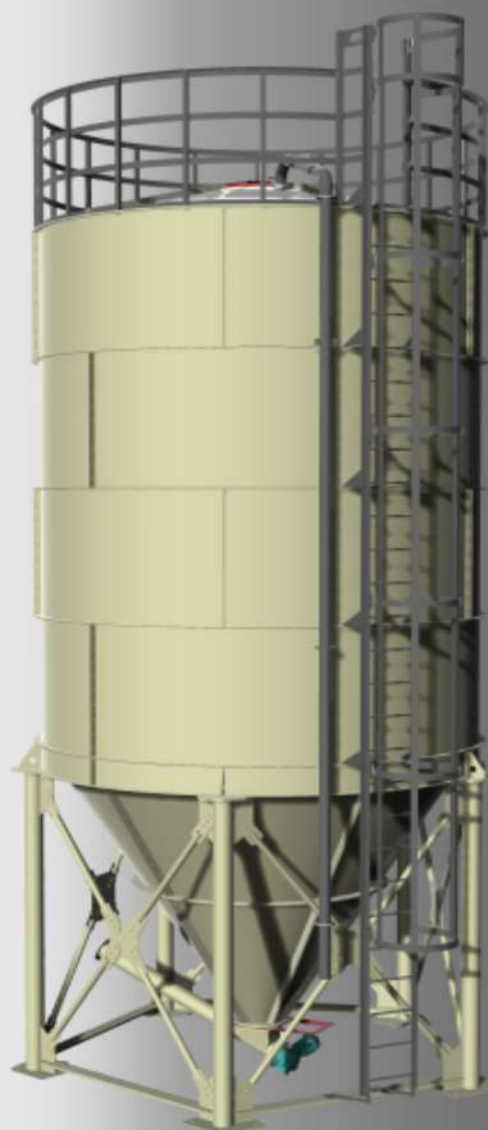


Skladování, zásobníky, sila,
vážicí a plnicí stanice

PILOTOP

MACHINE & EQUIPMENT



Stroje & Zařízení

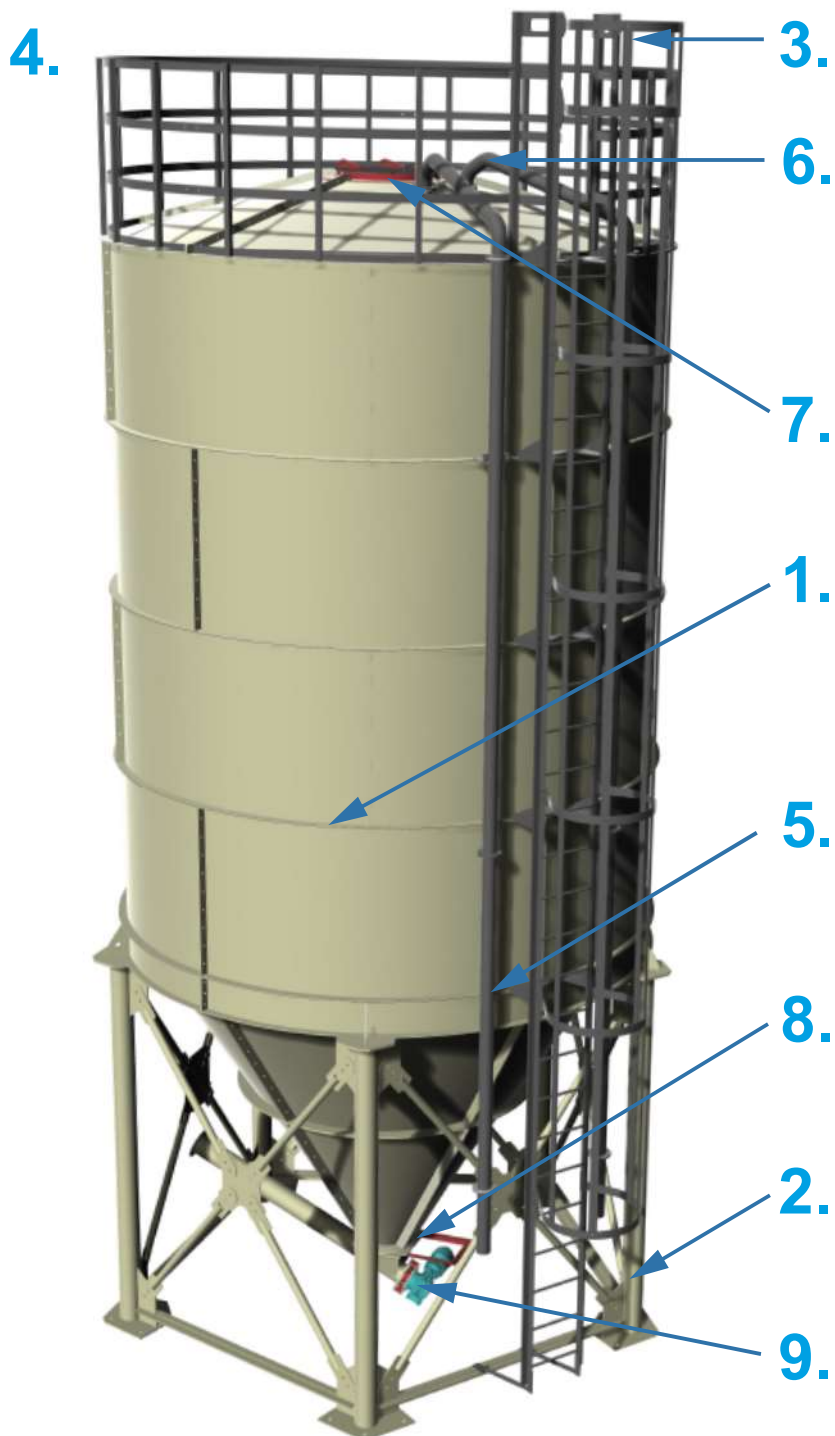


Zásobníky, skladovací sila, vážicí a plnicí stanice

Zásobníky, skladovací sila jsou určena pro krátkodobé uskladnění sypkých hmot jako jsou zemědělské komodity, cementových a vápenatých materiálů, dřevních pilin, dřevní štěpky a jiných podobných sypkých materiálů.

Sila a zásobníky jsou vyráběná z uhlíkových nebo nerezových ocelí, povrchově ošetřena speciálními nátěry nebo zinkováním. Skladovací sila vyrábíme a dodáváme v objemech od 5 do 150 m³.

Sila jsou osazena plnicím potrubím, rekuperačním potrubím, uzavíracími ventily na potrubí, přetlakovou klapkou, filtrem, provzdušňovacím systémem proti tvorbě klenby, uzavírací klapkou a vynášecím dopravníkem. Lze rovněž osadit kapacitním měřením buďto horní a dolní hladiny materiálu v silě, nebo kontinuálním měřením materiálu v silě. Sila jsou postavena na nosné ocelové konstrukci, součástí je obslužný žebřík s ochranným košem, bezpečnostním zábradlím a revizním (vstupním) víkem pro kontrolu a údržbu sila.



1. Segmenty sila (luby)
2. Podpěrná konstrukce
3. Obslužný žebřík
4. Bezpečnostní zábradlí
5. Plnicí potrubí
6. Rekuperační potrubí
7. Kontrolní vstupní víko
8. Uzavírací posuvná klapka
9. Vynášecí dopravník
10. Provzdušnění



Provzdušnění je instalováno při možném riziku klenbování v procesu vyprazdňování. Silo je osazeno tryskami a rozvodem tlakového vzduchového potrubí, cyklováním a může být doplněno vibračním motorem.



Jednotlivé části jsou dopraveny na místo instalace, kde jsou následně smontovány a za pomoci jeřábové techniky sestaveny a ustaveny na místo.





Sestava tří oddělených zásobníků o objemu 3x10 m³ s jeřábovou dráhou pro plnění jednotlivých zásobníků z velkoobjemových pytlů (bigBag) různými surovinami. Umožňuje míchání tří různých komodit.



Zásobník s plněním velkoobjemových pytlů (BigBag) s váhou a filtrací.

Kontakt

PILOTOP MACHINE & EQUIPMENT

PILOTOP s.r.o.
Štefánikova 220/20h
742 21 Kopřivnice

Obchodní oddělení

Jurij Ruščak
info@dilotop.com
+420 602 407 975

Projekce, vývoj, výroba a servis
CEO

Jaroslav Janák
tech@dilotop.com
+420 722 675 237

www.dilotop.cz