

Bestellinformation:

Capatch ist in Schachteln zu je 24 Stück verpackt.

Bestellformular:

Faxen Sie dieses Formular an Ihren Händler.

Firma: _____

Kontaktperson: _____

Position: _____

Anschrift: _____

Ort: _____

Land: _____

Telefon: _____ Fax: _____

E-mail: _____

Innovative Konzepte

Die niederländische Firma Steinhart BV (GmbH) ist ein junges, aufstrebendes Unternehmen, das innovative Konzepte in wirtschaftliche und kostengünstige Lösungen für die Industrie umsetzt. Das umfangreiche Wissen und die praktische Erfahrung des Gründers B.J. Steinhart bilden die Basis für innovative Produkte, wie den Capatch. Seine Konzepte werden in praxistaugliche Lösungen umgesetzt und von einem Team begeisterter Mitarbeiter vertrieben. Qualität und Zuverlässigkeit sind für Steinhart BV Schlüsselbegriffe.

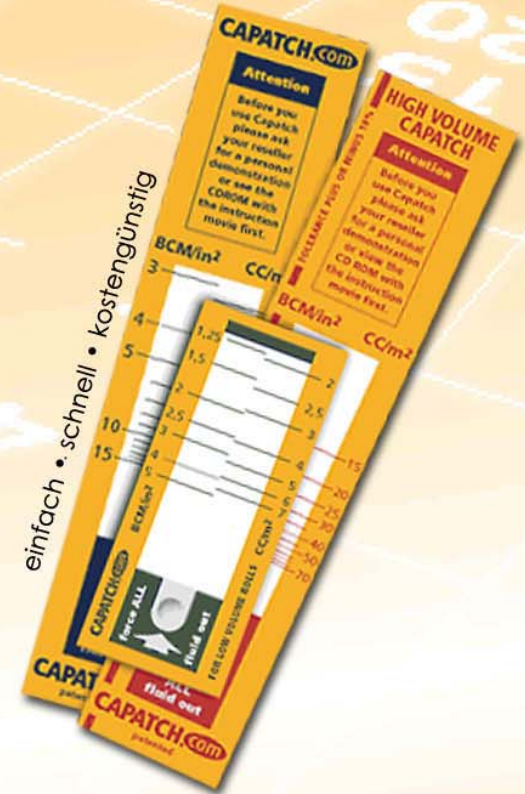
Steinhart BV
The Netherlands

E-mail
info@capatch.com

Website
www.capatch.com

CAPATCH.com

DER EINMAL - FLÜSSIGKEITS - VOLUMENTESTER FÜR RASTERWALZEN UND VOLLFLÄCHIGE TIEFDRUCKWALZEN



Schluss mit Ausschussproduktion:

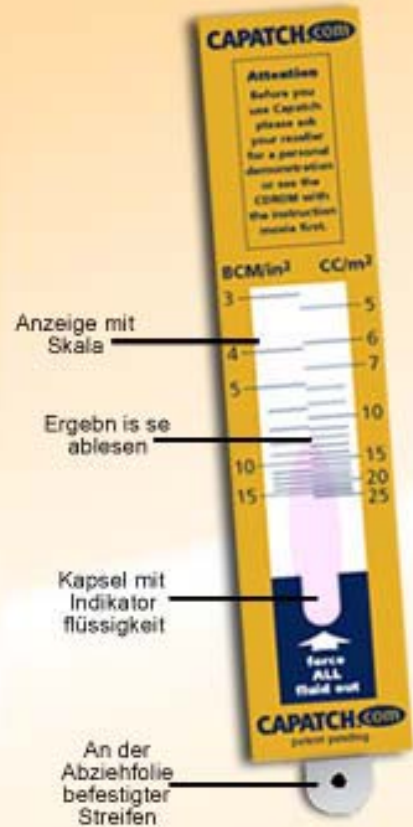
In der Druckbranche ist eine regelmäßige Überprüfung des Volumens von Rasterwalzen wesentlich, um Produktionsverluste zu vermeiden. Verschleiß, 'Notbehelfe', unsachgemäße Reinigung oder Fabrikationsfehler können zu ungeeigneten Volumen führen. Verlassen Sie sich nicht darauf, dass Ihre Walze schon das richtige Volumen haben wird. Verwenden Sie Capatch, um:

- das Volumen ihrer Rasterwalze zu testen
- den Produktionsstopp für die Messung auf fünf Minuten oder weniger zu reduzieren
- den Ausschuss zu verringern
- eine Überprüfung des Volumens einer Rasterwalze nach Reinigung oder Wartung durchzuführen.

Funktionsweise:

Capatch ist ein Einmal-Tester, der einfach auf die Rasterwalze aufgeklebt wird. Eine genau dosierte Menge an Kalibrierflüssigkeit wird unter dem Tester auf der Rasterwalze verteilt, indem man mit einem Raket über dessen Oberfläche fährt. Durch das Raket wird die Testflüssigkeit aus der Kapsel herausgepresst und verteilt sich auf die offenen Zellen der Rasterwalze. Die Flüssigkeit füllt zuerst die der Kapsel am nächsten liegenden Zellen, wobei sich deren Menge verringert, bis die gesamte Flüssigkeit von den Zellen der Rasterwalze aufgenommen wurde. Die Länge des zurückgelegten Weges bestimmt das aktuelle Farbvolumen der offenen Zellen der Rasterwalze und zeigt somit das Ausmaß von Verschleiß und/oder Verschmutzung der offenen Zellen an. Die Länge der Spur auf der Anzeige ist umgekehrt proportional zum Volumen der offenen Zellen der Rasterzellen.

Auf dem Capatch ist eine Skala aufgedruckt, von der man das Ergebnis direkt ablesen kann. In den USA verwendet man gewöhnlich BCM/inch², während im Rest der Welt Werte in cm³/m² üblich sind.



Da der Gehalt an Indikatorflüssigkeit in allen Capatch Teststreifen gleich ist, erfolgt stets eine zuverlässige Messung des Farbvolumens der Rasterwalzenzellen.

Gebrauchsanweisung:

- Entfernen Sie die Schutzfolie vom Capatch, aber lassen Sie sie am Streifen befestigt. Denn die Schutzfolie dient später dazu, den Capatch Teststreifen wieder von der Rasterwalze zu lösen [Abb. 1].
 - Bringen Sie den Capatch fest auf der Rasterwalze an. Die blauen Rechtecke zeigen die Klebestellen an. Befestigen Sie den Capatch durch Drücken auf diese blauen Rechtecke auf der Rasterwalze. [Abb. 2].
 - Drücken Sie die Indikatorflüssigkeit mit dem Raket aus der Kapsel so heraus, dass sie sich entlang der Skala des Capatch Teststreifens verteilt. Wiederholen Sie diesen Vorgang so oft, bis die Indikatorflüssigkeit nicht mehr weiter verläuft. Vergewissern Sie sich, dass die gesamte Indikatorflüssigkeit aus der Kapsel in die Zellen der Rasterwalze gepresst wurde. [Abb. 3]
 - Lesen Sie das Ergebnis ab [Abb. 4].
- Entfernen Sie den Capatch sofort wieder von der Walze. Heben Sie dazu den Streifen an und ziehen Sie damit den Teststreifen sanft und gleichmäßig
- Reinigen Sie die Walze [Abb. 6].

Wenn Sie von einem Händler geschult sind oder verstehen, wie die Kapsel des Capatch geleert wird und die gesamte Indikatorflüssigkeit zwischen der Folie des Capatch und der Rasterwalze in die Näpfchen der Rasterwalze gedrückt wird, garantiert Steinhart BV eine Toleranz von + / - 10 %. Wenn Sie diese Ergebnisse nicht erreichen, zögern Sie nicht, Steinhart BV per e-mail zu kontaktieren. Steinhart BV wird dann versuchen, eine Nachschulung durch einen Capatch - Händler zu organisieren.