

**CON-TRUST Plattformwaage SCHOLZ BASIC400**

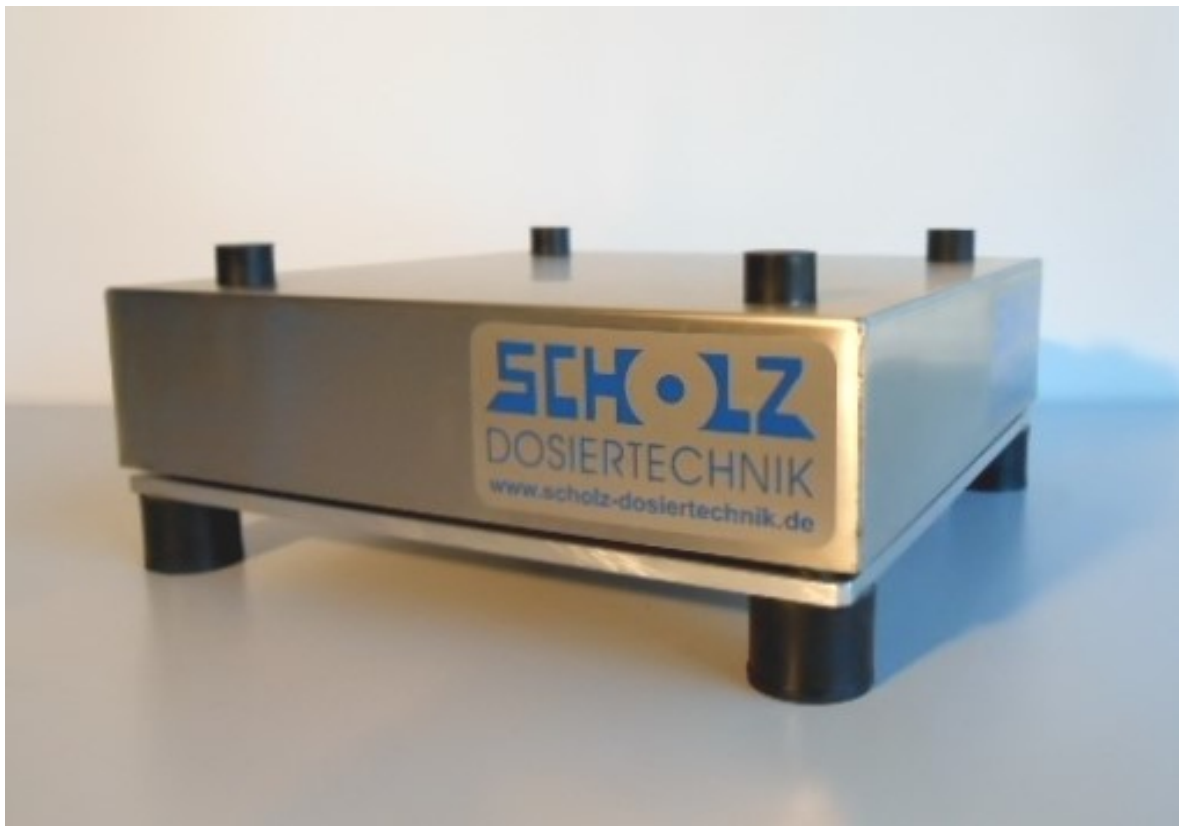
Plattform-Maße: 400 x 400 mm  
Waagen-Maße: 483 x 400 x 151 mm (L x B x H)  
Werkstoff: Alu / Edelstahl rostfrei V2A  
Ausführung: steckbar  
Eigengewicht: 16 kg  
Option: ATEX-Ausführung

**Option: BASIC 40\*****Messtechnik: PESA 1-Saiten-Massenmessgeber**

Kapazitäten: 75, 150, 300 kg  
Arbeitstemperatur: -10 - +40°C ( max. 55 °C)  
Das Mess-Prinzip basiert auf einem in Resonanz oszillierender Draht, bei dem durch Krafteinwirkung eine Frequenzänderung auftritt. Die Krafteinleitung bewirkt somit eine Frequenzänderung, deren Größe als Gewichtsinformation zur Verfügung steht.

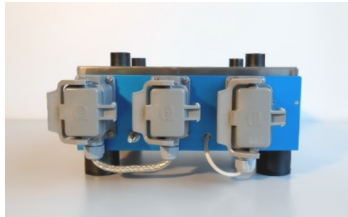
**Option: BASIC 41\*****Messtechnik: DMS Dehnungsmessstreifen**

Kapazitäten: 75, 200 kg  
Arbeitstemperatur: -20 - +70 °C  
Das Mess-Prinzip beruht auf der Änderung des elektrischen Widerstandes bei Verformungen eines Materials. Die Krafteinleitung bewirkt somit eine Spannungsänderung, deren Größe als Gewichtsinformation zur Verfügung steht.



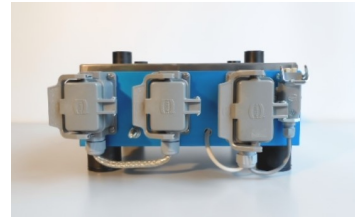
**Option: BASIC 4\*0**

1 Waage  
 1 Motor



**Option: BASIC 4\*1**

1 Waage  
 1 Motor  
 1 Laufüberwachung



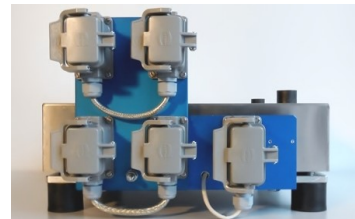
**Option: BASIC 4\*2**

1 Waage  
 2 Motoren  
 1 Laufüberwachung



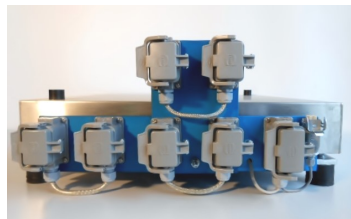
**Option: BASIC 4\*3**

1 Waage  
 2 Motoren



**Option: BASIC 4\*4**

1 Waage  
 3 Motoren  
 1 Laufüberwachung



**Option: BASIC 4\*5**

1 Waage  
 3 Motoren

