



romill®

AGRICULTURE

KRMIVÁŘSKÉ STROJE | SKLADOVACÍ BÁZE

O SPOLEČNOSTI

Společnost ROmill byla založena v roce 1991 jako ryze česká firma. Činnost je soustředěna do dvou hlavních oborů:

ZEMĚDĚLSKÁ TECHNIKA

Nejvýznamnějším exportním artiklem jsou **mobilní drtiče pro zpracování vlhkého zrna**. Ty dnes ROmill vyváží nejen do evropských zemí, ale také do některých zemí v Asii, Africe a také do oblasti Austrálie a Oceánie.

Stacionární šrotovníky, mačkače, drtiče a míchačky sypkých hmot jsou dnes instalovány již ve stovkách farem zejména České a Slovenské republiky, ale i v dalších zemích.

V desítkách zemědělských podniků pracují technologické linky **výroben krmných směsí**.

Společnost dodává také velké technologické celky pro **ošetření a skladování zemědělských produktů**.

V posledním období se též rozšířily dodávky do potravinářského průmyslu, zejména pak do pivovarnictví.

Produktem, zasluhujícím zvláštní pozornosti, je ROmill ROTOS - stroj pro **sběr a dopravu kulatých balíků**. Svou koncepcí a efektivitou vzbudil zájem zákazníků z celého světa.

MIKROVLNNÝ PRŮMYSLOVÝ OHŘEV

V divizi mikrovlnné techniky jsou řešeny technologické procesy předních světových firem, jako jsou Continental, Roca Laufen, Hamé, Láník Techservis, IREKS Enzyrna, CENTRAL STICKS, PYROTEK a další.

Jedná se vždy o individuální vývojovou zakázku s množstvím ověřovacích testů. Mezi hlavní aplikace patří **sušení, vulkanizace, rozmrazování a pastelizace**. Průmyslový mikrovlnný ohřev je považován za technologii budoucnosti.

V roce 2021 byla společnost rozdělena na dvě části.

ROMILL s.r.o. pokračuje v oboru mikrovlnného ohřevu.

Nová společnost ROmill AGCULTURE s.r.o. se věnuje pouze zemědělské technice.

O
B
S
A
H

DRTIČE VLHKÉHO ZRNA	6–7
M SÉRIE MOBILNÍ VÁLCOVÉ DRTIČE VLHKÉHO ZRNA SE ŠNEKOVÝM DOPRAVNÍKEM M1, M2, M2 PLUS	8–15
CP SÉRIE MOBILNÍ VÁLCOVÉ DRTIČE VLHKÉHO ZRNA S LISOVACÍM TUNELEM CP1 LITTLE, CP1 SIMPLE, CP1, CP2, CP2 PLUS	16–27
.....	
ŘADA S VÁLCOVÉ ŠROTOVNÍKY S100, S300, S600, S900, S1200	28–33
ŘADA M VÁLCOVÉ MAČKAČE M100, M300, M600, M900, M1200	34–39
ŘADA SG DRTIČE GRANULÍ SG600, SG900, SG1200	40
ŘADA SR DRTIČE ŘEPKOVÉHO SEMENE SR600, SR900, SR1200	41
ŘADA MS MAČKAČE SLADU MS100, MS300, MS600	42–43
.....	
MÍCHAČKY SYPKÝCH HMOT MIXER H, MIXER H - LONG	44
.....	
VÝROBNY KRMNÝCH SMĚSÍ	45
.....	
POSKLIZŇOVÉ LINKY, SKLADOVACÍ BÁZE	46–47
.....	
DENIS ČISTIČKY, DOPRAVNÍ CESTY	48–52
PRIVÉ SILA, ZÁSOBNÍKY	53–54
LODA PLASTOVÉ ZÁSOBNÍKY	55
.....	
USKLADNĚNÍ VE VAKU FARMBAGGER STANDARD, FARMBAGGER PROFI	56
.....	
NAKLÁDÁNÍ A TRANSPORT KULATÝCH BALÍKŮ ROTOS	57
.....	
ZAHRANIČNÍ ZASTOUPENÍ	58–59





NORSKO

TURECKO

**NOVÝ
ZÉLAND**



DRTIČE VLHKÉHO ZRNA

Ekonomický tlak na zlevnění výroby živočišných produktů vede k využívání méně nákladných technologií. Čisté kukuřičné zrna, ale také obilné zrna, sklizené a zpracované při vyšší vlhkosti (kukuřice: cca 30–40 %, obilí: cca 22–36%) lze využít jako vysoce hodnotné krmivo (především u skotu a prasat, ale také u drůbeže).

Válcový drtič vymlácené zrna podrtí a nakonzervuje.

Strukturu krmiva lze velmi precizně, přitom však jednoduše nastavit.

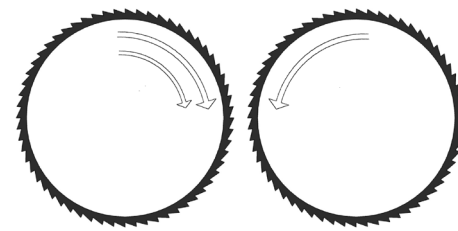
Takto upravený produkt je uskladněn při maximálním vytěsnění vzduchu – nejčastěji lisováním do silážních vaků nebo uložením do silážních jam.

Krmivo zpracované tímto způsobem má několik zásadních výhod:

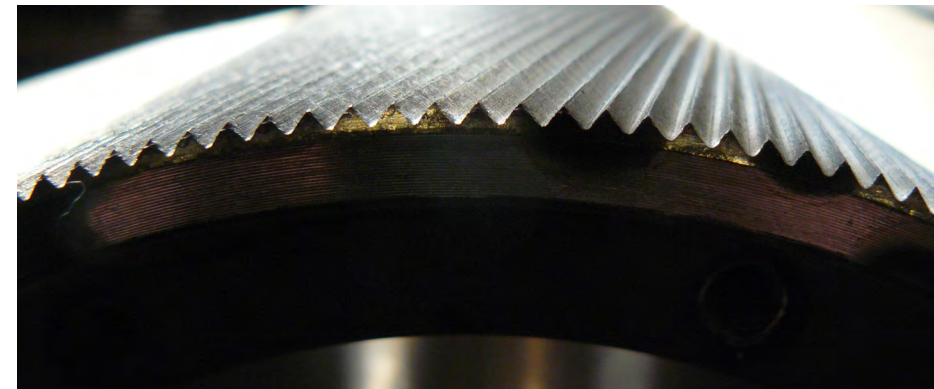
- Obsahuje více vodorozpustných cukrů, je lépe stravitelné a má vyšší využitelnost rozpustného dusíku.
- Optimalizuje poměr škrobu v bacheru a tenkém střevě, čímž snižuje výskyt bacherové acidózy.
- Sklizeň může probíhat v dřívějších termínech, při vyšších vlhkostech a při méně příznivém počasí, bez navýšení nákladů (prodloužený termín sklizně znamená i lepší využití sklízecích mlátiček).



Charakteristickou **výhodou všech drtičů ROmiLL je možnost měnit strukturu (hrubost) krmiva** od velmi jemného, určeného pro monogastriční zvířata, až po velmi hrubé/mačkané zrna, určené pro výživu přežvýkavců.

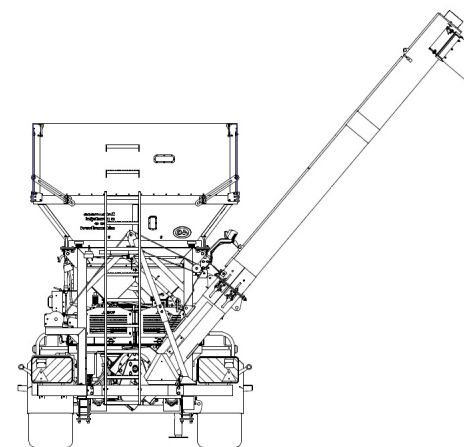


2 : 1

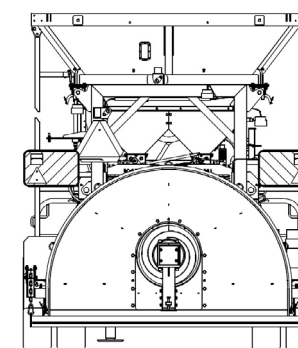


Mobilní drtiče vlhkého zrna dělíme dle použití:

SE ŠNEKOVÝM DOPRAVNÍKEM



S LISOVACÍM TUNELEM





M SÉRIE

MOBILNÍ VÁLCOVÉ DRTIČE VLHKÉHO ZRNA SE ŠNEKOVÝM DOPRAVNÍKEM

Stroje ROmiLL série M jsou primárně určeny k **práci na poli**. Podrcené zrna bývá skladováno v silážních jámách nebo pomocí silážních lisů uloženo v silážním vaku.

V nerezovém šnekovém dopravníku dochází k **dokonalému promíchání drtě s konzervantem**.

Stroje lze využít **během celého roku rovněž pro zpracování suchého zrna**, bez nutnosti výměny pracovních válců.

M1



1 × drtící jednotka
2 pracovní válce – 900 mm
15–20 t/h
zásobník 3,1 m³

M2



2 × drtící jednotka
4 pracovní válce – 900 mm
30–40 t/h
zásobník 9 m³

M2 PLUS



2 × drtící jednotka
4 pracovní válce – 1200 mm
45–60 t/h
zásobník 10 m³

Hlavní znaky M série:

- **Úspora nákladů** (oproti sušení) je až 40 EUR/t.
- Stroje mohou pracovat přímo na poli, jelikož objem zásobníku 10m³ (u stroje M2 plus) umožňuje, aby se celý objem zásobníku kombajnu vysypal do drtiče (**= žádné časové ztráty**).
- Nerezový šnekový dopravník s mechanismem sklápění.
- Na přání lze objednat dávkovací turnikety umožňující plně automatický provoz.
- **Drtící jednotka je chráněna** unikátním systémem **odskoku válců**.



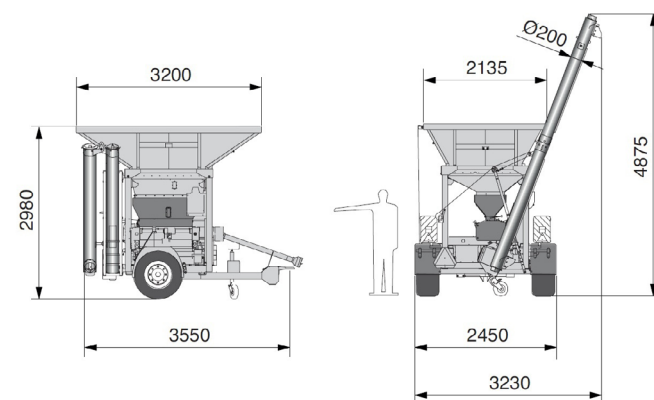
M1

PROVOZNÍ PARAMETRY

pohon	
výkonnost	hrubé drcení
	jemné drcení
hmotnost	
průměr šnekového dopravníku	
objem zásobníku	
spotřeba nafty	

M1

traktor min. 60 k
15 - 20 t/h
7,5 - 15 t/h
2960 kg
200 mm
3,1 m³
0,4 - 0,5 l/t



Možnost pohonu
ELEKTROMOTOREM

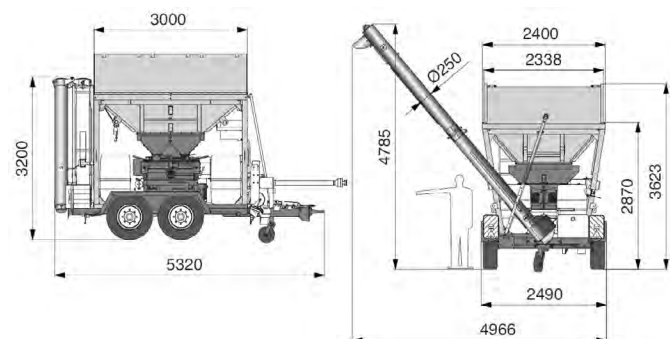
- + Určen pro prvovýrobce, ale může být použit i pro podniky poskytující služby při sklizni.
- + Výkonem plně pokryje práci jedné sklízecí mlátičky.
- + Stacionární verze poháněná elektromotorem je vhodná zejména do bioplynových stanic.
- + **Výkonnosti 20 t/h se dosahuje s traktorem o příkonu 60 k.**



M2

PROVOZNÍ PARAMETRY

	M2
pohon	traktor min. 120 k
výkonnost	30 - 40 t/h
	15 - 30 t/h
hmotnost	5600 kg
průměr šnekového dopravníku	250 mm
objem zásobníku	9 m ³
spotřeba nafty	0,4 - 0,5 l/t



Jeden stroj ROmill M2
pokryje práci
dvou sklízecích mlátiček !

- + Určen především pro větší farmy nebo pro podniky poskytující sklizňové služby.
- + Na poli se zásobník drtiče (9 m³) plní přímo ze sklízecí mlátičky nebo z překládacího vozu.
- + Plocha pro 4 barely s konzervantem - celkem 800 litrů (pro manipulaci s barely je stroj vybaven zdvihadlem).
- + **Výkonnosti 40 t/h se dosahuje s traktorem o příkonu 120 k.**



M2 PLUS

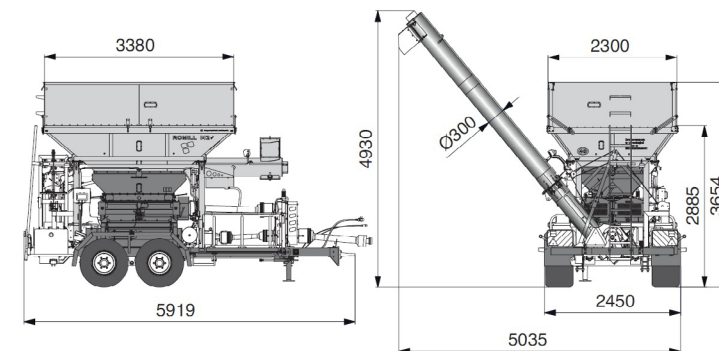
PROVOZNÍ PARAMETRY

pohon	
výkonnost	hrubé drcení
	jemné drcení
hmotnost	
průměr šnekového dopravníku	
objem zásobníku	
spotřeba nafty	

M2 PLUS

traktor min. 160 k
45 - 60 t/h
30 - 45 t/h
6200 kg
300 mm
10 m³
0,4 - 0,5 l/t

BEZKONKURENČNÍ
výkonnost **60 t/h.**
REÁLNĚ!!!



- + Určen především pro podniky poskytující sklizňové služby a zpracovávající větší objemy krmiva.
- + Na poli se zásobník drtiče (10 m³) plní přímo ze sklízecí mlátičky nebo z překládacího vozu.
- + 1 x stroj M2 PLUS pokryje práci až 3 sklízecích mlátiček.
- + Přímo na stroji je místo pro 2 x IBC barel (popř. 4 x barel 200 l) s konzervantem.
- + **Výkonnosti 60 t/h se dosahuje s traktorem o příkonu 160 k.**

CP SÉRIE

MOBILNÍ VÁLCOVÉ DRTIČE VLHKÉHO ZRNA S LISOVACÍM TUNELEM

Stroje ROmill série CP jsou primárně určeny k práci na farmě. Podrcené zrno je vytlačováno šnekem, který je umístěn přímo uprostřed lisovacího tunelu, čímž dochází k rovnoměrnému vtlačování zrna do silážního vaku. Tím se **předchází** vniknutí vzduchu a tedy **vzniku plísní**.

Alternativní využití strojů CP – stroj umožňuje velmi rychlou výměnu drtíčí jednotky za ADAPTÉR PRO LISOVÁNÍ VEDLEJŠÍCH PRODUKTŮ (zejména cukrovarnické řízky či pivovarnické mláto). Do vaku však mohou být ukládány i další druhy krmiv a organických hmot.

Na přání lze objednat také dávkovací turnikety umožňující plně automatický provoz.

Hlavní znaky CP série:

1 stroj = **4** operace

drcení zrna → nástřik konzervantu → promísení materiálu s konzervantem → lisování hmoty do vaku

- **Úspora nákladů** (oproti sušení) je až 40 EUR/t.
- Vytlačovací tunel s centrálním umístěním šneku.
- Na výběr **několik velikostí lisovacích tunelů**.
- Stroje lze využít během celého roku rovněž pro zpracování suchého zrna bez nutnosti výměny pracovních válců.
- Za pomoci **adaptéru** možno vakovat např. cukrovarnické řízky a pivovarnické mláto.
- **Drtíčí jednotka je chráněna** unikátním systémem **odskoku válců**.

CP1 LITTLE



1 × drtíčí jednotka
2 pracovní válce – 600 mm
8–15 t/h
zásobník 2,8 m³

CP1 SIMPLE



1 × drtíčí jednotka
2 pracovní válce – 900 mm
15–20 t/h
zásobník 3,2 m³

CP1



1 × drtíčí jednotka
2 pracovní válce – 900 mm
15–20 t/h
zásobník 3,7 m³

CP2



2 × drtíčí jednotka
4 pracovní válce – 900 mm
30–40 t/h
zásobník 3,4 m³

CP2 PLUS



2 × drtíčí jednotka
4 pracovní válce – 1200 mm
45–60 t/h
zásobník 10 m³





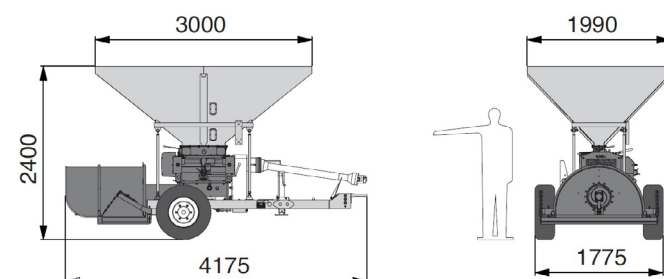
CP1 LITTLE

PROVOZNÍ PARAMETRY

pohon	
výkonnost	hrubé drcení
	jemné drcení
hmotnost	
průměr vaku	
objem zásobníku	
spotřeba nafty	

CP1 LITTLE

traktor min. 70 k
8 - 15 t/h
4 - 8 t/h
1820 kg
1,2 m / 1,5 m
2,8 m³
0,7 - 0,9 l/t



- + **Nejmenší** stroj série CP, méně výkonná varianta typu CP1 simple (kratší pracovní válce).
- + Je vhodný zejména pro zemědělské farmy menší velikosti.
- + Plnění čelním nakladačem.
- + K dispozici jsou dvě velikosti lisovacích tunelů - 1,2 m nebo 1,5 m.
- + **Výkonnosti 15 t/h se dosahuje s traktorem o příkonu 70 k.**

NEJLEVNĚJŠÍ
drtič vlhkého zrna
ROMILL!!!



CP1 SIMPLE

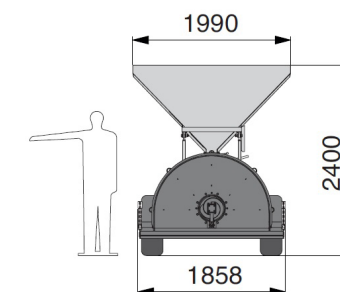
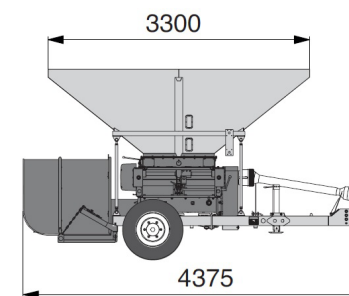
PROVOZNÍ PARAMETRY

pohon	
výkonnost	hrubé drcení
	jemné drcení
hmotnost	
průměr vaku	
objem zásobníku	
spotřeba nafty	

CP1 SIMPLE

traktor min. 100 k
15-20 t/h
7,5-15 t/h
2030 kg
1,2 m/1,5 m
3,2 m³
0,7-0,9 l/t

Zjednodušený stroj při zachování
kvality ROMiLL za velmi
příznivou cenu



- + Technicky jednodušší varianta typu CP1, stejná výkonnost, stejná drtící jednotka.
- + Je vhodný zejména pro zemědělské farmy střední velikosti.
- + Plnění čelním nakladačem.
- + K dispozici jsou dvě velikosti lisovacích tunelů - 1,2 m nebo 1,5 m.
- + **Výkonnosti 20 t/h se dosahuje s traktorem o příkonu 100 k.**



CP1

PROVOZNÍ PARAMETRY

pohon	
výkonnost	hrubé drcení
	jemné drcení
hmotnost	
průměr vaku	
objem zásobníku	
spotřeba nafty	

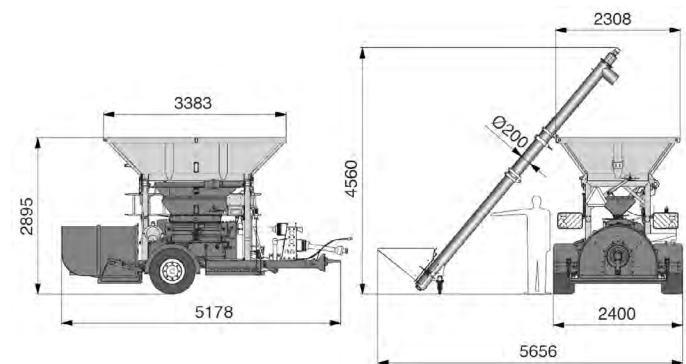
CP1

traktor min. 100 k
15 - 20 t/h
7,5 - 15 t/h
2870 kg
1,2 m/1,5 m/2 m
3,7 m³
0,7 - 0,9 l/t

IDEÁLNÍ pro farmu
STŘEDNÍ velikosti!

Výhody proti CP1 SIMPLE:

- » hydraulická pracovní brzda
- » větší zásobník
- » větší průměr lisovacího šneku
- » větší kola s blatníky
- » možnost použití adaptéru pro vakování vedlejších produktů



- + Vhodný zejména pro prvovýrobce, případně i pro podniky poskytující služby při sklizni.
- + Plnění čelním nakladačem nebo příjmovým šnekovým dopravníkem (příslušenství na přání).
- + Výběr ze tří průměrů lisovacích tunelů - 1,2 m; 1,5 m nebo 2 m.
- + **Výkonnosti 20 t/hod se dosahuje s traktorem o příkonu 100 k.**

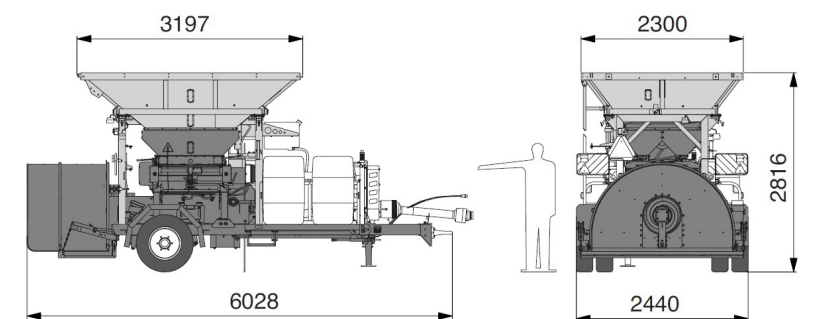


CP2

PROVOZNÍ PARAMETRY

CP2	
pohon	traktor min. 160 k
výkonnost	hrubé drcení 30-40 t/h
	jemné drcení 15-30 t/h
hmotnost	4950 kg
průměr vaku	1,5 m/2 m/2,4 m
objem zásobníku	3,4 m ³
spotřeba nafty	0,7-0,9 l/t

Mnohostranné **využití stroje**
(drcení vlhkého/suchého zrna,
vakování vedlejších produktů)



- + Určen především větším zemědělským podnikům nebo podnikům poskytujícím sklizňové služby.
- + Přímo na stroji je plocha pro 4 barely po 200 l nebo IBC kontejner.
- + Plnění čelním nakladačem nebo příjmovým šnekovým dopravníkem (příslušenství na přání).
- + Výběr ze tří velikostí lisovacích tunelů - 1,5 m; 2 m, nebo 2,4 m.
- + **Výkonnosti 40 t/hod se dosahuje s traktorem o příkonu 160 k.**

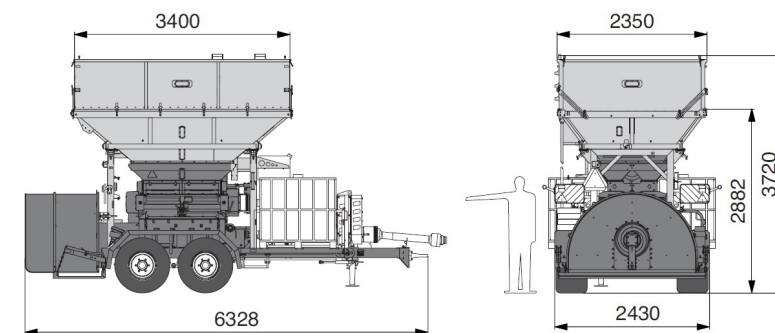


CP2 PLUS

PROVOZNÍ PARAMETRY

pohon		CP2 PLUS	traktor min. 200 k
výkonnost	hrubé drcení		45 - 60 t/h
	jemné drcení		30 - 45 t/h
hmotnost			6200 kg
průměr vaku			1,5 m / 2 m / 2,4 m
objem zásobníku			10 m ³
spotřeba nafty			0,7 - 0,9 l/t

BEZKONKURENČNÍ
výkonnost **60 t/h!**
FAKT HUSTÝ!



- + Určen především pro podniky poskytující sklizňové služby a zpracovávající větší objemy krmiva.
- + Plnění čelním nakladačem nebo příjmovým šnekovým dopravníkem (příslušenství na přání).
- + Výběr ze tří velikostí lisovacích tunelů - 1,5 m; 2 m; 2,4 m.
- + **Výkonnosti 60 t/hod se dosahuje s traktorem o příkonu 200 k.**

ŘADA S

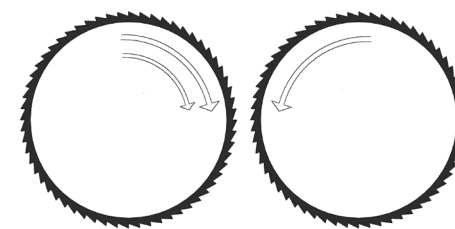
VÁLCOVÉ ŠROTOVNÍKY

Při válcovém šrotování dochází ke zpracování zrna **sříhem** při průchodu mlecí spárou mezi dvěma rýhovanými válci, které se **otáčí rozdílnou rychlostí**.

Na rozdíl od tříštění v kladívkovém šrotovníku se dosahuje **nižší spotřeby elektrické energie**. Úspora může dosáhnout až 70% při hrubém šrotování pro drůbež, při jemném šrotování pro prasata je to 30–50 %.

Stroje se používají ke zpracování většiny krmných surovin – zvláště obilovin, ale i luštěnin, olejnin apod. Lze je ale využít i pro zpracování nepotravinářské produkce.

Po konzultaci s výrobcem je **možné volit z několika druhů drážkování** a zároveň ze dvou **povrchových úprav pracovních válců**.



2 : 1

Dlouhodobá
životnost válců!



Válcové šrotovníky ROmill jsou vybaveny **unikátním systémem ochrany válců** proti poškození tvrdými předměty a speciální technologií tvrzení válců. **Trvalá rovnoběžnost válců** zaručuje homogenní strukturu výsledného produktu.

Je možné velice **jednoduše a přesně nastavit požadovanou strukturu krmiva** (pro jemné šroty se šrotovníky osazují válci s jemnějším rýhováním). Rádi Vám poradíme s výběrem drážkování a povrchových úprav pracovních válců.

S100



délka válců – 100 mm
0,4–0,9 t/h

S300



délka válců – 300 mm
1,2–2,6 t/h

S600



délka válců – 600 mm
3–9 t/h

S900



délka válců – 900 mm
7–20 t/h

S1200



délka válců – 1200 mm
10–25 t/h

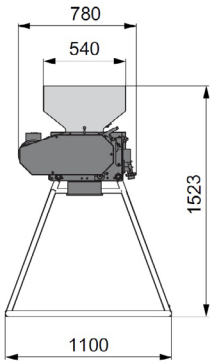
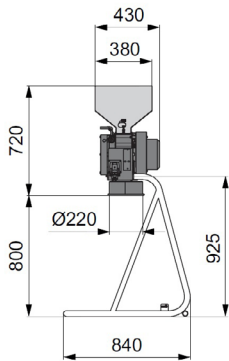
Krmivo zpracované tímto způsobem má několik zásadních výhod:

- Šroty z válcových šrotovníků se vyznačují stejnorodou strukturou s minimem prachového podílu.
- Takto upravené krmivo je velmi vhodné pro monogastriční zvířata.
- Krmná hodnota zpracovaného materiálu z válcových stolic zvyšuje stravitelnost, a tím i produkční účinnost krmiv. Jsou velmi efektivní zejména u zpracování krmiva pro drůbež.
- Žaludek drůbeže plní nejlépe svou funkci, když se velikost částic pohybuje v rozmezí 1–2 mm.
- Šrot s rovnoměrnou strukturou a minimálním podílem jemných částic a mouky je pro drůbež fyziologicky nejvhodnější krmivo.
- Při výrobě krmných směsí pro brojlerů za použití válcového šrotovníku je možné zcela vypustit proces granulování.



S100

Nejmenší typ šrotovníků s délkou válců pouhých 100 mm je vhodným typem pro menší farmy. V základním provedení se dodává se stojanem, pytlovacím mechanismem, násypkou a jednoduchou elektroinstalací.



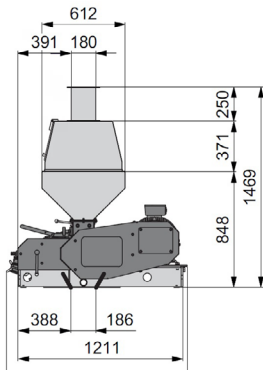
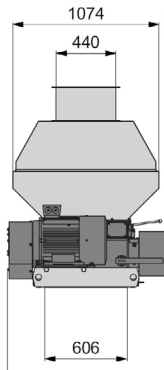
PROVOZNÍ PARAMETRY

pohon elektromotor	
3 × 400 V, 50 Hz	
výkonnost	hrubé šrotování
	jemné šrotování
hmotnost	

S100

2,2 kW
0,6 - 0,9 t/h
0,4 - 0,5 t/h
163 kg

Dostatečná výkonnost a příznivá cena jsou hlavními argumenty pro pořízení tohoto typu stroje pro farmy prakticky všech velikostí. Délka válců je 600 mm. V základním provedení se dodává s násypkou. Víko násypky, magnet a panel elektroinstalace je možné doobjednat.



PROVOZNÍ PARAMETRY

pohon elektromotor	
3 × 400 V, 50 Hz	
výkonnost	hrubé šrotování
	jemné šrotování
hmotnost	

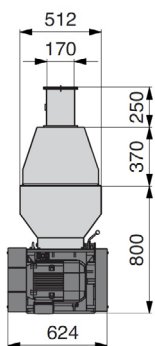
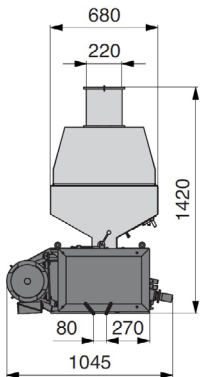
S600

18,5 kW
6 - 9 t/h
3 - 5 t/h
993 kg



S300

Stroj s délkou válců 300 mm je oblíbený na menších, ale i středně velkých farmách. V základním provedení se dodává s násypkou. Víko násypky, magnet, panel elektroinstalace a některý ze tří typů stojanů je možné přibíjet.



PROVOZNÍ PARAMETRY

pohon elektromotor	
3 × 400 V, 50 Hz	
výkonnost	hrubé šrotování
	jemné šrotování
hmotnost	

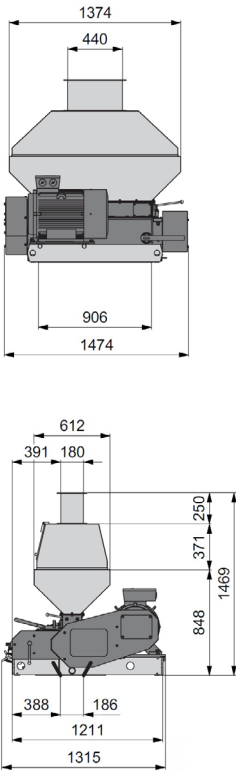
S300

7,5 kW
1,8 - 2,6 t/h
1,2 - 1,5 t/h
478 kg



S900

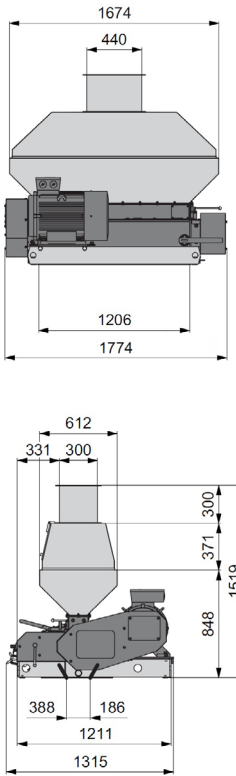
Stroj s válci o délce 900 mm lze osadit jak do průmyslových výroben krmných směsí, tak i do podniků zemědělské prvovýroby. V základním provedení se dodává s násypkou i víkem násypky. Magnet, panel elektroinstalace a dávkovací turniket je možné objednat zvlášť.



PROVOZNÍ PARAMETRY

pohon elektromotor 3 × 400 V, 50 Hz		S900
výkonnost	hrubé šrotování	14 – 20 t/h
	jemné šrotování	7 – 9 t/h
hmotnost		1387 kg

S délkou válců 1200 mm je nejvýkonnější ze všech válcových šrotovníků ROmill, a tím je určen zejména pro průmyslové velkovýroby krmných směsí. V základním provedení se dodává s násypkou i víkem násypky. Magnet, panel elektroinstalace a dávkovací turniket je možné doobjednat.



PROVOZNÍ PARAMETRY

pohon elektromotor 3 × 400V, 50 Hz		S1200
výkonnost	hrubé šrotování	17 – 25 t/h
	jemné šrotování	10 – 12 t/h
hmotnost		1712 kg

S1200



S900 a S1200 v naší produkci
již více než 25 let!!!

ŘADA M

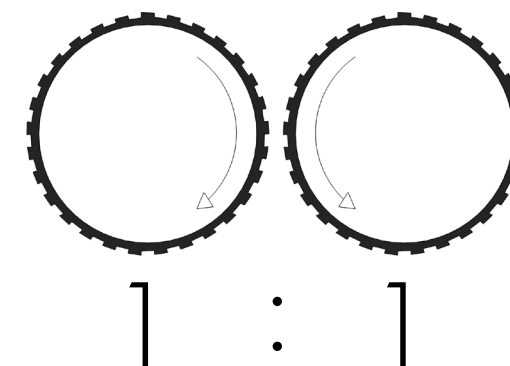
VÁLCOVÉ MAČKAČE

Záměrem při zpracování krmiva mačkáním je přetvořit obilku v soudržnou vložku. Její celistvost je přitom významně ovlivněna vlhkostí zpracovávané suroviny.

Válcové mačkače upravují zrna působením tlaku mezi dvěma válci, které se otáčejí **stejnou obvodovou rychlostí**.

Z kvalitně pomačkaného zrna přejde u přežvýkavců do výkalů pouhých 5% živin. Mačkače umožňují velmi jednoduché a přesné nastavení požadované struktury krmiva.

Po konzultaci s výrobcem je možné volit ze dvou **povrchových úprav pracovních válců**.



Válcové mačkače ROLLER MILL jsou vybaveny unikátním **systémem ochrany válců proti poškození tvrdými předměty. Pracovní válce jsou tvrzeny speciální technologií.**

M100



M300



M600



M900



M1200



délka válců – 100 mm
0,4–0,5 t/h

délka válců – 300 mm
1,2–1,8 t/h

délka válců – 600 mm
3–4 t/h

délka válců – 900 mm
5–6 t/h

délka válců – 1200 mm
7–9 t/h

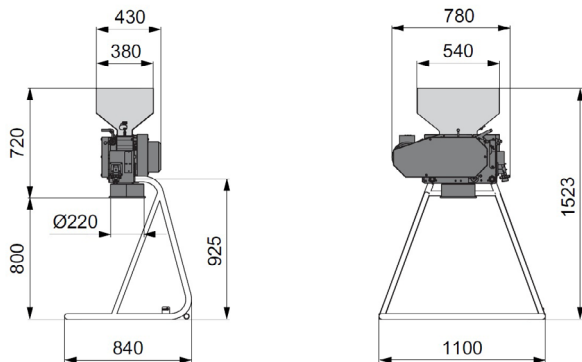
Mačkané krmivo a vliv na trávení přežvýkavců:

- K žádoucímu využití živin enzymatickým trávením dochází – díky nízkému poměru povrchu částic k jejich hmotnosti – až v tzv. postruminální části zažívacího traktu.
- Zlepšuje se peristaltika zažívacího traktu díky delšímu dráždění mechanoreceptorů.
- Mačkané obilí v krmné dávce dojnic zvyšuje mléčnou užitkovost až o 0,5 litru na jednu dojnici za jeden den.
- U telat dochází k intenzivnějšímu rozvoji předžaludků, čímž se u dospělých zvířat zvyšuje schopnost příjmu sušiny.



M100

Nejmenší typ z celé řady mačkačů zrna ROMILL s délkou válců 100 mm. Je vhodný pro menší farmy. V základním provedení se dodává se stojanem, pytlovacím mechanismem, násypkou a jednoduchou elektroinstalací.



PROVOZNÍ PARAMETRY

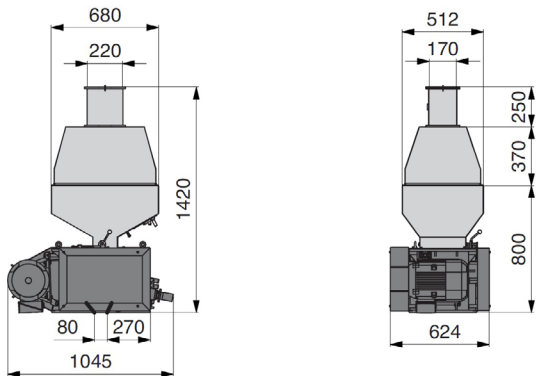
pohon elektromotor
3 × 400V, 50 Hz
výkonnost
hmotnost

M100

2,2 kW
0,4-0,5 t/h
163 kg

M300

Díky délce pracovních válců 300 mm je tento stroj oblíbený jak na menších, tak i středně velkých farmách. V základním provedení se dodává s násypkou. Víko násypky, magnet, panel elektroinstalace a některý ze tří typů stojanů je možné přibjednat.



PROVOZNÍ PARAMETRY

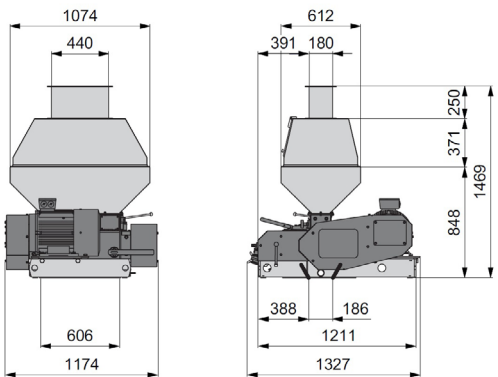
pohon elektromotor
3 × 400V, 50 Hz
výkonnost
hmotnost

M300

5,5 kW
1,2-1,8 t/h
478 kg

M600

Je rozšířen u farem prakticky všech velikostí. Dostatečná výkonnost a příznivá cena jsou hlavními argumenty pro pořízení tohoto stroje. Délka pracovních válců je 600 mm. V základním provedení se dodává s násypkou. Víko násypky, magnet a panel elektroinstalace je možné přibjednat.



PROVOZNÍ PARAMETRY

pohon elektromotor
3 × 400V, 50 Hz
výkonnost
hmotnost

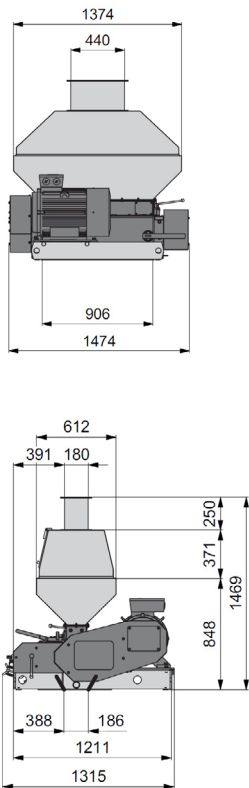
M600

11 kW
3-4 t/h
998 kg



M900

Tento stroj s válci o délce 900 mm je možné osadit jak do průmyslových výroben krmných směsí, tak i do podniků zemědělské prvovýroby. V základním provedení se dodává s násypkou i víkem násypky. Magnet, panel elektroinstalace a dávkovací turniket je možné doobjednat.



PROVOZNÍ PARAMETRY

pohon elektromotor
3 × 400V, 50 Hz

výkonnost

hmotnost

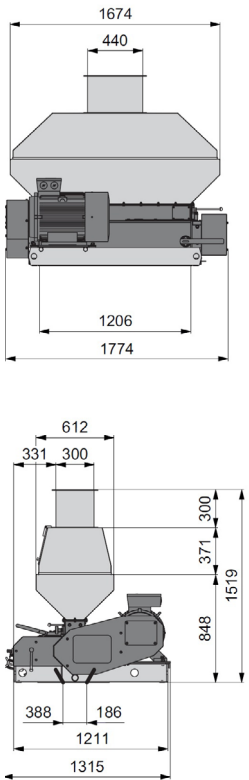
M900

18,5 kW

5-6 t/h

1375 kg

Nejvýkonnější ze všech válcových mačkačů ROmill je určen zejména pro průmyslové velkovýrobce krmných směsí. I na délce válců 1200 mm je zajištěna trvalá rovnoběžnost. V základním provedení se dodává s násypkou i víkem násypky. Magnet, panel elektroinstalace a dávkovací turniket je možné přibojednat.



PROVOZNÍ PARAMETRY

pohon elektromotor
3 × 400V, 50 Hz

výkonnost

hmotnost

M1200

22 kW

7-9 t/h

1705 kg

M1200



DRTIČE GRANULÍ

ŘADA SG600/SG900/SG1200

Význam drcení granulí spočívá v úspoře elektrické energie a to tak, že se na granulačním lisu použijí matrice s většími otvory a k požadované struktuře se dospěje následným podrcením těchto větších.

Drtiče granulí se nejčastěji používají u směsí pro drůbež, a to zejména v kategorii kuřat. Hrubost struktury (velikost částic pro předepsanou zrnitost) lze přesně a pohodově řídit jediným centrálním stavěcím šroubem.

Při drcení na strojích ROmiLL vzniká **minimální prachový odrol**.

PROVOZNÍ PARAMETRY

pohon elektromotor
3 × 400V, 50 Hz
výkon
hmotnost

SG600

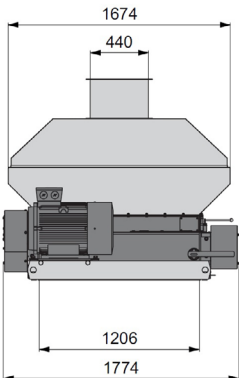
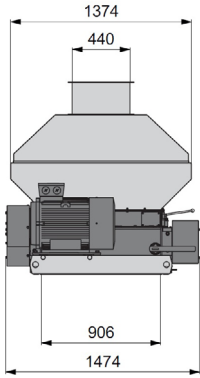
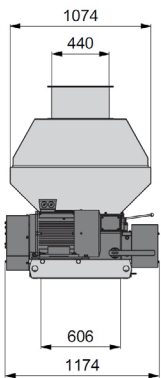
11 kW
7-9 t/h
926 kg

SG900

15 kW
12-20 t/h
1140 kg

SG1200

18 kW
20-30 t/h
1709 kg



DRTIČE ŘEPKOVÉHO SEMENE

ŘADA SR600/SR900/SR1200

Myšlenka drcení řepkového semene a jeho následné použití do krmných směsí vznikla v době nadprodukce a výhodné ceny této zemědělské komodity.

Rychlá návratnost investice vzniká vyřazením (či snížením) tukování, resp. náhradou řepkových pokrutin v krmných směších.

Stroje jsou také využívány v lisovnách olejů k předdrcení řepkového semene před lisováním.



PROVOZNÍ PARAMETRY

pohon elektromotor
3 × 400V, 50 Hz
výkon
hmotnost

SR600

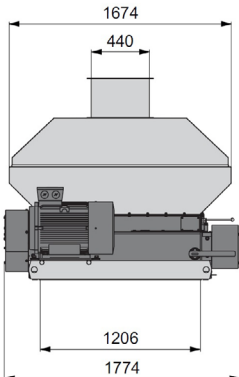
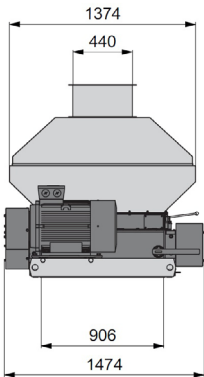
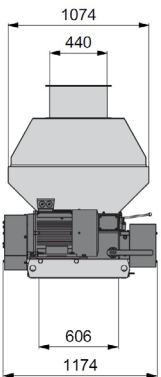
15 kW
5 t/h
956 kg

SR900

30 kW
9 t/h
1332 kg

SR1200

37 kW
12 t/h
1679 kg



Výhody při drcení řepkového semene stroji ROmiLL:

- Nedochází k zalepování stroje.
- Úplná eliminace výskytu celých semen sžízele.
- Zbytky nepodrceného semene se pohybují v rozmezí jen 0,2 - 1,5 %.
- Zvýšení výtěžnosti při lisování olejů až o 5%.





VÁLCOVÉ MAČKAČE SLADU

ŘADA MS100/MS300/MS600

Vzhledem k značnému rozvoji výstavby minipivovarů, zejména na východních trzích, vznikly jako reakce na tento vývoj speciální mačkače sladu ROmill. Jde v podstatě o klasický mačkač zrna, avšak se speciálně drážkovanými válci. Výsledkem této kombinace je zcela vyhovující struktura sladu vhodná prakticky pro každou technologii.

Strukturu výsledného produktu lze velmi citlivě přizpůsobit a stroj tak vyhovuje široké škále požadavků na zrnitost sladu. Na přání lze vyrobit válcový mačkač sladu s výkonností až 10 t/h.

PROVOZNÍ PARAMETRY

pohon elektromotor
3 × 400V, 50 Hz

výkonnost

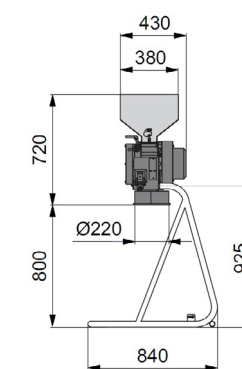
hmotnost

MS100

2,2 kW

0,4-0,7 t/h

163 kg

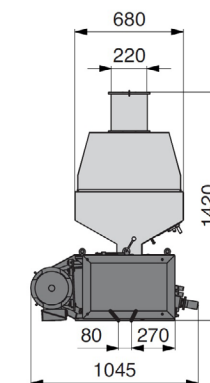


MS300

5,5 kW

1,2-1,8 t/h

478 kg

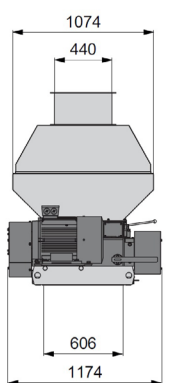


MS600

11 kW

3-4 t/h

998 kg



MÍCHAČKY SYPKÝCH HMOT

Dvourotorové horizontální míchačky MIXER H byly vyvinuty k homogenizaci šrotů veškerých druhů zrnin a jiných různě upravených rostlinných surovin spolu s malými dávkami specifických krmných doplňků – mikrokomponentů.

Zařízení slouží k rychlému a účinnému promísení složek nejrůznějších druhů a forem sypkých hmot v řadě zpracovatelských odvětví. Používá se nejen pro biologické materiály, ale i pro neorganické suroviny.

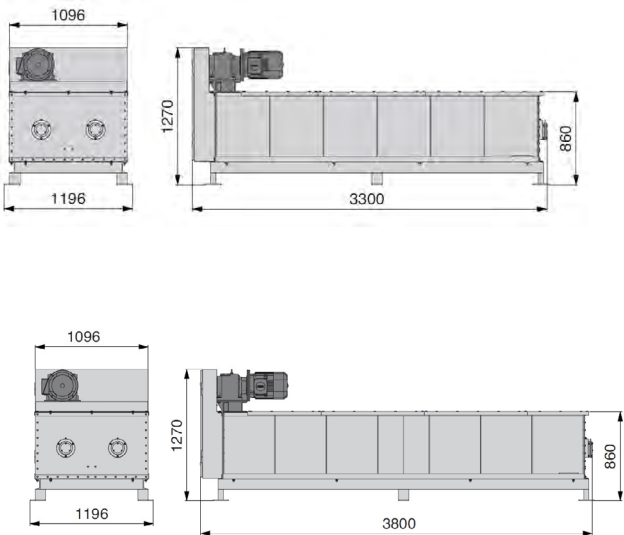


MIXER H/MIXER H-LONG



PROVOZNÍ PARAMETRY	MIXER H	MIXER H-LONG
elektromotor		
3 × 400 V, 50 Hz	7,5 kW	7,5 kW
objem mísící vany	1,6 m ³	1,9 m ³
váha mísené vsádky (závisí na druhu směsi)	cca 500 kg	cca 600 kg
doba zpracování vsádky	6 - 10 min	6 - 10 min
	3 - 5 t/h	3,6 - 6 t/h
hmotnost	1300 kg	1470 kg

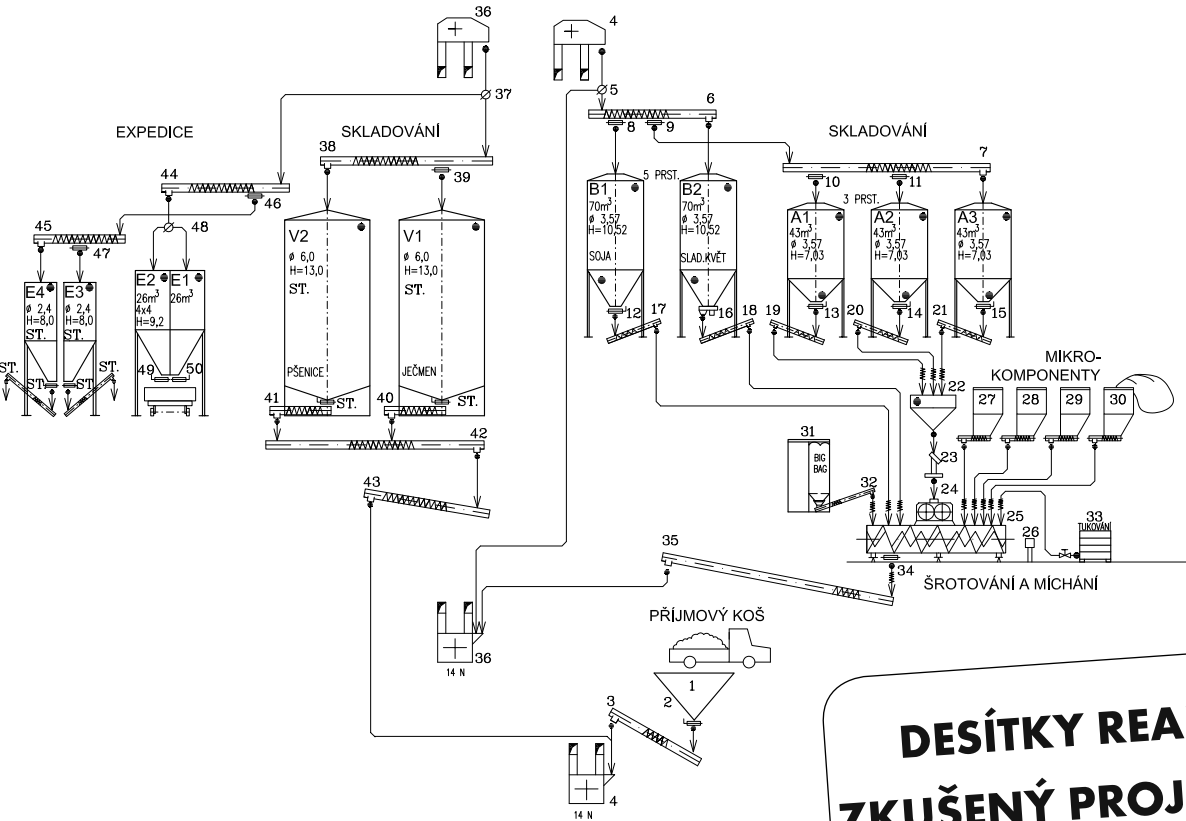
- + Přesnost mísícího zařízení je vyšší než 1 : 10 000 (metodicky ověřeno).
- + Mísení pomocí dvou protisměrně jdoucích spirál na dvou rotorech.
- + Start stroje i při naplněné komoře.
- + Možnost odvažování všech komponentů na jedné tenzometrické váze.
- + Unifikace s válcovými stroji ROmill..
- + Základ kompaktní a variabilní výroby krmných směsí.
- + Nízká stavební výška.
- + Nerezová varianta.
- + Možnost výroby i menších variant zařízení.



VÝROBNY KRMNÝCH SMĚSÍ

Primárním cílem je úspora financí oproti nakupovaným krmným směsím a především 100% záruka kvality výsledného produktu.

VKS jsou koncipované jako kompaktní a variabilní sestavy. Systém je standardně vybaven plně automatickým řízením a jediný pracovník je schopen obsloužit celý provoz vč. rozvozu – zadává pouze vybranou recepturu a doplňuje komponenty. Výrobna krmných směsí může pracovat až ve 3 směnách a prakticky bezobslužně. Koncepce ROmill je ideální pro malé a středně velké provozy s požadavkem na zpracování od 800 do 10 000 tun krmných směsí ročně. ROmill však zajišťuje také individuální technologie pro velkokapacitní průmyslové provozy.



DESÍTKY REALIZACÍ!!
ZKUŠENÝ PROJEKČNÍ TÝM



POSKLIZŇOVÉ LINKY SKLADOVACÍ BÁZE

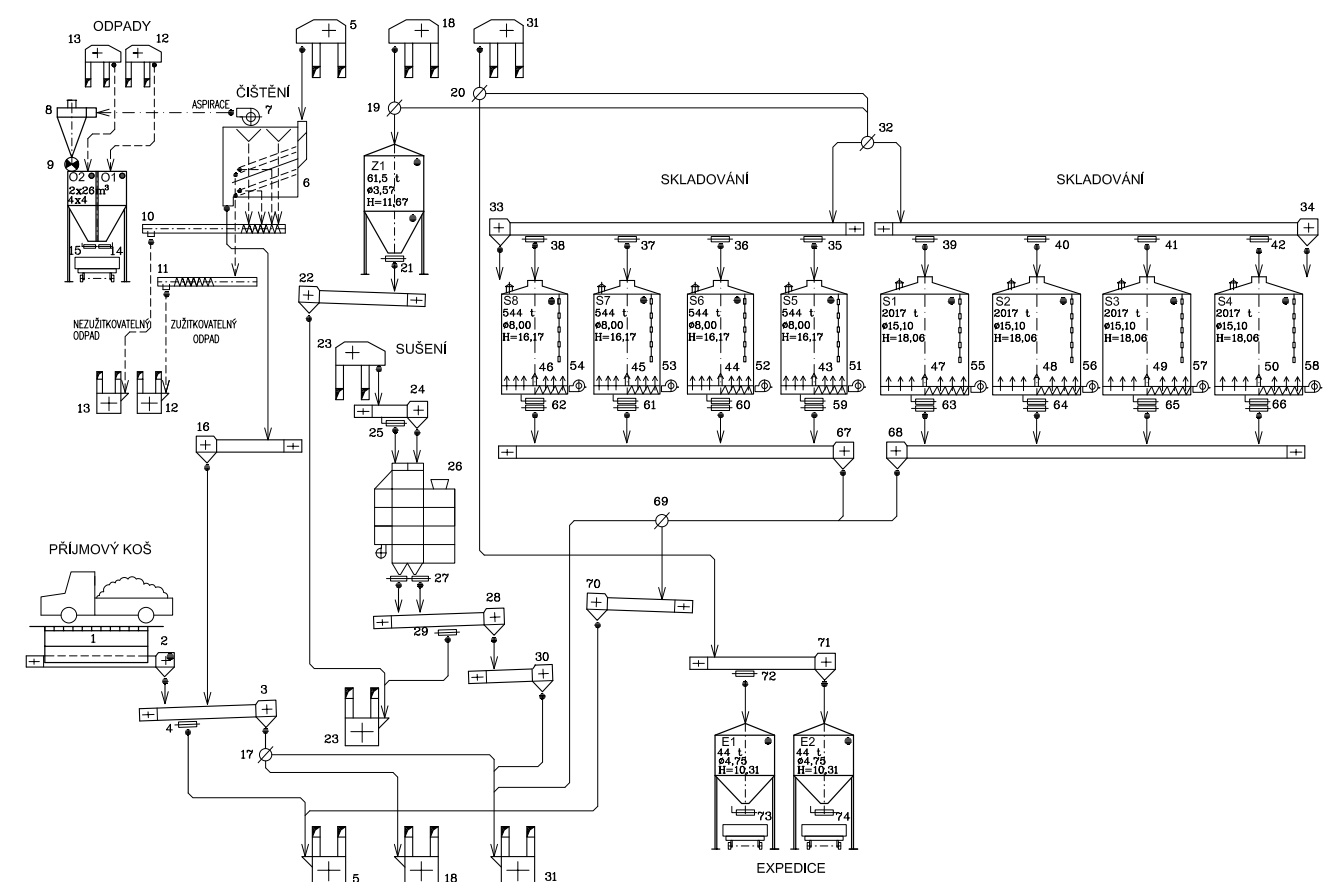
Projekty ROmiLL:

- + Realizace posklizňových linek „na klíč“ vč. projektu a zhotovení spodní stavby.
- + Dlouholetá praxe projekčních inženýrů, individuální a přátelský přístup.
- + Používané technologie a obilní sila nejvyšší možné kvality.

Účelem těchto staveb bývá zpravidla rozšíření a zkvalitnění skladovacích kapacit s možností uplatnit vlastní produkt na trhu v nejvíce vhodnou dobu za nejlepší možnou cenu.

Projekty jsou koncipované od příjmu materiálu přes oddíl čistění, sušení, skladování materiálu vč. provětrávání až po konečnou expedici.

U těchto linek platí dvojnásob, že jsou zcela odlišné kvalitativní úrovně, a to nejen v oblasti použitých dopravníků či obilních sil, ale zejména v myšlence projektanta a konečné realizace stavby. Kombinace těchto aspektů určuje životnost, logistiku, efektivitu a návratnost vynaložených prostředků.



Rotační bubnové čističky

Rotační bubnové čističky jsou kombinací účinného rotačního bubnu a výkonného aspiračního čištění. Jsou navrženy tak, aby umožňovaly předčištění, čištění, komerční čištění, čištění osiv a třídění všech obilovin a zrnin.

Díky léty prověřené technické konstrukci jsou tyto čističky schopny pracovat velmi kvalitně. Rotační bubnové čističky zaručují oddělování dobrého zrna a hrubých nečistot, zlámaného zrna nebo malých úlomků a odstranění lehkých nečistot do odsávání. Skládají se ze dvou částí - Aspirátoru (NA) a Rotačního bubnu (CR), které mohou být dodány i samostatně.



MODEL	POČET SÍT	ROZMĚRY (m)	ASPIRAČNÍ Č. (t/h) *	PŘEDČIŠTĚNÍ (tph) *	ČIŠTĚNÍ (t/h) *	TŘÍDĚNÍ (t/h) *
SNS 103	3	2,5 × 1,0 × 1,5	-	6	5	1,5
SNS 104	4	3,0 × 1,0 × 1,5	-	8	7	3
NR 203	3	3,4 × 1,2 × 2,0	40	30	15	4
NR 204	4	4,1 × 1,2 × 2,0	40	35	25	6
NR 205	5	4,8 × 1,2 × 2,0	40	35	30	8
NR 303	3	4,9 × 1,4 × 2,5	90	70	50	8
NR 304	4	6,0 × 1,4 × 2,5	90	90	70	12
NR 403	3	5,5 × 2,0 × 3,4	250	200	110	14
NR 404	4	6,6 × 2,0 × 3,4	250	250	200	20
NR 405	5	7,8 × 2,0 × 3,4	250	250	200	25
NR 503	3	6,4 × 2,7 × 4,6	400	300	250	25
NR 504	4	7,5 × 2,7 × 4,6	400	400	300	35
NR 505	5	8,7 × 2,7 × 4,6	400	400	400	45

* Platí pro pšenici 750 kg/ m³ - vlhkost 16 %

Vibrační čističky

Vibrační čističky jsou výsledkem letitého vývoje firmy Denis, jejich velkých zkušeností a praxe v tomto oboru. Masivní, kompaktní a spolehlivé zařízení, ve spojení s efektivitou, snadnou obsluhou a inovacemi, tak značně zkvalitňuje jejich výkonnost a víceúčelové použití. Nastavení a přístup jsou zjednodušeny díky ergonomickému designu.

- Hlavní výhody:
- » vysoká flexibilita
 - » standardní dvojitá aspirace
 - » systém čištění sít pomocí gumových kuliček



MODEL	POČET SÍT	ROZMĚRY (m)	PŘEDČIŠTĚNÍ (t/h) *	ČIŠTĚNÍ (tph) *
NSD 1	4	2,4 × 1,5 × 2,4	30	25
NSD 2	8	2,4 × 1,6 × 3,1	65	50
NSD 3	12	3,8 × 1,9 × 4,2	110	100

* Platí pro pšenici 750 kg/ m³, vlhkost 16%

FIRMA ROMILL JIŽ OD ROKU 2005 ZASTUPUJE V ČESKÉ A SLOVENSKÉ REPUBLICE FRANCOUZSKOU SPOLEČNOST DENIS. TATO FIRMA JE JEDNÍM Z NEJVĚTŠÍCH VÝROBCŮ DOPRAVNÍKŮ, ČISTIČEK A ZAŘÍZENÍ PRO ZEMĚDĚLSTVÍ A JINÝ PRŮMYSL.

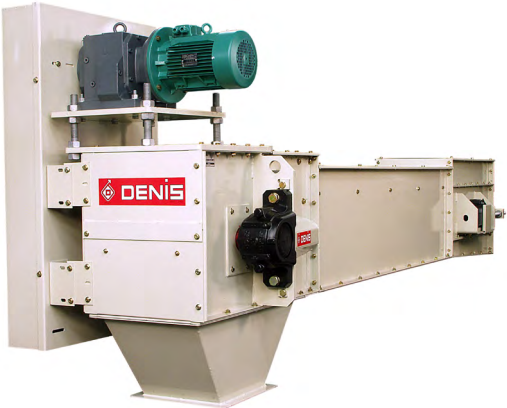
Řetězový dopravník (redler)

Slouží k šetrné přepravě materiálu, především v horizontálním směru.

Vyrábí se v různých provedeních: horizontální, stoupající, nebo zalomený.

Dle požadavků projektanta a také dle druhu použití mohou být jednosměrné, dvousměrné, reverzní, expediční, či vyprazdňovací.

Díky speciální konstrukci jsou velmi odolné a mají dlouhou životnost.



MODEL	L 200	L 250	L 310	L 360	L 420	L 500
Výkonnost t/h	30	50	100	150	200	300

Korečkový dopravník (elevátor)

Slouží k přepravě materiálu ve vertikálním směru. Kromě standardní řady, vhodné pro běžné obiloviny, olejiny, nebo krmiva, jsou nabízeny také speciální dopravníky.

Tyto jsou určeny k dopravě nevšedních materiálů různé měrné hustoty či velikosti částic.



MODEL	10 N		14 N		20 N		24 N		30 N		37 N
Výkonnost t/h	20	30	30	50	50	100	100	150	150	200	300
Počet korečků ks/m	8,0	12,5	8,0	11,0	6,0	9,0	7,0	9,0	3,8	4,8	5,6

Žlabový šnekový dopravník

Tyto dopravníky umožňují přepravu produktů v horizontálním směru a v úhlu až 10°. Zvláště vhodné jsou k vyprazdňování zásobníků, pro dopravu křehkých nebo jemných komodit pomalou rychlostí a na velké vzdálenosti.



MODEL	VA 130	VA 210	VA 240	VA 300	VA 350	VA 400
Výkonnost t/h	10	20	30	40	50	60

Trubkový šnekový dopravník

Šnekové dopravníky této konstrukce umožňují efektivní přepravu v horizontálním směru nebo pod většími úhly. Na přání je možno vyrobit dopravník s opačnou (levou) šnekovnicí, zesílenou šnekovnicí nebo šnekovnicí svařovanou po celé délce. Šnekový dopravník může být vyroben také bez středových ložisek, s různě navrženými vpády a výpady nebo s alternativními polohami motoru.



TYP	VH 160				VH 200			VH 240			VH 300		VH 400	
Pracovní pozice	horizontální				horizontální			horizontální			horizontální	45°	horizontální	45°
Výkonnost (t/h)	15	20	30	20	30	40	35	40	60	50	100		200	
Otáčky (r/min)	265	414	520	520	230	435	435	230	414	414	180	325	230	325

Vybírací šnekové dopravníky ze sil



Typ DNS – pohon je umístěn uvnitř sila (motor a pružná spojka)
– jednodušší montáž.

KAPACITA VYPRAZDŇOVÁNÍ				
Výkonnost (t/h)	30	50	80	100
Průměr sila (m)	Ø ≤ 21,4	Ø ≤ 21,4	Ø ≤ 25	Ø ≤ 21,4
Příkon (kW)	2,2-5,5	3-7,5	4-11	5,5-11

Typ BM – pohon s motorem a pružnou spojkou je přístupný z chodby pod silem, i když je silo plné.

KAPACITA VYPRAZDŇOVÁNÍ			
Výkonnost (t/h)	50	80	100
Průměr sila (m)	Ø ≤ 22	Ø ≤ 26	Ø ≤ 26
Příkon (kW)	5,5-7,5	5,5-11	5,5-15



SILA A ZÁSOBNÍKY



FIRMA ROMILL OD ROKU 2005 ZASTUPUJE V ČESKÉ A SLOVENSKÉ REPUBLICE FRANCOUZSKOU SPOLEČNOST PRIVÉ.

NAŠE SPOLEČNOST DODALA DESÍTKY ZÁSOBNÍKŮ A SIL TOHOTO RENOMOVANÉHO EVROPSKÉHO VÝROBCE.

Sila PRIVÉ

Sila jsou složená z ocelových prstenců o průměru od 2,68 m do 31,98 m. Ocel, ze které jsou sila vyrobená, je vysoce odolná v tahu (C350) a zároveň zinkovaná Z600 (600 g/m²). Zvlnění sil je 104 × 12 mm. Šrouby jsou galvanicky zinkované. Střecha má úhel sklonu 28°. Má centrální střešní větrací otvor, vrchní vstup o průměru 337 mm a průlezný otvor s bezpečnostními dveřmi. Rám střechy je galvanizován. Krycí panely jsou vyrobeny z Aluzinku (AZ185).

Součástí sil jsou dvojice přístupové dveře s úpravou odolnou proti nepříznivému počasí (ve 2. úrovni se vstupním žebříkem a další v úrovni dle požadavků). Součástí sil je žebřík od úpatí až po střechu. Výhodou sil Privé je dostatečně pevná střecha na to, aby udržela, dle průměru sil, příslušný počet závěsných lan se senzory pro hlídání teplot.



Zásobníky PRIVÉ



Zásobníky pro krátkodobé skladování surovin

Tyto zásobníky jsou vyráběny celkem v pěti průměrech: 2,68 m; 3,57 m; 4,75 m; 5,34 m nebo 6,23 m.

Na výšku je pak možné seskládat 2 až 10 jednotlivých prstenců, čímž vznikne objem pro skladování od 17 m³ až po 394 m³.

Pro materiály, které mají dobrý úhel sypnosti, jsou zásobníky vyráběny s kónusem 45°, pro ty ostatní pak s kónusem 60°.



Expediční zásobníky

Tento typ je vyráběn ve dvou provedeních s kapacitou 40 m³ nebo 59 m³.

Jejich podjezdová výška je 4,40 m a průjezdnost činí 4,14 m.

Jsou robustní konstrukce a kvalitně galvanizované.

Vzhledem k poměrně vysoké výrobní sériovosti jsou nabízeny za velmi příznivé ceny.

Konkrétní parametry jsou k dispozici na vyžádání.



Plastové zásobníky LODA



SPOLEČNOST LODA Z ITÁLIE VYRÁBÍ SKLOLAMINÁTOVÉ ZÁSObNÍKY JIŽ VíCE NEŽ 20 LET. JEJICH VÝROBKY SLOUŽÍ ZEMĚDĚLCŮM V CELÉ EVROPĚ.

FIRMA ROMILL ZAJIŠTUJE DISTRIBUCI NA ČESKÉM A SLOVENSKÉM TRHU.

Tyto zásobníky jsou vhodné především pro plnění obilovin či krmiv pseudopravou.

Hermetičnosti (utěsnění) je docíleno tím, že válec sila není narušen - šrouby jsou umístěny z vnější části obruby, takže nejsou přímo v kontaktu s produktem uloženým v síle. Díky venkovní obrubě je zabráněno průniku vody v případě deštů.

Zásobníky mají dokonale hladký vnitřní povrch, díky čemuž dochází ke snadnému vyskladnění produktů.

Průhledný kónus (na přání) slouží k vizuální kontrole hladiny materiálu v zásobníku.

Je možné je sestavit s různými doplňky dle přání zákazníka (jde zejména o vhodně upravený výpad, prodloužení nohou, samostatné naskladňovací potrubí, kontrolní dveře, instalace vibrátoru, zvolení barvy či popisu na zásobníku).

Zásobníky jsou vyráběny o objemech v rozsahu 4 m³ až 52 m³, při průměrech 1,7 m až 3,0 m.





FARMBAGGER

STANDARD/PROFI

- Flexibilní technologie pro uskladnění vlhkého, ale zejména suchého obilí do vaku.
- Ve vaku mohou být skladovány i další produkty jako hnojiva, odpady pro bioplynové stanice a další.
- Nízké investiční náklady.
- Krátká doba amortizace ve srovnání s konvenčním skladováním obilí.
- Vysoký výkon (až do 300 t za hodinu suchého zrna).
- Typ PROFÍ má hydraulicky sklopný tunel, což je výhodné zejména při častém přesouvání stroje.

PROVOZNÍ PARAMETRY

Délka
Výška
Šířka
Pracovní šířka
Hmotnost
Průměr vaku
Objem násypky
Pohon
Výkonnost

STANDARD

5950 mm
2700 mm
2420 mm
3400 mm
2200 kg
2,7 mm
5,5 m ³
traktor 75 - 120 k
250 - 300 t/h

PROFI

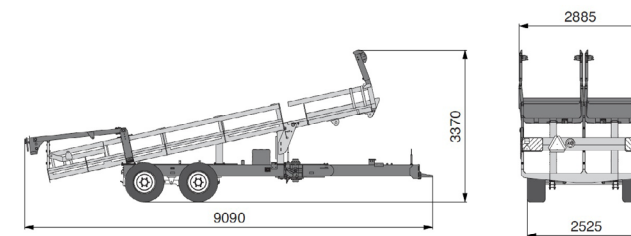
4500 mm
3050 mm
2950 mm
3110 mm
1450 kg
2,7 mm
1,5 m ³
traktor 75 - 120 k
250 - 300 t/h



ROTOS

SAMONAKLÁDACÍ TRANSPORTÉR KULATÝCH BALÍKŮ

Efektivní sklizně stébelnatých plodin lisováním do kulatých balíků je dosaženo především vhodnou manipulací s těmito balíky, zejména jejich odvozu z pole. ROMILL ROTOS nabízí nejefektivnější řešení nakládání a svozu lisované slámy. Je možné jej použít také pro těžké, senážní balíky.



PROVOZNÍ PARAMETRY

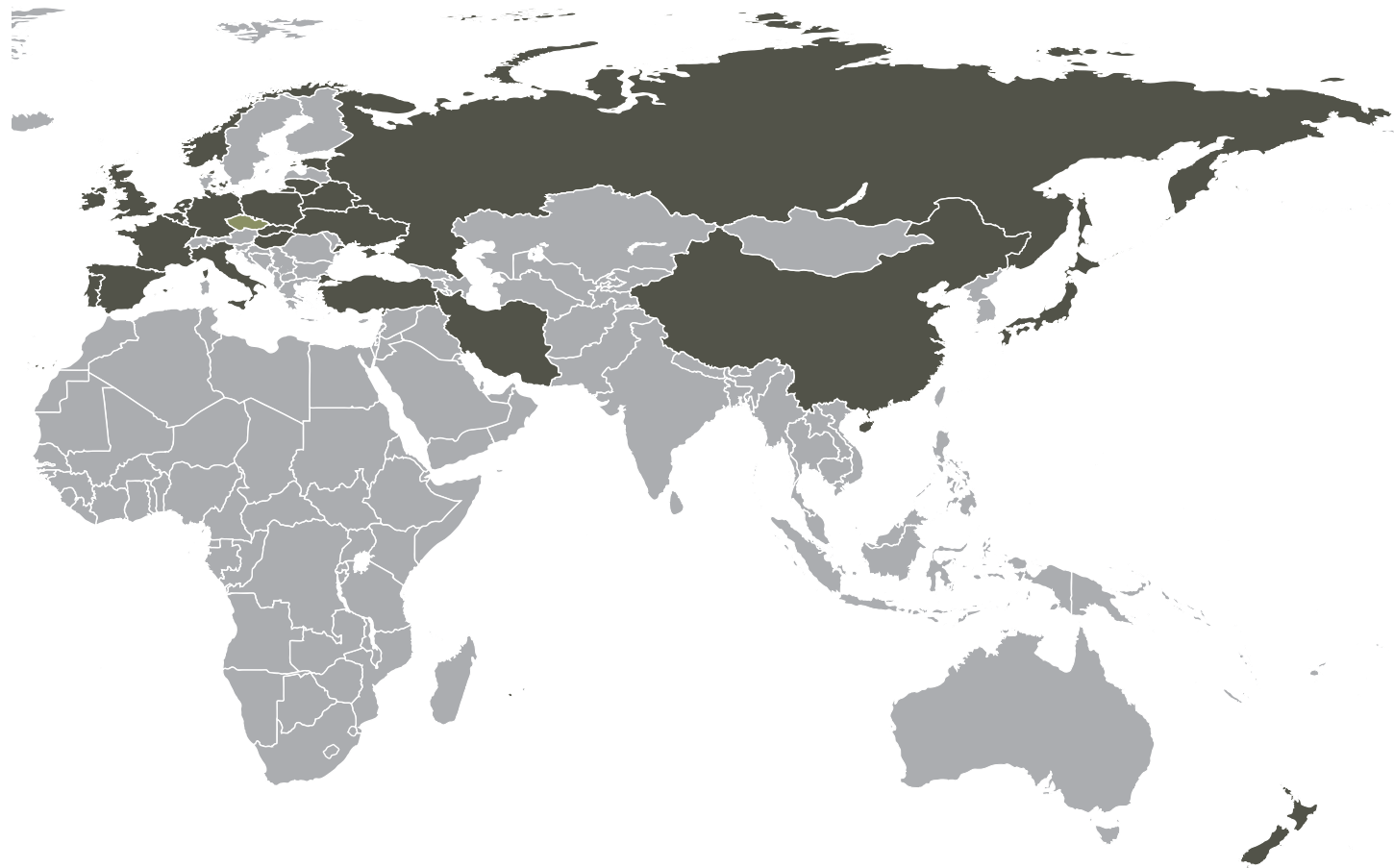
Kapacita přepravy
Maximální rychlost
Pohotovostní hmotnost
Celková hmotnost
Pohon
Pneumatiky

ROTOS

8 balíků ø 1800 mm
10 balíků ø 1500 mm
12 balíků ø 1200 mm
40 km/h
4400 kg
13000 kg
traktor min. 100 k.
400/60 - 15,5 18PR

- Sběr je prováděn po směru jízdy traktoru bez nutnosti jeho zpomalení či dokonce zastavení.
- Stroj může být použit jak k přímému odvozu balíků na farmu, tak k akumulaci balíků na kraj pole.
- Práce probíhá paralelně ve směru vyjetých kolejí, čímž je výrazně šetřen podvozek stroje.
- Ovládání všech funkcí stroje je prováděno z kabiny traktoru pomocí elektrohydraulického systému – joystickem.
- Průměrná doba naložení 10-ti balíků jsou 3 minuty.

ZAHRANIČNÍ ZASTOUPENÍ



ROMIL[®]
AGRICULTURE

DE

BAG Budissa Agroservice GmbH
Birnentallee 10
OT Kleinbautzen
02694 Malschwitz
Germany
Tel.: + 49 35 932 356 30
info@budissa-bag.de
www.budissa-bag.de

PL

BAG Polska Sp. z o.o.v
ul. Leśna 10
64-120 Krzemieniewo
Poland
Tel.: + 48 (0)61 651 01 03

info@bagpolska.pl
www.bagpolska.pl

SK

GROLOS, s. r. o.
Rakovo 204
038 42 Rakovo
Slovakia
Tel.: +421 911 061 611

grolos@grolos.sk
www.grolos.sk

HU

AXIÁL Kft.
Szegedi út 147
6500 Baja
Hungary
Mob.: + 36 30 385 8382
Tel.: + 36 79 526 463
angeligy@axial.hu
www.axial.hu

UA

AG-BAG Ukraine
ul. Kiyivska 4
Kyivska oblast
07700 Jagotin
Ukraine
Tel.: + 38 050 533 69 63
info@ag-bag.ua
www.ag-bag.ua

RU

Baitek International
Polushkina Roscha street 16
build 71, 4-th level,
150044, Yaroslavl
Russian Federation
Tel.: + 7 4852 266 414
info@BM-corp.ru
www.baitekmachinery.com

BY

PROFI AGROPARK GROUP LLC
Vysokie Lyady č. 1 "A"
Smolevichi area
222168, Minsk region
Belarus
Tel.: + 375 (1775) 4 40 18
inbox@profi-agropark.by
www.profi-agropark.by

LT

UAB Agroteka
Ateities pl. 45B

52104 Kaunas
Lithuania
Tel.: + 370 37 430181
agroteka@agroteka.lt
www.agroteka.lt

ES

PT

ENSILADOS RAMASA S.L.
C/ Troncoso, 52
47400 Medina del Campo
(Valladolid) Spain
Tel.: + 34 983 80 22 67
Mob.: + 34 659 13 13 44
info@ensiladosramasa.com
www.ensiladosramasa.com SIA "A

LV

TEAM SOLUTIONS"
Institūta iela 1, Ulbroka, Stopiņu
novads, LV-2130,
Latvia

Tel.: + 39 0564 401195
info@agroinnovazione.it
www.agroinnovazione.it

KZ

IP Agrofors
Uly Dala str. 11 /i of. ,148
010000 Nur-Sultan
Kazakhstan

Tel. +7 702 954 50 19
agroforce2@mail.ru

UK

DB Agriculture Ltd
Fouracres, Allerthorpe Lane,
Allerthorpe,
York YO42 4RN
United Kingdom
Tel.: + 44 (0)1759 305109
info@dbagriculture.co.uk
www.db-agri.com

TR

Arkor Hayvancılık A.Ş.
Karacaoğlu Mh. 6157/3
Sk. No: 2
D Bornova, İzmir
Turkey
Tel.: + 90 850 455 1850
info@arkor.tr
www.arkor.com

NZ

WEBBLINE AGRICULTURE LTD
14 Leslie Street, Kihikihi
Te Awamutu 3800
PO Box 136 Te Awamutu 3840
New Zealand
Tel.: + 64 3 209 0013
stan@webbline.co.nz
www.webbline.co.nz

JP

IDEC
746-2 Toasa Abira-Cho
059-1433
Hokkaido
Japan
Tel.: + 81 145 22 2237
n.toyabe-idec@kne.biglobe.ne.jp
www.idec.com

CN

Ten Square International, Inc.
Rm. 402, Bldg. 2
ZhongQing Plaza
No. 96 Cao Changmen St.
Nanjing, Jiangsu 210013, China
Tel.: + 86 133 1360 7801
hbnl@tensquareintl.com
www.tensquareintl.com

EE

AgriLand OÜ
Tüki 3, Tõrvandi
Tartumaa 61715
Estonia
Tel.: + 372 7 371 422

UZ

TEXNO EXPORT-IMPORT
Khorezm region, Khonkinsky district
Sarapayon village,
Uzbekistan

texno_export-import@mail.ru

NZ

BE

De Kopermolen BV
Ambacht 22(d)
1511 JZ Oostzaan
Netherlands
Tel.: + 31 (0)756 704 234

IT

Giulio Borgia
+39 348 8741398

info@agriland.ee
www.agriland.ee

info@de-kopermolen.nl
www.kopermolen-agrarisch.nl

