

# Teleskopisk Spindelforlenger.

**Type: XO - for vann,  
XO A4 - Syrefast, for vann.**

Teleskopisk spindelforlenger, modell XO, for montasje enten i plen/grøntområde eller påmontert Helnor flytende gateboks. Spindelforlenger og gateboks kobles sammen ved hjelp av et bajonettspor i gateboksen.

Helnor teleskopisk spindelforlenger overfører ikke trykkbelastninger og hindrer derfor brudd på kran eller vannledning. Terrengforandringer kan skje uten kapping eller skjøting av spindelforlengeren. Velges det en for kort lengde, eller toppen blir skadet, kan skjøtestykke eller rep. sett monteres uten oppgraving og ekstraarbeide.

Under gjenfylling må sidekrefter unngås og funksjonen kontrolleres flere ganger. Ved å vri ytre og indre plastrør innbyrdes 90 grader, økes friksjonen og de blir stående i ønsket høyde under montasjen. Teleskoprøret kan ikke trekkes ut av inngrep i maksimal lengde.

Spindelen er laget av galvaniserte eller A4 stålrør som tåler et vridningsmoment flere ganger den nødvendige kraft for å stenge og åpne ventilen. Spindelhylsen er laget av sinkbelagt seigjern eller A4 og plastdelene er av slagfast og kuldebestandig polypropylen.

Spindelhylsen er som en ekstra sikkerhet ferdigborret for montasje av medfølgende rustfri /syrefast Ø5 eller Ø4 splint.

Spindeltoppens innvendige firkant er tilpasset HELNOR nøkkel XN1 og XN3. Utvendig 28mm sekskant.

Modell XO passer til de aller fleste ventiltyper som eks Esco, Isiflo og AVK Norsk.

Enkelte kraner kan kreve adapter. Cim bakkekraner leveres med Helnor adapter. Eget adapter for slusekraner med labb dim. max 30x6 mm.

Se forøvrig oversikt over våre adaptere.

## Type: XO (for vann)

Type	Lengde	Grøft-d.	Vekt	NRF
XO0	197-366	217-386	4,5	335 10 31
XO1	147-266	167-287	3,4	335 10 32
XO2	97-165	118-186	2,3	335 10 33
XO3	66-105	87-126	1,6	335 10 35
XO4	45-62	66-83	1,1	335 10 36

## Type: XO A4 (syrefast)

Type	Lengde	Grøft-d.	Vekt	NRF
XO0A4	197-366	217-386	5,8	335 10 41
XO1A4	147-266	167-287	3,7	335 10 42
XO2A4	97-165	118-186	3,0	335 10 43
XO3A4	66-105	87-126	2,1	335 10 45
XO4A4	45-62	66-83	1,5	335 10 46

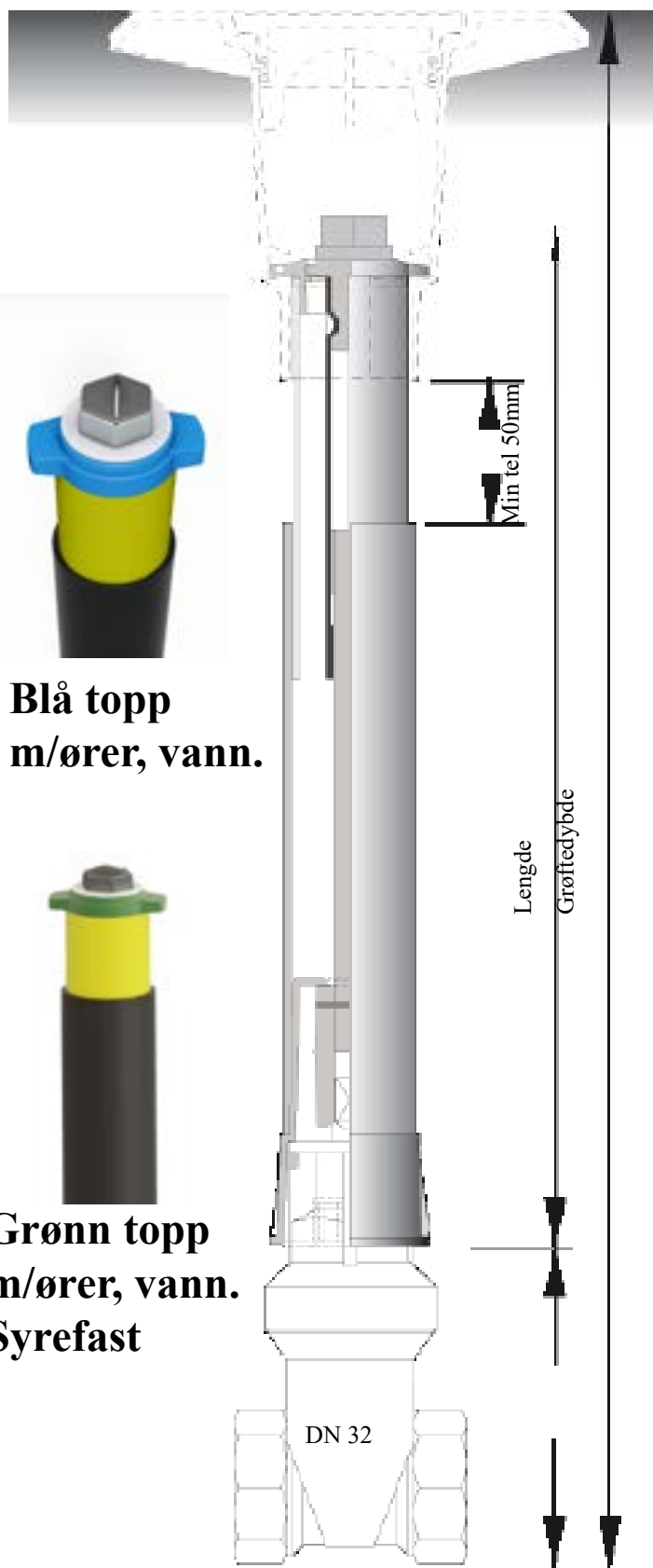
Grøftedybde er inkl. Esco ventil DN32 og påmontert Helnor Gateboks XB210H

HELNOR AS  
Postboks 74  
2360 Rudshøgda

For siste oppdaterte versjon av dette databladet, se [www.helnor.no](http://www.helnor.no)

# HELNOR

1.150  
utgave 1N



**DN 25 - DN 65**