

# Vermeer®

Pařezová fréza

# SC 60TX



## Produktivní pařezová fréza s jednoduchou údržbou

Jméno Vermeer se stalo synonymem pro inovace při frézování pařezů. Tento příslib, jak uspokojovat potřeby zákazníků, je naplněn modelem SC60TX – vysoce výkonné samohodné frézy na pařezy schopné projet 89 cm širokým otvorem. S patentovaným systémem automatické regulace záběru AutoSweep s prokázanou spolehlivostí a systémem pohonu ozubenými koly odpadá denní napínání řemene nebo seřizování.

Celosvětově jsou manévrovací vlastnosti SC60TX velkou výhodou při obsluze frézy na pařezy. Pryžové pásy přenáší dostatečnou trakční sílu pro pohyb na většině typů terénu a druhů podkladu; měrný tlak 4,1 PSI (0.3 kg/cm<sup>2</sup>) umožňuje stroji pojíždět po méně únosných terénech s minimálním narušením podloží.

## Specifikace:

### Obecné:

Délka: 3580 mm  
Šířka: 890 mm transportní, 1300 mm pracovní  
Výška: 1830 mm  
Hmotnost: 1588 kg  
Konstrukce rámu: trubková + plech

### Pohon frézovacího kola:

Průměr kola: 660 mm s frézovacími noži  
Tloušťka kola: 20 mm  
Výkyvný úhel: 175 °  
Záběr kola nad úrovní terénu: 690 mm  
Záběr kola pod úrovní terénu: 410 mm  
Počet frézovacích nožů: 30  
Hnací ústrojí frézovacího kola: patentovaná převodovka typu Vermeer se systémem přímého pohonu

### Objemy nádrží:

Palivová nádrž: 45 l  
Hydraulická nádrž: 29 l

### Motor:

Provedení a model: CAT 3024CT  
přepínaný Tier II  
Výkon: 45 kW (60HP) při 2800 ot/min  
Druh paliva: nafta

### Pojzdový systém / hnací systém:

Podvozek s měnitelnou šířkou: rozsah 410 mm  
Pásky: gumové s ocelovým kordem  
o šířce 230 mm, 54 článků  
Typ pohonu: integrovaný motor  
s planetovou převodovkou  
Pojzdové rychlosti: 2 km/h; 0,37 km/h  
Brzdy: pružinové s hydraulickým odbrzděním  
Typ řízení: nezávisle ovládané pásky  
Měrný tlak na podloží: 0,29 kg/cm<sup>2</sup>



### Výkon přímo na frézovací kolo!

SC60TX dosahuje maximálního přenosu výkonu na frézovací kolo pomocí hnacího systému s plně mechanickou převodovkou.

### Laminátový ochranný kryt

s ocelovou kostrou je velice estetický a přitom plně funkční. Kryt chrání důležité součásti před nepříznivými vlivy a současně snižuje úroveň hluku. Uzamykatelný kryt se otáčí na čepu, aby byl umožněn snadný přístup k jednotlivým částem motoru při denní údržbě.



### Nejmodernější bezdrátové dálkové ovládání

umožňuje obsluhu řídit stroj ze vzdálenosti až 30 m.

### Firmou Vermeer patentované zařízení AutoSweep

Systém monitoruje otáčky motoru a automaticky přizpůsobuje velikost třísky u frézovacího kola – maximalizuje účinnost přenosu výkonu motoru na frézovací kolo. Díky tomu je méně namáhán motor, převodová soustava a celá konstrukce stroje.



**VOLEJTE ZDARMA 800 187 267**



**Vermeer®**  
**Transtechnik CS**