

NEJVĚTŠÍ A NEJTĚŽŠÍ VÁLY NA TRIHU



Typ
tažený



Pracovní záběr
3 a 5,4 m



Hmotnost
1,9 t – 11,3 t



Pracovní rychlost
6 – 10 km/h



Určení stroje
péče o travnaté
porosty



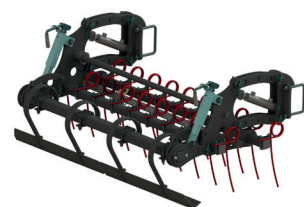
EU homologace

UPLATNĚNÍ

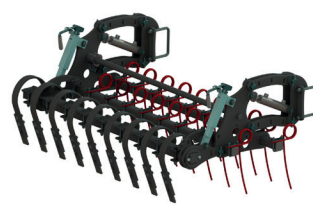
- rovnání a utužování nerovností pozemků po zvěři, či pohybem techniky
- zatlačení kamenů a tím snížení rizika poškození jiné zemědělské techniky
- vyčesávání mechů a stařiny
- přísev či výsev travních směsí a aplikace hnojiv a granulátů
- rovnoměrné uválení osiva
- provzdušnění porostu
- zlepšení vodního režimu



PŘÍSLUŠENSTVÍ



SMYKOVÁ LIŠTA (L-PROFIL)
a dvouřadé prutové brány



PRUŽNÝ SMYK
a dvouřadé prutové brány



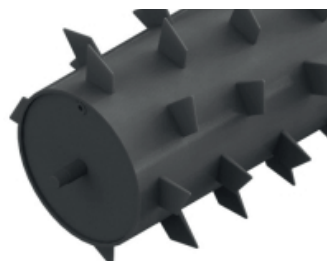
AGRESIVNÍ SMYK
a dvouřadé prutové brány

ROVNACÍ SEKCE

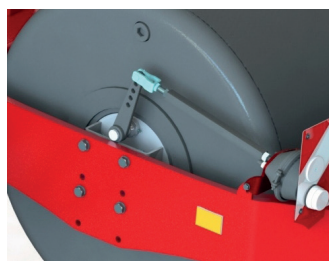
VÁLCE



HLADKÝ VÁLEC
ø válce 1020 mm
síla stěny 10, 14, 20 mm



VÁLEC AERÁTOR
GOLEM 540: ø válce 720 mm
GOLEM 300: ø válce 1020 mm
síla stěny 20 mm



SVAHOVÁ BRZDA
bubnová brzda
prostředního válce



SECÍ NÁSTAVBA
objem násypky
200-500 l

DALŠÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

V HORNÍ PLANĚ NEDAJÍ NA LUČNÍ VÁLY GOLEM DOPUSTIT

„Luční vály na farmě využíváme více než čtyři roky a za tu dobu jsme s nimi nemuseli řešit žádné problémy, je to robustní stroj, jednoduchý na ovládání, který nám pomáhá kultivovat pastviny a zlepšit růst a stav našich pícnin.“

„S pracovním záběrem 5,4 m máme stroj, se kterým se o naše výměry postaráme rychle. Líbí se mi také, že stroj můžeme využít nejenom pro uválení, ale díky sečce zároveň přisíváme a obnovujeme pastviny a také vyčesáváme mech bez nutnosti narušení povrchu.“



František Jungwrt
farmař od roku 1992

oblast: Horní Planá, vodní nádrž Lipno
zaměření farmy: bio farma, chov dobytka
výměra: 570 ha luk a pastvin

SMS

AGRO

LUČNÍ VÁLY GOLEM

Chrání louku i techniku



SMS

AGRO



@smscz.machinery



@smscz_machinery

WWW.SMSCZ.CZ

SMS CZ s. r. o.
smscz@smscz.cz

U Saské brány 12, Rokycany, 337 01
+420 371 722 137



Spolufinancováno
Evropskou unií

WWW.SMSCZ.CZ



CHRÁNÍ LOUKY
I TECHNIKU

Vály slouží k rovnání terénu a konsolidaci povrchu, vyčesávání mechů a provzdušnění porostu, zároveň zamačkávají nerovnosti (např. kameny) a tím chrání nejenom louku, ale zejména Vaši techniku pohybující se po povrchu v průběhu roku (sekačky, shrnovače, řezačky apod.)



TECHNICKÁ DATA

GOLEM		300	540
Pracovní šířka Převravní šířka	[cm]	300 300	540 256
Hmotnost bez vodní náplně*	[kg]	1 900 – 4 040	5 000 – 6 320
Maximální hmotnost*	[kg]	4 000 - 6 020	10 050 - 11 300
Pracovní rychlost	[km/h]	6–10	6–10
Min. výkon tažného stroje	[kW/HP]	50/70	90/120
Závěs (standard)		Oko Ø 40 mm	Rozporka kat. III
Pneu (standard)		400/60-15,5	19/45-17
Flotační kola (na přání)		550/45-22,5	550/45-22,5

*V závislosti na modelu a výbavě.



Přítlak válce až 2 t na 1 m záběru díky vodou plnitelným válcům
Vodou plnitelné hladké válce s tloušťkou stěny 10 mm lze alternativně nahradit za zesílené válce s tloušťkou stěny 14 nebo 20 mm pro značně kamenité pozemky.

Robustní konstrukce stroje
Je naddimenzována tak, aby se stroj mohl pohybovat po veřejných komunikacích i s vodou naplněnými válci a plným příslušenstvím. Robustní uložení válců umožňuje veliký poloměr otáčení se strojem v pracovní poloze (neplatí u typu Aerátor).

Perfektní kopírování terénu
Diagonální i příčné kopírování do záporných úhlů.

Široký výběr rovnacích sekcí

Automatická aretace křídel stroje v transportní poloze
Automatické zajištění zvednutých křídel během transportu bez nutnosti opuštění kabiny traktoru operátorem.

Vysoká bezpečnost i díky svahové brzdě prostředního válce (na přání)
Brzda pomáhá traktoru v brzděném účinku při práci se strojem v kopcovitém terénu.



GOLEM 540



Plošina a secí nástavba
Manipulační plošina zajišťuje bezpečný přístup k secí nástavbě a doplňování osiva, zároveň slouží k odložení pytlů s osivem.

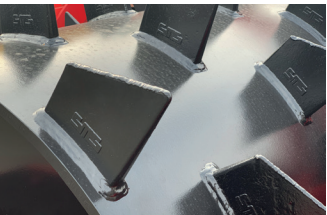
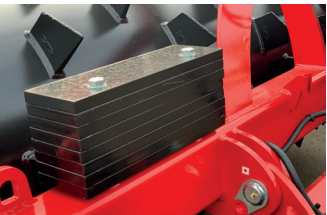
Zvednutí transportních kol v pracovní poloze

Flotační kola
Široká flotační kola zabraňují negativnímu utužování půdy.

Stěrka hladkého válce
Stírá nečistoty z povrchu hladkého válce a zamezuje jeho zahlcení rostlinnými zbytky.

Přídavné závaží (na přání)
Hmotnost přídavného zařízení je pro model GOLEM 300 230 kg a pro model GOLEM 540 480 kg.

Aerátor
Tzv. válec Aerátor je osazen 170 mm vysokými hroty z otěruvzdorného materiálu s konstrukční geometrií bránící vytrhávání drnů porostu při práci. Průměr válce u modelu GOLEM 300 je 1020 mm, u modelu GOLEM 540 720 mm. Slouží k provzdušnění a zlepšení vodního režimu trvalých travních ploch.



GOLEM 300



Třímetrová verze stroje je osazena jedním válcem usazeným v robustní konstrukci.



Celková šířka stroje (3 m) dovoluje přepravu po veřejných komunikacích.



Hmotnost válu se pohybuje od od 2,5 t do 4,5 t.



GOLEM 300 je možné osadit hladkými vály nebo tzv. Aerátorem. Válem, který slouží k provzdušnění a zlepšení vodního režimu trvalých travních ploch díky 170 mm vysokým hrotům.

