

## Drag – Wire Dispenser

### SWH

#### Produktinformation "Draw-wire Dispenser SWH"

Observera att denna produkt är ett tillbehör.  
I avsnittet "Produkter" hittar du motsvarande kodare som du kan beställa för din valda artikel.



Den linjära rörelsen för en flexibel stålkabel, som kan ha en längd på upp till 3 m, omvandlas till en roterande rörelse med hjälp av en mättrumma. Mättrumman är ansluten till en kodare. På detta sätt får en förändring i förskjutning av mätkabeln kodarens axel att rotera med en direkt proportionell mängd som kan registreras. Fjäderdrivningens återställningskraft håller mätkabeln tätt hela tiden och förhindrar eventuell tippning som annars skulle orsaka fel. Kabeln lindas upp exakt och reproducerbar lindning för lindning i valsspåret på trumman. Munstycket, genom vilket kabeln kommer in i trumman, skyddas med en borste och bälg för att förhindra att vatten eller damm tränger in i trumman.

Produktkategori: Dragtrådssensorer  
Mätområden: 0–3000 mm

### SWF

#### Produktinformation "Draw-wire Dispenser SWF"

Observera att denna produkt är ett tillbehör.  
I avsnittet "Produkter" hittar du motsvarande kodare som du kan beställa för din valda artikel.



Den linjära rörelsen för en flexibel stålkabel, som kan ha en längd på upp till 30 m, omvandlas till en roterande rörelse med hjälp av en mättrumma. Mättrumman är ansluten till en kodare. På detta sätt får en förändring i förskjutning av mätkabeln kodarens axel att rotera med en direkt proportionell mängd som kan registreras. Fjäderdrivningens återställningskraft håller mätkabeln tätt hela tiden och förhindrar eventuell tippning som annars skulle orsaka fel. Mättrumman rör sig axiellt på en spindel och säkerställer att kabeln lindas exakt och reproducerbart lindas för lindning i valsens spår. Munstycket, genom vilket kabeln kommer in i trumman, skyddas med en borste och bälg för att förhindra att vatten eller damm tränger in i trumman. En extra fettkammare kan monteras på begäran.

Produktkategori: Dragtrådssensorer  
Mätområden: 0–30000 mm

## SWL

### Produktinformation "Draw-wire Dispenser SWL"

Observera att denna produkt är ett tillbehör.  
I avsnittet "Produkter" hittar du motsvarande kodare som du kan beställa för din valda artikel.



Den linjära rörelsen för en flexibel stålkabel, som kan ha en längd på upp till 60 m, omvandlas till en roterande rörelse med hjälp av en mättrumma. Mättrumman är ansluten till en kodare. På detta sätt får en förändring i förskjutning av mätkabeln kodarens axel att rotera med en direkt proportionell mängd som kan registreras. Fjäderdrivningens återställningskraft håller mätkabeln tätt hela tiden och förhindrar eventuell tippning som annars skulle orsaka fel. Mättrumman rör sig axiellt på en spindel och säkerställer att kabeln lindas exakt och reproducerbart lindas för lindning i valsens spår. Munstycket, genom vilket kabeln kommer in i trumman, skyddas med en borste och bälg för att förhindra att vatten eller damm tränger in i trumman. En extra fettkammare kan monteras på begäran.

Produktkategori: Dragtrådssensorer  
Mätområden: 0–60000 mm

## SWK

### Produktinformation "Draw-wire Dispenser SWK"

Observera att denna produkt är ett tillbehör.  
I avsnittet "Produkter" hittar du motsvarande kodare som du kan beställa för din valda artikel.



Den linjära rörelsen för en flexibel stålkabel upp till 2 m lång omvandlas till en roterande rörelse av en mättrumma. En retur fjäder förhindrar att stålkabeln sjunker. Mättrumman är ansluten till en pulsgenerator, som alstrar två pulser varje 0,1 mm förskjuten med 90°. Mättrumman lindar stålkabeln i ett enda lager så att upplösningen är oberoende av läget. Kabelns ingång är skyddad mot smuts med borstar.

Produktkategori: Dragtrådssensorer  
Mätområden: 0–2000 mm

## SWP

### Produktinformation "Draw-wire Dispenser SWP"

Observera att denna produkt är ett tillbehör.  
I avsnittet "Produkter" hittar du motsvarande kodare som du kan beställa för din valda artikel.



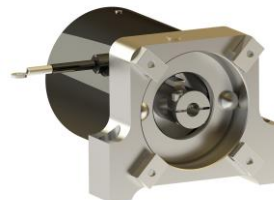
Den linjära rörelsen för en flexibel stålkabel, som kan ha en längd på upp till 2 m, omvandlas till en vinkelrörelse med hjälp av en mättrumma. Mättrumman kopplas via en växel till en ledande plastpotentiometer. Fjäderdrivningens återställningskraft håller mätkabeln tätt hela tiden och förhindrar eventuell tippning som annars skulle orsaka fel. Mättrumman rör sig axiellt på en spindel och säkerställer att kabeln lindas exakt och reproducerbart lindas för lindning i valsens spår. Kabelinsatsen innehåller en borste för att ta bort damm.

Produktkategori: Dragtrådssensorer  
Mätområden: 0–2000 mm

## SWA

### Produktinformation "Draw-wire Dispenser SWA"

Observera att denna produkt är ett tillbehör.  
I avsnittet "Produkter" hittar du motsvarande kodare som du kan beställa för din valda artikel.



Den linjära rörelsen på en 2000 mm lång, flexibel mätkabel med hög hållfasthet stål omvandlas till en rotationsrörelse av en mättrumma. Mättrumman, som har en omkrets av 102,4 mm, är kopplad till kodarens axel. En förändring av förskjutningen i mätkabeln motsvarar sedan en vinkeländring på vinkelkodarens axel. Spiralfjäderens återställningskraft håller mätkabeln tätt och förhindrar fel på grund av slakhet. Kabeln lindas med angränsande varv på ett reproducerbart sätt på trumman på grund av trummans rörelse på spindel.

Produktkategori: Dragtrådssensorer  
Mätområden: 0–2000 mm

## SWM

### Produktinformation "Draw-wire Dispenser SWM"

Observera att denna produkt är ett tillbehör.  
I avsnittet "Produkter" hittar du motsvarande kodare som du kan beställa för din valda artikel.



Den linjära rörelsen för en flexibel stålkabel, som kan ha en längd på upp till 5 m, omvandlas till en roterande rörelse med hjälp av en mättrumma. Mättrumman är ansluten till en kodare. På detta sätt får en förändring i förskjutning av mätkabeln kodarens axel att rotera med en direkt proportionell mängd som kan registreras. Fjäderdrivningens återställningskraft håller mätkabeln tätt hela tiden och förhindrar eventuell tippning som annars skulle orsaka fel. Kabeln lindas upp exakt och reproducerbar lindning för lindning i valsspåret på trumman. Munstycket, genom vilket kabeln kommer in i trumman, skyddas med en borste och bälg för att förhindra att vatten eller damm tränger in i trumman. Två rullaggregat vid kabelinföringen möjliggör avböjning av upp till 20 ° (<) av kabeln.

Produktkategori: Dragtrådssensorer  
Mätområden: 0–5000 mm

## SWG

### Produktinformation "Draw-wire Dispenser SWG"

Observera att denna produkt är ett tillbehör.  
I avsnittet "Produkter" hittar du motsvarande kodare som du kan beställa för din valda artikel.



Den linjära rörelsen för en flexibel stålkabel, som kan ha en längd på upp till 40 m, omvandlas till en roterande rörelse med hjälp av en mättrumma. Mättrumman är ansluten till en kodare. På detta sätt får en förändring i förskjutning av mätkabeln kodarens axel att rotera med en direkt proportionell mängd som kan registreras. Fjäderdrivningens återställningskraft håller mätkabeln tätt hela tiden och förhindrar eventuell tippning som annars skulle orsaka fel. Mättrumman rör sig axiellt på en spindel och säkerställer att kabeln lindas exakt och reproducerbart lindas för lindning i valsens spår. Munstycket, genom vilket kabeln kommer in i trumman, skyddas med en borste och bälg för att förhindra att vatten eller damm tränger in i trumman. En extra fettkammare kan monteras på begäran.

Produktkategori: Dragtrådssensorer  
Mätområden: 0–40000 mm

Kontakta: Jonas Falconer / Industrikomponenter AB  
[jonas.falconer@inkom.se](mailto:jonas.falconer@inkom.se)  
Dir: 08 – 514 844 03