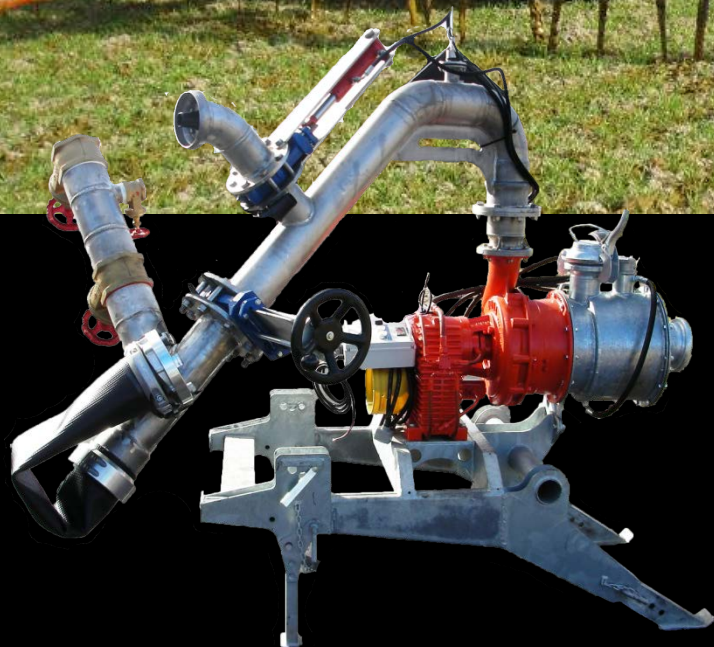


DODA[®]

DIREKTSPRIDNING



- Kvalitet som ger bästa kapacitet

AB G. **ALEXANDERSSON**

VESSIGEBRO – Tel: 0346 - 480 50

www.abg-alex.com

För att direktspridning av flytgödsel skall vara ett attraktivt alternativ, strävar vi efter enkelhet och hög kapacitet.

Gödseln sprids direkt från gödselbrunnen eller från en provisorisk gödselbehållare som placeras vid fälten. Ett komplett system består av pump, kopplingar, matarslang, släpslang, slangrullare samt slangramp (eller annan spridningsutrustning). En kompressor för att enkelt kunna tömma slangarna rekommenderas.

PUMP

För högsta kapacitet används DODA L35 H.D, med automatiskt övertryckskydd. När man stänger spridarventilen vid rampen, öppnas övertrycksventilen vid pumpen och gödseln returneras till gödselbrunnen. När spridarventilen öppnas igen, stängs övertrycksventilen. Allt sker automatiskt.

Pumpen på bilden är dessutom försedd med inlopp för gummikula och anslutning för kompressor, vilket används för att enkelt tömma slangarna.



Gummikulan trycks ut via en ventil vid spridarrampen. Vid start matas pumpen med vakuumsystem eller en separat hydrauldriven Cobra pump i brunnen. Pumpen ger ett tryck på max 15,2 bar.

Pumpen kan också drivas direkt via en dieselmotor som levereras komplett med vagn (visas på bilden till höger).



SLANGAR

Slangarna utsätts för högt tryck och tuff nötning. Då slangarna utgör en stor kostnad är det viktigt att de håller den utlovade kvaliteten i avseende på hållbarhet. Vi använder oss därför av Dragman släpslang och Flexitex matarslang, likt de största aktörerna i Europa.

KOPPLINGAR

Storz industrikopplingar i aluminium används till matarslangen.



Doda specialkopplingar i rostfritt stål används till släpslangen.



SLANGRULLARE

DODA slangrullare är hydrauldriven och helt galvaniserad. Rullarna är lätta att byta med ett hydrauliskt lås. Varje rulle rymmer ca 400 m 6" slang.



SLANGRAMP



DODA slangramp är tillverkad i rostfritt stål och är infällbar till transportläge. För att få högsta driftsäkerhet använder vi HARSÖ fördelare vars namn blivit ett begrepp inom branschen. Rampen kan förses med flödesmätare. Oftast är 12 m lämplig bredd, men rampen finns också med 18 m bredd. Ca 3 000 liter/min kan läggas.



NERMYLLARE

Det är möjligt att bygga om en nermyllare för att användas till direktspridning. DODA tillverkar den nödvändiga utrustningen som består av svängbara svivlar, gödselrör och slanganslutning i kraftigt rostfritt stål. Denna utrustning ansluts till släpslangen som skyddas från att klämmas under nermyllaren. Kapaciteten är ca 3 000 liter/min.