

VERTI-DRAIN SE STAL ZLIDOVĚLÝM SYNONYMEM AERIFIKÁTORU A AERIFIKACE

Podzimní údržba hřiště

PŘÍCHÁZÍ PODZIM A S NÍM I POTŘEBA PROVÁDĚT NA GOLFU REGENERAČNÍ ZÁSAHY S DLOUHODOBOU ÚČINNOSTÍ. PRO ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ JAKO JE ZHTNĚNÍ, ŠPATNÉ SLOŽENÍ PŮDNÍHO PROFILU, JE IDEÁLNÍM NÁSTROJEM VERTI-DRAIN, KTERÝ UŽ PŘES 20 LET TVOŘÍ STANDARDY V OBLASTI STROJŮ PRO REGENERACI TRÁVNÍKŮ.

Každý greenkeeper jistě zná tyto hloubkové aerifikátory s patentovaným uvolněním drnu. Tyto stroje pracují až do hloubky 40 cm a svým hloubkovým uvolněním zhtnění vytvářejí ideální podmínky pro zdravý růst kořenového systému. VERTI-DRAIN se stal zlidovělým synonymem aerifi-

kátoru a aerifikace. I u nás tyto stroje využívá většina hřišť na greeny a některá i na drahách a dalších plochách.

Na greeny a odpaliště je ideálním strojem VD7215, lehký typ pracující do hloubky 25 cm, a tedy umožňující plnou aerifikaci USGA greenů. Stroj může být nesen relativně malým a tedy

Turf-Tidy

Univerzální multifunkční stroj zahrnující vertikutátor s možností cepové sekačky a sběrače rostlinných zbytků. Stroj na vyčesávání trávníků. Obsahuje multifunkční hlavu a sadu vertikutáčnických nožů. Díky plně plovoucímu pracovnímu ústrojí přesně kopíruje terén, což je důležité pro precizní vertikutaci a čištění trávníku. Je vybaven předním válcem s protiskalповací funkcí. Díky unikátnímu turboefektu jsou napadané listy, jehličí, papír a ústřížky trávy pod tlakem pečovány do zásobníku, který tak pojme až dvojnásobné množství materiálu, než bývá běžné. Turf-Tidy je k dostání ve dvou variantách, lišících se především šířkou záběru.



Verti-Quake provzdušňuje zhtnělou půdu břity šavlovitých nožů. Jejich točivý pohyb, spolu s pohybem celého stroje, způsobuje vznik rázových vln, které rozrušují půdu do stran v celé hloubce řezu. Oproti tomu povrch zůstává prakticky neporušený. Verti-Quake významným způsobem zlepšuje prostupnost vody, rozvoj kořenového systému a distribuci vláhy a živin. K dispozici je pět modelů, maximální hloubka penetrace dosahuje 550 mm.

lehkým traktorem o výkonu již od 25 Hp. Díky záběru 160 cm a vysoké pracovní rychlosti je aerifikace rychlá a efektivní. Lehký greenový VERTI-DRAIN může být použit i pro aerifikaci dalších ploch hřiště kde dochází k nadměrnému zhtnění vysokým provozem

- typicky vstupy na green, dopadové zóny... Pro plošné uvolnění celých drah je však výhodnější použít stroje větší a výkonnější pracující do větší hloubky.

Mimo velkých aerifikátorů řady 74,75 a 76 nabízí firma ITTEC i nový výrobek firmy REDEXIM - VERTI-QUAKE.

VERTI-QUAKE pracuje optimálně v typech půd, kde klasická aerifikace není tak účinná (měkké, sypké), a je tedy vždy třeba volit typ stroje dle místních podmínek hřiště.



Problémem bývá i vytváření plsti na drahách. Při jejich sekání je technicky velmi obtížné provádět sběr trávy, a je tedy logické, že po určité době může dojít k vytvoření vyšší vrstvy plsti. Při optimálním poměru vody a živin by si půdní mikroorganismy měly s odštěpkou trávy poradit, na mnoha hřištích se ale přesto greenkeepři s plstí na drahách setkávají. Řešením problému je častá vertikutace či skarifikace spojená se sběrem vyčesané hmoty.

Ideálním pomocníkem pro tuto práci je multifunkční stroj TURF TIDY od firmy REDEXIM. Díky volně zavěšeným nožům typu I, Y a L může být použit pro prořezání trávníku i jako cepová sekačka s velkým výkonem. Jaké jsou výhody tohoto stroje? Plně plovoucí prořezávací (žací, sběrací) ústrojí. Stroj tedy dokonale kopíruje terénní nerovnosti. Vymezení hloubky operace se provádí

předním a zadním vodícím válcem, případně předními protiskalpovacími koly. Mimo vertikutace i skarifikace tento stroj slouží i jako sběrač listů, posekané trávy, může být použit na čištění zpevněných ploch a na cepové sekání vysoké trávy. Samozřejmostí je vyklápění zásobníku do výšky. Ve stroji TURF TIDY najde vítaného pomocníka každý greenkeeper. Stroj je možné agregovat s travními traktory o výkonu od 30 Hp.

Na podzim pestře zbarvené stromy vytváří na našich hřištích překrásnou kulisu. Spadané listy se ale také stává překážkou ve hře. Většina hřišť používá nějaký typ ručně vedeného, případně zádového fukaru na greeny a odpaliště. Co ale s desítkami hektarů drah a semirafů? I zde je řešení velmi jednoduché - Smithco Windstar. Díky vysokému výkonu fukaru je odstranění listů ze všech ploch hřiště velmi

Smithco Windstar

Výkonný, řemenem poháněný fukar odstraní listy a posečenou trávu z greenů a odpaliště. Pokud bude třeba snížit i přebytkovou vlhkost na greenech a odpalištích. Tento masivní fukar je připraven na tříbodovém závěsu, vyžaduje tažné zařízení o výkonu nejméně 25 hp, s vývodovým hřídelem 540 ot./min.



rychlé a efektivní. V kombinaci s taženým multifunkčním sběračem TURF-TIDY je možné dokonale vyčistit jakékoliv hřiště.

Fukar je možné používat po celou sezónu při odstraňování rosy z trávníku, případně i pro rychlé čištění cest. ■



VERTI-DRAIN (na snímku je model 7215) využívají greenkeepři k údržbě greenů, fervejí a někdy i dalších hracích ploch.