

# SICHERHEITSAUSRÜSTUNG



SBK



SKANDINAVISK A/  
BÄNDKOMPAGNI /S



SBK A/S hat ein breites Sortiment von Überwachungsgeräten und Sensoren für Becherwerke, und Gurte.

Der EAZY FIX Magnetsystems, sichert eine schnelle, genaue und einfache Montage von den Vigirro Drehzahlwächter.

Unser Lieferprogramm besteht u.a aus:

- Vigiro IP 26/SV Drehzahlwächter
- Vigitherm - Lagertempersensoren
- Beltguard - Schiefelauwächter
- Vigimat - Füllstandkontrolle

Wir können jegliches Angebot unterbreiten, vom Ersatzsensor bis hin zu einem integrierten Gefahren-Überwachungssystem.

SBK A/S Überwachungskomponenten haben alle notwendigen Zulassungen und können mit oder ohne ATEX Zulassung (Zone 20/21) angeboten werden.



## PRODUKTPROGRAMM

**VIGIRO®** IP 26

Drehzahlwächter mittels Pulsignal bis 500 UpM



**GIRO®** H

Gehäuse für einbau eigener Sensor



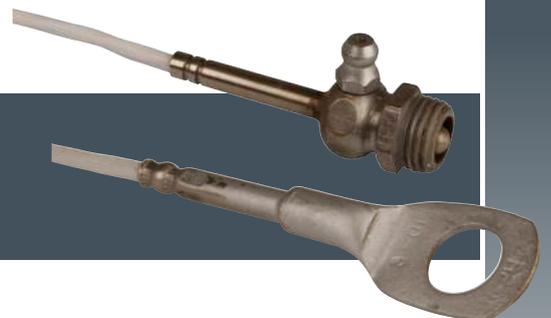
**VIGIRO®** SV 26

Drehzahlwächter – Programierbar bis vier verschiedene Geschwindigkeiten. Einsetzbar bis 500 UpM



**VIGITHERM®**

Lagertemperatursensor



**VIGIMAT®**

Füllstandkontrolle



**BELTGUARD TPS**

SCHIEFLAUFWÄCHTER



Änderungen vorbehalten



**VIGIRO® IP 26**  
PROGRAMIERBARE  
DREHZAHLWÄCHTER



**VIGIMAT®**  
FÜLLSTANDKONTROLLE



**BELTGUARD TPS**  
SCHIEFLAUFWÄCHTER



**VIGITHERM®**  
LAGERTEMPERATURSENSOR

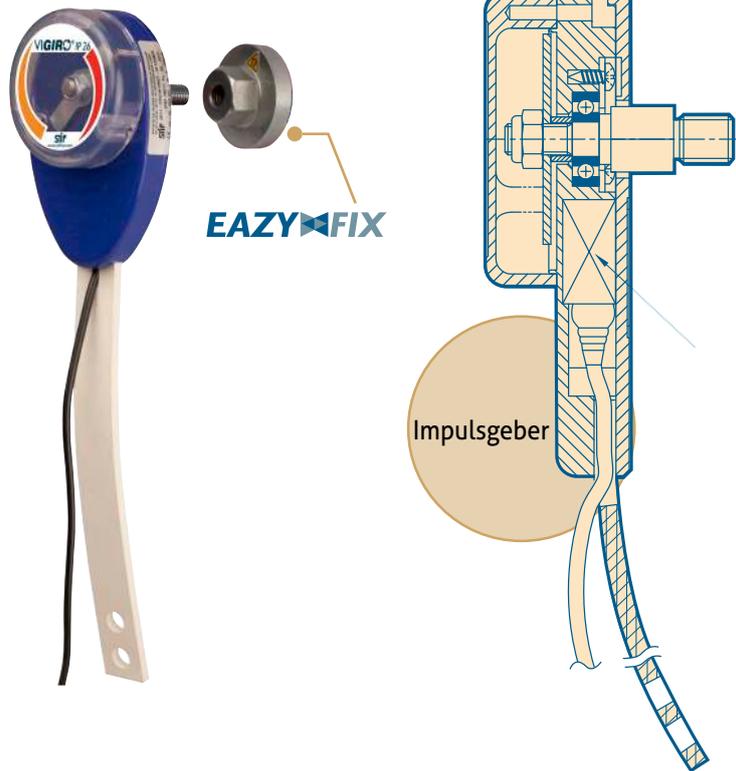


Änderungen vorbehalten

## DREHZAHLWÄCHTER MIT INTEGRIERTEM IMPULSSIGNAL

Integrierter induktiver Sensor

- Bis 500 UpM
- M12 Gewinde zum anschrauben (M10 auf Anfrage)
- Flexibler Anti-Rotations Gummilasche



ZUBEHÖR: **EAZYFIX** M12 (55 CRAI 44012)  
 • Magnethalterung (Anbohren nicht notwendig).



VIGIRO® IP 26	Spannung	Strhomanschluss	Nicht Atex ⚡	Atex 21 ⚡
	10-36 V DC	Kabel*	55 CRCI 91250 T	55 CRCI 71251 T
	20-264 V AC/DC	Kabel*	55 CRCI 91253 T	

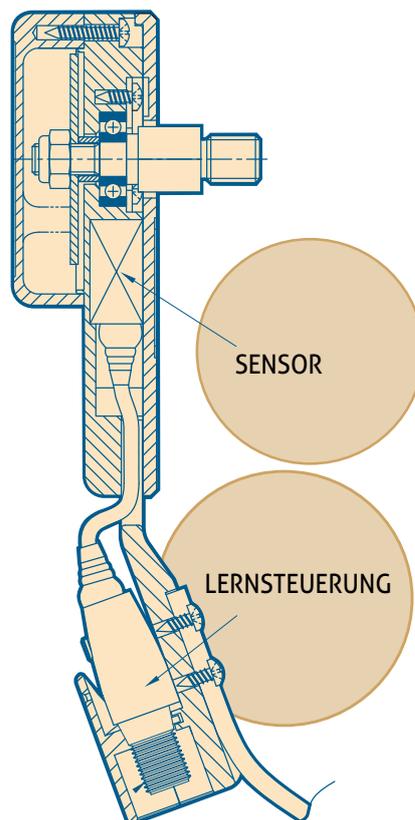
\*Kabel ⚡ 2m - ⚡ 21:10m

Änderungen vorbehalten

## DREHZAHlwÄCHTER MIT INTEGRIERTEM INDUKTIVEM SENSOR

Integrierter induktiver Sensor

- Von 6-6000 Impulsen pro Minute
- Programmierbar unter Geschwindigkeitsstufe -33 osv.
- Bis 500 UpM
- M12 Gewinde zum anschrauben (M10 auf Anfrage)
- Flexibler Anti-Rotations Gummilasche



ZUBEHÖR: **EAZY-FIX** M12 (55 CRAI 44012)  
 • Magnethalterung (Anbohren nicht notwendig).



VIGIRO® SV 26	Spannung	Strhomanschluss	Nicht Atex ⚡	Atex 21 ⚡
	10-36 V DC	Stik	55 CRCI 91200 T	55 CRCI 71200 T
	20-264 V AC/DC	Stik	55 CRCI 91201 T	

\*Kabel ⚡ 2m - ⚡ 21:10m

Änderungen vorbehalten

## TEMPERATUROVERVÅGNING AF LEJER

### VIGITHERM® GST 100



GST 100 LG



GST 100 HX

#### LAGERTEMPÉRATURSENSOR PT 100 KLASSE C B DIN IEC 751

- Möglichkeit für ATEX Zone 21
- Analoger Ausgang
- 1/4" Gewinde
- Kabellänge 10 oder 2 Meter mit Teflonschutz
- Temperatur -50°C/ + 250°C
- Zulassung: INERIS 03 ATEX 0120
- Zertifikat: ATEX II 2 G/D eex ai T6,T5 oder T4

#### LAGERTEMPÉRATURSENSOR PT 100

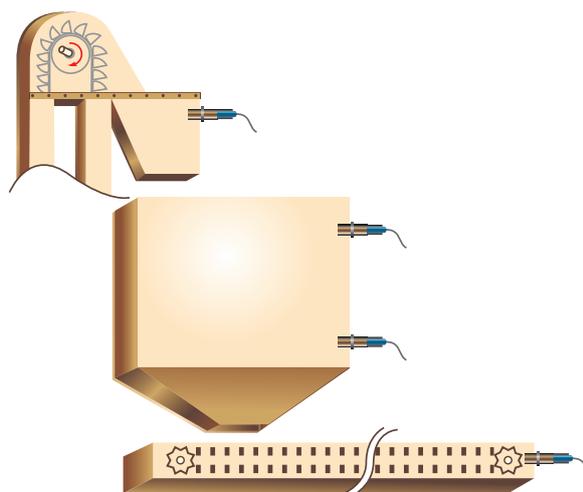
- Möglichkeit für ATEX Zone 20
- Analoger Ausgang
- 1/4 " oder 1/8" Gewinde
- Kabellänge 10 oder 2 Meter mit Teflonschutz
- Temperatur -50°C/ + 180°C
- Zulassung: LCIE 03 ATEX6008X
- Zertifikat: ATEX II 1 D Ex td A20 IP 64 T 80°

	Strhomanschluss	Nicht Atex ⚡	Atex 21 ⚡	Atex 20 ⚡
GST 100 LG	Kabel*	55 GST 9100 P	55 GST 7100 P	
GST 100 HX	Kabel*	55 GST 9100 J		55 GST 7100 J

\*Kabel ⚡ 2m - ⚡ 21:10m - ⚡ 20:10m

## NIVEAUMÅLING

### VIGIMAT® DNC 30



DNC 30	Spannung	Strhomanschluss	Nicht Atex ⚡	Atex 21 ⚡	Atex 20 ⚡
	10-30 V DC	Kabel*	55 DNC 9301 AT	55 DNC 8300 AI	55 DNC 7300 RS
	20-250 V AC/DC	Kabel*	55 DNC 9300 BI	55 DNC 8300 BI	

\*Kabel ⚡ 2m - ⚡ 21:10m

Änderungen vorbehalten

## BELTGUARD TPS

Schieflaufwächter, der davor schützt, dass der Elevatorriemen seitlich aus der Flucht gerät.

Zur Montage an der Außenseite der Elevatorbeine, jeweils 2 Stück oben und unten.

- Keine Einstellung / Inbetriebnahme
- ATEX Zone 20 und 21
- Spannung: 10-30 VDC max 125 mA
- 2-Meter-Kabel
- Kategorie: II 1D Ex mD 20 T 100 ° C
- Zertifikat: TPS 08 ATEX 1 374x



BELTGUARD TPS	Spannung	Strhomanschluss	Nicht ATEX ⚡	ATEX 21 ⚡
	10-30 V DC	Kabel	EXSLW1	EXSLW1
*Kabel ⚡ 2m - ⚡21:10m				

Änderungen vorbehalten



**SBK**



SKANDINAVISK A/  
BÄNDKOMPAGNI S

[www.sbk-belt.dk](http://www.sbk-belt.dk)

Birkegårdsvej 34 A | DK-8361 Hasselager  
T: +45 87 34 70 80 | F: +45 87 34 70 81 | E: [info@sbk-belt.dk](mailto:info@sbk-belt.dk)