

Vorspannkraftmessgerät PCE-VKM-Serie

Mobiles Vorspannmessgerät für alle 50 mm Gurte / Zugkraftmessgerät zur Kontrolle der Vorspannkraft / Spannkraftmessgerät mit leichter Bedienung und guter Ablesbarkeit

Mit dem mobilen Vorspannkraftmessgerät wurde ein Spannkraftmessgerät entwickelt, das den Markt revolutioniert. Endlich wird dadurch die Bedeutung der Vorspannkraft für das Niederzurren durch das Vorspannmessgerät jedem normalen Anwender klar. Der Anwender benötigt nur noch ein Messgerät (Vorspannmessgerät) für beliebig viele Überspannungen an einem Fahrzeug. Mit nur einem Vorspannkraftmessgerät kann die Vorspannung auf beiden Fahrzeugseiten jederzeit kontrolliert werden. Die nachgewiesene Vorspannkraft des Vorspannkraftmessgeräts kann in die Berechnungen eingesetzt werden. Dadurch können Zurrgurte eingespart und Kosten gesenkt werden. Das Zugkraftmessgerät gibt es auch als Set im handlichen Aufbewahrungskoffer aus Aluminium. Dazu gibt es dann auch die Ladungssicherungsberechnungsscheibe Truckers Disc. Damit lässt sich die erforderliche Ladungssicherung für das Niederzurren, als auch das Diagonalzurren kinderleicht berechnen. Die Zurrkraft des gebrauchsfähigen Zurrgurtes ist die Kraft, die im geraden Zug maximal in einen Zurrgurteingeleitet werden darf. Sie wird als Lashing Capacity bezeichnet und mit LC abgekürzt. Die Werte werden dann in der Einheit daN angegeben. Wenn Sie Fragen zur weiteren Zugspannmessgeräten haben sollten, dann rufen Sie uns bitte einfach an. Tel.: 02903 976 99-50. Unsere Techniker beraten Sie zu allen anderen Themen im Bereich der [Messtechnik](#).



- leichter Bedienung
- für alle 50 mm Gurte
- für Zurrgurte nach DIN EN 12195-2
- sehr oberflächenschonend
- gute Handhabung
- auch im Kofferset erhältlich



Technische Spezifikation

Messbereich	0 ... 1000 daN
Gurtbreite	50 mm
Norm	Spanngurte nach DIN EN 12195-2

Modelle



Vorspannkraftmessgerät PCE-VKM1
chromatierte Ausführung



Vorspannkraftmessgerät PCE-VKM2
Edelstahlausführung



Vorspannkraftmessgerät PCE-VKM11 im Koffer
chromatierte Ausführung



Vorspannkraftmessgerät PCE-VKM21 im Koffer
Edelstahlausführung



Anwendungsbilder



Lieferumfang

1 x Vorspannkraftmessgerät PCE-VKM-Serie (PCE-VKM11 und PCE-VKM21 im Aluminiumkoffer)

Hier sehen Sie weitere ähnliche Produkte zum Begriff: "Kraftmesser":

- [Kraftmessgerät PCE-SH 500](#)
(bis 500 N, Datenspeicher und RS-232-Schnittstelle für Druckeranschluss)
- [Kraftmessgerät PCE-PTR](#)
(Messung der Fruchtfestigkeit in kg oder kg/cm², ersetzt 3 herkömmliche Penetrometer)
- [Kraftmessgerät PCE-FM1000](#)
(bis 1000 N, externe Kraftmesszelle, RS-232-Schnittstelle für PC, optionale Software)
- [Kraftmessgerät PCE-SH-ext.](#)- Serie
(Modelle bis 50 kN, Zugkraft- und Druckkraftmessung, externe Kraftmesszelle)
- [Kraftmessgerät EF- AE](#)
(bis 50 kN, Druckkraftmessung, externe Kraftmesszelle, RS-232 für PC, Software)
- [Kraftmessgerät EF- AE-S](#)
(bis 50 kN, Zug- u. Druckkraftmessung, externe Messzelle, RS-232 für PC, Software)
- [Kraftmeßgerät TKZ](#)
(bis max. 20 t, Zugmesslaschen)
- [Kraftmeßgerät TZF](#)
(bis max. 20 t, Zugmesslaschen mit externer Anzeige)
- [Haft-Kraftmessgerät PT-AT](#)
(Haftfestigkeitsmessung bis 20 MPa, mit Digitalanzeige, Speicher/ optionale Software)
- [Kraftmeßgerät 830](#)
(hydraulisch, bis max. 100 kN, für sporadische Messung)





- [Kraftmeßgerät 833](#)
(hydraulisch, bis max. 400 kN, für kontinuierliche Dauermessung)
- [Feder-Kraftmessgerät Serie N](#)
(mechanisches Federzug-Kraftmessgerät mit Anzeige in Newton)
- [Kraftmessgerät PCE-CS 10000 HD](#)
(digital, Akku-Betrieb, Ausführung als Kranwaage, bis 10000 kg max., Fernbedienung)

