

MESSWALZE CPF SENSOR ROLLER CPF

Die Sensorwalze der CPF-Reihe ist besonders geeignet für die integrierte Bahnzugsmessung während der Bahnverarbeitung. Die Sensorwalze CPF bietet höchste Präzision bei der Ermittlung der Bahnspannung, weil die Positionierung des Materials auf der Walze keinen Einfluss auf das Messergebnis hat. Die Montage der Walze erfolgt schnell und einfach von nur einer Seite, und der Verbinder kann entweder an der inneren Rückwand oder außen an der Maschine montiert werden.

Auf Anfrage ist auch eine Version ohne integrierten Verstärker und Anzeige auf der Stirnseite der Walze erhältlich.

The sensor roller of CPF series is recommended for the web tension reading during the web processing. The roller sensor CPF has a high precision in detecting the web tension also because the position of the material on the roller doesn't affect the reading. The roller is fixed quickly and easily from one side only and the connector could be installed both inside or outside the machine.

On request, a version without integrated amplifier and display on the front of the roller is available .



Code code	Belastung (N) load (N)	Größe mm / dimensions mm		
		L = 250 - 300 ØD = 80	L = 300 - 500 ØD = 100	L = 350 - 600 ØD = 120
CPF.5	50	o	x	x
CPF.10	100	o	x	x
CPF.20	200	o	o	o
CPF.40	400	o	o	o
CPF.70	700	x	o	o

andere Größe auf Anfrage / different size available on request