

ZAMBONI®

650

ELECTRIC ICE RESURFACER

**Představujeme novou
generaci strojů na úpravu
ledových ploch**



Ergonomie v oblasti obsluhy
byla navržena s důrazem na
bezpečnost a pohodlí řidiče



Na vývoji modelu 650 pracoval kombinovaný
tým inženýrů se zkušenostmi šesti desítek let
v oboru konstrukce a výroby strojů Zamboni.
Konečný výsledek: hrdě byl tímto týmem
představen stroj s označením série 600.



Zamboni série 600 byla navržena tak, aby
byl nově definován standard. Model 650
je vyvrcholením desítek let zkušeností
a zpětné vazby ze strany průmyslové výroby.

Efektivnost

Spolehlivost

Výkon

... a všechno ostatní, co byste
očekávali od Zamboni.
Tyto věci se nikdy nezmění.

Model 650 zachovává nejlepší
vlastnosti strojů série 500, ale
při tom zavádí mnohá výrazná
vylepšení uvnitř i zvenku.

Je navrženy tak, aby splnil
očekávání. Karoserie ze skel-
ného laminátu dobře odolává
náročnému prostředí.



Inteligentní konstrukce podvozku umožňuje snadný
přístup ke strategicky umístěným vnitřním
komponentům. Inovativní subsystemy nabízejí
vysokou efektivitu při zachování maximálního
provozního výkonu.

Vyšší efektivita a snadná údržba toho stroje dá operátorům arén skutečnou konkurenční výhodu.



Podvozek je nakonfigurován tak aby umožnil vložit i vysokokapacitní baterie.

Model 650 zaručuje dostatečnou kapacitu energie na úpravy ledu i při nabitém programu ve Vaši aréně. Nejnovější generace AC motorů a elektronických ovládacích prvků v kombinaci s osvědčenou sestavou výkonných baterií je spolehlivá i při použití i v nejnáročnějším provozu.



Baterie a nabíječky

Stroj je osazen osvědčenými olověnými akumulátory. Upravené šasi dovoluje použít baterie s kapacitou až 770 Ah. Mikroprocesorem řízený nabíječ zaručuje vynikající ekonomičnost a dlouhou životnost baterií.

Hnací ústrojí

Pohon všech čtyř kol. Robustní nápravy Dana Spicer® nabízejí špičkovou únosnost. 24 HP (17,9 kW) AC trakční motor.

Konstrukce

Tuhý ocelový rám. pojme celou řadu vysokokapacitních baterií. Tvarované sklolaminátové panely jsou pevné a nekorodují. Lehké panely karoserie poskytují snadný přístup ke všem systémům a komponentům. Okénko do sněhové nádrže umožňuje řidiči sledovat plnění nádrže vsedě.

Hydraulika

11 HP (8,2 kW) AC motor čerpadla. Účinně přepracovaný hydraulický systém poskytuje optimální výkon a snižuje spotřebu energie při hladkém a konzistentním provozu.

Elektronické ovládací prvky

Výkonné a spolehlivé kontroléry střídavých elektromotorů Sevcon® Gen4. Diagnostika poskytuje informace v reálném čase s možností okamžitého řešení problémů.

Více informací Vám poskytne Váš autorizovaný Zamboni distributor