

# ORKEL TRAKTORHENGERE

NORSKUTVIKLEDE HENGERE SIDEN 1960



## **VI HJELPER DEG!**

Orkel Direkte er kjent for høy servicegrad og produktkompetanse. Med våre samarbeidspartnere, står vi klare til å hjelpe deg hvis uhellet er ute!

**NORSKUTVIKLEDE TRAKTORHENGERE SIDEN 1960**

Orkel-hengere representerer funksjonelle transportløsninger for kornttransport og massetransport, såvel som krevende transport av grovmasse eller til anleggsrelaterede oppdrag. Våre hengere tilbys i 10 modeller, hvor 9 er typegodkjent for 40 km/t og DX140 er typegodkjent for 50 km/t. **Alle hengere har 2 års garanti.**



# ORKEL T60



Liten og fleksibel henger med stabil v-ramme og god vektoverføring til traktoren.



Bremser på to hjul og typegodkjent for 40 km/t



Orkel T60 er en av de minste i Orkels tilhengerserie. Den er utstyrt med en kraftig rammekonstruksjon og en vel tilpasset planstørrelse som gjør den til en fleksibel og allsidig traktorhenger. Den er utstyrt med en 4 mm bunnplate og hele sidekarmen med 45 cm høyde. T60 er en enakslet traktorhenger med brems og tillatt totalvekt på 7 100 kg.

Fleksibel, robust og liten traktorhenger med tipp og brems, for alle typer lettere transportoppdrag. Med høgkarm fungerer den ypperlig som kornhenger også.



Med eller uten høgkarm



2 høgkarmsett



Topp- og bunnhengsla strøluke i 3mm stål



Nedfellbare innvendige surrekroker er standard



Tippvinkel på opptil 53°

#### Tekniske data

#### T60

Planstørrelse innv. [cm]	B 201 x L 341
Planstørrelse utv. [cm]	B 210 x L 350
Største bredde/lengde [cm]	216 / 350
Standardkarm [cm]	45
Standardvolum [m <sup>3</sup> ]	3,3
Karm m/høgkarm [cm]	135
Volum m/ høgkarm [m <sup>3</sup> ]	9,9
Totalvekt [kg]	7 100
Tillatt nyttelast [kg]	5 910
Egenvekt [kg]	1 190
Egenvekt m/boggioppheng [kg]	790
Vekt v/dragøye [kg]	250
Tippvinkel [°]	53
Vektoverføring til krok [%]	23
Hjuldimensjon	400/60-15,5
Brems/hjul med brems	Hydraulisk/2
Planhøyde [cm]	90
Bunnplate/sider/bak [mm]	4/2/3

Se alt tilgjengelig utstyr bakerst i katalogen

# ORKEL T85



Fleksibel boggihenger med stabil v-ramme og god vektoverføring til traktoren



Bremser på to hjul og typegodkjent for 40 km/t



**Orkel T85** har en kraftig rammekonstruksjon og symmetriske boggikasser med stor bredde. Hengeren er godt tilpasset traktorer i mellomklassen og er utstyrt med 4 mm tykk bunnplate og 45 cm høye karmmer. For enklere betjening, så er sidekarmene på T85 todelt. Med høgkarmmer montert er T85 velegnet til kornkjøring med et volum på 11,3 m<sup>3</sup>. Tillatt totalvekt er 10 060 kg.

Det finnes et stort utvalg av ekstrautstyr til hengeren, som øker allsidigheten og utvider bruksområdene.

Allsidig, robust og fleksibel traktorhenger for både store og små transportoppdrag. Volum m/høgkarm på 11,3 m<sup>3</sup>.



Med eller uten høgkarm



Delte sidekarmer med hengsling



Rundballegrind



Tømmerstaker



Høgkarm med presenning

#### Tekniske data

#### T85

Planstørrelse innv. [cm]	B 201 x L 391
Planstørrelse utv. [cm]	B 210 x L 400
Største bredde/lengde [cm]	216 / 532
Standardkarm [cm]	45
Standardvolum [m <sup>3</sup> ]	3,7
Karm m/høgkarm [cm]	135
Volum m/ høgkarm [m <sup>3</sup> ]	11,3
Totalvekt [kg]	10060
Tillatt nyttelast [kg]	8460
Egenvekt [kg]	1600
Egenvekt m/boggioppheng [kg]	1350
Vekt v/dragøye [kg]	250
Tippvinkel [°]	55
Vektoverføring til krok [%]	18
Hjuldimensjon	400/60-15,5
Bremser/hjul med brems	Hydraulisk/2
Planhøyde [cm]	103
Bunnplate/sider/bak [mm]	4/2/3

Se alt tilgjengelig utstyr bakerst i katalogen

# ORKEL TT100



Robust boggitilhenger tilpasset transport av masse, rundballer, kasser, korn og flis.



Bremser på fire hjul og typegodkjent for 40 km/t





**Orkel TT100** har innvendig planbredde på hele 2,41 m. Dette gjør hengeren spesielt godt egnet til transport av paller, kasser og rundballer. Ved påmontering av høgkarm med rullbar presenning vil hengerens store volum gjøre den godt tilpasset transport av korn, flis og andre materialer i bulk. TT100 har 4 mm bunnplate, kraftige karmstaker og en karmhøyde på 60 cm. Tillatt totalvekt er 12 100 kg.

Robust traktorhenger tilpasset transport av rundballer, paller og kasser. Ved montering av høgkarmer og rullbar presenning, blir den en ypperlig kornhenger og egner seg godt til andre materialer i bulk også. TT100 leveres standard med 500/50R17" hjul.



Med eller uten høgkarm



Delte høgkarmer med sidehengsling



Topp- og bunnhengsla strøluke i 3mm stål og delte sidekarmer med hengsling



Tømmerstaker



Tippvinkel på opptil 54°

### Tekniske data TT100

Planstørrelse innv. [cm]	B 241 x L 401
Planstørrelse utv. [cm]	B 249 x L 410
Største lengde/bredde [cm]	255 / 570
Standardkarm [cm]	60
Standardvolum [m <sup>3</sup> ]	5,8
Karm m/høgkarm [cm]	150
Volum m/ høgkarm [m <sup>3</sup> ]	13,9
Totalvekt [kg]	12100
Tillatt nyttelast [kg]	9850
Egenvekt [kg]	2250
Egenvekt m/boggioppheng [kg]	1900
Vekt v/dragøye [kg]	350
Tippvinkel [°]	54
Vektoverføring til krok [%]	16
Hjuldimensjon	500/50R17
Bremser/hjul med brems	Hydraulisk/4
Planhøyde [cm]	112
Bunnplate/sider/bak [mm]	4/2/3

Se alt tilgjengelig utstyr bakerst i katalogen

# ORKEL TT130



Robust boggitilhenger tilpasset transport av masse, rundballer, kasser, korn og flis



Bremser på fire hjul og typegodkjent for 40 km/t



**Orkel TT130** har innvendig planbredde på hele 2,41 m. Dette gjør hengeren spesielt godt egnet til transport av paller, kasser og rundballer. Ved påmontering av høgkarm med rullbar presenning vil hengerens store volum gjøre den godt tilpasset transport av korn, flis og andre materialer i bulk. TT130 har 4 mm bunnplate, kraftige karmstaker og en karmhøyde på 60 cm. Tillatt totalvekt er 15 500 kg.

Robust traktorhenger tilpasset transport av rundballer, paller og kasser. Ved montering av høgkarmer og rullbar presenning, blir den en ypperlig kornhenger og egner seg godt til andre materialer i bulk også.



Med høgkarm



Delte høgkarmer med sidehengsling og rullbar presenning med møne



Topp- og bunnhengsla strøluke i 3mm stål



Uten høgkarm



Tippvinkel på opptil 52°

### Tekniske data **TT130**

Planstørrelse innv. [cm]	B 241 x L 481
Planstørrelse utv. [cm]	B 249 x L 490
Største bredde/lengde [cm]	255 / 650
Standardkarm [cm]	60
Standardvolum [m <sup>3</sup> ]	7,1
Karm m/høgkarm [cm]	150
Volum m/ høgkarm [m <sup>3</sup> ]	17,4
Totalvekt [kg]	15500
Tillatt nyttelast [kg]	13100
Egenvekt [kg]	2400
Egenvekt m/boggioppheng [kg]	2000
Vekt v/dragøye [kg]	400
Tippvinkel [°]	52
Vektoverføring til krok [%]	16
Hjuldimensjon	500/50R17
Bremser/hjul med brems	Hydraulisk/4
Planhøyde [cm]	112
Bunnplate/sider/bak [mm]	4/2/3

Se alt tilgjengelig utstyr bakerst i katalogen

# ORKEL TX100



Kraftig «allround» henger for deg som driver landbruk og anleggsvirksomhet.

450

Hengeren har ei stabil H-ramme og ett plan med 6 mm Hardox 450 bunnplate

40

Bremser på fire hjul og typegodkjent for 40 km/t



**Orkel TX100** er en kraftig allroundtilhenger for deg som driver anleggsvirksomhet og transport av alle typer løsmasser og stykk gods. Med sidehengslede høgkarmmer og rullbar presentning vil den i tillegg være en solid henger for transport av korn, flis og andre materialer i bulk. Hengeren leveres med hydraulisk bakluke og innleggskarmmer som standard. TX100 vil med sin anvendelighet og solide konstruksjon være et naturlig valg for deg som driver kombinert landbruk og anleggsvirksomhet. TX100 har 6 mm hardox 450 bunnplate og en karmhøyde på 60 cm. Tillatt totalvekt er 12 100 kg

Solid og allsidig traktorhenger tilpasset transport av rundballer, paller, kasser masser. Ved montering av høgkarmmer og rullbar presentning, blir den en ypperlig kornhenger og annet i bulk.



Med eller uten høgkarm



Hydraulisk bakluke og innleggskarmmer



Toppengslet strøluke i 2 mm stål



Frontskjerm



Tippvinkel på opptil 54°

Tekniske data	TX100
Planstørrelse innv. [cm]	B 241 x L 401
Planstørrelse utv. [cm]	B 249 x L 410
Største bredde/lengde [cm]	255 / 583
Standardkarm [cm]	60
Standardvolum [m <sup>3</sup> ]	5,8
Karm m/høgkarm [cm]	150
Volum m/ høgkarm [m <sup>3</sup> ]	13,9
Totalvekt [kg]	12100
Tillatt nyttelast [kg]	9585
Egenvekt [kg]	2515
Egenvekt m/boggioppheng [kg]	2115
Vekt v/dragøye [kg]	400
Tippvinkel [°]	54
Vektoverføring til krok [%]	16
Hjuldimensjon	500/50R17
Bremser/hjul med brems	Hydraulisk/4
Planhøyde [cm]	112
Bunnplate/sider/bak [mm]	6/2+4/2

Se alt tilgjengelig utstyr bakerst i katalogen

# ORKEL TX130



Kraftig «allround» henger for deg som driver landbruk og anleggsvirksomhet.

450

Hengeren har ei stabil H-ramme og ett plan med 6 mm Hardox 450 bunnplate



Bremser på fire hjul og typegodkjent for 40 km/t



**Orkel TX130** er en kraftig «allround» traktorhenger for deg som driver anleggsvirksomhet og transport av alle typer løsmasser og stykk gods. Med sidehengsla høgkarm og rullbar presenning vil den i tillegg være en solid henger for transport av korn, flis og andre materialer i bulk. Hengeren leveres med hydraulisk bakluke og innleggskarm som standard. TX130 vil med sin anvendelighet og solide konstruksjon være et naturlig valg for deg som driver kombinert landbruk og anleggsvirksomhet. TX130 har 6 mm hardox 450 bunnplate og en karmhøyde på 60 cm. Tillatt totalvekt er 15 500 kg

Solid og allsidig traktorhenger tilpasset transport av rundballer, paller, kasser masser. Med høgkarm og rullbar presenning, blir den en ypperlig kornhenger og til andre materialer i bulk.



Med eller uten høgkarm, frontskjerm eller verktøykasse



Tippvinkel på opptil 52°



Hydraulisk bakluke



6 mm hardox 450 bunnplate



Graspåbygg

#### Tekniske data TX130

Planstørrelse innv. [cm]	B 241 x L 481
Planstørrelse utv. [cm]	B 249 x L 490
Største bredde/lengde [cm]	255 / 650
Standardkarm [cm]	60
Standardvolum [m <sup>3</sup> ]	7,1
Karm m/høgkarm [cm]	150
Volum m/ høgkarm [m <sup>3</sup> ]	17,4
Totalvekt [kg]	15500
Tillatt nyttelast [kg]	13100
Egenvekt [kg]	2400
Egenvekt m/boggioppheng [kg]	2000
Vekt v/dragøye [kg]	400
Tippvinkel [°]	52
Vektoverføring til krok [%]	16
Hjuldimensjon	500/50R17
Bremser/hjul med brems	Hydraulisk/4
Planhøyde [cm]	112
Bunnplate/sider/bak [mm]	4/2/3

Se alt tilgjengelig utstyr bakerst i katalogen

# MIDTSIDE HENGERE







Orkel DX110

# ORKEL DX85



Fleksibel boggihenger med stabil v-ramme og god vektoverføring til traktoren



Hengeren leveres standard med 4 mm Hardox 450 bunnplate



Orkel DX85 er utviklet og konstruert for de tyngre transportoppgavene, og er en av de minste av Orkels dumpertilhengere. Hengeren har kraftig V-ramme med solide boggikasser, forsterkede nav og utvendige bremsesyndre. Hengeren leveres med hydraulisk bakluke som standard. DX85 har 4 mm hardox bunnplate og en karmhøyde på 55 cm. Tillatt totalvekt er 10 500 kg.

Lett dumper-henger konstruert for anlegg og transport av masser. Kraftig V-ramme, solide boggikasser og bunnplate av 4mm hardox 450 kvalitetsstål.



Karmhøyde på 55 cm



Solid frontskjerm til framkarm



Utskiftbart trekkøye



Hydraulisk bakluke



Tippvinkel på opptil 55°

#### Tekniske data DX85

Planstørrelse innv. [cm]	B 220 x L 390
Planstørrelse utv. [cm]	
Største bredde/lengde [cm]	232 / 536
Standardkarm [cm]	55
Standardvolum [m <sup>3</sup> ]	4,7
Karm m/høgekarm [cm]	-
Volum m/ høgekarm [m <sup>3</sup> ]	-
Totalvekt [kg]	10500
Tillatt nyttelast [kg]	8350
Egenvekt [kg]	2150
Egenvekt m/boggioppeng [kg]	1820
Vekt v/dragøye [kg]	220
Tippvinkel [°]	55
Vektoverføring til krok [%]	16
Hjuldimensjon	400/60-15,5
Bremser/hjul med brems	Hydraulisk/2
Planhøyde [cm]	100
Bunnplate/sider/bak [mm]	4/4/6

Se alt tilgjengelig utstyr bakerst i katalogen

# ORKEL DX110



Solid og kraftig dumpertilhenger for deg som driver anleggsvirksomhet



Hengeren har ei stabil H-ramme



Plan med 8 mm Hardox 450 bunnplate



Bremser på fire hjul og typegodkjent for 40 km/t

**Orkel DX110** er utviklet og konstruert for de tyngste transportoppgavene. Hengeren har kraftig H-ramme og solide boggikasser, forsterkede 8 bolters nav og utvendige bremsesyndre. Hengeren leveres med hydraulisk bakluke og skvettkarm som standard. Dumperen DX110 vil med sin anvendelighet og solide konstruksjon være et naturlig valg for deg som driver anleggsvirksomhet. DX110 er bygget i 8mm Hardox 450 i bunn og 6mm Hardox 450 i sider, med en karmhøyde på 64cm. Tillatt totalvekt er 15 300 kg.

Solid og kraftig traktorhenger utviklet og konstruert for de tyngre transportoppgavene. Dumperhengeren leveres standard med 560/45R22,5" hjul, kan leveres med 520/50R17" hjul.



Rørkoblinger for enkelt bytte om det skulle oppstå skader



Hydraulisk bakluke



Vridbart trekkøye kan byttes til K80 kulekobling



Solid frontskjerm til framkarm



Tippvinkel på opptil 58° med både standardkarm og høgkarm

### Tekniske data **DX110**

Planstørrelse innv. [cm]	B 242 x L 409
Planstørrelse utv. [cm]	
Største bredde/lengde [cm]	255 / 585
Standardkarm [cm]	64
Standardvolum [m³]	6,3
Karm m/ høgkarm [cm]	64 + 113
Volum m/ høgkarm [m³]	17,5
Totalvekt [kg]	15300
Tillatt nyttelast [kg]	11490
Egenvekt [kg]	3810
Egenvekt m/boggioppheng [kg]	-
Vekt v/dragøye [kg]	-
Tippvinkel [°]	58
Vektoverføring til krok [%]	18
Hjuldimensjon	520/50R17 el. 560/45R22,5
Bremser/hjul med brems	Hydr.4
Planhøyde [cm]	113/120
Bunnplate/sider/bak [mm]	8/6/6

Se alt tilgjengelig utstyr bakerst i katalogen

# ORKEL DX130



Solid og kraftig dumpertilhenger for deg som driver anleggsvirksomhet



Hengeren har ei stabil H-ramme



Plan med 8 mm Hardox 450 bunnplate



Bremser på fire hjul og typegodkjent for 40 km/t



**Orkel DX130** er utviklet og konstruert for de tyngste transportoppgavene. Hengeren har en kraftig H-ramme med solide boggikasser, bremses på fire hjul og hydraulisk bakluke som standard. Bremsenava har utvendige bremsesyndere.

DX130 har et langt drag, med parkeringsfot og slangeholder er integrert i draget. DX130-kassen er bygd i HARDOX og har et rent og moderne utseende.

Nedfellbare innvendige surrekroker gir sikker transport av gods. En kraftig frontskjerm hindrer spill framover.



Robust dumperhenger



Hydraulisk bakluke



Solide boggikasser med forsterkede nav og utvendige bremsesyndere.



Vridbart trekkøye kan byttes til K80 kulekobling



Tippvinkel på opptil 58°

#### Tekniske data

#### DX130

Planstørrelse innv. [cm]	B 242 x L 459
Planstørrelse utv. [cm]	
Største bredde/lengde [cm]	635 / 255
Standardkarm [cm]	65
Standardvolum [m <sup>3</sup> ]	7,2
Karm m/høgekarm [cm]	-
Volum m/ høgekarm [m <sup>3</sup> ]	-
Totalvekt [kg]	17000
Tillatt nyttelast [kg]	13290
Egenvekt [kg]	3710
Egenvekt m/boggioppeng [kg]	3 100
Vekt v/dragøye [kg]	620
Tippvinkel [°]	58
Vektoverføring til krok [%]	18
Hjuldimensjon	520/50R17 el. 560/45R22,5
Bremses/hjul med brems	Hydr.4
Planhøyde [cm]	113/120
Bunnplate/sider/bak [mm]	8/6/6

Se alt tilgjengelig utstyr bakerst i katalogen

# ORKEL DX140

PROFFDUMPEREN FOR DEN KRESNE



Er utviklet og konstruert for de tyngste transportoppgavene



Hengeren leveres med hydraulisk fjæring på drag, fjærende akslinger og luftbremses som standard



Hengeren har ei stabil H-ramme



Plan med 8 mm Hardox 450 bunnplate



Bremses på fire hjul og typegodkjent for 50 km/t





Orkel DX140 er utviklet og konstruert for de tyngste transportoppgavene. Hengeren har kraftig H-ramme med fjærende akslinger og fjærende drag. Hengeren leveres standard med hydraulisk fjæring på drag, fjærende akslinger med 10 bolters nav, luftbrems, lasteavhengingsventil, skvettkarm og hydraulisk bakluke.

Dumperen DX140 vil med sin anvendelighet og solide konstruksjon være et naturlig valg for deg som driver anleggsvirksomhet. DX140 er bygget i 8mm Hardox 450 i bunn og 6mm Hardox 450 i sider, med en karmhøyde på 74cm.

Typegodkjent for 50 km/t. Tillatt totalvekt er 19 000 kg.



Fjærede akslinger med 10 bolters nav.



Hydraulisk bakluke



Hydraulisk fjæring på drag.



Trekkøye kan byttes til K80 kulekabling



Tippvinkel på opptil 57°

Tekniske data	DX140
---------------	-------

Planstørrelse innv. [cm]	B 242 x L 459
Planstørrelse utv. [cm]	
Største bredde/lengde [cm]	255 / 635
Standardkarm [cm]	74
Standardvolum [m <sup>3</sup> ]	8,2
Karm m/høgekarm [cm]	74 + 113
Volum m/ høgekarm [m <sup>3</sup> ]	20,6
Totalvekt [kg]	19000
Tillatt nyttelast [kg]	14130
Egenvekt [kg]	4870
Egenvekt m/boggioppheng [kg]	-
Vekt v/dragøye [kg]	-
Tippvinkel [°]	57
Vektoverføring til krok [%]	16
Hjuldimensjon	560/45R22,5 el. 620/40R22,5
Bremser/hjul med brems	Luft
Planhøyde [cm]	125
Bunnplate/sider/bak [mm]	8/6/6

Se alt tilgjengelig utstyr bakerst i katalogen

# STØRRELSFORHOLD



DX85



T60



T85



DX110



TT100



TT130



DX130



TX100



TX130



DX140

# TEKNISKE SPESIFIKASJONER

Utstyr	T60	T85	TT100	TT130	TX100	TX130	DX85	DX110	DX130	DX140
Høgkarm, 45 cm	Ekstraustyr	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Høgkarm, topphengsla, 90 cm	-	Ekstraustyr	-	-	-	-	-	-	-	-
Høgkarm, sidehengsla, 90 cm	-	-	Ekstraustyr	Ekstraustyr	Ekstraustyr	Ekstraustyr	-	-	-	-
Høgkarm, 113 cm	-	-	-	-	-	-	-	Ekstraustyr	-	Ekstraustyr
Rullbar presenning	-	-	Ekstraustyr	Ekstraustyr	Ekstraustyr	Ekstraustyr	-	-	-	-
Formsydd presenning	Ekstraustyr	Ekstraustyr	-	-	-	-	-	-	-	-
Hydraulisk bakluke	-	-	-	-	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Tophengsla strøluke [hydr. bakluke]	-	-	-	-	Ekstraustyr	Ekstraustyr	Ekstraustyr	Ekstraustyr	Ekstraustyr	Ekstraustyr
Innleggskarmer	-	-	-	-	Standard	Standard	-	-	-	-
Frontskjerm	-	-	Ekstraustyr	Ekstraustyr	Ekstraustyr	Ekstraustyr	Ekstraustyr	Standard	Standard	Standard
Rundballegrind	-	Ekstraustyr	-	-	-	-	-	-	-	-
Tømmerstaker, 100 cm	Ekstraustyr	Ekstraustyr	Ekstraustyr	Ekstraustyr	Ekstraustyr	Ekstraustyr	-	-	-	-
Slangeholder	-	-	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Verktøykasse, 1000 x 400 x 400 mm	-	-	Ekstraustyr	Ekstraustyr	Ekstraustyr	Ekstraustyr	Ekstraustyr	Ekstraustyr	Ekstraustyr	Ekstraustyr

Tekniske data	T60	T85	TT100	TT130	TX100	TX130	DX85	DX110	DX130	DX140
Innvendig planstørrelse [cm]	201 x 341	201 x 391	241 x 401	241 x 481	241 x 401	241x 481	220 x 390	242 x 409	242 x 459	242 x 459
Utvendig plan str. b x l [cm]	210 x 350	210 x 400	249 x 410	249 x 490	249 x 410	249 x 490				
Største lengde/bredde [cm]	483/218	532/216	570/255	650/255	583/255	663/255	536/232	585/ 255	635/255	635/255
Standardkarm [cm]	45	45	60	60	60	60	55	64	65	74
Standardvolum [m³]	3,3	3,7	5,8	7,1	5,8	7,1	4,7	6,3	7,2	8,2
Karm m/høgkarm [cm]	135	135	150	150	150	150	-	-	-	-
Volum m/ høgkarm [m³]	9,9	11,3	13,9	17,4	13,9	17,4	-	17,5	-	20,6
Totalvekt [kg]	7100	10060	12100	15500	12100	15500	10500	15300	17000	19000
Tillatt nyttelast [kg]	5910	8460	9850	13100	9585	12805	8350	11490	13290	14130
Egenvekt [kg]	1190	1600	2250	2400	2515	2695	2150	3810	3710	4870
Egenvekt m/boggioppheng [kg]	790	1350	1900	2000	2115	2095	1820	-	3100	-
Vekt v/dragøye [kg]	250	250	350	400	400	600	220	-	620	-
Tippvinkel [°]	53	55	54	52	54	52	55	58	58	57
Vektoverføring til krok [%]	23	18	16	16	16	16	16	18	18	16
Hjuldimensjon	400/60-15,5	400/60-15,5	500/50R17	500/50R17	500/50R17	500/50R17	400/60-15,5	520/50R17 el. 560/45R22,5	500/50R17 el. 560/45R22,5	560/45R22,5 el. 620/40R22,5
Bremser/hjul med brems	Hydraulisk/2	Hydraulisk/2	Hydraulisk/4	Hydraulisk/4	Hydraulisk/4	Hydraulisk/4	Hydraulisk/4	Hydr.4	Hydraulisk/4	Luft
Planhøyde [cm]	90	103	112	112	112	112	100	113/120	113/120*	125
Bunnplate/sider/bak [mm]	4/2/3	4/2/3	4/2/3	4/2/3	6/2+4/2	6/2+4/2	4/4/6	8/6/6	8/6	8/6/6

# UTSTYR ORKEL HENGERE

Rullbar presenning med møne



Formsydd presenning



Andre typer hjul



Topphengslet strøluke [Dumper og landbruk]



Høgekarmsett med topphengslet luke [DX110]



Høgekarmsett



Høgekarmsett, topphengslet



Høgekarmsett, sidehengslet



# UTSTYR ORKEL HENGERE

Graspåbygg



Rundballegrind



Dragløkke, K80 kulekobling



ABS bremser kpl. sett



Tømmerstaker



Frontskjerm til framkarm [Landbruk]



Frontskjerm til framkarm [DX]



Rustfri sidehengslet verktøykasse



## VÅR HISTORE

Det som begynte med beskjeden produksjon av enkelt utstyr og barneleker har nå blitt en global leverandør av avanserte maskiner av høy kvalitet. I dag er vi delt inn i Orkel Direkte - Leverandør av landbruksutstyr til det norske markedet og Orkel - Global leverandør av landbruks- og industrikompaktorer

### SOLID NORSK HÅNDVERK SIDEN 1949

I 1949, i en alder av 27 år, investerte orkdalingen Johan Gjønnes i et sveiseapparat. Hensikten var å skape et levebrød ut av å reparere kjelker og sykler til naboer og kjente. I en liten smie på Fannrem, ca. 45 kilometer sørvest for Trondheim, utviklet han gradvis virksomheten til produksjon av leker, sykler og enkle håndvogner skreddersydd for landbruket.

### INNOVATIVE MASKINER MED UTGANGSPUNKT I PRAKTISK ERFARING

På 60- og 70-tallet økte Gjønnes produksjonen av landbruksorientert utstyr og Orkels produkter fikk raskt rykte på seg for å være solide, innovative, lønnsomme og lite vedlikeholdskrevende. Etterspørselen økte og flere ansatte ble involvert i produksjonen. Mange av de nye medarbeiderne var oppvokst på gård eller hadde bakgrunn fra landbruk, slik at de nye produktene var et resultat av praktisk erfaring og førstehånds kunnskap om landbrukernes behov. til produksjon av leker, sykler og enkle håndvogner skreddersydd for landbruket.

### FRA LOKAL SMIE TIL GLOBAL MERKEVARE

Hjulene snurret fortere og snart ble Orkel en sterk nasjonal merkevare, anerkjent for sin unike kvalitet og innovative design. I 1986 ble den første Orkel-pressa oppfunnet, og med runde gressboller ble verdens øyne for alvor rettet mot Orkel. I dag er Orkel en internasjonal leverandør av noen av verdens tøffeste og solide rundballepresser, traktorhengere, kompaktorer, snøfresere, slåmaskiner og river, representert i over 40 land på alle kontinenter.

Selskapet er en av de største produsentene av landbruks- og industrimaskiner i Norge og har en unik posisjon i hjemmemarkedet.



## LIDENSKAP FOR INNOVASJON OG KVALITET I 70 ÅR

Selv om Orkel har blitt et internasjonalt selskap, ligger fabrikken og hovedkontoret fortsatt i Orkdal. Verkstedet har blitt større, produksjonen bredere og de ansatte flere.

Likevel er målet fortsatt det samme som for 70 år siden: Å skape verdens beste maskiner for landbruk og industri gjennom innovasjon og lidenskap for godt håndverk.

## FRA LOKALT VERKSTED TIL GLOBAL MERKEVARE

Snart ble Orkel et etablert merke, kjent for sin pålitelige kvalitet. I 1986 ble den første Orkel-ballepressen oppfunnet, og med de runde gressballene fikk Orkel virkelig verdens oppmerksomhet.

I 2002 ble den første Orkel-kompaktoren sendt til sin eier i Sveits, og i 2003 vant Orkel sølvmedaljen for innovasjon ved Agritechnica, mens her hjemme i Norge fikk Orkel Direkte prisen: **Årets publikumspris 2021**, med sin 14 tonns nye dumperhenger DX140.

## GÅR SEPARATE VEIER

Etter hvert som markedet for kompaktorene vokste over hele verden, ble Orkel større også i Norge. I dag er Orkel-gruppen delt i to hovedselskaper: Orkel og Orkel Direkte.



## ORKEL DIREKTE

Leverandør av landbruksutstyr til det norske markedet

Norsk salgs- og støtteselskap som leverer slåmaskiner, gressballepresser, river, biomasse og mer til norske bønder.

Orkel Direkte har ekspandert og leverer også Orkel-kompaktoren til det norske markedet.

Orkel Direkte har som mål å være Norges ledende leverandør av utstyr for optimal førkvalitet.



## ORKEL

Global leverandør av landbruks- og industrikompaktorer

Utvikler, produserer og selger Orkel kompaktorer for landbruk og industri over hele verden.

Orkel-kompaktorene selges nå til mer enn 60 land og bidrar til en mer bærekraftig verden ved å sørge for at alt fra maisfôr til husholdningsavfall bevarer og håndteres optimalt.





**Forhandler:**

## **KONTAKT OSS**

### **Hovedkontor**

Orkel Direkte AS  
Johan Gjønnes' veg 25  
7320 Fannrem, NORGE

### **Salg**

+47 953 04 020  
orkel.direkte@orkel.no

**www.orkel.no**

## **DIN LOKALE SELGER:**

Scan QR-kode for å komme til  
hengersidene og forhandlere

