

**Cenová nabídka pro
Správu a údržbu silnic Plzeňského kraje**



Rypadlo – nakladač CASE 580ST TSS Tier 4 Final (IN-LINE výložník)

CASE 580 ST (M+P):

Kompaktní rypadlo nakladač s mechanickou převodovkou a pilotním ovládáním podkopu

Konfigurace stroje:

- Provozní hmotnost stroje 8 700 kg
- Motor – FPT F5BFL413B – se vstřikováním Common Rail, emisní norma TIER IV FINAL HI-eSCR
- 4 - stupňová manuální převodovka POWER SHUTTLE, řaditelná pod zatížením
- Maximální rychlost stroje 40 km/h
- Hydraulické pístové čerpadlo s proměnnou dodávkou oleje
- Pohon všech čtyř kol, 100% uzávěrka diferenciálu zadní nápravy
- Nakládací lopata 6 v 1 o objemu 1,0 m³, s klapačkou a integrovanými paletovacími vidlemi
- Automatický návrat čelní lopaty do nakládací polohy
- Ride Control System – vyrovnávání rázů stroje při jízdě terénem
- Stranově přestavitelný podkop, in-line výložník, ovládání podkopou mechanicky pákami
- Zadní stabilizátory s hydraulickým zámkem
- Hydraulika REXROTH, tlumení dorazů všech hydraulických válců
- Kabina - zvukově izolovaná a odpružená, bezpečnostní tónovaná skla, výklopné zadní okno, topení, klimatizace rádio, vzduchem odpružené sedadlo - vyhřívané
- Pracovní reflektory přední i zadní
- Boční přesun podkopu v rozmezí 1,23 m
- Všechny čepy a pouzdra jsou s vysoce kvalitní oceli

Technická specifikace stroje:

Motor:	Model		F5HFL413C*A
	Typ		diesel TIER IV
	Objem válců	l	3,4
	Počet válců		4
	Sání motoru		turbo
	Maximální výkon ISO 14396/ECE R120	kW / HP	72 / 100
	Jmenovité otáčky při zatížení	ot./min	2 000
Převodové ústrojí:	Typ	4-ti st.	Power shuttle
	Maximální rychlost pojezdu	km/h	40
Hydraulický systém:	Max. výkon	l/min	6 až 165
	Max. tlak	bar	205
Provozní náplně:	Palivo	ltr.	145
	Motorový olej (s filtrem)	ltr.	13,6
	Hydraulický systém (okruh + nádrž)	ltr.	126

Výkonové hodnoty nakladače

Výška čepu lopaty	3,458 m
Síla hydr. válců lopaty	6.650 daN
Síla hydr. válců ramen	4.070 daN
Nosnost do plné výšky	3.195 kg

Výkonové hodnoty rypadla

Maximální hloubka při vysunutém násadě	5,441 m
Maximální dosah ze středu otáčení	6,647 m
Rypná síla na hydr. válci lopaty	5.520 daN
Rypná síla na hydr. válci násady	2.870 daN

Rozměry stroje

Celk. šířka	2,430 m
Celk. výška	3,995 m (výška rypadla v přepravní poloze)
Celk. výška kabiny	2,95 m
Celk. délka	5,745 m (rypadlo v přepravní poloze)
Rozvor kol	2,175 m

Podmínky dodání:

Místo předání dle požadavku zákazníka v rámci celé ČR.

Dodání stroje 3-4 měsíce od

Záruční podmínky:

Prodloužená záruka **24 měsíců**

Servisní zajištění strojů:

Záruční a pozáruční servis je zajišťován po celém území České Republiky prostřednictvím servisních středisek. Nástup autorizovaného servisního technika je nejpozději do 48 hodin od nahlášení závady na NON STOP servisní linku.

Zajištění náhradních dílů:

Náhradní díly jsou k dispozici v centrálním skladu pro Českou republiku v Hustopečích u Brna, který je pravidelně doplňován z centrálního skladu pro Evropu ve Francii. Sklad obsahuje 14 tis. položek.

Nabídka :

- Rypadlo nakladač CASE 580ST TSS v uvedené konfiguraci
- s mechanickou převodovkou a pilotním ovládáním podkopou
- RCS systém – tlumení přední lžíce při přejezdech
- joystickové ovládání přední nakládací lžíce s proporcionálním ovládáním rozevření (klapačky)
- víceúčelová nakládací lžíce + vidle
- pneu 18'' přední a 28'' zadní
- rádio
- mechanický rychloupínač
- hydraulický okruh pro svahovací lopatu
- vzduchem odpružená sedačka
- lopata se zuby 600 mm
- svahovací lopata hydraulicky naklápěná 1500mm
- hydraulický okruh pro bourací kladivo
- gumové patky podpěr

Cena stroje**1 766 000,- CZK bez DPH**