

VALTRA

Power Partner

Valtra ISOBUS Enklare redskapskontroll



Valtras ISOBUS dataöverföringssystem tillåter traktor, redskap och ISOBUS-terminalen att kommunicera med varandra. ISOBUS-systemet överför en rad olika information från traktorn till redskapet och vice versa. ISOBUS underlättar övervakning och manövrering av många moderna redskap, särskilt de med många funktioner och en hög grad av automation. Antalet ISOBUS-kompatibla jordbruksredskap på marknaden stiger i rask takt.

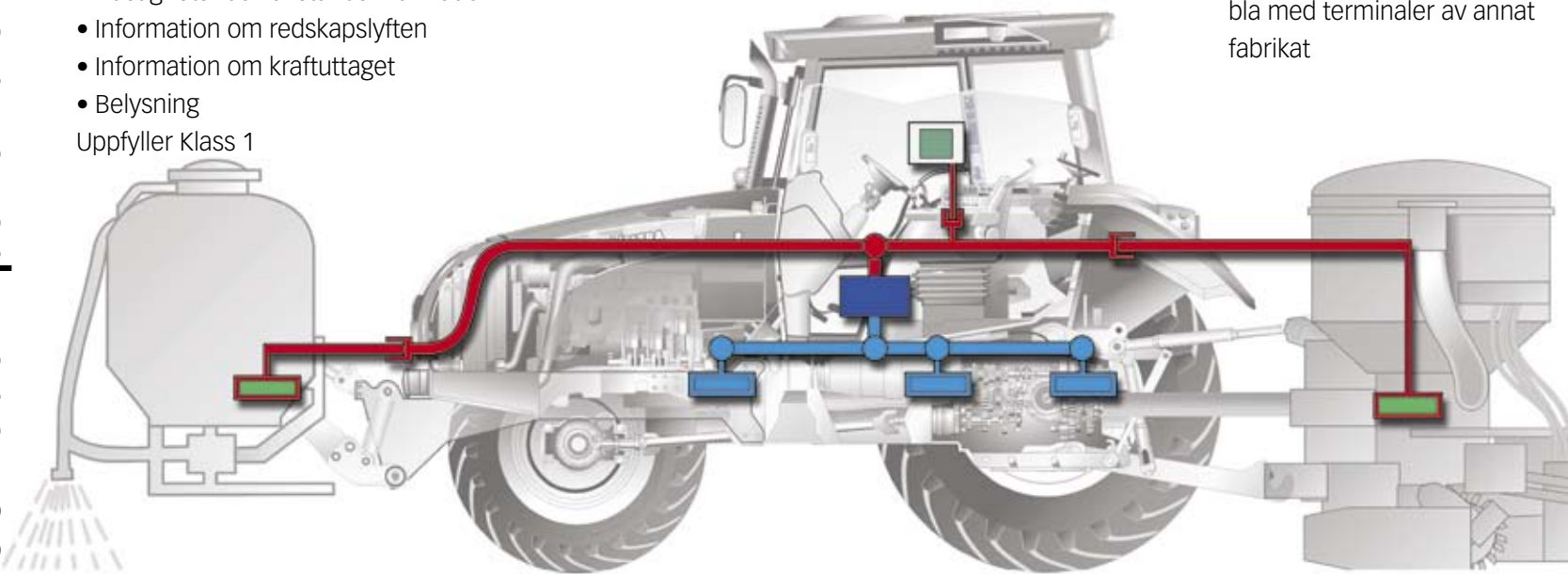
ISOBUS redskapskontroll

ISOBUS styrenhet

Traktorns ISOBUS styrenhet är hjärnan i ISOBUS-systemet. Den kontrollerar överföringen av data mellan traktorn och redskapet. Bl a gäller det följande:

- Hastighets- och avståndsinformation
- Information om redskapslyften
- Information om kraftuttaget
- Belysning

Uppfyller Klass 1



ISOBUS Terminalanslutning

- Används för att ansluta terminalen till ISOBUS-systemet
- Anslutningen förser terminalen med ström och överför ISOBUS-data



ISOBUS Redskapsanslutning

- Ansluter det ISOBUS-kompatibla redskapet till traktorn
- Samma anslutning används för att överföra ISOBUS-data mellan redskap och traktor och förse redskapets styrenhet och manöverfunktioner med ström



ISOBUS-terminal

- Manöverpanel för att kontrollera redskapet
- Används också för att visa, mata in och spara data
- Valtratraktorer är också kompatibla med terminaler av annat fabrikat



Fördelar för dig

- Redskapet får snabbt information från traktorn och kan automatiskt ställa in sig efter det aktuella läget
 - Resultatet höjs till en nivå som är jämförbar med självgående maskiners
 - ISOBUS-systemet är idealiskt för precisionsjordbruk
 - Enkelt att koppla traktor och redskap tack vare standardiserade anslutningar och dataformat
 - Samma ISOBUS-terminal används till alla ISOBUS-kompatibla redskap
- Valtra ISOBUS finns för närvarande till T HiTech och T Advance, senare även till N HiTech och Advance.