



JAGRIPARTS





► 65 år av kvalitet, styrka och effektivitet

I över 65 år har vi varit en stolt leverantör av torknings- och förvaringsanläggningar till jordbruket. Vår erfarenhet och breda kunskap skapar varje dag värdefulla lösningar för kunder i hela Europa.

Vi är idag en av branschens äldsta företag inom spannmålstorkning och -förvaring, och bidrar till att säkra optimala och effektiva lösningar inom både jordbruk och industri. Fram till 2015 drevs företaget under namnet DanCom och idag

använder vi namnet Sukup Europe. Vi har en stark ägarstruktur som fundament för företaget men företagsmodellen och vår dagordning styrs av vårt lokala arv och förankring i jordbruket. Sedan har 2007 har vi vårt huvudkontor strax intill motorvägen i Hedensted i Danmark.

Som kund hos Sukup Europe får du alltid kvalitet, styrka och



► En solid bakgrund inom danskt jordbruk

DanCom startades 1955 på gården Klejsgaard i närheten av Juelsminde i samband med att den första skördetrösken införskaffades, vilket skapade ett behov av spannmålstorkning och -förvaring. Alltsedan dess har vi strävat efter att utnyttja de praktiska erfarenheterna från jordbruket och kombinera dessa med de senaste idéerna inom produktutveckling. Det var Hans Hansens föräldrar som startade verksamheten och idag är han en aktiv styrelsemedlem och en viktig del av Sukup Europes DNA.

► Amerikansk tillverkning och amerikanska ägare

Sukup Europe ägs av det familjeföretaget Sukup Manufacturing Co. i Iowa.

Allt startade med den unge amerikanen Eugene Sukup som uppfann världens första omrörarsystem för stålsilor 1963. Sedan dess har Sukup tillverkat produkter som har effektiviserat böndernas vardag.

Idag är Sukup en av de snabbast växande silotillverkarna och dessutom den största familjeägda tillverkaren inom torkning och förvaring i världen.





► Moderna tillverkningsanläggningar i USA

I **Sheffield, Iowa**, USA finns en modern tillverkningsanläggning med över 75 000 kvm tillverkning under samma tak vid Sukup Manufacturing's huvudkontor.

2001 anlade Sukup helt nya tillverkningsanläggningar som innebär att alla silor tillverkas på en modern fabrik och det har skapat en tätare process mellan tillverkningen och kundernas behov.

Sukup Europe har därutöver en stor lageranläggning i Hedensted, Danmark, för att tillse kundernas behov av snabba leveranser och montering av torknings- och förvaringsanläggningar.

Sammantaget får Sukup Europas kunder en närmare koppling till fabriken och det präglar de unika och innovativa lösningar som kunder över hela Europa låter uppföra.

► Basnæs gods: En stor anläggning som matchar den omgivande naturen



Driftchefen på Basnæs gods, Preben Olsen

"Vi har investerat i en framtidssäker lösning som säkrar vår handlingsfrihet med vårt spannmål. Det var ett stort projekt med många uppgifter i processen. Men uppförandet gick fort och allt stod klart till höstsäsongen. Sukup Europe klarade uppgiften galant och tillsåg vårt behov av silor."



► Lyngbygaard gods: En totallösning med full tillfredsställelse

Godsägaren Niels Jørgen Bonlykke

"Vi har investerat i en ny spannmålsanläggning med tre silor på 1000 ton vardera. Sukup tog hand om hela bygget, ansökningar etc. Vi är helt tillfreds med anläggningen. Vi är särskilt glada för färgen på våra silor. Det har vi fått en hel del positiv feedback på."





Standardutrustning till Sukup silor

- Stort inlopp på silotopp med lock
- Taktrappa med räcke – säker åtkomst
- Fundamentsbultar med kemankare
- Flexibel tätning mellan silo och fundament
- Stor utvändig ingångsdörr, lätt att komma in i silo
- Utvändig steg med ryggskydd eller trapp
- Invändig steg, lätt att inspektera och ta ex prov på spannmålen
- Stor manlucka på tak vid takfot med skyddsstaket.



- Sukup kvalitetsprodukt ifrån USA
- **EUROCODE godkjänd**
- Silodiameter: 4,6 – 47,5 m
- Vägghöjd: 4,5 – 26,8 m
- Kapacitet ifrån 51 ton till 34.720 ton med utanpåliggande förstärkningar
- Stark konstruktion
- Dimensionerade för Eurocode
- Lagring av spannmål till ett lågt pris
- Våltestad konstruktion
- Galvaniserad konstruktion
- Arbetsbesparande vid fyllning och tömning
- Spiraltrappa på utsida samt taktrapp
- Viloplattform som uppfyller arbetarskyddets krav

Silorna levereras med industrikvalitet med kraftiga utvändiga förstärkningar. Alla silor levereras i enheter för lätt och snabb montering. Taket är tillverkat i lätta sektioner med uppbockade förstärkningar för lätt montering.

Silorna är tillverkade med stor styrka så att det går utan extra förstärkningar montera gångbro och transportörer. Som extra utrustning till Sukupsilon går det att få luftningsgolv med fläkt, utluftnings ventiler, fyllnad och tömnings utrustning, utvändiga nivåmätare, utrustning för temperatur övervakning samt utrustning för omrörning och torkning.

För att få en så bra luftning som möjligt kan det levereras fullperforerade luftningsgolv. Golven kan fås med antingen raps eller spannmåls perforering. Raps golvet kan även användas till spannmål.

För att kunna kontrollera spannmålets lagringsduglighet går det att få temperaturövervakningslinor med avläsningsinstrument. Temperaturen mäts på olika platser och olika höjder i silon.





Storlekar

Sukup Industri-program omfattar silor i många storlekar och ändamål.

På baksidan av denna brochyr ses en översikt av de olika storlekarna. Finns det ingen storlek som passar så ring.

Se mer på www.sukup-eu.com



Nyhet

Världens största omrörnings silo

Rymd med torkning 1616 Ton.

Diameter 60 fot= 18,24 m

Höjd 14,58 m.

Denna unika silo levereras med upp till 5 omröringsskruvar som säkrar för en god blandning av den torkade grödan samt en jämn kvalitet på den skördade grödan.



När färgen är viktig...

Sukup silorna kan nu levereras med lackerade utsida och tak. De varmgalvaniserade siloplåtarna tvättas och därefter lackeras med en slitstark pulver lackering.

Det är möjligt att välja mellan alla 1625 standard RAL kulörer. Det betyder att det finns en färg till varje kunds önskemål.

Exempel på RAL kulör:



Antracit



Svart



Falu röd



Grön



Grön mörk



Vit





SILO OCH UTRUSTNING



► Sukup omrörningssystem

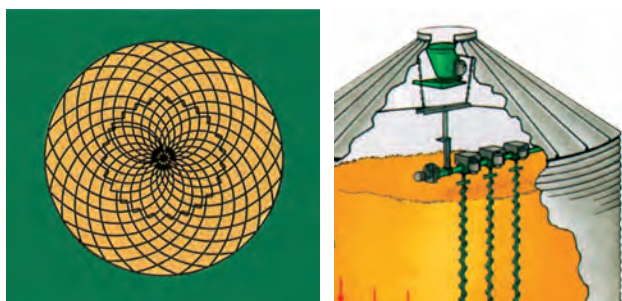
Med ett Sukup omrörningssystem kan man utan problem lagra och torka fuktig spannmål i våra utomhusilor upp till 7,5 m lagringshöjd.

Torkningen skall startas så snart det är ca 0,5 m-1 m med spannmål i jämt lager i hela silon.

Systemet fungerar i sin enkelhet genom att uppvärmd luft tillsätts genom silons fullperforerade luftningsgolv. Det nedersta lagret torkas och samtidigt sker en konstant omrörning i silon med 2-5 omröringsskruvar.

Omrörningsbommen kör långsamt runt i silon medan omröringsskruvarna rör sig fram och tillbaka på bommen och det sker en jämn omrörning av hela silons innehåll.

- Torkning i lagersilos
- Enhetlig torkning
- Stor kapacitet
- Enkel användning
- Jämn fördelning i silo
- Minimalt underhåll
- Genomtestat patenterat system
- Enkel uppbyggnad och konstruktion
- Fullständig uppblandning av olika spannmålssorter
- Minimal arbetsinsats och energiförbrukning



Alla omrörningssystem CE godkända, testade och färdigmonterade på SUKUPS egen verkstad i Hedensted.

► Fläkt och värme

Fläkten skall vara av en typ som är i stånd att pressa luften upp genom spannmålslagret. Som värmekälla kan man använda alla normala typer som används till torkning i planlager, det vill säga olja, gas, varmvatten m.m.

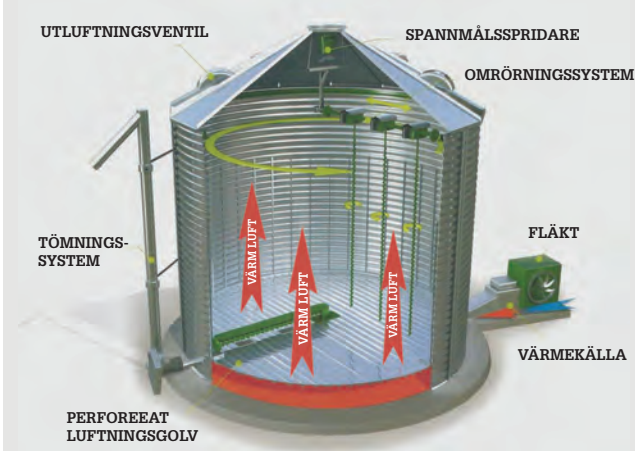
► Spannmålsspridare

För att säkra en effektiv och enhetlig fördelning av spannmålen i silon monteras en kraftig spannmålsspridare direkt under silons inlopp. Denna spridare kan steglöst ställas in till att sprida ut spannmålen i ett jämnt och enhetligt lager i hela silon.

► Omrörningssystem

Systemet består av en vågrät hängande dragbom med 2-5 lodrätta omröringsskruvar som sörjer för en fullständig omrörning och uppblandning av spannmålen i silon. Samtidigt som silon rörs om tillsätts varmluft. På så sätt uppnår man en fullständigt jämn torkning av spannmålen.

Luftgenomströmningen ökas med upp till 33% på grund av omrörningen. När spannmålen rörs om uppstår det inga våta fläckar i silon. Det är då också möjligt att få en perfekt blandning av tex korn och vete i silon.





Tömningssystem

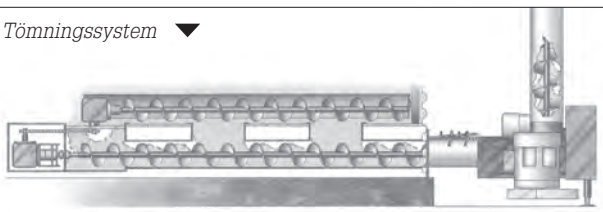
Sukup tömningssystem för tömning av stålsilo består av en tömningsskruv med drivstation, ett centerutlopp och ett antal mellanutlopp som betjänas utifrån.

Drivstationen kann fås i 3 modeller:

Vågrät drivstation med eventuell förlängning, 25gr stigande drivstation samt lodrät drivstation med utlopp för att fylla lastbil eller annan transport.

Ovan tömningsskruven monteras en så kallad sveperskruv som gör silon nästan 100% självtömmande.

Tömningssystem ▼



- Flexibel konstruktion
- Till silos med diameter 4,6 – 32 m i diameter
- Levereras i 6" (152 mm), 8" (203 mm) och 10" (254 mm)
- Kapacitet med 35, 65 upp till 100 ton/tim



Sukup HD-golv

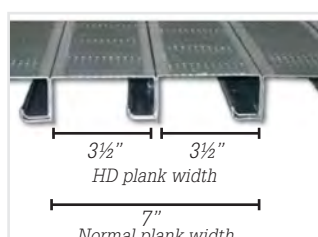
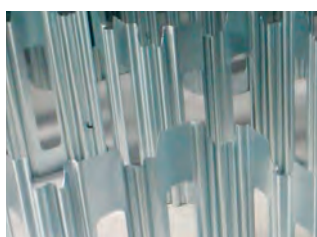
Sukup HD-golv leveras med halverat avstånd mellan förstärkningarna, vilket ger ett betydligt starkare golv än traditionella luftningsgolv.

Alla Sukup HD-golv levereras med förbättrad genomströmning vid fläkt öppningen. Då uppnås ett mindre luftmotstånd och därmed blir det en bättre luftning av grödorna.

HD-golven kan leveras Ø 2,39 mm och Ø 1,27mm perforering lämpligt för spannmål och raps.

SuperWave TM Supports ▼

Sukup HD-golv ▼



SILO OCH UTRUSTNING



Tömning av silo

- Tömningsskruven startas, centerutloppet öppnas via fjärr reglage utifrån. Centerutloppet lämnar kvar en kon av spannmål i silon.
- Mellan utloppen öppnas härfter med hjälp av fjärr reglage varefter spannmålen över sveperskruven tömms ut.
- Sveperskruven startas. Inom loppet av ett varv över silobotten så är silon nästan 100 % tom.
- Sukup tömningssystem är som standard leverat med extra stort nöduttlopp nära silomittens utlopp.



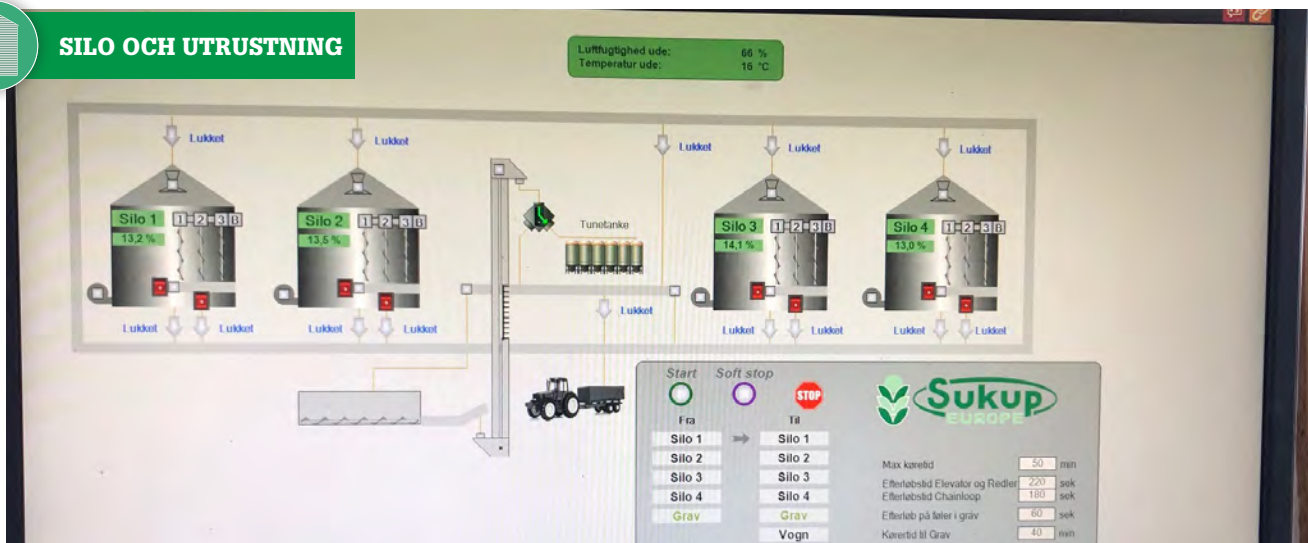
Sukup sveperskruv monterad med standard drivhjul ▼

Sveper skruven kan också fås med extra reducerad hastighet av drivhjul med utväxling 16:1 ▼





SILO OCH UTRUSTNING



Sukup styrtavlor for silo anlægning

Til en bra Sukup siloanlægning hør en styrtavla som er anpassad den enskilda kundens önskemål och behov. Våra styrtavlor kan levereras till projekt i alla storlekar ifrån en silo till stora komplexa anlægningar. Före leverans testas styrtavlorna för att säkra en smidig uppstart av anlægningen. Alla styrtavlor är tillverkade efter gällande dansk lag.

Sukup styrtavlor:

- Standard styrtavla till mindre anlægningar
- PLC / PC lösningar till anlægningar i alla storlekar där det ingår flera silor och transportanlægningar med behov av styrning och överblick.

Standard styrtavla till mindre anlægningar

Standard styrschåp till mindre anlægningar innehåller start av fläkt, spridare, omrörningssystem, tömnings-system samt möjlighet att starta 3 externa motorer. Inkl. Tidstyrning av omrörningssystem, tömning och möjlighet att styra ev värmekälla.



PLC/PC lösningar till anlægningar i alla storlekar där det ingår flera silor och transportörer med behov av styrning och överblick.

Avancerad styrtavla med touch screen varifrån hela anlægningen kan styras och övervakas. Innehåller även start och stopp funktioner för alla motorer i anlægningen. Flödes riktningen visas och startas i manöverpanelen.

Bland annat möjlighet for :

- Att gå in på flera och mera detaljerade översikter for styrning av delprocesser i anlægningen
- Avläsning av historiska driftsdata
- Inbyggning av temperatur övervakning i lagersilor
- Fjärrstyrning och övervakning av anlægningen ifrån tex gårdskontor via internet
- Felsökning, service och uppdateringar via internet

Torkningsslut

NYHET!

Med den inbyggda funktionen torkningsslut i styrningen visas spannmålets aktuella vatteninnehåll i silon löpande.

När vattenprocentandelen når ett förprogrammerat värde, stoppas torkningsprocessen automatiskt för att undvika onödig energiförbrukning.

Dessutom innebär detta att man inte behöver kontrollera vattenprocentandelen i silon lika ofta, vilket ger färre arbetssteg.





Sukup konsilo

- Amerikansk kvalitets silo
- Diameter ifrån 4,57 – 10,97 m
- Kapacitet ifrån 59 – 1.730 ton vete
- Rymd ifrån 78 – 2.277 m³
- 45 graders/ 60 graders lutning på bottenkon

Extra tillbehör:

- Kraftigt utloppsspjäll med rull lager
- Utvändig steg med rygg skydd
- Taktrapp till silotopp
- Inspektions lucka i silotak
- Inspektions lucka på silovägg
- Inspektions lucka i bottenkon

Sukup konsilo kan med stor fördel användas som fodersilo, våtficka före tork, utlastningsilo eller som självtömmande lagringsilo.

Konsilon är tillverkad av galvaniserad plåt för att säkra en lång livslängd. Silon levereras med en toppring varpå det kan monteras ett industrilock till extra kraftiga transportörer eller gångbro.

Spjället under silon har en frihöjd på 78 cm som ger god plats för montering av transportörer.



Extra tillbehör

Om det så önskas så går det att få standard takventiler, industrilock samt nivåmätare.





INDUSTRI SILO





Silostorlekar

Diameter

Rymdvt 0,76 ton/m³ med tillägg för max 6% komprimering i höga lagrings höjder. Alla kapaciteter kräver efter fyllning efter torkning.

Silo diameter (m)	7,32	8,23	9,14	10,06	10,97	12,80	14,60	16,41	18,24
-------------------	------	------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Vägghöjd 6,73

Typ	2406	2706	3006	3306	3606	4206	4806	5406	6006
Silo totalhöjd	8,93	9,17	9,47	9,78	10,11	10,64	11,17	11,79	12,34
Max. rymd (ton)	246	315	393	480	578	803	1069	1391	1751
Med luftning (ton)	235	301	376	460	554	770	1026	1336	1684
Med torkning (ton)	194	245	302	366	435	592	770	963	1142

Vägghöjd 7,85 m

Typ	2407	2707	3007	3307	3607	4207	4807	5407	6007
Silo totalhöjd	10,05	10,29	10,59	10,90	11,23	11,76	12,29	12,90	13,46
Max. rymd (ton)	283	362	451	551	663	917	1220	1581	1985
Med luftning (ton)	272	348	434	531	639	884	1177	1526	1919
Med torkning (ton)	230	291	359	435	518	705	917	1163	1379

Vägghöjd 8,97 m

Typ	2408	2708	3008	3308	3608	4208	4808	5408	6008
Silo totalhöjd	11,17	11,41	11,71	12,02	12,35	12,88	13,41	14,02	14,58
Max. rymd (ton)	320	410	510	622	745	1033	1369	1770	2220
Med luftning (ton)	309	396	493	602	721	1000	1326	1717	2153
Med torkning (ton)	266	337	416	504	601	818	1064	1355	1616



Storlek – konsilo

Diameter 4,57

Typ	1503	1504	1505	1506	1507	1508	1509	1510	1511
Konsilo totalhöjd	7,85	8,69	9,80	10,92	12,03	13,15	14,26	15,38	16,49
Max. rymd (m ³)	78,2	97,5	116,7	136,0	155,2	174,5	193,8	213,0	232,3
Max. rymd (ton)	59,5	74,1	88,7	103,3	118	132,6	147,3	161,9	176,5

Diameter 5,49

Typ	1803	1804	1805	1806	1807	1808	1809	1810	1811
Konsilo totalhöjd	8,69	9,52	10,64	11,75	12,84	13,98	15,10	16,19	17,33
Max. rymd (m ³)	118,4	146,2	173,9	201,6	229,3	257,1	257,1	312,5	340,3
Max. rymd (ton)	90,0	111,1	132,2	153,2	174,3	195,4	195,4	237,5	258,6

Diameter 6,40

Typ	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111
Konsilo totalhöjd	9,42	10,26	11,37	12,49	13,60	14,72	15,83	16,95	18,06
Max. rymd (m ³)	169	206,7	244,5	282,2	320,0	357,7	395,5	433,5	471,0
Max. rymd (ton)	128,4	157,1	185,8	214,5	243,2	271,9	300,5	329,2	357,9

Diameter 7,32

Typ	2403	2404	2405	2406	2407	2408	2409	2410	2411
Konsilo totalhöjd	10,01	11,13	12,24	13,36	14,48	15,62	16,74	17,86	18,97
Max. rymd (m ³)	231	280	329	379	428	477	526	576	625
Max. rymd (ton)	175,6	212,8	250	288	325,3	362,5	399,8	437,8	475

Ovanstående typer är exempel i vårt sortiment, bla, finns det även silos i diameter 24,27 och 30 fot.

Kontakta oss på övriga storlekar eller gå in på www.sukup-eu.com





INDUSTRISILO



► Industrianläggningar

Vi har mer än 60 års erfarenhet i projektering och uppförande av transport och lagring av spannmål.

Vi har stor erfarenhet av utförande och projektering och har byggt upp en stark projektavdelning som säkrar kvalitet ifrån order till färdig produkt. Vår projektledare följer anläggningen ifrån början till slut.

- Amerikansk stålsilo i industrikvalitet
- Diameter ifrån 10,97 – 47,5 m
- Kapaciter ifrån 800 ton – 53500 ton vete
- Genomprövad konstruktion
- Utvändiga förstärkare för extra styrka
- Galvaniserat utförande
- Arbetsbesparande vid fyllning och tömning
- Spannmålen är skyddad ifrån fåglar och andra skadedjur
- Luftningssystem med övervakning
- Optimalt utnyttjande av liten byggnadsyta
- Säker åtkomst med trappor och gångbroar
- Dimensionerade för danska förhållande
- Konkurenskraftigt pris
- Godkänd säkerhetsutrustning enligt arbetarskydd

► Tömning av silo

Med sveperskruv av hög industrikvalitet kan silorna tömmas med kapaciteter upp till 200 ton/tim.

Möjlighet för extra utrustning i form av borstar.

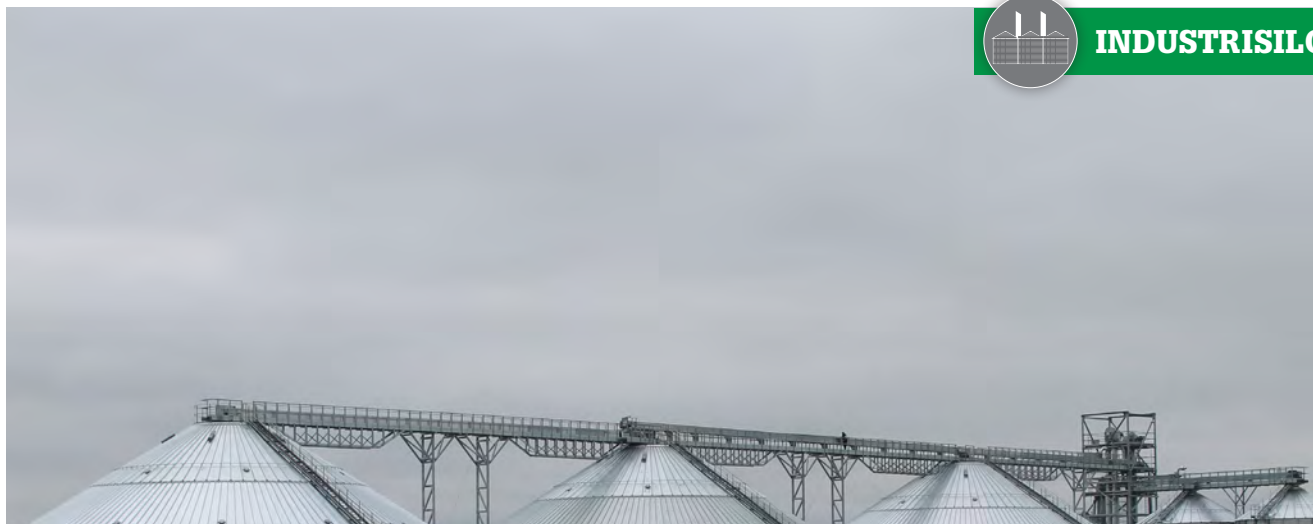
► Tillbehör

- Linor för temperatur övervakning
- Roterande sensorer för full/tom silo
- Sprinkler system

► Förstärkt konstruktion

Då industrisilos diameter kan vara ganska stor vill det i en del fall var nödvändigt att dela takplåtar i flera sektioner. Takplåtarna monteras på ett kraftigt ramverk av stålprofiler. Det betyder att takets styrka kan ökas med möjlighet att montera tung utrustning i form av stora gångbroar och kraftiga transportörer på silotopparna.







INDUSTRISILO

# av ring	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Vägghöjd	10,08	11,2	12,32	13,44	14,55	15,67	16,79	17,91	19,02	20,14	21,26	22,38	23,5	24,61	25,73	25,85

Typ	Totalhöjd	Max volym (m³)	Typ	Totalhöjd	Max volym (m³)	Typ	Totalhöjd	Max volym (m³)	Typ	Totalhöjd	Max volym (m³)
4209	14,00	1427	4809	14,53	1891	5409	15,14	2427	6009	15,7	3038
4210	15,11	1569	4810	15,65	2077	5410	16,26	2662	6010	16,81	3328
4211	16,23	1712	4811	16,76	2262	5411	17,37	2897	6011	17,93	3619
4212	17,35	1854	4812	17,88	2448	5412	18,49	3132	6012	19,05	3909
4213	18,47	1996	4813	19,00	2634	5413	19,61	3367	6013	20,17	4199
4214	19,58	2138	4814	20,12	2820	5414	20,73	3603	6014	21,29	4490
4215	20,70	2281	4815	21,23	3006	5415	21,84	3838	6015	22,4	4780
4216	21,82	2423	4816	22,35	3191	5416	22,96	4073	6016	23,52	5070
4217	22,94	2565	4817	23,47	3377	5417	24,08	4308	6017	24,64	5360
4218	24,05	2707	4818	24,59	3563	5418	25,2	4543	6018	25,76	5651
4219	25,17	2850	4819	25,70	3749	5419	26,31	4778	6019	26,87	5941
4220	26,29	2992	4820	26,82	3934	5420	27,43	5013	6020	27,99	6231
4221	27,41	3134	4821	27,94	4120	5421	28,55	5249	6021	29,11	6522
4222	28,52	3276	4822	29,06	4306	5422	29,67	5484	6022	30,23	6812
4223	29,64	3419	4823	3,02	4492	5423	30,78	5719	6023	31,34	7102
4224	30,76	3561	4824	31,29	4678	5424	31,9	5954	6024	32,46	7393
7209	16,79	4499	7509	17,07	4911	7809	17,35	5351	9009	18,49	7307
7210	17,91	4917	7510	18,19	5364	7810	18,47	5842	9010	19,61	7960
7211	19,02	5335	7511	19,30	5818	7811	19,58	6332	9011	20,73	8613
7212	20,14	5753	7512	20,42	6271	7812	20,70	6823	9012	21,84	9266
7213	21,26	6171	7513	21,54	6725	7813	21,82	7314	9013	22,96	9919
7214	22,38	6589	7514	22,66	7179	7814	22,94	7804	9014	24,08	10573
7215	23,50	7007	7515	23,77	7632	7815	24,05	8295	9015	25,20	11226
7216	24,61	7425	7516	24,89	8086	7816	25,17	8786	9016	26,31	11879
7217	25,73	7843	7517	26,01	8539	7817	26,29	9276	9017	27,43	12532
7218	26,85	8262	7518	27,13	8993	7818	27,41	9767	9018	28,55	13185
7219	27,97	8680	7519	28,24	9446	7819	28,52	10258	9019	29,67	13838
7220	29,08	9098	7520	29,36	9900	7820	29,64	10748	9020	30,78	14492
7221	30,20	9516	7521	30,48	10354	7821	30,76	11239	9021	31,90	15145
7222	31,32	9934	7522	31,60	10807	7822	31,88	11729	9022	33,02	15798
7223	32,44	10352	7523	32,72	11261	7823	32,99	12220	9023	34,14	16451
7224	33,55	10770	7524	33,83	11714	7824	34,11	12711	9024	35,26	17104
10509	19,91	10266	13509	21,62	18030	15609	23,04	21358	Vi kan i vissa fall erbjuda en silo med högre vägghöjd än vad som står i denna tabell. Modellnummret (#) hänvisar till silons storlek i fot samt antal vägg plåtar, ringar.		
10510	21,03	11155	13510	22,73	19500	15610	24,16	23031			
10511	22,15	12044	13511	23,85	20969	15611	25,27	24703			
10512	23,27	12933	13512	24,97	22439	15612	26,39	26375			
10513	24,38	13822	13513	26,39	23909	15613	27,51	28047			
10514	25,50	14711	13514	27,20	25378	15614	28,63	29719			
10515	26,62	15600	13515	28,32	26848	15615	29,74	31391			
10516	27,74	16489	13516	29,44	28318	15616	30,86	33064			
10517	28,85	17378	13517	30,56	29787	15617	31,98	34736			
10518	29,97	18267	13518	31,67	31257	15618	33,1	36408			
10519	31,09	19156	13519	32,79	32726	15619	34,21	38080			
10520	32,21	20045	13520	33,91	34196	15620	35,33	39752			
10521	33,32	20934	13521	35,03	35666	15621	36,45	41425			
10522	34,44	21823	13522	36,14	37135	15622	37,57	43097			
10523	35,56	22713	13523	37,26	38605						
10524	36,68	23602	13524	38,38	40075						



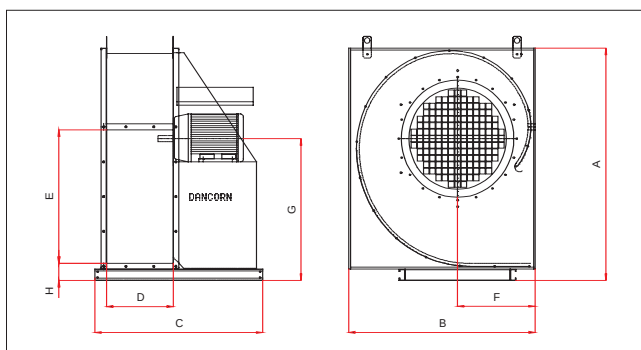
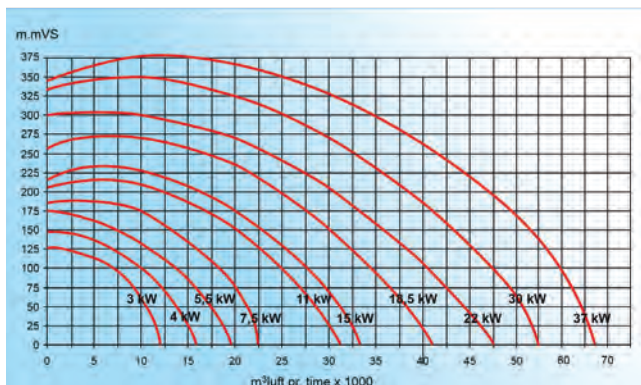
Fläkt



FLÄKTAR,
OLJEPANNOR
OCH VARMVATTEN-
BATTERI

Fläkt typ D

- 7,5 – 37 kw fläktstorlekar
- Galvaniserat utförande
- Hög verkningsgrad
- Låg ljudnivå
- Låg strömförbrukning
- Statiskt och dynamiskt balanserade
- Låg egen uppvärmning
- Stort luftflöde
- Med insug från höger eller vänster
- Vågrätt eller utblås nedåt



Fläkt typ D

- är utvecklad för att prestera en stor luftmängd och ha förmågan att övervinna ett stort mottryck. Viktiga egenskaper för alla siloanläggningar, planlager och luftningsanläggningar.
- fläkthjul och insug är utvecklade med utnyttjande av den senaste tekniken vilket har skapat en produkt med mycket hög kapacitet i förhållande till den tillförde effekten.
- är tillverkad i modern design som gör att fläkten lätt kan inpassas i alla anläggningar.

Fläkten typ D är tillverkad i en kraftig konstruktion i galvaniserad plåt för att säkra en extra lång livslängd.

Måttskissen visar en fläkt med insug till höger.

Prestanda och mått är uppgivna av leverantör.

EFFEKT OCH DIMENSIONER FÖR FLÄKTAR:

Typ	D10	D15	D20	D25	D30	D40	D50
Motor 1500 varv. KW	7,5	11,0	15,0	18,5	22,0	30,0	37,0
Motor 1500 varv HK	10,0	15,0	20,0	25,0	30,0	40,0	50,0
m3 luft vid 80 mm v.p.	19.000	27.000	32.000	37.000	44.500	54.000	62.000
m3 luft vid 120 mm v.p	16.800	23.000	28.000	33.800	41.500	48.500	57.000
m3 luft vid 150 mm v.p	14.000	20.000	25.000	31.200	38.300	46.000	53.000
A mm höjd	1415	1580	1580	1780	1780	1940	1940
B mm längd	1195	1320	1320	1425	1425	1660	1660
C mm bredd	1180	1210	1280	1245	1305	1400	1400
D mm bredd	450	480	550	515	575	560	630
E mm höjd	820	920	920	1040	1040	1100	1100
F mm längd	475	535	535	595	595	670	670
G mm höjd centrum	855	980	980	1090	1090	1195	1195
H mm höjd	90	120	120	120	120	130	130
Inlopp	Ø600	Ø700	Ø700	Ø800	Ø800	Ø800	Ø800
Vikt inklusive motor	211	310	350	420	460	740	760





Varmvatten batteri typ VG 56 för silotorkning



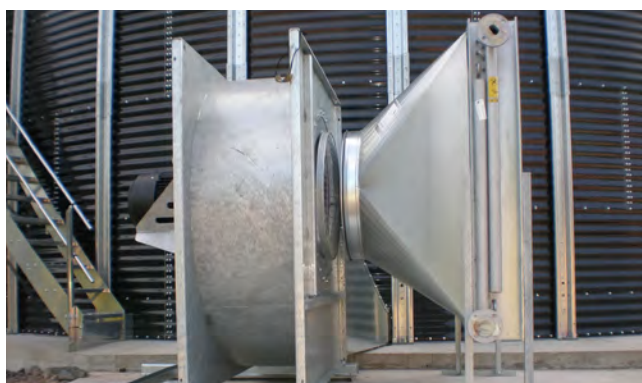
Varmvattenbatteri

- Säker värmekälla
- Låg driftskostnad
- Ingen brandrisk
- Varmgalvaniserad
- Lång livslängd
- Trycktestad för 4 Atm/ 9 Atm
- Lämplig att kopplas till halmpanna
- Finns i många olika storlekar

Genom anslutning av ett varm vatten batteri till en tex halmpanna eller flispanna får man säker och billig tillförsel av värme.

Vid speciellt stora behov eller där det ställs krav på mycket hög luft temperatur kan det monteras dubbla batterier i serie.

De i tabellen uppgivna effekter är vägledande på grund av olika luftmängder, pumpstorlekar, rördimensioner och rörlängder.



EFFEKTER OCH MÅTT PÅ VARMVATTENBATTERI:

Typ	Effekt (kW)	Dimension (mm)		Vikt (kg)	Pumpstorlek (l/min)	Vatten-temperatur (°C)	Luftflöde (m³/h)
		Höjd	Bredd				
VG-34	47	700	750	150	76	90	10.000
VG-36	70	1.050	750	240	114	90	10.000
VG-44	63	700	1.000	230	100	90	10.000
VG-46	95	1.050	1.000	305	152	90	10.000
VG-54	78	700	1.250	250	126	90	10.000
VG-56	122	1.050	1.250	375	190	90	10.000
TTC-200	200	1.620	1.700	73	100	90	12.000
TTC-300	300	1.620	1.700	107	50	90	12.000
VK-500	500	1.165	2.400	-	500	95	28.000
VK-600	600	1.500	1.580	-	500	95	35.000
VK-750	750	1.165	2.400	-	500	95	45.000
VK-900	900	2.000	2.000	-	500	95	56.000

Beräknat utifrån ovanstående parametrar.





Transportabla oljepannor

Andvänningsområde:

- Spannmålstorkning
- Rumsuppvärmning
- Upptining – frostsäkring
- Torkning efter stalttvätt
- Förvärmning av sättpotatis

Tillbehörspaket bestående av skorsten 2 m, regnhatt och filterpaket.



Indirekt oljepanna typ OKLIMA

Vår oljepanna typ Oklima har indirekt uppvärmning varvid värmen via en värmväxlare avger luften medan de skadliga produkterna leds bort genom skorstenen.

Som bränsle i våra indirekta oljepannor kan eldningsolja, dieselolja eller fotogen användas. Oljepannan kräver 220/440 V anslutning.

Där finns möjlighet att styra pannan helt manuellt eller med extern signal ifrån hygrostat, termostat, klocka eller torkstyrning.

Pannan kan antingen förses med olja ifrån den inbyggda tanken eller anslutas till en extern tank. Vår indirekta oljepanna typ Oklima är utrustad med DANFOSS automatik och oljepump samt brännkammare i rostfritt stål för att säkra optimal drift och lång livslängd.

EFFEKTER OCH DIMENSIONER FÖR OLJEPANNOR:

Tyyp	Brutto effekt	Brutto effekt	Netto effekt	Netto effekt	Luft mängd	Tank kapacitet	Bränsle	Vikt	Längd	Bredd	Höjd
	Kcal / t	kW / t	Kcal / t	kW / t	m ³ / t	Liter	Kg / t	Kg	mm	mm	mm
SE120	27.534	32	23.294	27	1.150	42	2,70	48	1215	440	670
SE200	47.318	55	42.350	49	2.000	65	4,64	80	1435	555	940
SE300	73.119	85	63.979	74	3.300	105	7,17	110	1740	690	1025
PH400	94.616- 64.533	110 - 75	85.155- 57.452	99 - 66	5.500	135	9,27- 6,33	149	1840	770	1220
Jumbo110	94.999	110,46	88.159	102,51	9.000	-	8,74	200	1.765	800	1.214
Jumbo145	124.455	144,72	115.992	134,87	12.000	-	11,45	254	1.905	890	1.354
Jumbo185	159.563	185,54	147.117	171,07	13.000	-	14,68	270	2.013	912	1.414
Jumbo235	202.715	235,72	186.498	216,86	17.000	-	18,65	351	2.245	982	1.584
Farm110	94.999	110,46	88.159	102,51	8.500	-	8,74	122	1.110	950	768
Farm145	124.455	144,72	115.992	134,87	11.000	-	11,45	158	1.220	1.080	838
Farm185	159.563	185,54	147.117	171,07	12.000	-	14,68	163	1.324	1.140	858
Farm235	202.715	235,72	186.498	216,86	16.200	-	18,65	233	1.514	1.310	938

Utrustningspaket bestående av: 2 m skorsten, regnhatt och filterpaket



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
- Framtidsäkert, kan utvidgas till stacktork



Vad gör skillnaden?

- Enda på marknaden som har dubbla utmatningsvalsar som säkrar jämn och skonsam torkning.
- Marknadens mest avancerade och andvändarvänligaste 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.

KAPACITET I EKSEMPLER T/TIME HVEDE, 19-15% 100 C

Model	Tørring + Køling	Fuld varme
DC12	-	19,5
DCC163	13,0	26,0
DCC243	19,5	39,0
DC283	27,5	45,5
DCC245	39,0	78,1





▲ 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.



TORKAR



Mix Flow-tork

Kapacitet upp till 140 ton/h inkl. kylning
Energibesparande tack vare inbyggd värmeåtervinning
Låg ljudnivå
Enkel och helautomatisk drift
QuadraTouch Pro-styrning





Torn Tork

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

Kapaciteter upp till 200 ton/tim.



Fördelar med en Torn Tork

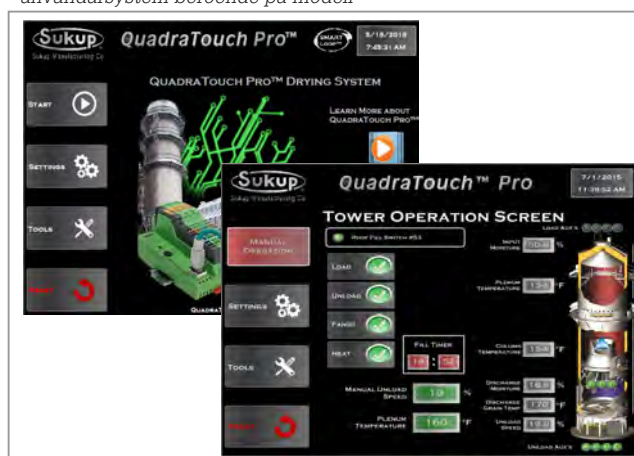
- Enkel och effektiv uppbyggnad
- Stor torkkapacitet, 30t/tim – 200 t/tim
- Lämpad för de flesta grödor som tex raps, spannmål och majs.
- Energibesparande
- Låg ljudnivå
- Utvändiga perforerade plåtar och bult i rostfritt stål.
- Två rensluckor per panel i spannmålsvändare gör det lätt att rengöra
- 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 industriktvalitet 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 industriktvalitet 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.



Helautomatisk styrning



Torkarne leveras med QuadraTouch-/ QuadraTouch Pro användarsystem beroende på modell





Projektritning



Spannmålstransport är logistik

Vi tager utgångspunkt i kundens behov under planläggning av spannmålsflödet. Det kan vara vid etablering av en ny anläggning eller ombyggnad av existerande anläggning.

Vi har inga favoriter ibland våra leverantörer och kann därför erbjuda unika lösningar ifrån flera producenter av elevatorer och transportörer.



SKANDIA
ELEVATOR





Ett transportsystem som sammansätts efter uppgåvan

Vårt transport system är uppbyggt av standard komponenter som vid kombination lätt kan inpassas i varje anläggning. De är kända för stor kapacitet trots små ytermått, lätt och snabb montering, då alla skarvar är med flänsar som bultas ihop och i och med det effektivt utnyttjande av transportlängden.

- Galvaniserat utförande
- Enkelt montage
- Lång livslängd
- Lätt att anpassa höjden på elevator
- Kapaciteter ifrån 20-600 ton/tim
- Låga driftskostnader
- Hög kvalitet
- Servicevänlig

Vår transportutrustning är idealisk för transport av produkter som spannmål, ärtor, raps, pellets, pulver foderblandningar m.m. De utmärker sig med lång hållbarhet, driftsäkerhet och låg energiförbrukning i förhållande till kapaciteten.



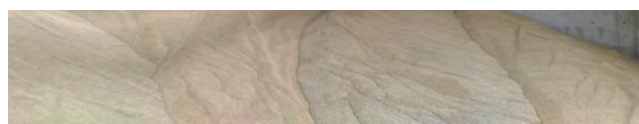
▲ Till fristående skopelevatorer kan serviceplattform vid elevator topp samt stege med ryggskydd levereras.



Bandtransportör för planlager

Med kapaciteter från 20 till 600 ton per timme Kann vi leverera den optimala bandtransport lösningen.

Bandtransportören kan transportera materialet i bägge köriktningarna. Det är också möjligt för transport med upp till 30 gr stigning vid användning av medbringare dock med reducerad kapacitet.



Fördelar

- Modulsystem som ger flexibla lösningar baserade på standard komponenter
- Låg energiförbrukning
- Sortren transport
- Bandtransportör för 60 och 80 ton galvaniserade för utomhus placering
- Envägs eller tvåvägs transport



Tillbehör

- Avskraparvagn som kan flyttas på bandtransportören i längd riktningen så man kann tömma på bägge sidor av bandet
- Innlopp som kan köra på transportören
- Övertäckning och dammavskärmning under och över band
- Varvtalsvakt för kontroll av bandhastighet
- Flera påfyllningar på samma band
- Skrapor för att rensa band

► Rensat spannmål ger en högre kvalitet

Rensning ger en slutprodukt med högre kvalitet. Livslängden för transportanläggningen förlängs ytterligare eftersom sand och annan smuts inte sliter på maskinerna.

Dessutom krävs inte lika mycket tid för rengöring och irriterande fel på grund av fastsittande smuts och partiklar i ventilema på höstsäsongen.

Kapacitet från 30 till 200 ton/h



▼ Aspiratörer



SPANNMÅLSRENSNING OCH TRANSPORTUTRUSTNING

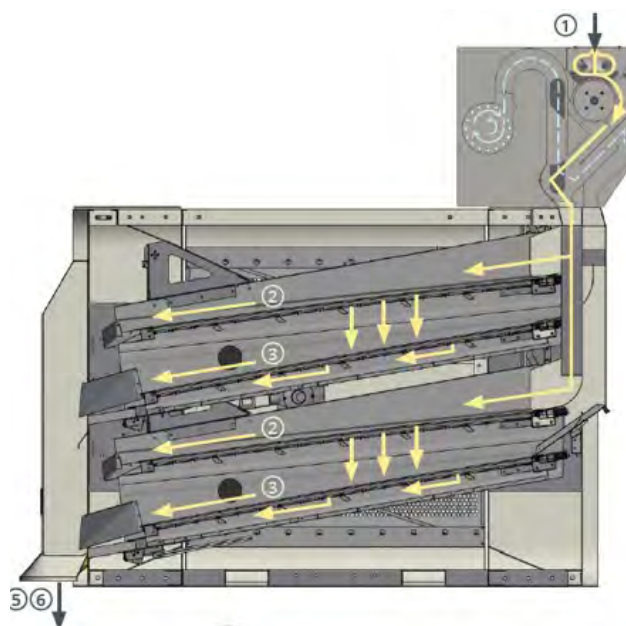


► Trumrens

En trumrens är en kompakt och enkel konstruktion med kapacitet för upp till 80 ton/h vid förensning.

Rensen kombinerar rensning med hjälp av en sil för stora och små främmande partiklar med aspiration av damm och lättapartiklar.

► Industriell silrens





SPANNMÅLSSKRUVAR



Spannmålsskruven som flyttar gränser...

Levereras med ett praktiskt mekaniskt drivet svängbart inlopp samt ett brett hjulstativ som säkrar stabil drift.

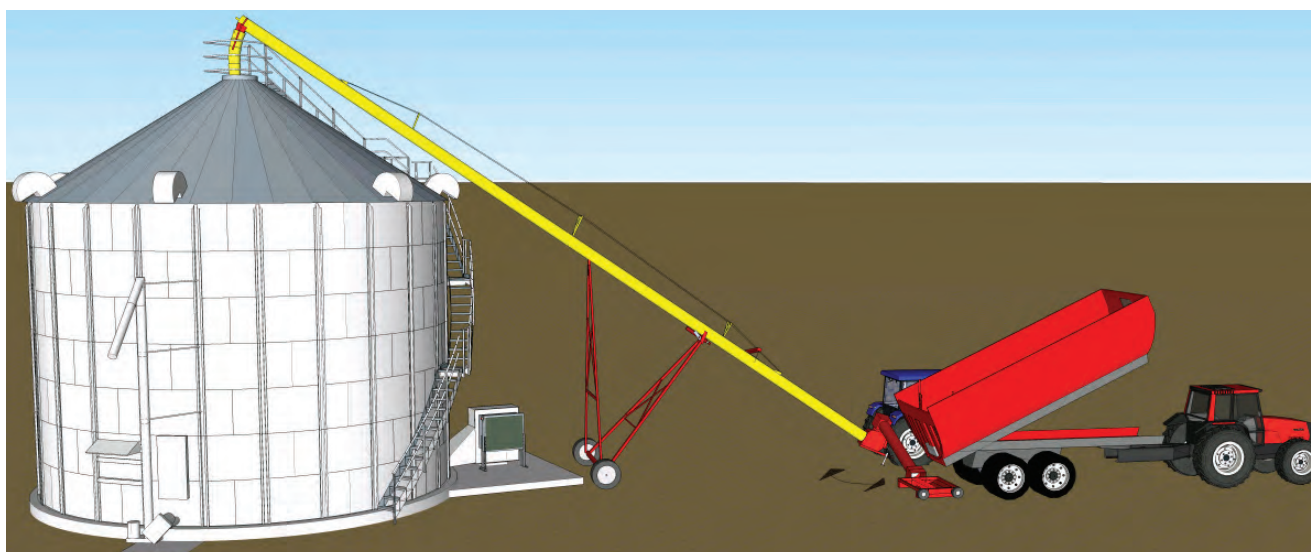
MK-skruven regleras lätt höjdmässigt med hjälp av traktorns hydraulik.

- Kanadensisk kvalitetsskruv med världens högsta kapaciteter
- Med traktordrift
- Genomprövad konstruktion
- Kan flyttas enkelt mellan flera fastigheter
- Låga driftskostnader
- Lämpad för fyllning av silor och stora planlager



Kapacitet

MKX 80:	upp till 110 ton vete/tim (8" = 203 mm)
MKX 100:	upp till 160 ton vete/tim (10" = 254 mm)
MKX 130:	upp till 280 ton vete/tim (13" = 330 mm)
MKX 160:	upp till 550 ton vete/tim (16" = 460 mm)





SPANNMÅLSSKRUVAR



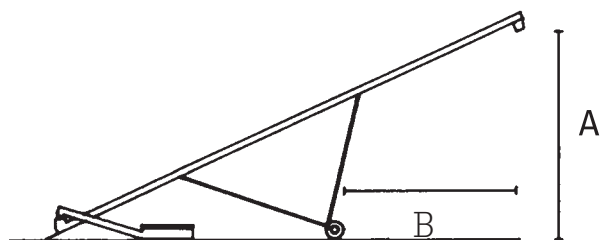
MKX spannmålsskruv

TYP	LÄNGD (m)	EFFEKT PTO-hk	MÅTT I MM (Lågsta/högsta)	
			A	B
MK 80 X 71	21,5	50	3800 / 14140	10200 / 8250
MKX 100 X 63	18,9	60	3500 / 12300	7800 / 9100
MKX 100 X 73	21,9	70	3800 / 14400	8700 / 10800
MKX 100 X 83	24,9	80	3500 / 16500	9800 / 12900
MKX 130 X 74	22,2	130	3500 / 12300	7800 / 9100
MKX 130 X 84	25,2	140-160	3800 / 14400	8700 / 10800
MKX 130 X 94	28,2	150-170	3500 / 16500	9800 / 12900
MKX 130 X 114	34,2	170-190	3800 / 14400	8700 / 10800
MKX 160 X 85	25,5	180	3300 / 10800	6500 / 7800
MKX 160 X 105	31,5	210	3500 / 12300	7800 / 9100
MKX 160 X 125	37,5	230	3800 / 14400	8700 / 10800

Kompleta skruven inkl. brett hjulstativ, svingbart inlopp och PTO. Exkl. flexutlopp.

*) Inte standard lagervaror - längre leveranstid måste förväntas.

Mått på MKX skruvar ▼



MKX skruvar tillbehör

Flexutlopp i syntetmaterial 8-10", 5 delad, längd 90 cm
 Flexutlopp i syntetmaterial 13", 5 delad, längd 125 cm
 Flexutlopp i syntetmaterial 16"
 Övergång till OK 160-300 på utlopp till 6", 8", 10" & 13"





SPANNMÅLSSKRUVAR



Kraftig mobilskruv

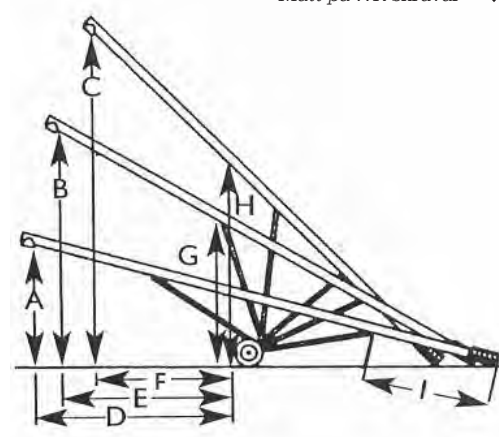
- Flexibel
- Kanadensisk kvalitets skruv med stor kapacitet
- Med elmotor eller traktordrift
- Prisvärd
- Lämpad för fyllning av silor och stora planlager



Kapacitet

DIAMETER SKRUV	15° STIGANDE	30° STIGANDE	40° STIGANDE
8" (203 mm)	70	53	45
10" (254 mm)	120	92	78
13" (330 mm)	160	120	104

Kapacitet kan variera på grund av inloppsskydd.



Mått på WR skruvar ▼

LÄNGD	A	B	C	D	E	F	G	H	I
26' / 8,0 m	1950	3840	5450	3270	2870	2200	2350	3440	2080
31' / 9,5 m	2330	4590	6530	4170	3640	2810	2680	3890	2330
36' / 11,0 m	2740	5270	7550	4930	4320	3390	3040	4350	2700
41' / 12,5 m	2910	6130	8680	5670	4960	3840	3490	4960	3090
51' / 15,5 m	3610	7600	10640	7020	6130	4810	4300	6040	3890
61' / 18,5 m	3540	8610	12460	8310	7400	5770	5220	7370	4910
71' / 21,5 m	3890	10030	14290	9620	8540	6840	5970	8360	5600

Skruven levereras omonterad i transportram.



WRX skruv

WRX inlopp i syntetmaterial



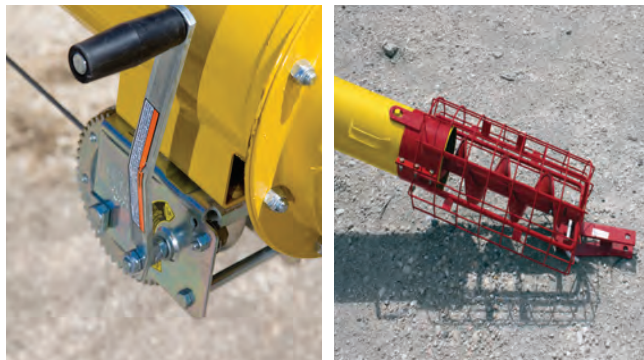
WRX elmotor eller PTO-drevet



Utlopp och stödhjul



SPANNMÅLSSKRUVAR



TYP	DIAMETER	LÄNGD	MOTOR
WRX 80x36	8" (203 mm)	11,0 m	7,5 kW
WRX 80x41	8" (203 mm)	12,5 m	7,5 kW
WRX 80x51	8" (203 mm)	15,5 m	11,0 kW
WRX 80x61	8" (203 mm)	18,5 m	11,0 kW
WRX 80x71	8" (203 mm)	21,5 m	15,0 kW
WRX 100x31	10" (254 mm)	9,5 m	11,0 kW
WRX 100x41	10" (254 mm)	12,5 m	15,0 kW
WRX 100x51	10" (254 mm)	15,5 m	18,5 kW
WRX 100x61	10" (254 mm)	18,5 m	18,5 kW
WRX 100x71	10" (254 mm)	21,5 m	22,0 kW
WRX 130x31	13" (330 mm)	9,5 m	18,5 kW
WRX 130x36	13" (330 mm)	11,0 m	22,0 kW
WRX 130x41	13" (330 mm)	12,5 m	22,0 kW
Tillbehör för WRX snegle			
Stödhjul för 8", 10" & 13" WRX			
Övergång till OK 160-300 på utlopp till 6", 8", 10" & 13"			
Tippbalja diameter 1250 mm, höjd 50 cm			
Tippbalja 35 gr. til 8", 10" & 13" WRX 92X92 cm			
PTO sats för WRX 80x51 og mindre			
PTO sats för WRX 80x61 och större			
Flexutlopp i syntetmaterial: 8", 10" & 13"			

Levereras exkl. elmotor och betjäningsbox.

*) Inte standard lagervaror - längre leveranstid måste förväntas.





SPANNMÅLSSKRUVAR



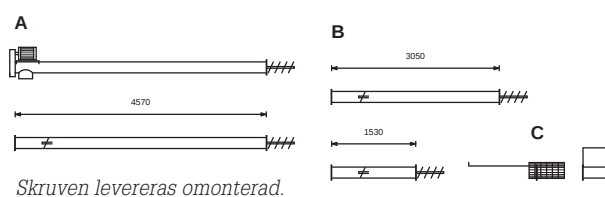
Konkurenskraftig skruv med stor kapacitet

En rörskruv som består av en grundsektion (A) med utlopp och drivstation, förlängning (B) som levereras i 3 längder samt bottensektion med inloppskorg eller inloppsträtt (C).

TYP	MAX KAPACITET			
	0°	15°	35°	45°
6" - 152 mm	34	29	22	18
8" - 203 mm	60	51	39	33
10" - 254 mm	102	87	66	56
13" - 330 mm	162	138	105	89

Kapaciteten kan variera på grund skyddskorg.

6" (152 MM) SKRUV	MOTOR STORLEK
Rörskruv typ UT 6" x 5,0 m	1,5 kW
Rörskruv typ UT 6" x 6,5 m	2,2 kW
Rörskruv typ UT 6" x 8,0 m	3,0 kW
Rörskruv typ UT 6" x 9,5 m	4,0 kW
Rörskruv typ UT 6" x 11,0 m	4,0 kW
Rörskruv typ UT 6" x 12,5 m	5,5 kW
Rörskruv typ UT 6" x 14,0 m	5,5 kW
Rörskruv typ UT 6" x 15,5 m	7,5 kW
10" (254 MM) SKRUV	MOTOR STORLEK
Rörskruv typ UT 10" x 5,0 m	3,0 kW
Rörskruv typ UT 10" x 6,5 m	4,0 kW
Rörskruv typ UT 10" x 8,0 m	5,5 kW
Rörskruv typ UT 10" x 9,5 m	7,5 kW
Rörskruv typ UT 10" x 11,0 m	7,5 kW



Skruvsnittet levereras omonterat.

UT skruven levereras med motorfäste, remskiva, kapacitets spjäll bottenlager för skruvspiral, skyddskorg samt upphängningsbeslag.

8" (203 MM) SKRUV	MOTOR STORLEK
Rörskruv typ UT 8" x 5,0 m	3,0 kW
Rörskruv typ UT 8" x 6,5 m	3,0 kW
Rörskruv typ UT 8" x 8,0 m	4,0 kW
Rörskruv typ UT 8" x 9,5 m	5,5 kW
Rörskruv typ UT 8" x 11,0 m	5,5 kW
Rörskruv typ UT 8" x 12,5 m	7,5 kW
Rörskruv typ UT 8" x 14,0 m	7,5 kW
Rörskruv typ UT 8" x 15,5 m	11,0 kW
Rörskruv typ UT 8" x 17,0 m	15,0 kW
Rörskruv typ UT 8" x 18,5 m	15,0 kW
13" (330 MM) SKRUV	MOTOR STORLEK
Rörskruv typ UT 13" x 6,5 m	15,0 kW
Rörskruv typ UT 13" x 8,0 m	18,5 kW
Rörskruv typ UT 13" x 9,5 m	18,5 kW
Rörskruv typ UT 13" x 11,0 m	22,0 kW
Rörskruv typ UT 13" x 12,5 m	22,0 kW

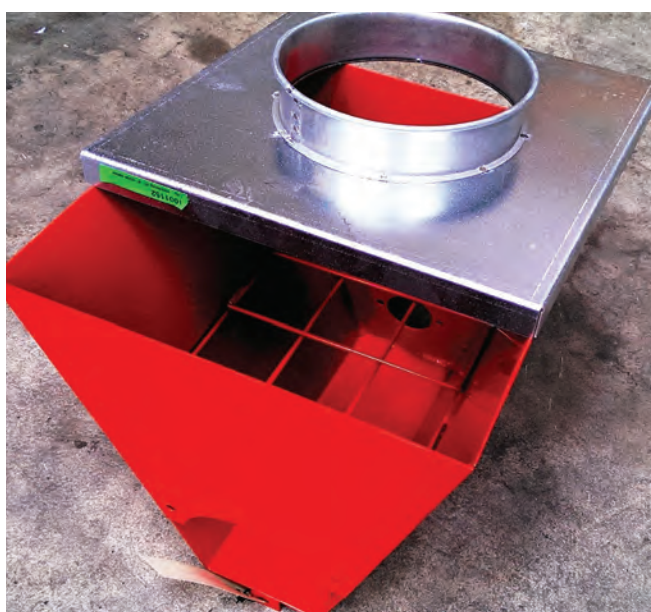
*) Inte standard lagervaror - längre leveranstid måste förväntas.





Tillbehör för UT rörskruv

Flexutlopp i syntetmaterial: 6"	Längd 90 cm 5 delad
Flexutlopp i syntetmaterial: 8-10"	Längd 90 cm 5 delad
Flexutlopp i syntetmaterial: 13"	Längd 125 cm 5 delad
Wireförstärkning för 6", 8" & 10" UT skruv	
Extra upphängningsbeslag 6", 8", 10" & 13" UT	
Tippbalja	Höjd x diameter 50 cm x 125 cm
Stor tippbalja för 13" skruv	
Inloppsträtt med stödlager för 6", 8" & 10" rörskruv	
Lock för inloppsträtt 6" & 8" med 200 mm inlopp	
Lock för inloppsträtt 10" med 250 mm inlopp	
Övergång till utlopp OK 160-300 för 6", 8", 10" & 13"	
Inloppsträtt med stödlager för 6", 8" & 10"	





SPANNMÅLSSKRUVAR



► Typ B-16 för montering på bakre läm på Kärra eller vagn

Med en Westfield skruv för gödning och spannmål kan du snabbt och lätt hantera stora mängder utsäde och gödning. Monteras på ett ögonblick med endast en bult och utan verktyg.

Ut och in fällning går snabbt till transportläge. Inkl. hydraulmotor, elbetjänt start / stopp, monterat på teleskåprör.

Levereras inkl. elektrisk fjärbetjäning.

Kapacitet:
25-30 Ton/tim

Dimensioner:
Utfällt läge: 4,7 m.





Pansartoppar

- Framställt av varmgalvaniserade plåt
- Stor hållbarhet och bärighet.
- Mycket lätt att installera
- 1,5 eller 2 mm perforering
- Ekonomisk lösning för placering ovan betonggolvet
- Levereras i 3 storlekar

GP pansartoppar levereras antingen med stängd topp eller helperpererad är en universal lösning lämpad för alla typer av torkning och grödor.

GP-900 pansartopp är beräknad för kanallängder upp till 8 – 10 m i frö och 10 – 12 m i spannmål.

GP- 1600 pansartopp är beräknad kanallängder 10-12 m i frö och i spannmål 12-18 m.



Kanalavstånd vid torkning: spannmål 100 cm, Frö 80 cm

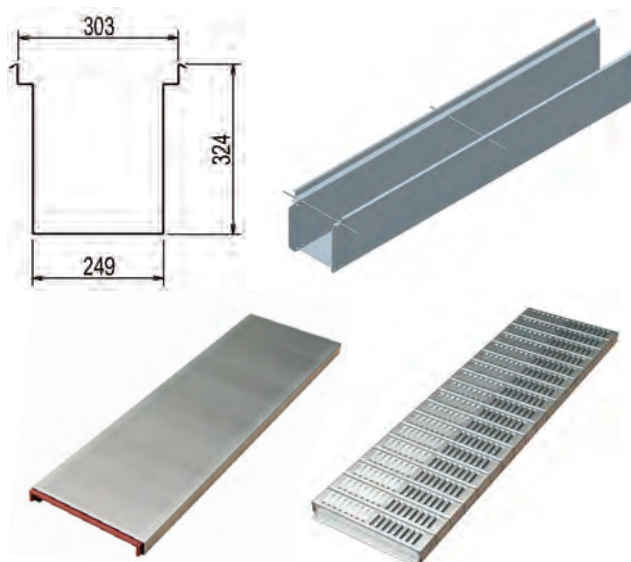
	S-900	S-1600	S-2500
Höjd	24 cm	32 cm	40 cm
Bredd	48 cm	64 cm	80 cm
Längd	92 cm	92 cm	92 cm
Effektiv längd	85 cm	85 cm	85 cm



Körbara luftkanaler

- Körbar tål axeltryck 10-14 tons axeltryck
- Snabb in och utlastning med frontlastare
- Kan användas till spannmål, gräsfrö, raps
- Lämplig för självbyggare
- Kan levereras med nedgjutningsbara kassetter
- Med gjälar eller fullperforerad topp

Det är möjligt att vid inläggning av grödan köra in i plansilon och tippa av, och därefter eventuellt skjuta ihop grödan med frontlastare.



Våra speciella nedgjutningskassetter gör betongarbetet enklare och lättare att hålla golvet rent. Nedgjutningskassetterna är 200 – 300 – 400 mm djupa tillverkad av galvaniserad plåt. Avstånd mellan kanalerna är för spannmål 70 – 75 cm, och för frö ca 60 – 65 cm.



PLANLAGER



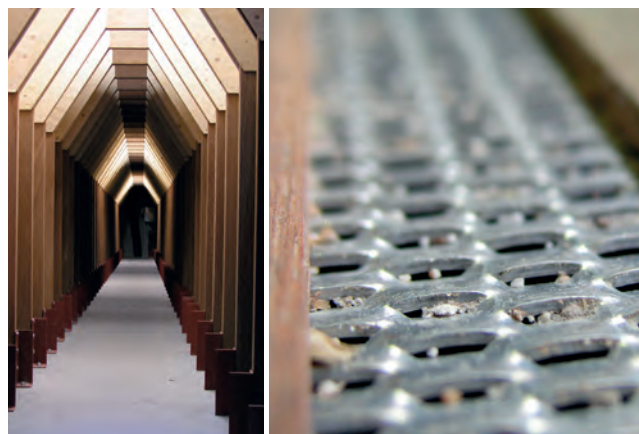
Flach&Le-Roy körbara trägolv

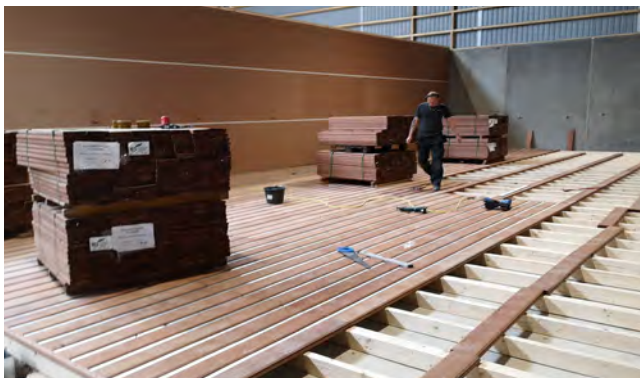
- Originalet Flach Le-Roy trägolv i hård trä med 10 års garanti
- Möjlighet för torkning av alla typer av grödor
- Optimal luftfördelning, luft på hela golvet
- Mycket enkel in och utlastning
- Tål 10 tons axeltryck
- Lätt montering, lämpligt för självbyggare
- Mycket lätt att hålla rent och stor säkerhet med sortren handtering av olika grödor
- Kan monteras på befintliga betong golv

Golvet är uppbyggt av hårt kvistfritt trä på en kraftig konstruktion av träreglar, som vilar på ett fast betonggolv.

Mellan de körbara golvplankorna finns inskurna stålristar som säkrar en mycket god luftgenomströmning i hela golvytan.

Planlagret kan byggas upp med nedsänkt huvudkanal under golvet eller huvudkanalen ovan golv, uppbyggt i trä passande till originalet Flach Le-Roy golvet.





Från första kontakten - till färdigt projekt



1. Första kontakten



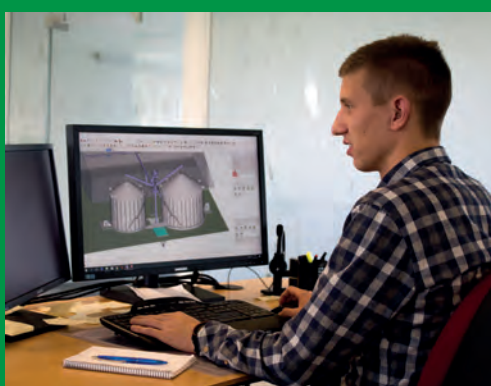
2. Lösningsmodeller



3. Projektförslag



4. Bygglov



5. Orderbekräftelse



6. Montering



7. Överlämning



8. Service



► Service över hela landet

Vi har fullt utrustade servicebilar med reservdelar till alla amerikanska silor och torkar. Våra servicebilar kör över hela landet, såväl övriga Europa i samarbete med vårt återförsäljarnätverk. Detta ger oss möjlighet att förhindra haverier under lågsäsong och snabbt hjälpa till i skörden.

Alla våra servicemedarbetare är erfarna och specialiserade inom sitt område. Vi lägger stor vikt vid att undervisa och utbilda våra medarbetare så att du alltid har tillgång den senaste kunskapen på fältet.



► Serviceavtal

Vi erbjuder ett fördelaktigt serviceavtal som ger den bästa lösningen för pengarna. Vi underhåller din anläggning under lågsäsongen så att du sparar tid och slipper driftavbrott i produktionen.

Genom vår service ser vi till att din anläggning är inställd och korrekt underhållen och därmed redo inför hösten.



► Centralt varulager

Vi har ett centralt varulager i anslutning till vårt huvudkontor i Hedensted. Totalt har vi 11 000 kvm samt ytterligare reservdelslager hos utländska representanter och våra egna montörer. Det innebär, att du inte behöver vänta i flera månader på leverans, och du behöver inte vara tidigt ute, när du behöver ny utrustning till hösten.

Vi rekommenderar, att du tar kontakt med oss så snart du vet, vad du behöver, så att vi kan se till att ha den efterfrågade reservdelen på lager.



Sukup Europe A/S

Kvalitet, styrka och effektivitet

Sukup Europe
Over 65 års erfaring
siden 1955



J&L Agriparts AB är Sukup Europe A/S återförsäljare i Sverige

J&L Agriparts bildades 1997 av Jan och Maud Freiman. Båda arbetar idag i företaget tillsammans med nästa generation bestående av: Andreas Freiman 0709-785085, Anders Eklund 0763-965052

Bolaget har verkat från Skövde sedan starten men har hela Sverige som arbetsfält. Serviceansvarig Zilvinas Petrulis 0727-251640 utgår från Skövde och här ligger även reservdelslagret.

JJ&L Agriparts AB, Skrivaregården 3, 541 92 Skövde
Tel: 0500-425100 www.jlagriparts.se

Dan-Corn grundades 1955 på Klejsgaard i samband med att den första skördetröskan anskaffades. Härvid uppstod behovet för spannmålstorkning och lagring. Sedan den tiden har vi tagit tillvara och utnyttjat de praktiska erfarenheterna från lantbruket och sammanfört dem med de nyaste tankarna i vår produktion.

Vi är idag en av branschens äldsta företag, de första åren under namnet DanCorn och idag marknadsfört som Sukup Europe. Försäljningen sker idag både via förhandlare och som direktförsäljning till slutkund. Vilket borgar för ett utnyttjande av vår mångåriga erfarenhet av projektering och montering av spannmåls och gräsfröanläggningar.

JLAGRIPARTS



Mimersvej 5, DK-8722 Hedensted, T: +45 7568 5311, E: info@sukup-eu.com // WWW.SUKUP-EU.COM

Der tages forbehold for trykfejl, prisændringer og tekniske fejlinformationer.