



DET INTELLIGENTE
HURTIGFESTESYSTEM FOR
MATERIALHÅNTERING

A detailed close-up of a hydraulic excavator's boom and bucket assembly. The boom is white, and the bucket is dark grey. A red Oilquick quick coupler is visible on the boom. The background shows a hazy, mountainous landscape under a cloudy sky.

**IMPROVE
YOUR
MACHINE
BE BETTER**

SKIFT HYDRAULISK REDSKAP PÅ 15 SEKUNDER!

Utviklet av OilQuick - OQC-systemet gir unike fordeler for entreprenører som jobber med materialhåndtering.

OQC er et OilQuick pendel-hurtigfeste som er konstruert primært for bruk på lossekraner og annet håndteringsutstyr.

Systemet består grunnleggende av en ekstremt robust 360° rotator montert på vårt helhydrauliske og velprøvde hurtigfeste. OQC-enheten er opphengt fra materialhåndteringsutstyrets stikke.

Elektrisk slepering leveres som standard, og det gjør det mulig å bruke magnetplate.





HURTIGFESTET FOR PENDEL-REDSKAPER DESIGNET FOR FREMTIDEN!

RASK OG EFFEKTIV

OilQuick hurtigfestesystem lar føreren skifte raskt mellom forskjellige mekaniske og hydrauliske redskaper uten å forlate førerhuset. Resultatet er riktig verktøy for jobben i enhver situasjon, og føreren kan jobbe raskere og mer effektivt.

BEDRE ARBEIDSFORHOLD

OilQuick eliminerer behovet for å gå ut av førerhuset for å montere hydraulisk og elektrisk redskap. Dette reduserer ulykkesrisikoen for førere og de slipper å håndtere koblinger med oljesøl.

MER KOSTNADSEFFEKTIVT

Raskt redskapsskift og effektiv bruk av håndteringsutstyr bidrar til å øke produktiviteten. Erfaringen viser at investering i OilQuick hurtigfeste betaler seg der hvor redskaper skiftes ut noen få ganger gjennom arbeidsdagen.

HURTIGFESTE UTEN SLAKK

OilQuick hurtigfester og verktøyadaptore er laget av stål i høy kvalitet og tilfredsstiller de høyeste krav til kvalitet samt de nyeste produksjonsstandardene. Festet låser redskaper på plass med kontinuerlig bruk av fullt systemtrykk. Dette sikrer inngrep uten slakk og gir minimal slitasje og lang levetid for festesystemet.

SIKKERT HURTIGFESTESYSTEM

OilQuick tilbyr sikre og trygge hurtigfestesystemer doble slangebruddventiler og system for kontinuerlig hydraulisk trykk på låsesylindrene. Låsing betjenes via et trykknapp-panel.

- » Over 25 års erfaring med helautomatiske hurtigfestesystemer.
- » Maksimalt kostnadseffektive og fleksible - muligheten til å bruke riktig redskap gjør maskinen til en allsidig redskapsbruker. Dette gjør det mulig å maksimere kapasitetsutnyttelsen og optimalisere prosessflyt.
- » Tilpasning til bruksområder - bredt utvalg med tilgjengelig arbeidsverktøy, med mulighet for å bruke spesielle redskaper som er tilpasset.
- » Sikker tilkobling på sekunder - enkel og sikker utskifting av hydraulisk, mekanisk og elektrisk arbeidsredskap fra førerhuset.
- » Hurtigfester fra OilQuick - med bevist nytteverdi på tusenvis av arbeidsssteder.
- » Integrert elektrisk slepering - løftemagnet kan brukes uten manuell tilkobling av ekstra kabel fra maskinen til magneten.
- » Maksimal fleksibilitet - 360° kontinuerlig rotasjon for alle arbeidsverktøy med heavy-duty motor.
- » Leveres med OQLS, vår bruker-vennlig betjeningsstøtte for sikre og trygge redskapsskift.



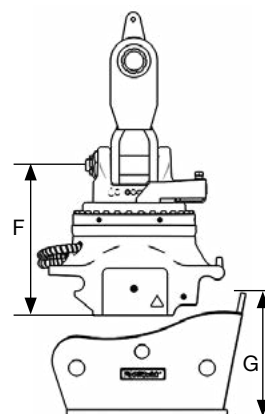
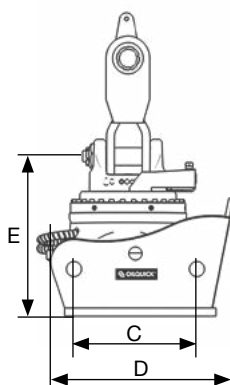
OQC 65

OQC er et OilQuick pendel-hurtigfeste som er konstruert primært for bruk på lossekraner og annet håndteringsutstyr, med en løftekapasitet opp til 20 tonn.



TEKNISKE DATA OQC 65

Rotator	Løftekapasitet		Maks antall koblinger				Hydraulisk gjennomføring svivel				Elkontakt				
	Feste med rotator	Redskaps-adapter	1"	3/4"	1/2"	1/4" or 3/8"	1"	3/4"	1/2"	1/4" or 3/8"	100A-3/4"	100A-1/2"	2p-25A-1/2"	10p-5A-3/4"	10p-5A-1/2"
Indexator XR400	20 t	20 t	-	3	2	-	-	3	-	-	1	2	2	1	1



Rotator	Elektrisk gjennomføring svivel	Ca. vekt [kg]				Dimensjoner [mm]						
		Feste	Rotator	Lenk	Redskaps-adapter	A	B	C	D	E	F	G
Indexator XR400	2x90A PWR, 1x 50A GND	230	250	130	250	441	602	530	802	690	635	504

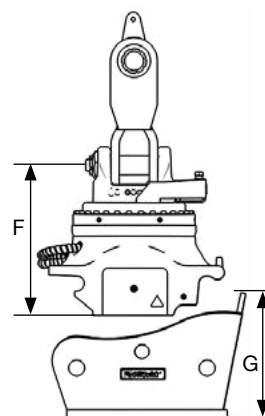
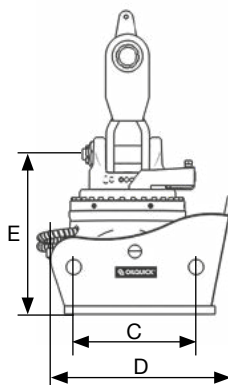
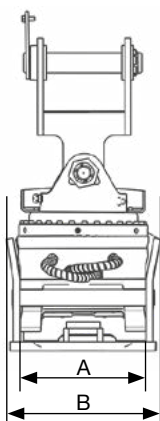
OQC 70/55

OQC er et OilQuick pendel-hurtigfeste som er konstruert primært for bruk på lossekraner og annet håndteringsutstyr, med en løftekapasitet opp til 30 tonn.



TEKNISKE DATA OQC 70/55

Rotator	Løftekapasitet		Maks antall koblinger				Hydraulisk gjennomføring svivel				Elkontakt				
	Feste med rotator	Redskaps-adapter	1"	3/4"	1/2"	1/4" or 3/8"	1"	3/4"	1/2"	1/4" or 3/8"	100A-3/4"	100A-1/2"	2p-25A-1/2"	10p-5A-3/4"	10p-5A-1/2"
Indexator XR600	30 t	30 t	2	2	2	-	2	1	-	-	2	2	2	1	1
Rotobec RT1204	30 t	30 t	2	2	2	-	2	-	-	-	2	2	2	1	1



Rotator	Elektrisk gjennomføring svivel	Ca. vekt [kg]				Dimensjoner [mm]						
		Feste	Rotator	Lenk	Redskaps-adapter	A	B	C	D	E	F	G
Indexator XR600	2x90A PWR, 1x 50A GND	370	320	150	360	551	754	600	932	750	697	631
Rotobec RT1204	2x100A PWR, 1x50A GND	370	720	290	360	551	754	600	932	1312	1219	631

OQC 90

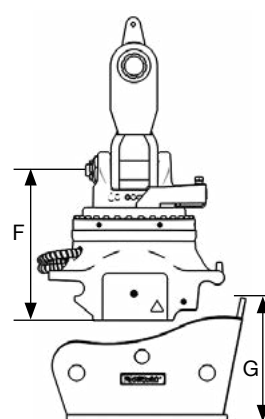
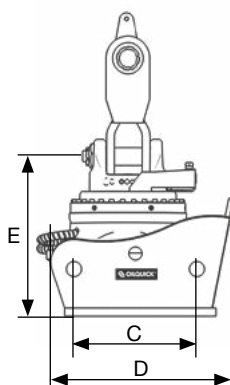
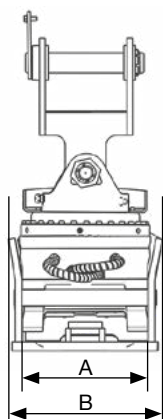
OQC er et OilQuick pendel-hurtigfeste som er konstruert primært for bruk på lossekraner og annet håndteringsutstyr, med en løftekapasitet opp til 68 tonn.



TEKNISKE DATA OQC 90

Rotator	Løftekapasitet		Maks antall koblinger				Hydraulisk gjennomføring svivel				Elkontakt				
	Feste med rotator	Redskaps-adapter	1"	3/4"	1/2"	1/4" or 3/8"	1"	3/4"	1/2"	1/4" or 3/8"	100A-3/4"	100A-1/2"	2p-25A-1/2"	10p-5A-3/4"	10p-5A-1/2"
Rotobec RT1204	54 t	HD: 68 t LD: 35 t	4	1	3	1	4'	-	-	-	1	3	3	1	1
Rotobec RT1204 signalversjon	54 t	HD: 68 t LD: 35 t	4	1	3	1	4'	-	-	-	1	3	3	1	1
Rotobec RT1504	68 t	HD: 68 t LD: 35 t	4	1	3	1	4'	-	-	-	1	3	3	1	1
Rotobec RT1504 signalversjon	68 t	HD: 68 t LD: 35 tt	4	1	3	1	4'	-	-	-	1	3	3	1	1

*Brukes til en dobbeltvirkende hydraulikkfunksjon



Rotator	Elektrisk gjennomføring svivel	Ca. vekt [kg]				Dimensjoner [mm]						
		Feste	Rotator	Lenk	Redskaps-adapter	A	B	C	D	E	F	G
Rotobec RT1204	2x100A PWR, 1x50A GND	680	720	400	HD: 960 LD: 860	751	1022	750	1214	1516	1343	818
Rotobec RT1204 signalversjon	2x10A PWR, 2x10A GND, 10x4A SIG, 1xCAN	680	720	400	HD: 960 LD: 860	751	1022	750	1214	1516	1343	818
Rotobec RT1204	2x100A PWR, 1x50A GND	680	880	410	HD: 960 LD: 860	751	1022	750	1214	1485	1312	818
Rotobec RT1204 signalversjon	2x10A PWR, 2x10A GND, 10x4A SIG, 1xCAN	680	880	410	HD: 960 LD: 860	751	1022	750	1214	1485	1312	818

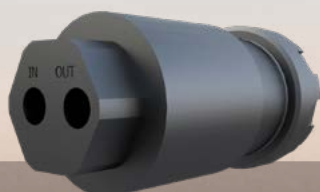
PRODUKT- BESKRIVELSE



Hurtigfeste
med rotator.



Hydraulisk
adapter med
koblingsblokk.



SMØREKOBLING

En tilkobling som er utviklet for å håndtere smøring av redskaper på beste mulige måte.

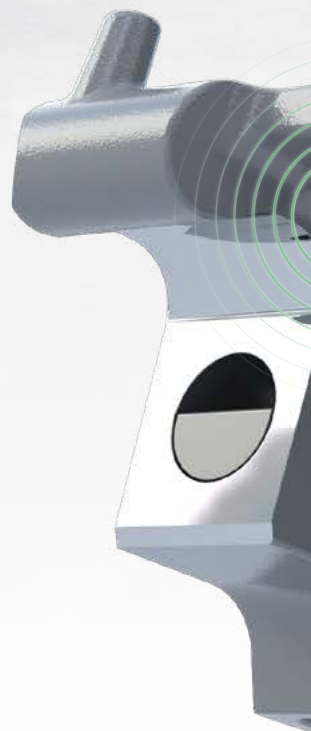
Det som er unikt er at koblingen har en innebygd retur for smørefett, slik at når du kobler fra et smurt verktøy vil fettete gå i retur slik at sikkerhetsventilen ikke aktiveres.

SIKKERT REDSKAPSSKIFTE MED OQ-LOCKSUPPORT

OilQuick LockSupport (OQLS) er en nyutviklet og brukervennlig førerstøtte for sikkert og trygt redskapsskifte på gravemaskiner. OQLS er tilgjengelig for alle 9 størrelser av OilQuick helautomatiske hurtigfester.

I dag er moderne gravemaskiner utstyrt med hydrauliske hurtigfester og arbeider med flere forskjellige skuffer og redskaper, som i mange tilfeller skiftes ut flere ganger per time eller dag. Det vil alltid være en viss risiko ved skifte av skuffer og annen redskap. Skuffer som faller eller svinger ut kan i verste fall forårsake alvorlige personskader eller død.

Årsaken til at skuffer faller av er i de fleste tilfeller førerrelaterte og kan tilbakeføres til mange faktorer, inkludert stress i arbeidet, ikke-standardisert låsbetjening (knapper og kontroller med forskjellige funksjoner eller forskjellig plassering fra maskin til maskin). Det kan også være vanskelig å fastslå om redskapet er korrekt innrettet og det kan være usikkerhet om låseboltens posisjon. OQLS løser alle disse problemene og gir føreren sikker og trygg støtte til å ta de riktige avgjørelsene ved utskifting av skuffer og redskaper.



OQLS GIR FØLGENDE FORDELER:

- » Tydelig og kontrollert koblingsprosess.
- » Sensorregistrering av posisjoner for redskapets bakre låseaksel og H sylinder.
- » Automatisk aktivering av maskinens hydraulikk.
- » Systemet logger alle hendelser, og i tillegg de siste 32 hendelsene i kronologisk rekkefølge.

DC2 / OQCS-4

OQLS betjenes med medfølgende display.



 **OILQUICK**

Sensorregistrering
av redskapets bakre
låseaksel.

Sensorregistrering
av låsesylinderens
posisjon.

