

Kanalomrører AXD

Landia kanalomrører AXD 300 til cirkulation og opblanding af gylle i kanaler under spaltegulv. Regelmæssige driftsintervaller, mindst en gang dagligt, styret med tidsur, sikrer effektiv opblanding og homogen gylle.

ANVENDELSESOMRÅDER

➤ Recirkulation i lukkede kanalsystemer

PROPELOMDREJNINGER

750 rpm



MATERIALER

Motorhus og oliekommer	Støbegods EN-GJL-250
Propel, strømningsring og beskyttelseskrave	Galvaniseret stål W1.0038
Aksel	Akselstål W1.6582
Bolte	Syrefast stål A4
Tætningssystem	Mekaniske akseltætninger: SiliciumCarbid/SiliciumCarbid
Olietype	15W-40

SERVICE OG VEDLIGEHOLD

Anbefalet serviceinterval/olieskift	Max. 2500 driftstimer/min. 1 gang årligt
Motor	Livstidssmurte lejer
Oliekammer	Periodisk olieskift

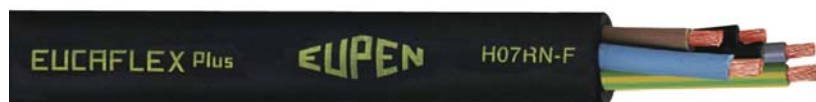
OVERFLADEBEHANDLING

Maskin Emalje RAL 9005	Jet Sort
------------------------	----------

ELKABEL

H07RN EUCAFLEX^{Plus} Cable.

Modstandsdygtig over for absorbering, olie og UV-stråler.



Antal ledere:

H07RN-F 7G1,5 mm²

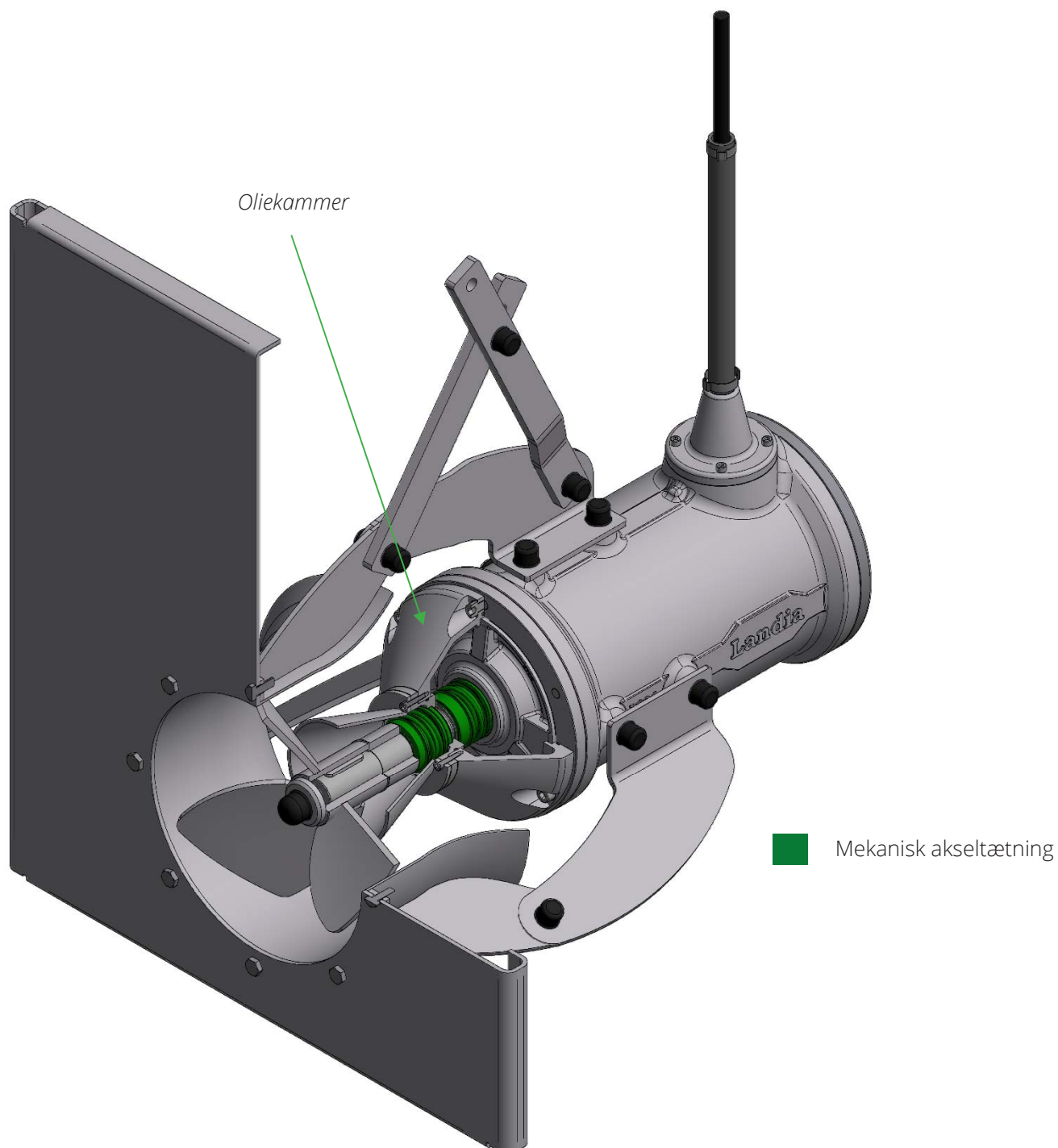
Leveres med 7,0 m kabel (andre længder mulig ved forespørgsel)

OVERVÅGNINGSFUNKTIONER

Bimetal termofølere 120 °C

DESIGN

Landia AXD er en effektiv kanalomrører, som typisk anvendes til kanalomrøring. Omrøreren har et slankt design med en høj pumpevirkningsgrad. Udvalgte modeller kan leveres udført i rustfri materiale.

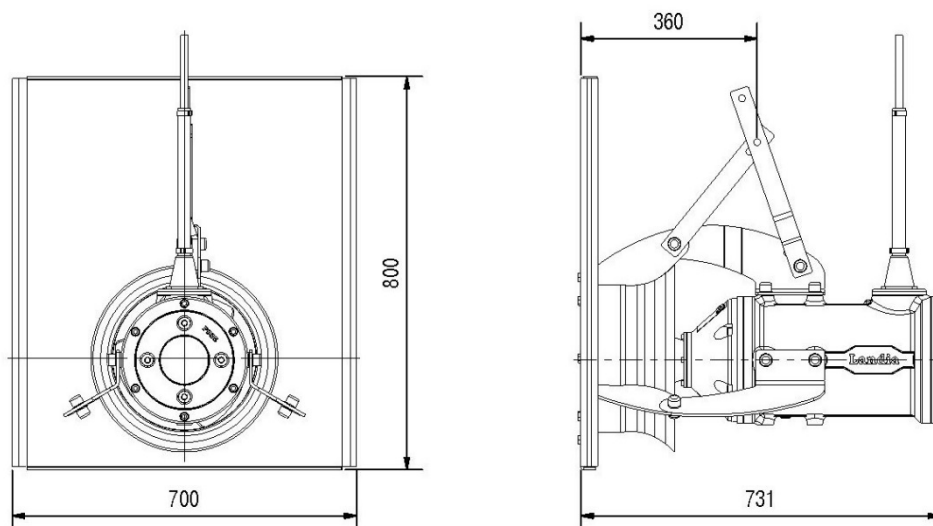


ELEKTRISKE DATA

Motortype	3-faset vekselstrømsmotor
Nominel spænding	400 V
Mindste tilladte driftsspænding	360 V
Nominel frekvens	50 Hz
Anvendelig til frekvensstyring	Ja
Kapslingsklasse	IP 68
Isolationsklasse	F

Model	Varenr.	Nominel effekt	Motor	Nominel strømstyrke (400 V)	Forbindelsesmetode	Start strømstyrke (DOL)	cos phi	Virkningsgrad
		[kW]	[rpm]	[A]	Y/Δ	[A]		[%]
AXD 300 5,5 kW-750 rpm	1708305	5,5	710	12,5	Δ	56	0,78	81,4

HOVEDMÅL



Model	Varenr.	Vægt [kg]
AXD 300 5,5 kW-750 rpm	1708305	150

Ret til tekniske ændringer forbeholdes.