

JACOBSEN Eclipse 322

ECLIPSE 322 JE UNIKÁTNÍ HYBRIDNÍ TŘÍVŘETENOVÁ SEKAČKA GREENŮ. JEJÍ VÝVOJ BYL USKUTEČNĚN NA ZÁKLADĚ POŽADAVKŮ A NÁVRHŮ OPERÁTORŮ, GREENKEEPERŮ, TECHNIKŮ I MAJITELŮ HŘIŠŤ. ŽÁDNÉ HYDRAULICKÉ OLEJE, CELKOVÉ SNÍŽENÍ NÁKLADŮ NA PROVOZ I ÚDRŽBU, ZVÝŠENÍ PRODUKTIVITY PRÁCE, ZLEPŠENÍ OVLÁDÁNÍ STROJE I NEJVYŠŠÍ KVALITU SEČENÍ TO VŠECHNO A MNOHEM VÍC PŘINÁŠÍ SVÝM UŽIVATELŮM ECLIPSE 322.

LCD display umožňuje snadnou změnu nastavení FOC, rychlosti sečení a dalších parametrů.



Snadné a intuitivní ovládání na područce



ITTEC
irrigation & turf technologies

Samozřejmostí je možnost žacích jednotek s TurfGroomery, jako je tomu u všech Jacobsen vřetenových greenových sekaček.



- Jediná plně hybridní sekačka na trhu
- Žádné hydraulické kapaliny – žádné úniky a poničení greenů
- Výrazné snížení nákladů na provoz (až 50% méně na PHM) a údržbu (není hydraulický systém)
- Individuální ovládání vřeten
- Centrální výsuvné vřeteno – snadný servis
- Programovatelná frekvence sečení
- Turf-Groomer – patentovaný systém 3D sečení

Jacobsen – na kvalitě záleží

JACOBSEN
A Textron Company



ENERGIE A EKONOMIE

JACOBSEN Eclipse 322 přináší unikátní plně hybridní pohon, který je jednodušší, rychlejší a méně finančně náročný na údržbu. Na rozdíl od konkurenčních strojů, které ke klasické hydraulické sekačce přiřazují pouze elektro pohon vřeten, má Eclipse řešení pojezd, řízení, zdvih vřeten i jejich pohon plně elektricky. **Tedy žádná hydraulika, žádné náklady s ní spojené.** Žádné úniky hydraulické kapaliny, žádné hadice, žádné zničené greeny. Navíc JACOBSEN Hybridní technologie výrazně snižuje nároky na pohonné hmoty a energii.

KOMFORT A JISTOTA

Podle požadavků operátorů byl uzpůsoben design Eclipse 322. Ovládací prvky jsou umístěny na podpěrci ruky, která je otáčivá, takže nebrání nastupu k sedadlu z obou stran. Stroj má všechny oblíbené servisní výhody předchozích modelů JACOBSEN jako je **výsuvné střední vřeteno pro snadný servis** nebo rychloupínače na připojení vřetene a hydro-motoru umožňující výměnu žacích jednotek za jiné nástroje (aerifikační kazety, verticuty, vřetena na odpaliště, vibrační válce) během několika sekund. **Nezávislé ovládání jednotlivých vřeten.** Při sekání začisticovacího kruhu nebo lokálním použití regeneračních kazet uživatel může využít možnost pracovat jedním nebo jen dvěma vřeteny.

KVALITA SEČENÍ

Jacobsen Classic XP vřetena se vyznačují nekompromisní přesností paralelnosti vřeten a spodního nože a dokonalým válcovým tvarem vřeten. Tato technologie zajišťuje špičkový stříh prověřený mnohaletým provozem na top hřištích celého světa. V nabídce jsou vřetena se 7, 9, 11, 15 listy. Díky malé vzdálenosti předních a zadních válců a možnosti volného pohybu vřetene ve všech třech osách i díky speciálně vybalancovanému tažnému bodu, **vřetena JACOBSEN dokonale kopírují i nerovný povrch greenu** a zajišťují ten nejvyšší stříh.

Programovatelná FOC – frekvence sečení zajišťuje naprosto rovnoměrný stříh ve všech částech greenu i při zpomalení nebo zrychlení pojezdu. Tráva na okraji greenu není stresovaná příliš velkou FOC při vyjíždění z greenu a otáčení a patovací povrch je homogenní.

RESPEKT A ODPOVĚDNOST

JACOBSEN vždy cítil respekt k ochraně životního prostředí. Jedním z kroků byly biologicky odbouratelné oleje. Nyní s hybridním pohonem, **možnost úniku oleje do prostředí je zcela odstraněna**, produkce CO₂ je snížena a hlučnost stroje je v porovnání s klasickými sekačkami mnohem nižší.



Výsuvné centrální vřeteno pro snadnou obsluhu a servis

Ergonomicky rozvržené umístění ovládacích prvků pro komfortní ovládání



Na Eclipse 322 hybridní sekačku lze připojit všechny kazety Thatch Away Supa Systemu.

