°)	572mm	
E Maksimalni kut pražnjenja	73.8°	
F Doseg s korpom na tlu	1,331mm	
G Maksimalan kut okretanja	35°	
H Dubina kopanja ispod razine	64mm	
J Ukupna visina u položaju za vožnju	1,157mm	
L Dubina utovarne korpe (unutarnja)	374mm	
M Visina utovarne korpe	452mm	
N Dužina utovarne korpe (do osovine zgloba)	485mm	
Kapacitet dizanja do pune visine	527kgf	
Sila kidanja na osovini zgloba	875kgf	
Cilindar za podizanje	ø45mm×550mm	
Cilindar korpe	ø45mm×570mm	
Širina korpe	1,220mm	
Težina korpe	45kg	
Cca. težina (bez korpe)	164kg	
Kapacitet korpe	0.17m3(0.12m3)	
Širina korpe 1,220mm	1.220 mm	
Težina korpe 45kg	45 kg.	
Cca. težina (bez korpe)	164 kg.	
Kapacitet korpe	0,17m3(0.12m3)	

## Rotaciona kosa spojena preko srednjeg kardana

MODEL	SM2410	SM2420
Pražnjenje	Sa strane	
Širina rezanja	1,524 mm	1,364 mm
Visina rezanja	25.4~101.6 mm	20.3~96.5 mm
Transportna visina	152.4 mm	
Vrsta zupčanika	Spiralni zupci	
Broj oštrica	3	
Brzina vretena oštrice	2,888 okr/min	
Brzina vrha oštrice	78.2 m/s	71.1 m/s
Dužina oštrice	517 mm	470 mm
Debljina ploče	3.2 mm	
Ukupna širina	1,865 mm	1,760 mm
Ukupna dužina	962 mm	908 mm
Ukupna visina	273 mm	267 mm
Vrsta pogona	U-Joint and V-Belt	
Vrsta podizanja	Prihvat u 3 točke	
Kompatibilnost utovarivača	Da	

\* Proizvođač zadržava pravo promjene specifikacija i dizajna bez prethodne najave.



## SPECIFIKACIJE

MODEL	CS2520H		CS2220(N)U		CS2520(N)U	
	HST		Mehanički			
<b>MOTOR</b>						
Proizvođač	Kioto (Daedong)		Kioto (Daedong)		Kioto (Daedong)	
Model	3C100LWH-E2		3C100LWM-E1		3C100LWM-E1	
Ukupna snaga motora	KS	24.5	21		24.5	
Nazivni broj okretaja	okr/min	3200	3200		3200	
Broj cilindara		3	3		3	
Zapremnina	cm <sup>3</sup>	1007	1007		1007	
<b>KAPACITET</b>						
Kapacitet spremnika goriva	ℓ	25.5	23.5		23.5	
<b>PTO</b>						
Tip PTO vratilo		Neovisno	Prijenos		Prijenos	
Stražnje PTO vratilo	okr/min	540	540		540	
Srednje PTO vratilo	okr/min	2200	2200 (ne za Mid ROPS)		2200 (ne za Mid ROPS)	
<b>HIDRAULIKA</b>						
Kontrola podizanja u 3 točke		Regulacija položaja				
Kapacitet pumpe za rad s priključcima	ℓ/min	18.7	18.7		18.7	
Stražnji prihvati u 3 točke		Kategorija 1 standardni	Kategorija 1 standardni		Kategorija 1 standardni	
Tip stražnjeg prihvata u 3 točke						
Maksimalni kapacitet podizanja	kg	715	715		715	
Br. dalj. uprav. ventila (straga)		STD.	Opcija (2 ventila)		STD.	
<b>POGON</b>						
Mjenjač		HST	Mehanički		Mehanički	
Broj brzina		2 stupnja	6 brzina naprijed, 2 brzine natrag			
Kočnice		Multi disk kočnice u ulju				
Blokada diferencijala		Mehanička stražnja				
<b>BRZINE KRETANJA</b>						
Naprijed	km/h	0 ~ 15.4	1.13 ~ 19.32		1.13 ~ 19.32	
Natrag	km/h	0 ~ 10.6	1.39 ~ 7.50		1.39 ~ 7.50	
<b>DIMENZIJE</b>						
Ukupna dužina (s prihvatom u 3 točke)	mm	2.523	2.623		2.623	
Ukupna širina (min. gazište)	mm	1.168(IND)	1.070(AG)		1.070(AG)	
Ukupna visina (sa ROPS)	mm	2.280	2.123(AG)		2.123(AG)	
Ukupna visinat (s kabinom)	mm	1990	-		-	
Trag kotača - prednji	mm	923(IND.)	911(AG)		911(AG)	
Trag kotača - zadnji	mm	864(IND.)	869(AG)		869(AG)	
Međuosovinski razmak	mm	1.400	1.500		1.500	
Min. visina od tla (klirens)	mm	162	190		190	
Radius okretanja	mm	2.540	2.526		2.526	
Težina sa ROPS	kg	705	710		710	
Težina s kabinom	kg	875	-		-	
<b>KOTAČI</b>						
AG kotači	Prednji	-	5-12		5-12	
	Stražnji	-	8-16		8-16	
Turf kotači	Prednji	18×8.5-10 R3	18×8.5-10 R3		18×8.5-10 R3	
	Stražnji	26×12.00-12 R3	26×12.00-12 R3		26×12.00-12 R3	
Industrijski kotači	Prednji	18×8.5-10 R4	18×8.5-10 R4		18×8.5-10 R4	
	Stražnji	26×12.00-12 R4	26×12.00-12 R4		26×12.00-12 R4	

\* Proizvođač zadržava pravo promjene specifikacija i dizajna bez prethodne najave.

## Standardna oprema

- Stražnje PTO vratilo
- Srednje PTO vratilo (nije primjenjivo za Mid ROPS model)
- Retrovizor
- Parkirna kočnica
- Sirena
- 7-polna utičnica
- Signalna lampica
- Utičnica
- Prednji prihvati
- PTO poklopac
- Držak za čaše
- Daljinski hidraulički ventil (za 25 KS)
- Upravljač s pedesivim nagibom (za model HST)
- Dvojna HST pedala (za HST model)
- Dvojna papučica kočnice (za Mid ROPS model)

## Dodatna oprema

- Prednji uteži
- Stražnja radna svjetla
- HST cruise (za model HST)
- Sjenilo za sunce
- Zaštita hidrauličkog filtra
- Joystick (za model HST)
- Joystick s trećom funkcijom (za model HST)
- Daljinski hidraulički ventil (za 22 KS)
- Kabina (za HST model)

## Dostupni KIOTI priključci

- Prednji utovarivač
- Rotaciona kosa sa srednjim izlazom



ISO 9001  
NO.954596



ISO 14001  
NO.771475



OHSAS 18001  
NO:K033008



**Entrada d.o.o. - sjedište**  
Letaj 2,  
HR-52233 Šušnjeva  
Tel 052 401 980  
Mob 091 422 8528  
www.entrada.hr

**Entrada Sesvete**  
Sesvetske cesta 74,  
HR-10360 Sesvete  
Tel 01 204 9137  
Mob 099 3964 681

**Entrada Zadar**  
Franka Lisice 91  
HR-23000 Zadar  
Tel 023 214 458  
Mob 091 1533 821

