



TORKAR

Kvalitet, styrka och effektivitet

– marknadens mest flexibla och effektivaste torken på marknaden...

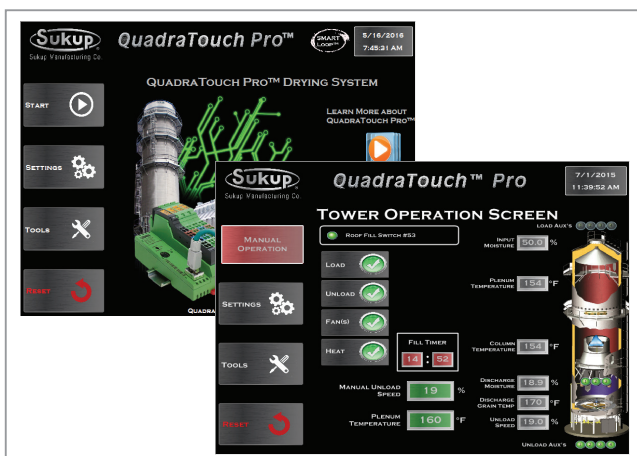




► Mobil kontinuerlig tork

- Kapaciteter upp till 45 ton/tim
- Plug and play, levereras klar för drift
- Lämpad för alla typer av grödor
- Flexibelt
- Lätt att göra ren, hålla sortrent
- Enkel och full automatisk drift
- Framtidsäktrat, kan utvidgas till stacktork

Torkarna leveras med QuadraTouch-/ QuadraTouch Pro användarsystem beroende på modell ▼



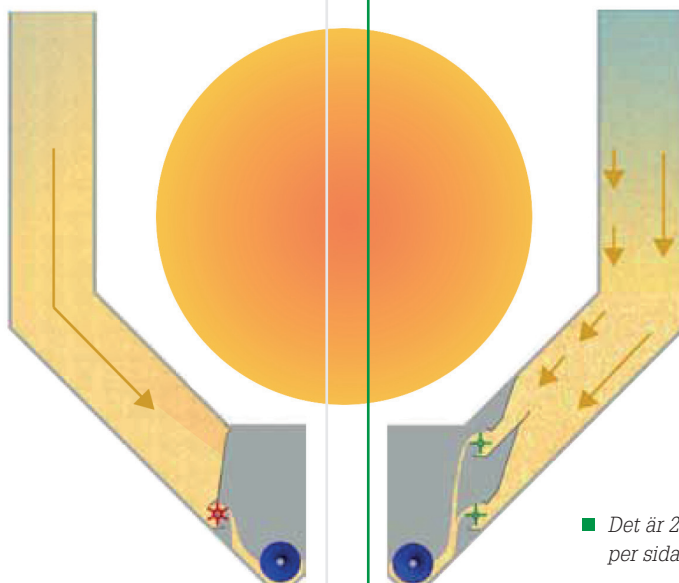
► Vad gör skillnaden?

- Enda på marknaden som har dubbla utmatningsvalsar som säkrar jämn och skonsam torkning.
- Marknadens mest avancerade och användarvänligaste med Quadra Touch systemet, där enkelhet och brukarvänlighet är satt i fokus.
- Torkprocessen kontrolleras med mätning av aktuell vattenhalt.
- Stora besparingar pga låga installations kostnader och driftskostnader.
- Spannmålsvändare i stacktorken säkrar en optimal kvalitet.
- Kan levereras med varmvattenbatteri för extra energi besparing.



Traditionella Torkar

- Grödan vandrar genom torken med samma hastighet vilket resulterar i att grödan som ligger mot den invändiga väggen övertorkas.
- Utmatningssystemets hastighet är avhängigt Genomsnitts temperaturen på grödan.
- En utmatningsvals per sida



Sukup
Solution™

- Varmare gröda på den invändiga sida rör sig snabbare genom torken pga, 4 st utmatningsvalsar.
- Hastigheten på utmatningsvalsarna styrs av mätning av den aktuella vattenhalten i grödan.
- Det är 2 stycken utmatningsvalsar per sida



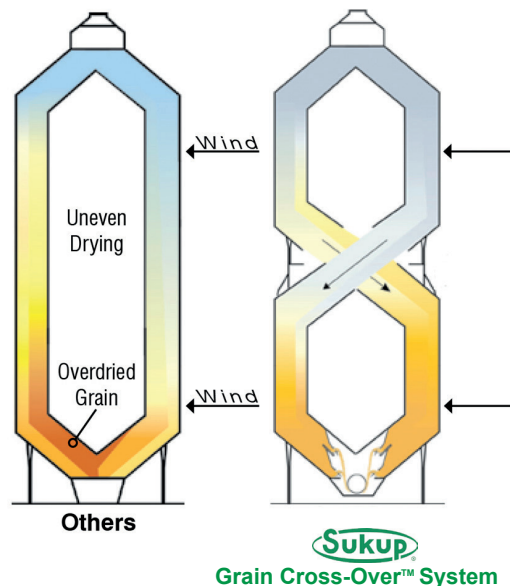
▲ DC 12 Mobiltork med axialfläkt

Stack tork

- Kapaciteter upp till 117 ton/tim
- Lämplig för alla typer av grödor
- Kan levereras med 2 eller moduler
- Modulerna levereras färdigmonterade ifrån fabrik för enkelt montage på platsen.
- Samma dubbla utmatningssystem som mobiltorkarna.
- Samma QuadraTouch Pro™ styrsystem som mobiltorkarna.
- Spannmålsvändare Grain Cross-over™ system är standard i Stack torken, säkrar optimal och jämn torkning.



2 moduls stacktork med kapacitet upp till 78 t/tim
3 moduls stacktork med kapacitet upp till 117 t/tim



Grain Cross-Over™

- Den innersta och varmaste grödan i den övre delen transporteras av spannmålsvändaren till utsidan på den nedre delen av torken när grödan passerar den samma.
- Övertorkning undgås härmed.
- Säkrar jämn torkning och kvalitet.

Torn Tork

Sukup projekterar och levererar en linje av Torn torkar av industrikvalitet.

Fördelar med en Torn Tork

- Enkel och effektiv uppbyggnad
- Stor torkkapacitet, 30t/tim – 200 t/tim
- Lämpad för de flesta grödor som tex raps, spannmål och majs.
- Energibesparande
- Låg ljudnivå
- Utvändiga perforerade plåtar och bult i rostfritt stål.
- Två rensluckor per panel i spannmålsvändare gör det lätt att rengöra
- Motorer av hög kvalitet och Atex godkända
- Värmeåtervinning är standard och säkrar en energibesparande torkningsprocess
- Quadra Touch styrsystemet är användarvänligt och säkrar en effektiv drift av torken
- Åtkomst till torken med hjälp av trappor och plattformar gör det enkelt att rengöra
- Maxon brännare i industrikvalitet är standard
- Åtkomst med trappor och plattformar gör det lätt att komma in i torken för service och rengöring
- Spannmålsvändaren flyttar grödan ifrån innsidan till yttre sidan ca halv vägs i torkprocessen för att säkra en jämn vattenhalt och temperatur i den torkade varan.
- In-Line Barry Blower centrifugalfäktar i industrikvalitet är standard
- Fläktarnas konstruktion och placering säkrar en mycket låg ljudnivå under arbete.
- Specialdesignat tömningssystem säkrar en jämn tömning av torken. Kontinuerlig mätning av vattenhalt i topp och botten av torken säkrar en enkel och automatisk kontroll av den torkade grödans vattenhalt.
- Bränsle tillförseln är försett med Siemens och Maxon komponenter som är fullt modulerade för lätt inställning och jämn torktemperatur.

Kapaciteter upp till 200 ton/tim.



SMS och GSM Telefon modem

GSM Telefonmodem arbetar tillsammans med Qudra Touch – styres och betjänas med GSM mobilservice. Om torken stänger av sänder GSM servicen ett meddelande till ett förutbestämt mobilnummer och lämnar ett felmeddelande.

Du kan också få kontakt med torken för att få information om torkstatus, justera vattenhalt, ändra utmatningshastighet och temperaturinställningar.



Qudra Touch är ett PLC baserat styrsystem

