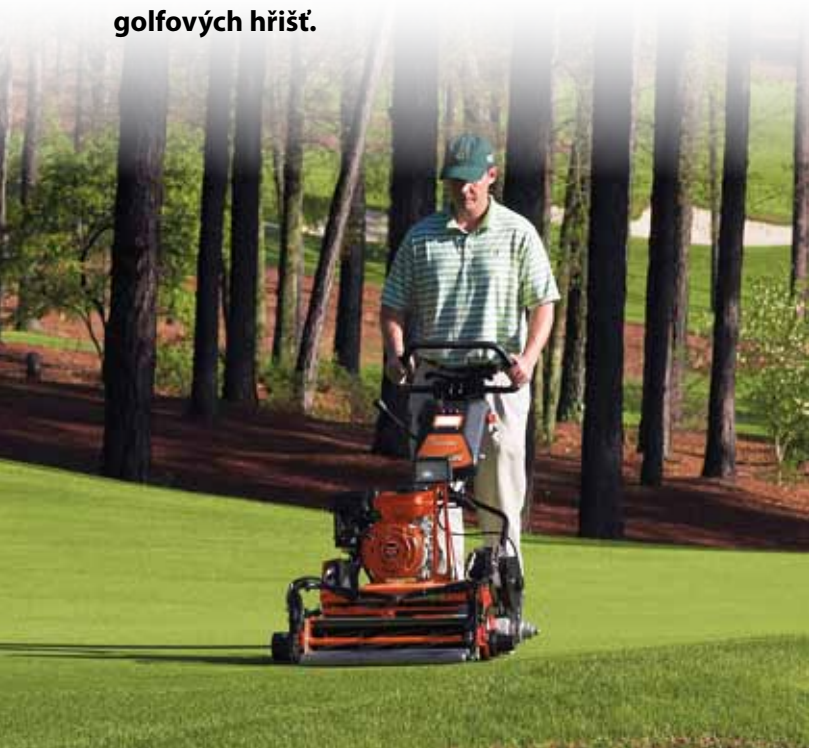
ITTEC
irrigation & turf technologies

greenové sekačky

JACOBSEN

ECLIPSE 122

První hybridní vřetenová sekačka Jacobsen Eclipse 122 s plovoucím (ozn. F) nebo pevným žacím vřetenem splňující nároky i nejkvalitnějších golfových hřišť.



Dokonalá adaptace Vašim podmínkám:
- Programovatelné nezávislé nastavení rychlosti pojezdu a frekvence sečení
- Nastavení vyvážení sekačky
- Plně plovoucí vřeteno dokonale kopíruje greeny ve všech směrech
- Možnost zpětného chodu vřetene pro patentovaný „On-board" backlapping
- TurfGroomer – patentovaný systém 3D sečení
- „MagKnife ™" technologie uchycení spodních nožů

www.ittec.cz

Eclipse 122

Systém plovoucích vřeten s nejvyšší výchylkou na trhu umožňuje dokonalé kopírování extrémních nerovností terénu a sečení při nízké výšce, aniž by docházelo ke skalpování i velmi zvlněného greenu.

Vzájemně nezávislá rychlost pojezdu a otáčení vřeten umožňuje uživateli snadno optimalizovat frekvenci seče na hodnoty, které žádná sekačka s mechanickým pohonem nedokáže.

Nový InCommand je systém tvořený ergonomickým obloukovým držadlem, které zajišťuje snadnou a pohodlnou ovladatelnost a kontrolu systémem OPC.

Nastavení maximální pojezdové rychlosti stroje a rychlosti otáčení vřeten na LCD displeji na držadle, které je možno změnit jen při znalosti servisního hesla, zaručuje špičkovou kvalitu střihu a dodržení optimální rychlosti a frekvence sečení nezávisle na přání operátora.

Back-lapping umožňuje rychlé a snadné přebroušení vřeten.

Hybridní pohonný systém umožňuje jak použití baterie, tak benzínového motoru s generátorem, což poskytuje maximální flexibilitu při práci.

Nový ovládací systém InCommand – kombinace snadného ovládání a komfortu pro operátora

Standardní LCD displej a ergonomické ovládání umožňují snadné nastavení vřetena a rychlosti pojezdu i rychlou diagnostiku

Možnost přidání patentovaného TurfGroomeru, který zasahuje v rozmezí 1-2 mm pod výškou střihu na několika hladinách a tak stimuluje růst výhonků. Tím se greeny stávají rychlejší, hustší a kvalitnější, aniž by bylo nutné nadměrné snížení výšky seče.

Snadná výměna pohonu sekačky

Pohonná jednotka		Eclipse Hybrid (122 & 122F)	Eclipse Battery (122 & 122F)
Motor		Honda®GX-120	n/a
Generátor		1,5kW (2 hp) 48V Brushless DC	n/a
Baterie		n/a	48V 20AH hermeticky uzavřená
Hladina hluku		88 dBA	82 dBA
Objem palivové nádrže		2,5 l	n/a
Pohon			
Motor		1kW brushless DC	
Spojka		n/a	
Pojezd		pomocí synchronního řemenu	
OPC		InCommand TM standard	
Diferenciál		v pojezdovém válci	
Pojezdový válec		19,1cm průměr, hladký hliníkový	
Brzdy		parkovací brzda s pojistkou	
Žací jednotka			
Motor vřetene		1kW brushless DC	
Rychlost vřetene		elektronicky kontrolovaná	
Ložiska vřetene		kuželová	
Průměr vřetene		127 mm	
Počet nožů na vřeteni		7, 11, 15	
Vzdálenost střihu (clip sistance)		variabilní	
Materiál nožů		vytvrzená vysoce kvalitní uhlíková ocel	
Parametry sečení			
Záběr	118F	45,7 cm	
	122F	55,9 cm	
	126F	66,1 cm	
Výška seče		1,9-11,1 mm	
Rychlost sečení		1,21-5,47 km/h	
Rozměry			
Hmotnost	118F	114 kg	122 kg
	122F	113 kg	123 kg
	118	97 kg	106 kg
	122	104 kg	112 kg
	126	111 kg	120 kg
Příslušenství			
Transportní kola, sběrač posečené trávy, TurfGroomer, světla			

ITTEC s.r.o.
AOS Modletice 106
251 01 Říčany u Prahy
Tel.: (+420) 323 616 222, Fax: (+420) 313 616 223
E-mail: info@ittec.cz

Servisní střediska:
Modletice u Prahy
Plasy u Plzně
Havířov Bludovice
Mobilní servis