

Obec Silůvky
Zdeněk Prax - starosta obce
Prachatičky 39
Silůvky 664 46
Tel.: 547 225 127
Mobil: 724 174 351
E-mail: starosta@siluvky.cz

Věc: Prohlášení

Jako dodavatel traktoru Yanmar YT359 do obce Silůvky uvádíme následující:

Jmenovitý výkon motoru 44,5 kW námi uvedený v Technické specifikaci vycházel z technických podkladů (technického listu) dovozce značky. Do parametru jmenovitý výkon byla přenesena hodnota hrubého výkonu motoru 59,7 HP u tohoto typu traktoru (YT359).

Tento technický parametr byl přepočten na kilowatty následujícím výpočtem: $1 \text{ kW} = 1,341 \text{ HP}$ tzn. $59,7/1,341 = 44,51$ (zaokrouhleno 44,5 kW).

Technický list, ze kterého jsme při stanovení parametru vycházeli, dokládáme jako přílohu č. 1 tohoto prohlášení.

V době podání nabídky jsme od výrobce neměli k dispozici COC list (ES prohlášení o shodě) k tomuto typu traktoru, ve kterém se následně při jeho předání zjistilo, že je uvedena odlišná hodnota výkonu motoru 43,9 kW. Tato hodnota nám nebyla v době podání nabídky známá.

Z tohoto důvodu uvádíme tento technický parametr na pravou míru a konstatujeme, že dle vydaného COC listu činí hodnota výkonu motoru traktoru 43,9 kW (položka 6.3.2.1.2 „deklarovaný jmenovitý čistý výkon“).

Minimální vymezené technické parametry zadavatele byly splněny. Konkrétně byl požadován technický parametr „Jmenovitý výkon motoru: min. 40 kW – max. 50 kW“ v jehož rozmezí se nacházíme. Zároveň tato změna nemá žádný vliv na další účastníky ani průběh výběrového řízení. Nejednalo se o hodnotící kritérium.

V Silůvkách 4. dubna 2024

Ing. Stanislav Mrkvička
Traktorservis-ML, s.r.o.
T: 725 336 421
E-mail: mrkvicka@traktorservis.cz

Traktorservis-ML, s.r.o.
Silůvky č.ev. 87, 664 46 Silůvky
IČ: 20264413, DIČ: CZ29264413

Specifikace YT3 EU

Model			YT347		YT359	
Typ převodovky			I-HMT		I-HMT	
KAB/ROPS			ROPS	KAB	ROPS	KAB
Motor	Název motoru		4TNV88C		4TNV98C	
	Směrnice EU o emisích		Fáze IIIA		Fáze IIIB	
	Hrubý výkon motoru	k. s.	46,6		59,7	
	Čistý výkon motoru	k. s.	44,3		56,7	
	Otáčky motoru	ot./min	2800		2500	
	Maximální otáčky motoru	ot./min	2830		2530	
	Objem válců	cm ³	2189		3318	
	Objem nádrže	l	48		48	
	Alternátor	A	55		55	
Rozměry	Celková délka	mm	3355		3410	
	Celková šířka (úzké pneu)	mm	1490		1490	
	Celková výška (ROPS/KAB)	mm	2470	2310	2470	2310
	Rozvor	mm	1925		1965	
	Min. světlná výška	mm	421		421	
	Přední stopa	mm	1265-1399		1265-1399	
	Zadní stopa	mm	1319-1626		1319-1626	
Hmotnost		kg	1765	1960	1865	2060
Pneumatika	Přední		R1: 8-16 R1N: 8-16 R3: 27x10.5-15 NHS R4: 10.00-16.5	R1: 8-16 R1N: 8-16 R3: 27x10.5-15 NHS R4: 10.00-16.5	R1: 8-16 R1N: 8-16 R3: 27x10.5-15 NHS R4: 10.00-16.5	R1: 8-16 R1N: 8-16 R3: 27x10.5-15 NHS R4: 10.00-16.5
	Zadní		R1: 14.9-24 R1N: 12.4-28L R3: 44x18-20 NHS R4: 17.5L-24	R1: 14.9-24 R1N: 12.4-28L R3: 44x18-20 NHS R4: 17.5L-24	R1: 14.9-24 R1N: 12.4-28L R3: 44x18-20 NHS R4: 17.5L-24	R1: 14.9-24 R1N: 12.4-28L R3: 44x18-20 NHS R4: 17.5L-24
Pohonná soustava	Hlavní spojka		Kotouč v olejové lázni		Kotouč v olejové lázni	
	Brzda		Kotouč v olejové lázni		Kotouč v olejové lázni	
	Řízení		Plně hydraulický posilovač řízení		Plně hydraulický posilovač řízení	
	Hlavní řazení		I-HMT		I-HMT	
	Zpátečka		Couvání pod zatížením		Couvání pod zatížením	
	Počet rychlostních stupňů	P-Z	plynulý, 3 rozsahy		plynulý, 3 rozsahy	
	Cestovní rychlost	km/h	0,15-29,0 3 rozsahy		0,15-29,0 3 rozsahy	
Zadní – vývodová hřídel	Počet rychlostních stupňů		2 (540/750)		2 (540/750)	
Střed – vývodová hřídel			N/A		N/A	
Přední – vývodová hřídel			volitelně		volitelně	
Průtok hydr. čerpadla	Posilovač řízení	l/min	21,7		20,1	
	Příslušenství	l/min	38,3		35,5	
	Celkem	l/min	60,0		55,5	