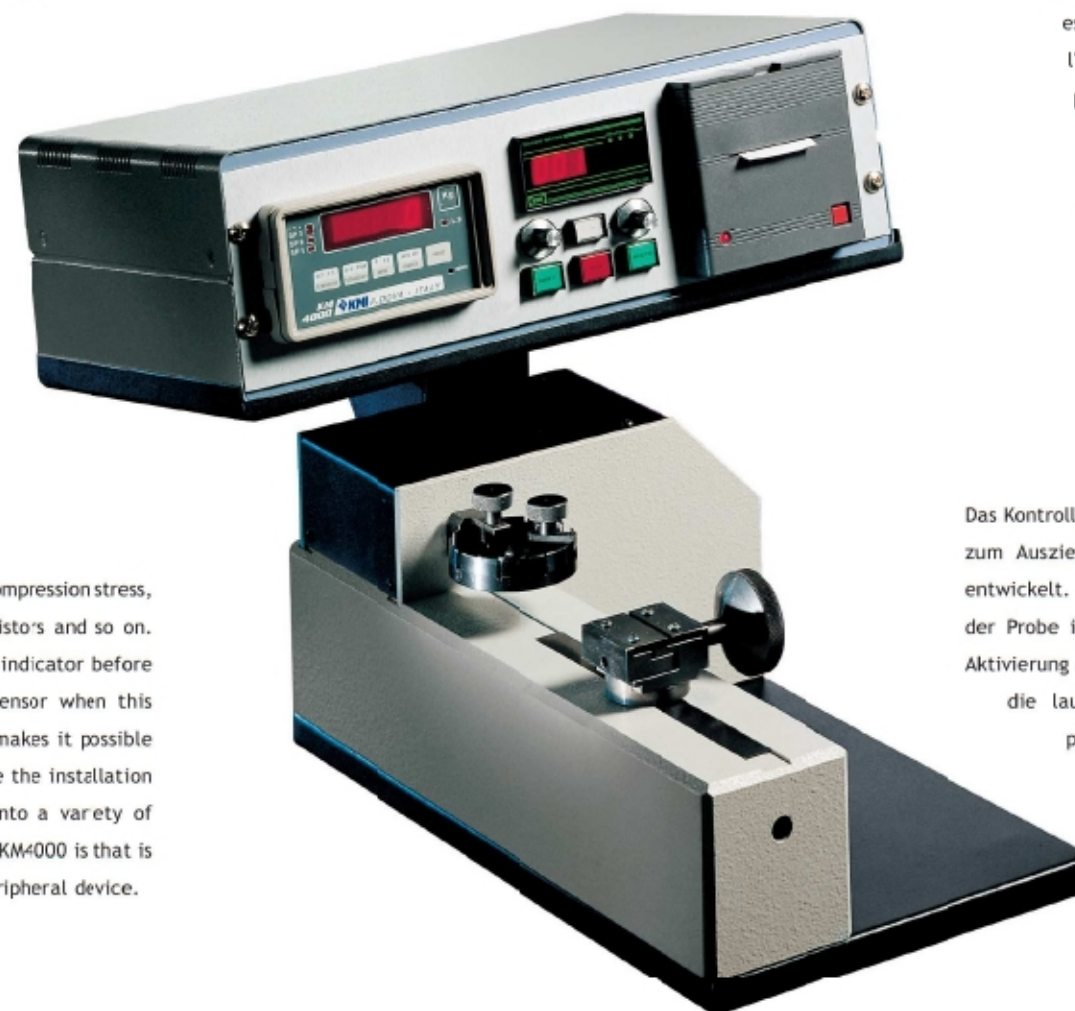




attrezzature
equipments
equipements
Ausstattungen



Lo strumento di controllo KM 4000 è stato realizzato per effettuare prove meccaniche di trazione e compressione, inserzione, disinserzione, sfilamento e rottura di terminali aggraffati, connettori, fili, resistenze, etc. Le principali funzioni programmabili sono la TARE che ci consente di azzerare l'indicatore prima della prova e il PEAK che tiene visualizzato il valore massimo o minimo che il sensore ha rilevato dal momento che la funzione è stata attivata. Lo strumento inoltre è provvisto di una stampante a matrice interna che consente la stampa in tempo reale della prova in corso. I quattro set point, programmabili dall'utente ci permettono l'installazione di allarmi di svariato utilizzo. Il dato visualizzato dall'indicatore può essere trasformato in diverse unità ingegneristiche per consentire una maggiore versatilità. Il KM4000 ha la possibilità di trasferire i dati, per mezzo dell'uscita seriale prevista, ad un calcolatore o ad una periferica intelligente.



L'instrument de contrôle KM4000 a été conçu pour effectuer des essais mécaniques de traction et de compression, d'activation, de désactivation, dénlèvement et de rupture de bornes serties, de connecteurs, de fils, de résistances, etc. Les principales fonctions programmables sont la TARE qui permet de mettre l'indicateur à zéro avant l'essai et le PEAK qui visualise la valeur maximum et le minimum relevée par le capteur à partir du moment où la fonction a été activée. L'instrument est également équipé d'une imprimante matrice interne qui permet d'imprimer en temps réel l'essai en cours. Les quatre valeurs de référence (set point) que l'utilisateur peut programmer permettant d'installer des alarmes de différents types. La donnée visualisée par l'indicateur peut être transformée en plusieurs unités d'ingénierie pour offrir davantage de flexibilité. Grâce à la sortie séquentielle prévue, le modèle KM4000 a la possibilité de transférer les données à un ordinateur ou à un périphérique intelligent.

DATI TECNICI	
Corso:	80 mm
Velocità:	0-500 mm/min
Unità di Misura:	Kg - N - dN - T
Forza Trazione:	0 ± 100 Kg
Alimentazione Elettrica:	230 VAC - 50 Hz
Peso:	48 kg
Dimensioni:	650 mm x 500 mm x 430 mm h

Dati e misure sono indicativi e soggetti a variazioni senza preavviso

The KM4000 test instrument is designed for carrying out mechanical tests for traction and compression stress, insertion, pulling out, fraying and breaking of crimped terminals, connectors, wires, resistors and so on. The main programmable functions include TARE which makes it possible to reset the indicator before testing, and PEAK which holds the maximum or minimum value measured by the sensor when this function is activated. The instrument also includes an internal dot matrix printer that makes it possible to print out the test results in real time. The four user-programmable set points enable the installation of alarms of various kind. The value displayed by the indicator may be converted into a variety of different engineering units to provide greater versatility of use. A special feature of the KM4000 is that it enables the transfer of data, via a built-in serial port, to a computer or other "smart" peripheral device.

TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Run:	80 mm
Speed:	0-500 mm/min
Unit of Measure:	Kg - N - dN - T
Traction Strength:	0 ± 100 Kg
Power Supply:	230 VAC - 50 Hz
Weight:	48 kg
Physical Dimension:	650 mm x 500 mm x 430 mm h

Data and sizes are indicative and subject to change.

DONNÉES TECHNIQUES	
Course:	80 mm
Vitesse:	0-500 mm/mn
Unité de Mesure:	Kg - N - dN - T
Force de Traction:	0 ± 100 Kg
Alimentation:	230 VAC - 50 Hz
Poids:	48 kg
Dimensions:	650 mm x 500 mm x 430 mm h

Données et mesures sont indicatives et elles peuvent être modifiées sans préavis.

Das Kontrollgerät KM4000 wurde für mechanische Zug- und Press-, Ein- und Ausschaltproben sowie Proben zum Ausziehen und Brechen von gefalteten Endstücken, Verbänden, Leitungen, Widerständen, usw. entwickelt. Die wichtigsten programmierbaren Funktionen sind TARE damit bringt man den Anzeiger vor der Probe in Nullstellung, und PEAK das den Höchst- oder Mindestwert anzeigt, den der Sensor nach Aktivierung der Funktion erreicht hat. Das Gerät verfügt außerdem über einen internen Drucker, mit dem die laufende Probe unmittelbar ausgedruckt werden kann. Durch die vier vom Benutzer programmierbaren Phasen können unterschiedlich nutzbare Alarmsignale installiert werden. Die jeweils angezeigten Daten können in andere Einheiten umgewandelt werden, sodass sie vielseitiger verwendbar werden. KM 4000 bietet die Möglichkeit, über einen schon vorgesehenen, serienweisen Ausgang Daten an einen Computer oder an ein anderes Anschlussgerät weiterzugeben.

TECHNISCHE DATEN	
Laufstrecke:	80 mm
Geschwindigkeit:	0-500 mm/mn
Maßeinheit:	Kg - N - dN - T
Zugkraft:	0 ± 100 Kg
Stromzufuhr:	230 VAC - 50 Hz
Gewicht:	48 kg
Abmessungen:	650 mm x 500 mm x 430 mm h

Technische Änderungen vorbehalten.



Stampa registrazione prove
Setting test print
Impression essais
Druck der Testaufzeichnung



SGO 015A
SGA 007D
FRD 015B