

## Spider FastCounting

Reibungslose industrielle Betriebsabläufe macht das komplette Spider-Programm von Wägebriücken und Terminals möglich. Einfach, robust und zuverlässig – genau so wie Sie Wägesysteme brauchen!



# FC

Mit diesen Leistungen erfüllt Spider FC auch Ihre Wäge-Wünsche:

Ausgezeichnetes Preis-/Leistungsverhältnis

Einfachste Bedienung

Industrierobuste Qualität

Flexibel durch Erweiterungen und Zubehör



## Schnelle, genaue Zahlen für Ihre Produktion

METTLER TOLEDO

# Spider FC – Schnell im Zählen und Kontrollieren. Vorteil für die Industrie.



IP65

Tisch-Modell (mit Kabelausgang nach hinten)  
Wand-/Stativmodell (mit Kabelausgang nach unten)



- Anwendungen: Komfortables Zählen, Wägen,  $\pm$ -Wägen,  $\pm$ -Stückzählen, Summieren von Stückzahlen und Gewichten, Einwägen und Zählen auf Zielwert, Trieren, Datentransfer, dynamisches Wägen und Kontrollieren in Industrie und Gewerbe

- Wägeposition: Wareneingang, Warenausgang, Produktion, Lager

## Hauptmerkmale

- Industrierobuste Qualität
- Langlebiges Alu-Druckguss-Terminal
- Wägebrücken aus pulverbeschichtetem Stahl
- Lastplatte aus Chromnickelstahl
- Anwendungsorientiert in Design und Konstruktion
- Geschützt vor Staub- und Spritzwasser gemäss IP65

## Produktvorteile

- Ausbaufähiges System
- Einfache Benutzerführung
- Schnell, stabil, mit HSFT® (High Speed Filter Technology)
- Hohe interne Auflösung
  - 120000 d angezeigte Auflösung
  - 3 Mio. Punkte interne Rechenauflösung
- 2 x 3000 Anzeige-Punkte DualRange in Eichausführung nach OIML-Klasse III
- Zulässige Umgebungstemperatur  $-10$  bis  $+40^{\circ}\text{C}$
- Höchster EMV-Industriestandard gemäss dt. Chemie (EN61326-1 Kl. B, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61326-1)
- Standard-Schutz vor Staub und Spritzwasser gemäss IP65 (EN60529) oder IP54 (Vierzellen-Brücken)
- Kompakt im Gehäuse eingebautes Netzteil
- Terminal als Tischmodell oder als Wandmontage-Modell erhältlich
- Erfüllt die elektrischen Sicherheitsbestimmungen gemäss EN61010-1

## Digitales Waagenterminal Spider FC

**Anzeige:** Hinterleuchtete LCD-Anzeige für gut ablesbare Resultate unter allen Bedingungen

### Ausrüstung:

- Bidirektionale Datenschnittstelle RS232C als Standard (weitere Schnittstellen RS232C oder RS422/485 optional erhältlich)
- Datentransfertaste

**Weitere Funktionen:** Ändern der Anzeigegenauigkeit, Einheitenumschaltung, automatisches Trieren, numerischer Taravorabzug, Stückzählen mit variabler Referenzbildung, automatisches Ausschalten der Waage nach drei Minuten, Anpassung an Umgebungsbedingungen, High Resolution Mode, automatische Referenzoptimierung, Add Mode, Bargraph zur optischen Unterstützung, Beeper zur akustischen Unterstützung, bei Anschluss eines Druckers Ausdruck aller Daten mit übersichtlicher Formatierung

**Tasten:** Grosse Tasten mit Druckpunkt und klarer Beschriftung für die Funktionen ON/OFF, Nullstellen, Tara, Daten-Transfer, numerische Tastatur

9 Funktionstasten für:

- Variable Referenzeingabe über Tastatur
- 10er Referenzeingabe
- Stückgewicht
- Umschaltung Wäge-/Zählmodus
- Umschaltung Zählwaage/Referenzwaage
- Info-Taste für Abruf von Brutto/Netto/Tara/Stückgewicht/hohe Auflösung
- Identifikationstaste zur Eingabe von zwei 18-stelligen ID-Nummern
- Summieren
- Speicher/Speicherabruf



## Spider FC – das komplette Sortiment:

- Terminal  
variabel montierbar an Längs-/Querseite –  
freistehend auf dem Tisch, montiert auf  
Stativ oder an der Wand
- 6 Plattformgrößen
- 10 Wägebereiche von 6 – 3000 kg
- Reichhaltige Auswahl an Optionen und Zubehör



IP65

	Spider -6	Spider -15	Spider -35	Spider -60	Spider -150
Monozellen-Brücken					
Wägebereich 1	0 - 3 kg	0 - 6 kg	0 - 15 kg	0 - 30 kg	0 - 60 kg
Wägebereich 2	3 - 6 kg	6 - 15 kg	15 - 35 kg	30 - 60 kg	60 - 150 kg
Ablesbarkeit 1	1 g	2 g	5 g	10 g	20 g
Ablesbarkeit 2	2 g	5 g	10 g	20 g	50 g
Plattformgrößen (mm)	240 x 300	240 x 300	300 x 400	300 x 400	300 x 400
oder				400 x 500	400 x 500

## Wägebrücken

Alle lieferbaren Waagenmodelle sind  
auf der Rückseite aufgelistet, das  
Zubehör auf einem separaten Blatt.

IP65

	Spider -60	Spider -150	Spider -300	Spider -600
Monozellen-Brücken				
Wägebereich 1	0 - 30 kg	0 - 60 kg	0 - 150 kg	0 - 300 kg
Wägebereich 2	30 - 60 kg	60 - 150 kg	150 - 300 kg	300 - 600 kg
Ablesbarkeit 1	10 g	20 g	50 g	100 g
Ablesbarkeit 2	20 g	50 g	100 g	200 g
Plattformgrößen (mm)	500 x 650	500 x 650	500 x 650	600 x 800
oder	600 x 800	600 x 800	600 x 800	

IP54

	Spider -600	Spider -1500	Spider -3000
Vierzellen-Brücken			
Wägebereich	600 kg	1500 kg	3000 kg
Ablesbarkeit	200 g	500 g	1000 g
Plattformgrößen	von 1000 x 1000 bis 1500 x 1500 mm		
Modelle	Lieferbar als Bodeneinbauwaage (Grubenrahmen erforderlich) oder als Bodenwaage (mit oder ohne Auffahrrampe)		



Haben Sie die Lösung entdeckt –  
ganz nach Ihrem Wunsch?  
Dann bestellen Sie  
zu Ihrem Vorteil noch heute.

# Spider FC-Lieferprogramm

Wägebrücken	Wägebereich in kg		Ablesbarkeit in g		Dimensionen (mm)	Plattform Höhe	Lastplatte Edelstahl	Coloured	nicht geeicht	eichfähig /A	geeicht /M	Länge Brückenkabel
	1	2	1	2								
Spider FC A6	0-3	3-6	1	2	240 x 300	80	•	–	•	• <sup>1)</sup>	• <sup>2)</sup>	1,5 m
Spider FC A15	0-6	6-15	2	5	240 x 300	80	•	–	•	• <sup>1)</sup>	• <sup>2)</sup>	1,5 m
Spider FC BB35	0-15	15-35	5	10	300 x 400	86	•	–	•	• <sup>1)</sup>	• <sup>2)</sup>	2 m
Spider FC BB60	0-30	30-60	10	20	300 x 400	86	•	–	•	• <sup>1)</sup>	• <sup>2)</sup>	2 m
Spider FC B60	0-30	30-60	10	20	400 x 500	86	•	–	•	• <sup>1)</sup>	• <sup>2)</sup>	2,5 m
Spider FC BC60	0-30	30-60	10	20	500 x 650	100	•	•	•	• <sup>1)</sup>	• <sup>2)</sup>	2,5 m
Spider FC CC60	0-30	30-60	10	20	600 x 800	115	•	•	•	• <sup>1)</sup>	• <sup>2)</sup>	2,5 m
Spider FC B150	0-60	60-150	20	50	400 x 500	86	•	–	•	• <sup>1)</sup>	• <sup>2)</sup>	2,5 m
Spider FC BC150	0-60	60-150	20	50	500 x 650	100	•	•	•	• <sup>1)</sup>	• <sup>2)</sup>	2,5 m
Spider FC CC150	0-60	60-150	20	50	600 x 800	115	•	•	•	• <sup>1)</sup>	• <sup>2)</sup>	2,5 m
Spider FC BC300	0-150	150-300	50	100	500 x 650	100	•	•	•	• <sup>1)</sup>	• <sup>2)</sup>	2,5 m
Spider FC CC300	0-150	150-300	50	100	600 x 800	115	•	•	•	• <sup>1)</sup>	• <sup>2)</sup>	2,5 m
Spider FC CC600	0-300	300-600	100	200	600 x 800	115	•	•	•	• <sup>1)</sup>	• <sup>2)</sup>	2,5 m
Spider FC DS600	0-600	–	200	–	1000 x 1000	78	–	•	•	•	–	5 m
Spider FC D600	0-600	–	200	–	1000 x 1250	78	–	•	•	•	–	5 m
Spider FC E600	0-600	–	200	–	1250 x 1500	78	–	•	•	•	–	5 m
Spider FC ES600	0-600	–	200	–	1500 x 1500	78	–	•	•	•	–	5 m
Spider FC F600	0-600	–	200	–	von 1000 x 1000 bis 1500 x 1500	–	–	•	•	•	–	5 m
Spider FC DS1500	0-1500	–	500	–	1000 x 1000	78	–	•	•	•	–	5 m
Spider FC D1500	0-1500	–	500	–	1000 x 1250	78	–	•	•	•	–	5 m
Spider FC E1500	0-1500	–	500	–	1250 x 1500	78	–	•	•	•	–	5 m
Spider FC ES1500	0-1500	–	500	–	1500 x 1500	78	–	•	•	•	–	5 m
Spider FC F1500	0-1500	–	500	–	von 1000 x 1000 bis 1500 x 1500	–	–	•	•	•	–	5 m
Spider FC DS3000	0-3000	–	1000	–	1000 x 1000	78	–	•	•	•	–	5 m
Spider FC D3000	0-3000	–	1000	–	1000 x 1250	78	–	•	•	•	–	5 m
Spider FC E3000	0-3000	–	1000	–	1250 x 1500	78	–	•	•	•	–	5 m
Spider FC ES3000	0-3000	–	1000	–	1500 x 1500	78	–	•	•	•	–	5 m
Spider FC F3000	0-3000	–	1000	–	von 1000 x 1000 bis 1500 x 1500	–	–	•	•	•	–	5 m

Versionen: • lieferbar, – nicht erhältlich, <sup>1)</sup> eichfähig/A = nur Nicht-Europa, <sup>2)</sup> geeicht/M = nur Europa

### Zubehör zu Wägebrücken

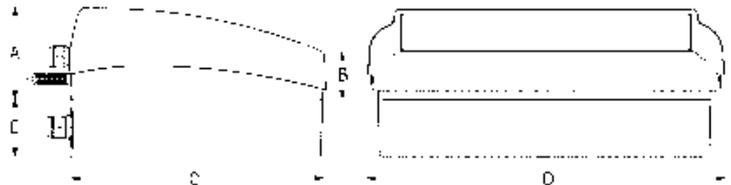
- Stative 300, 400, 500 und 650 mm
- Sockel/Bodenstativ
- Wandbefestigung
- Terminalbefestigung
- Diebstahlsicherung
- Rollenbahn
- Kugellastplatte
- Aufstellbock
- Auffahrrampe für Bodenwaagen
- Grubenrahmen für Bodenwaagen

### Zubehör zu Terminals

- Drucker Sprinter 1 (Euro)
- Drucker Sprinter 1 (UK)
- Schutzhülle
- Zweitanzeige
- Interface Data Cables:  
Sprinter 1  
Spider-PC  
Spider-Spider

### Terminaloptionen

- Datenschnittstelle RS232 oder RS422/485
- Wiederaufladbarer Akku mit OptionPac
- Analogschnittstelle zum Anschluss einer zweiten Wägeplattform, mit OptionPac



### Dimensionen Terminal Spider FC

- A Höhe = 71 mm
- B Höhe = 36 mm
- C Tiefe = 200 mm
- D Breite Terminal = 277 mm
- E Höhe OptionPac = 49 mm

Verkauf/Service:

Mehr Informationen über unsere Produkte und Serviceleistungen erhalten Sie unter: [www.mt.com](http://www.mt.com)