

# Pendelgerät

# Portable Skid Resistance Tester



## SRT 5800

- Portables Griffigkeitsmessgerät zur Bestimmung der Rutschfestigkeit von Fahrbahnmarkierungen, Asphalt und Bodenbelägen. Auch benannt als „Pendel Test Wert (PTV)“.
- Dieses Referenzgerät ist seit vielen Jahren weltweit im Einsatz.
- Portable Skid Resistance Tester to determine the friction of asphalt and flooring materials. Also known as pendulum test value (PTV) of road markings.
- This reference instrument has been used all over the world for many years.

Das Gerät mit direkter Anzeige gibt den Rutschfestigkeitswert eines Autoreifens auf nasser Strassenoberfläche an. Es liefert den Strassenbauverantwortlichen unerlässliche und zuverlässige Hinweise wie die Rutschgefahr zu reduzieren ist.

## Anwendungsgebiete

- für Strassenbauunternehmen, nationale Strassenbehörden, Strassenlabors, Hersteller von Strassenmarkierungsmaterialien, Applikateure und Gutachter
- für Griffigkeitsmessungen im Labor oder direkt vor Ort

## Standardlieferung

- 1 tragbares Griffigkeitsmessgerät mit höhenverstellbarem Gestell mit Pendelarm und Skala
- 6 Gleitkörper
- 1 Massstab für die Reiblänge
- 1 Werkzeugtasche mit Werkzeug
- 1 Thermometer -10° C bis +50° C
- 1 Knieauflage
- 1 Wasserflasche
- 1 Abdeckhaube
- 1 Bedienungsanleitung
- 1 Koffer

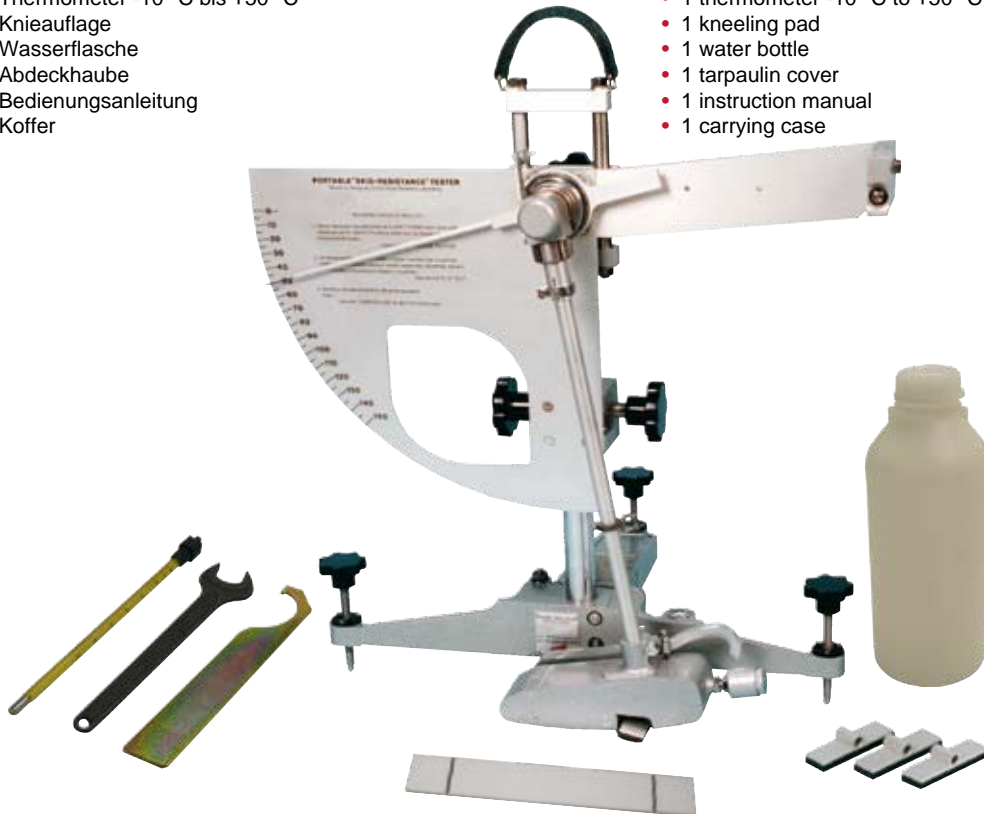
The instrument, which is direct reading, gives a measure of the friction between a skidding tyre and wet road surface. It provides the Highway Engineer with a practical means of obtaining reliable scientific evidence on which to take appropriate measures to reduce skidding.

## Application areas

- for road construction companies, national road authorities, road laboratories, manufacturers of road marking materials, contractors and expert witness
- for the determination of the pendulum test value for laboratory use and in the field

## Standard delivery

- 1 portable skid resistance tester, adjustable in height, with pendulum and scale
- 6 large mounted rubber sliders
- 1 perspex setting gauge
- 1 tool wallet with tools
- 1 thermometer -10° C to +50° C (14°F to 122°F)
- 1 kneeling pad
- 1 water bottle
- 1 tarpaulin cover
- 1 instruction manual
- 1 carrying case



## Optionen

- unabhängige Kalibrierung, Prüfung und Zertifizierung durch die Bundesanstalt für Strassenwesen (BASt) oder das „British Standard Institute“ (BSI)
- spezielles Zubehör für Deutschland:
  - ACC059 BAM-Gleitkörper
  - ACC060 spezieller Massstab für die Reiblänge
- spezielles Zubehör für den „Polished Stone Value Test“:
  - ACC055 anklappbare Skala für Labortests
  - ACC056 Grundplatte mit Probenhalter
  - ACC057 speziell kurze Gleitkörper für anklappbare Skala

## Technische Daten

Masse:	83 cm x 75 cm x 35 cm
Gewicht:	28 kg
Normen:	EN 1436, EN 13036-4
Gewährleistung:	1 Jahr

## Options

- independent calibration, test and certification by Federal Highway Research Institute (BASt) or by British Standard Institute (BSI)
- special accessories for Germany:
  - ACC059 BAM-mounted rubber slider
  - ACC060 special perspex setting gauge
- special accessories for „Polished Stone Value Test“:
  - ACC055 detachable scale for laboratory tests
  - ACC056 base plate with specimen mounting block
  - ACC057 mounted small rubber slider for detachable scale

## Technical specification

dimensions:	83 cm x 75 cm x 35 cm (32.7" x 29.5" x 13.8")
weight:	28 kg (61.7 lbs)
standards:	EN 1436, EN 13036-4
warranty:	1 year