

# Custom Values

## Schlittenwagen

- “sw\_strecke\_delta\_m”:
  - Zurueckgelegte Strecke in letztem Zeitintervall des Schlittenwagens (Aus General\_LD\_TrommelSpeed und Trommeldurchmesser 0.5 m)
- “sw\_strecke\_cumsum\_m”:
  - Aufsummierte Streckendeltas -> Zurueckgelegte Gesamtstrecke ist der Wert der letzten Zelle

## Laufwagen

### Gewichte

- “lw\_weight\_mov\_current\_kg”:
  - Gewicht, das in diesem Zeitintervall gemessen wurde, falls eine Bewegung (> 50 rpm und Zeit > 15 s) stattfindet (aus General\_LD\_MeasuredWeight, MotorDrive\_LD\_ActualSpeed)
- “lw\_weight\_mov\_cumsum\_kg”:
  - “lw\_weight\_mov\_current\_kg” aufsummiert
- lw\_weight\_kg:
  - Alle gemessenen Gewichte (1x pro unterschiedlicher Messwert) aufsummiert (General\_LD\_MeasuredWeight)

### Zuzug/Auslass

- “lw\_rope\_delta\_m”:
  - Zurueckgelegte Strecke des Lastseils im letzten Zeitintervall (aus MotorLift\_LD\_ActualSpeed mit Uebersetzung i = 60 und Trommeldruckmesser 0.28 m)
- “lw\_rope\_pull\_delta\_m”:
  - Nur positive Werte von lw\_rope\_delta\_m
- “lw\_rope\_release\_delta\_m”
  - Nur negative Werte von lw\_rope\_delta\_m
- “lw\_rope\_cumsum\_m”: Absolutwerte von lw\_rope\_delta\_m aufsummiert
- “lw\_rope\_pull\_cumsum\_m”:
  - lw\_rope\_pull\_delta\_m aufsummiert
- “lw\_rope\_release\_cumsum\_m”:
  - lw\_rope\_release\_delta\_m aufsummiert