



## Modell 420 plus



## Merkmale

2 serielle Schnittstellen

2 digitale Ein/Ausgänge

9 Funktionstasten

10er Tastatur

Zählwaagenfunktion

Laufende Nummer, Datum/Uhrzeit

2 editierbare Druckformate

Die preiswerte **Wägeelektronik 420 plus** ist universell einsetzbar. Als DC-Version ist sie auch für mobile Anwendungen geeignet. Mit Hilfe der Konfigurationssoftware "Revolution III" kann die Gerätekonfiguration über die serielle Schnittstelle in die Waage geladen und zur Archivierung ausgelesen werden. Es können 2 Formate bis zu 300 Zeichen gedruckt werden.



## Spezifikationen

### Stromversorgung:

Extern: 230VAC / 7.5VDC  
Intern: DC Option 9-36VDC

### Wägezellenspeisung:

+5VDC, 8 x 350Ohm

### Signaleingang:

0,5mV/V - 4,5mV/V

### Signalempfindlichkeit:

0,3µV/d min.

1,5µV/d empfohlen

### Messrate:

3,75 - 30Hz einstellbar

### Auflösung:

308.000d intern

100.000d Anzeige

### Linearität:

0,01% vom Wägebereich

### Anzeige:

6 Ziffern, 7 Segment LED rot  
20mm

### Statussymbole:

Stillstand, Maßeinheit, Zählen  
Null, Brutto, Netto, Tara,

### Tastatur:

21 Tasten mit Druckpunkt

### Serielle Schnittstellen:

EDP-Ausgang:

RS-232 bidirektional

Druckerausgang:

RS-232 / aktive 20mA

Stromschleife

### Digitale Ein/Ausgänge:

Funktionen wählbar

2 Eingänge: low aktive

2 Ausgänge: 250mA max.

### Betriebstemperatur:

eichfähig -10°C bis 40°C

### Gehäuse:

Edelstahl, IP66

### Abmessungen:

241 x 152 x 79mm

### Gewicht:

2,8kg

### Zulassungen:

OIML 10.000d/1.000d Kl. III/IIII

NTEP 10.000d Kl. III/IIII

H-44 10.000d Kl. III/IIII

Kanada

### Optional:

Analogausgang:

0-10V, 0-20mA/4-20mA

DC Option: 9-36VDC

Frontplatten-Einbaurahmen