


Techkon SpectroPlate Expert | von Ihrem Spezialisten mit 20 Jahren Erfahrung zum Tagespreis



Techkon SpectroPlate Expert



 [to view the images, please click](#)

 [mehr Bilder, hier klicken.](#)

Techkon SpectroPlate Expert

XBROTKRUMENNAVIGATION  NEUPRODUKT

Techkon SpectroPlate Expert

Mit der Expert-Ausführung können darauf aufbauend im Gerät komplette Kennlinien aufgezeichnet und geometrische Analysen durchgeführt werden:

SpectroPlate Expert

wie Ausführung „Start“ und zusätzlich:

- Druckplattenkennlinie
- Tonwertzunahme-Kennlinie
- geometrische Analyse: Kreisdurchmesser, Abstand in Mikrometer und mils
- Messwertspeicher für 100 Datensätze

Druckplatten-Messgerät SpectroPlate

Die Messung der richtigen Punktübertragung auf der Druckplatte ist heute ein wichtiger Bestandteil einer umfassenden Prozesskontrolle. Mittlerweile haben sich für die Druckplattenmessung die Verfahren der mikroskopischen Bildaufnahme und -analyse durchgesetzt.

TECHKON SpectroPlate vereint alle Vorzüge dieser modernen Messtechnologie in einem kompakten, mobilen Handmessgerät.

Die hohe Güte der Bildaufnahme sowie die Qualität der mathematischen Bildauswertung bestimmen die hohe Leistung von SpectroPlate. In Sekundenschnelle werden alle relevanten Qualitätsparameter für richtig belichtete Druckplatten im Gerätedisplay übersichtlich angezeigt.

SpectroPlate kennt keine Einschränkungen bezüglich der zu analysierenden Rasterform oder -größe. Ob FM-, AM- oder

Techkon SpectroPlate Expert | von Ihrem Spezialisten mit 20 Jahren Erfahrung zum Tagespreis

Hybridraster: Dank des präzisen optischen Systems, der hohen Auflösung des Bildsensors und der ausgeklügelten Grafikberechnungen meistert das Messgerät die exakte Auswertung jeder Rastertechnologie. Durch die spektral breitbandige Probenbeleuchtung und eine dynamische Farbanalyse werden Plattenmaterialien und -oberflächen unterschiedlicher Farben und Beschichtungen zuverlässig erfasst.

Das robuste und wartungsfreie Messgerät wird mit umfangreichem Zubehör geliefert.

Technische Daten

Messverfahren

vergütete Mikroskop-Optik mit hochauflösender Digitalkamera und digitaler Bildanalyse

Bildaufnahme

1024 x 1024 Bildpunkte 16 Millionen Farben RGB unkomprimiert

Messfeld

1 x 1 mm leichte Positionierung über Sucher, Echtzeitanzeige des Messfeldes als Videovorschau im Gerätedisplay

Messlicht

homogene Probenausleuchtung mit spektral breitbandig emittierenden LEDs

Messzeit

ca.1 Sekunde pro Messung

Kalibration

werkseitig dauerhaft kalibriert auf fogra Measuring Bar FMB, Weißstandard in Ladekonsole integriert

Messbereich Rasterprozent

0,0 - 100,0 %

Rasterweitenbereich

AM: 30 -150 l/cm, 75 - 380 lpi FM: 10 - 70 micron

Messbare Medien

alle gängigen Offset-Druckplattentypen, CtP und konventionell belichtet, Filmmessung in Durch- und Auflicht, Papiermessung CMYK

Techkon SpectroPlate Expert | von Ihrem Spezialisten mit 20 Jahren Erfahrung zum Tagespreis

Messwertspeicher

100 Datensätze (nur Expert-Ausführung)

Reproduzierbarkeit

± 0,5 %

Anzeige

kontrastreiches LCD-Grafikdisplay, 240 x 160 Bildpunkte, 16 Graustufen, Kontrast einstellbar

Stromversorgung

wiederaufladbarer Ni-MH-Akku, geregelte Aufladung über Ladekonsole mit Netzadapter, 100 - 240 V, 47 - 63 Hz, ca. 10.000 Messungen pro Akkuladung, Akkuzustandskontrolle

Schnittstelle

USB-Anschluss

Maße/Gewicht

65 x 65 x 19 mm / 530 Gramm

Software SpectroPlate Connect

lauffähig unter Windows 2000/XP

Lieferumfang

Messgerät, Ladekonsole mit Weißstandard und universellem Netzadapter, Gerätekofter, USB-Kabel, CD mit SpectroPlate Connect, Handbuch mit ISO-9000-Zertifikat

Unsere Artikelnummer: 33299.

Diesen Text in englisch [Techkon SpectroPlate Expert](#) .

Kontakt:

Techkon SpectroPlate Expert | von Ihrem Spezialisten mit 20 Jahren Erfahrung zum Tagespreis

Sollten Sie uns per E-mail kontaktieren, wird bei dem nachfolgenden Link die Artikel-/ERP-Nummer automatisch in die Betreffzeile eingefügt.

Bei Anfragen per Fax geben Sie bitte auch unbedingt die Artikel-/ERP-Nummer an.

Ihr persönlicher Ansprechpartner/Kontaktformular:

Tim Brakensiek, [Kontaktformular für Techkon SpectroPlate Expert](#)

last Update: 13.06.2010



XLINK_NEU_GEBRAUCHT

Kunden, die sich "Techkon SpectroPlate Expert " angesehen haben, haben sich auch folgende Produkte angesehen:

- [Anlegeschiene AS 102](#)
- [Techkon Film-Densitometer RT 120 Techkon + LP 20 Techkon](#)
- [Register Mess System RMS 910 Software](#)
- [SpectroDens Basic](#)
- [Techkon ExPresso 2 Pro Software](#)
- [Techkon R421](#)
- [Techkon Scan-Densitometer RS 400](#)
- [Techkon RT120 LP40](#)
- [Techkon RT120 LP122S](#)
- [Techkon Scan-Densitometer RS 400. Scan-Spektrometer RS 800](#)
- [Techkon SpectroDens Basic](#)
- [Techkon SpectroDens Basic](#)
- [Techkon SpectroDens Premium](#)
- [Techkon SpectroDens UGRA/FOGRA Medienkeil Auswertung](#)
- [Techkon SpectroDrive](#)
- [Techkon SpectroPlate All-Vision](#)
- [Techkon SpectroPlate Expert](#)
- [Techkon SpectroPlate Start](#)
- [Techkon Spektral-Densitometer SpectroDens Advanced](#)
- [Techkon Densitometer T112 + LP112 S \(2 Komponenten\)](#)

XFOOTERINFO

Angebotsbedingungen:

Bitte kontaktieren Sie uns nach Möglichkeit nur über das Kontaktformular und auf jeden Fall nur ausschließlich dann wenn Sie Unternehmer sind.

Wir haben keinen Internet Shop. Um Spam zu vermeiden mussten wir ein bewährtes Validationsystem einführen. Das macht Ihnen vielleicht etwas mehr Arbeit aber dafür können wir uns auf unsere Aufgabe konzentrieren Ihnen schnell und zuverlässig ein durchdachtes Angebot zu unterbreiten. Wir geben telefonisch grundsätzlich keine Preise durch. Da wir täglich eine dreistellige Anzahl an Anfragen bekommen arbeiten bis zu 11 Personen in der Angebotserstellung. Angebote werden bei uns durch Menschen gefertigt. Die Beantwortung bei höherwertigen Produkten ist zweistufig, da jedes Angebot erst der Geschäftsleitung zur Freigabe vorgelegt wird. Ist der Artikel rot, ist er nicht mehr verfügbar und wir suchen jenen zum Ankauf. Wenn Sie in einem solchen Fall über das Kontaktformular sich mit uns in Verbindung setzen, merken wir Sie vor für den Fall, das der Artikel wieder vorrätig ist.

Jeder Vertrag kommt nur zu unseren AGB zu Stande.

Jedes Angebot ist freibleibend. Irrtum, Änderungen und Zwischenverkauf vorbehalten.

Sie erhalten immer eine Rechnung mit ausgewiesener MwSt. die ausschließlich per Vorkasse oder in Bar bei Abholung zu zahlen ist. Wenn Sie sich bei [paypal](#) anmelden können Sie auch über Kreditkarte zahlen. Um zu Überprüfen, ob Sie als EU Mitglied die Waren mehrwertsteuerfrei importieren können, folgen Sie bitte dem Link:[VIES VAT number validation / MwSt.-Informationsaustauschsystem \(MIAS\) Validierung der MwSt.-Nummer](#) und prüfen dort, ob Ihre MwSt. ID Nummer erfolgreich validiert werden kann. Falls jene nicht erfolgreich validiert werden kann, fakturieren wir nur mit MwSt.

Besuchen Sie den neuen
Marktplatz,
für Prepress, Press und
Postpress:
www.worldprintmarket.de

Schaffen Sie Liquidität durch
den Verkauf nicht mehr
benötigter Maschinen.

Visit the new marketplace
for prepress,
press and postpress:
www.worldprintmarket.com



X-Rite IntelliTrax System -
automatisches spektrales
Farbmesssystem für Bogen-
und
Verpackungsdruckmaschinen
gemäß PSO für Heidelberg,
MAN Roland, KBA, Ryobi,
Komori, Wifag, Mitsubishi.
In 15 Sekunden scannen Sie
den Druckkontrollstreifen und
bekommen graphisch
dargestellt, was Sie in
welcher Zone ändern müssen
um Ihren hinterlegten
Standard z.B. PSO zu
erreichen.



Mit Matchflow-adjust wird
ein PDF-Dokument über das
Internet zur detaillierten
inhaltlichen Prüfung und
Kommentierung
bereitgestellt.
Auf diesem Dokument
können alle
Projektbeteiligten in
Abhängigkeit von ihren
jeweiligen Zugriffsrechten
Kommentare und
Änderungswünsche erfassen.
Alle Anmerkungen werden
in einer Datenbank
gespeichert, so dass der
gesamte
Abstimmungsprozess
jederzeit nachvollziehbar
bleibt. Mit diesem System
sparen Sie Proof und
Kurierkosten und machen
ggf. nur noch einen finalen
Proof. Wir empfehlen eine
flache PDF einzustellen, die
aus den gängigen Workflow
Systemen geschrieben
werden kann z.B. AGFA
Apogee, Heidelberg Prinect,
Creo Prinergy, Di Plot, wenn
diese Funktion freigeschaltet
ist.



Hier Angebot für FR1SX
Firewire-Adapter anfordern.

Im Lieferumfang CD-ROM
mit aktueller SilverFast AI
Studio + HDR
Demo-Version. Bitte geben
Sie Ihren Scannertyp an. Wir
sind sicher, dass nur ein
optimal gewarteter Linotype
Hell/Heidelberg
Chromagraph S3300/S3400,
Nexscan F4100/F4200,
Primescan 7100, 8200, 8400
und Tango/Tango XL sowie
Topaz HighEnd Scanner
Qualität bieten und
Farbabweichungen im Delta
E 1 Bereich erreicht nach
Neuprofilierung. Deshalb
werden wir Ihnen auch die
Ersatzteile und die
vorbeugende Wartung mit
anbieten. Serviceverträge
sind unter Umständen
möglich. Nach einer
Wartung führen wir die DIN
VDE 701 Prüfung durch.



Datenblatt und ggf. Testbericht
zu Techkon SpectroPlate
Expert als PDF downloaden.

Techkon SpectroPlate Expert | von Ihrem Spezialisten mit 20 Jahren Erfahrung zum Tagespreis

Diese Seite wurde erstellt mit [matchflow](#) und die PDF Version wurde freigegeben mit [matchflow-adust web2Print – webbrowserbasierte PDF Korrektur und PDF Annotation mit web2print Funktionen](#)

Sämtliche verwendeten Logos sind urheberrechtlich geschützt und gehören den jeweiligen Markeninhabern.

[Login](#) | [Registrieren für Newsletter](#) | [Impressum](#) | [AGB](#) | [Kontakt](#) | [Shop mit Preisen starten](#) | [Fernwartung initialisieren](#) | [Stocklist](#) | [Gesuche](#) |