



Chládek
& Tintěra

Stroj pro úpravu a doplňování štěrkového lože USP 2000 C2

společnosti Chládek & Tintěra, a.s.



Stroj pro úpravu a doplňování štěrkového lože se strmým dopravním pásem a zásobníkem na štěrk pro kolej a výhybky.

Univerzální stroj pro úpravu a doplňování štěrkového lože USP 2000 C2 umožňuje odebírat přebytečný materiál štěrkového lože z kolejí a výhybek a uložit jej do zásobníku. Poté lze štěrk pomocí sestupných žlabů dopravit do míst, kde je potřeba.

Díky možnosti plynulého doplňování štěrku do oblasti podbíjení je stroj USP 2000 C2 ideálně nasazován v součinnosti s podbíječkou.



SE STROJEM USP 2000 C2 LZE PROVÁDĚT:

- přemístování štěrkového lože a úpravu profilu lože,
- sběr přebytečného štěrku z kolejí pomocí sběracího zařízení a ukládání na levý nebo pravý bok lože příčným dopravníkem,
- doplňování štěrkového lože
 - oštěrk uložený v zásobníku je přepravovaný do nezaplněných mezipražcových prostorů
 - opomocí hydraulicky ovládaných klapek lze štěrk ze zásobníků dávkovat do požadovaného místa v oblasti podbíjení
 - oštěrk lze doplňovat přesně díky možnosti výškového nastavení profilovacího středového pluhu.

TECHNICKÉ ÚDAJE A KONSTRUKČNÍ PROVEDENÍ

Rok výroby 2020	
Rozchod	1 435 mm
Délka přes nárazníky	18 200 mm
Šířka	3 150 mm
Výška nad temenem kolejnice	4 630 mm
Vzdálenost otočných čepů podvozků	11 500 mm
Rozvor náprav podvozků	1 800 mm
Hmotnost	54 t
Nápravový tlak (podle kategorie trati C2)	< 20 t
Motor	DEUTZ TCD 16.0/V 8
Výkon motoru	400 kW
Zásobník na štěrk	5 m ³

