

## MONTÁŽNÍ SADY PRO ZEMĚDĚLSKÝ PRŮMYSL



Snímače síly



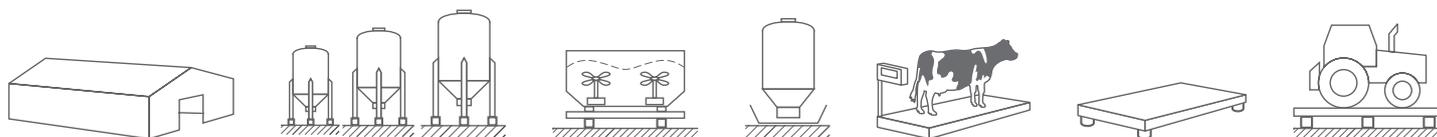
Montážní příslušenství



Vážní indikátory



Použití: Síla, nádrže a násypky - Míchání, dávkování a navažování  
Balící a plnicí stroje - Mostní a automobilové váhy  
Zvířecí a paletové váhy - Kontrolní váhy - Jeřábové váhy



### SVĚTOVĚ UZNÁVANÁ ZNAČKA VE VÁŽICÍM PRŮMYSLU

UTILCELL je výrobce snímačů síly, montážních příslušenství a vážní elektroniky.

Již 35 let, UTILCELL je přední evropský lídr ve výrobě snímačů sil. Firma má nyní celosvětové působení a posiluje své pozice jako přední světový výrobce. Sídlo společnosti se nachází v Barceloně a má zastoupení v několika zemích a širokou základnu distributorů po celém světě.

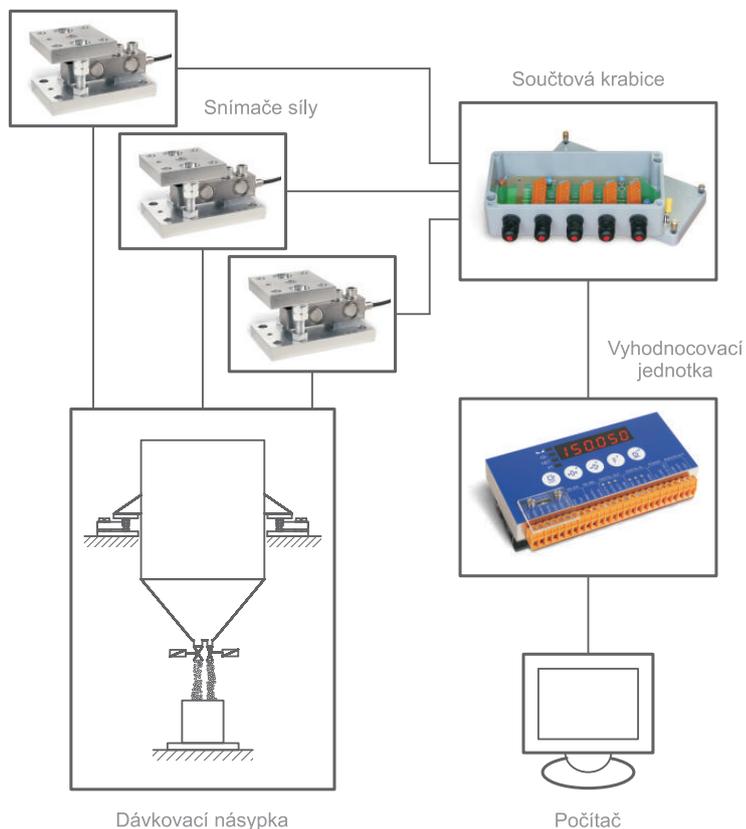
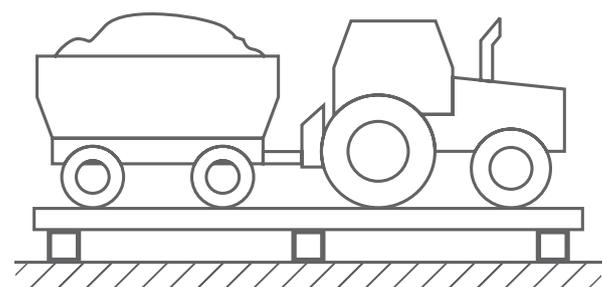
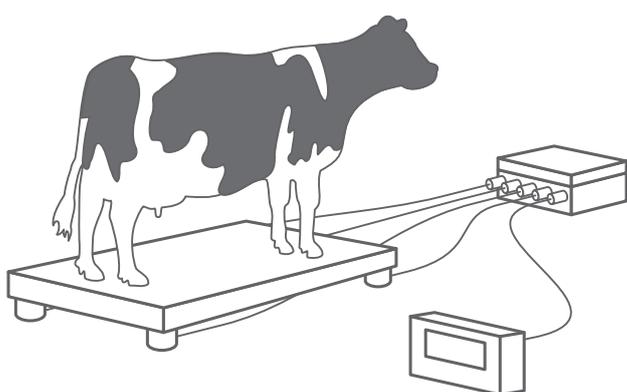
### ZEMĚDĚLSKÝ PRŮMYSL

UTILCELL nabízí široký výběr příslušenství speciálně navržené pro zemědělský průmysl.

- Nerezové provedení s hermetickým uzávěrem
- Vysoké krytí IP68 / IP69K pro použití v aplikacích s požadavkem na čištění vysokotlakou tryskající vodou - v potravinářském průmyslu, při čištění zemědělských podniků nebo pro mytí nákladních vozidel a traktorů
- Široký teplotní rozsah pro práci v nejnáročnějších klimatických podmínkách s teplotami od -30°C do +70°C, u některých modelů dosahující od -40°C do +95°C
- ATEX certifikované snímače sil, součtové krabice, vyhodnocovací jednotky nebo ochranné bariéry pro práci v prostředí s nebezpečím výbuchu plynu a prachu
- Výběr kapacit snímačů od 0,3 kg do 600 t
- Vysoká kvalita a příznivá cena

Vážení je přítomno ve všech odvětvích a je obzvlášť používáno v zemědělském průmyslu jako hlavní jednotka měření. Díky svým mnoha výhodám počet využití neustále roste:

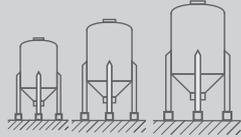
- Kontrola příchozích a skladových zásob surovin
- Řízení výrobního procesu v míchacích, dávkovacích a navažovacích systémech
- Kontrola plnění, balení a paletizace
- Kontrola množství na konci výroby
- Zlepšení efektivity, snížení nákladů na pracovní sílu
- Zlepšení sledovatelnosti, reprodukovatelnosti a kontrola jakosti
- Zlepšení bezpečnosti a omezení přetížení
- Zlepšení ztrát produktivity a úspor



# MONTÁŽNÍ SADY PRO ZEMĚDĚLSKÝ PRŮMYSL



## SILA, NÁDRŽE A NÁSYPKY



300



350



420



460



740



Měření hmotnosti a hladiny pro spolehlivou kontrolu surovin. Montážní sady s ochranou proti vytržení pro zajištění robustnosti konstrukce

SMART

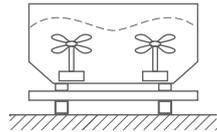


SWIFT



## MÍCHÁNÍ A DÁVKOVÁNÍ

Dávkovací systémy pro kontrolu procesu míchání a dávkování krmných směsí hospodářských zvířat



190



300



350



420



460



740



PIN



SMART



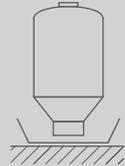
SWIFT



MATRIX II



## KRMNÉ SMĚSI Kontrola a vážení výživy zvířat a sledování stavu surovin



160



190



300



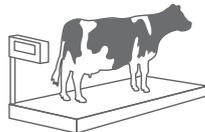
SMART



SWIFT



## DOBYTČÍ VÁHY



300



350



620



650



SMART



Kontrola dobytčí váhy

RD 60

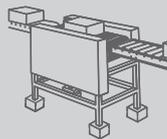


SWIFT



## KONTROLNÍ VÁHY

Vysokorychlostní váhový kontrolní systém pro jednotkový výběr zajišťující správné náplně a balení



200



260



300



SWIFT



## PALETOVÉ VÁHY

Kontrola váhy produktů na paletách



300



350



SMART

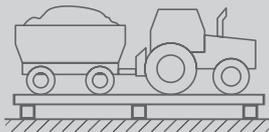


SWIFT



## MOSTOVÉ A AUTOMOBILOVÉ VÁHY

Kontrola celkové hmotnosti traktoru, nákladního vozidla s vlekem nebo bez vleku, s ochranou proti přepětí



740



MATRIX II



RD 60



ATEX certifikované sady pro práci v prostředí s nebezpečím výbuchu

190



300



350



420



460



740



89093



SMART



## POUŽITÍ

- Platformové váhy s jedním snímačem
- Platformové váhy se 4 snímači
- Automobilové váhy
- Mostní váhy
- Nápravové váhy
- Balící a dávkovací linky
- Obchodní váhy
- Lékařské váhy
- Dávkování do mixerů, tanků a násypek
- Kontrola hladiny v silech
- Kontrolní váhy
- Hybridní váhy
- Závěsné váhy, hákové váhy
- Sila a nádoby v ocelářském průmyslu
- Náročné prostředí: požadavek na vysoké krytí, vysokou teplotu HT nebo prostředí s nebezpečným výbuchem ATEX

