

Shore-Prüfstand PCE-OS-2

Shore-Prüfstand für Norm-Durometer der PCE-Serie (Shore A, D und O), robustes Aluminiumdesign, DIN 53505, ISO 868, ISO 7619, ASTM D 2240, max. 180 mm Probendicke

Der Shore-Prüfstand PCE-OS-2 eignet sich perfekt für die Wareneingangskontrolle oder die Endkontrolle fertiger Spritzgusswerkstücke. Durch das konstante Messgewicht (je nach Kunststoff Shore A, Shore D oder Shore O) werden reproduzierbare Messergebnisse erreicht und Anwendungsfehler minimiert. Nachdem das [Norm-Durometer](#) per Halterung an den Shore-Prüfstand adaptiert worden ist, kann die Messung gestartet werden. Die Härteprobe wird unter unverändertem Druck vom Shore-Prüfstand an das Durometer angepresst. Das Messergebnis kann anschließend direkt vom Härtemessgerät am Shore-Prüfstand abgelesen werden. Der hochwertige Shore-Prüfstand PCE-OS-2 wird aus qualitativem Stahl und Aluminium gefertigt. Der verstellbare Verfahrensweg von dem Shore-Prüfstand bietet Ihnen die Möglichkeit sowohl kleine, als auch groß dimensionierte Prüfstücke zu messen. Das große Plus vom Shore-Prüfstand ist der Ausschluss aller äußeren Einflüsse auf die Messung (z.B. durch verschiedenes Prüfpersonal im Wareneingang oder in der Produktion / durch schräges Aufsetzen des Messgerätes ...). **Achtung: Durometer und Prüfgewicht sind optional zum Shore-Prüfstand zu bestellen!** Sollten Sie weitere Fragen zu dem [Shore-Prüfstand](#) haben, schauen Sie bitte auf die folgenden technischen Daten oder rufen Sie unsere Hotline an: **01805 976 990***. Unsere Techniker und Ingenieure beraten Sie sehr gerne bezüglich des Shore-Prüfstand oder allen anderen Produkten auf dem Gebiet der [Regeltechnik](#), der [Messgeräte](#) oder der [Waagen](#) der [PCE Deutschland GmbH](#).



- reproduzierbare Prüfergebnisse
- Prüfungsgewichte optional
- einstellbarer Messweg

- mehrere Norm-Durometer adaptierbar
- gleichbleibende Prüfkraft dank Prüfungsgewicht
- widerstandsfähiges Aluminiumgehäuse

Technische Spezifikation zum Shore-Prüfstand

Ausladung	115 mm
Prüftisch	98 mm
Probendicke	max. 180 mm
Normen	DIN 53505, ISO 868, ISO 7619, ASTM D 2240
Abmaße	450 x 150 x 160 mm
Gewicht	ca.16,4 kg

Seitenansicht des Shore-Prüfstand



Hier sehen Sie den riesigen Verfahrensweg und Freiraum von dem **Shore-Prüfstand**





Lieferumfang vom Shore-Prüfstand

1 x Shore-Prüfstand PCE-OS-2, 1 x Bedienungsanleitung

optionales Zuebhör zum Shore-Prüfstand

- Prüfgewicht Shore A
- Prüfgewicht Shore D

Durometer passend zum Shore-Prüfstand:

- [Durometer PCE-A \(Shore A\)](#)
(mechanisch, für Weichgummi, Kautschuk und Elastomere, optionaler Prüfstand)
- [Durometer PCE-D \(Shore D\)](#)
(mechanisch, für Hartgummi und steife Thermoplaste, optionaler Prüfstand)
- [Durometer PCE-O \(Shore O\)](#)
(mechanisch, für gewickelte Textilien und Garne auf Rollen, optionaler Prüfstand)

Hier finden Sie die komplette Übersicht [aller Messgeräte](#) des Angebotes von PCE Instruments.

