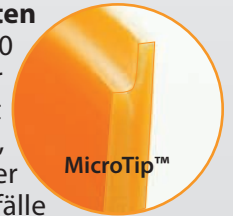


# ORANGE™

Innovatives Arbeitsrakel der nächsten Generation

Durch die Kombination einer neuen Kunststoffgeneration mit unserer neuesten Innovation der Lamellen- und Rakelkontaktzonenentwicklung, bietet unser **TruPoint Orange™ Rakel dieselbe Rakeleigenschaften wie Stahl mit bis zu 4-fach längerer Standzeit.** Orange™ hat sich bewährt, Lineaturen von bis zu 780 L/cm einwandfrei abzurakeln, und das bei Druckgeschwindigkeiten von bis zu 450 m/min bei der kompletten Bandbreite an Anwendungen der flexiblen Verpackung. Die Rakelstärke in Verbindung mit unserer speziellen MicroTip™-Kontaktzone ermöglicht eine minimale Kontaktzone mit der Rasterwalze, was zu einem hochpräzisen Rakelergebnis führt, das mit Stahl konkurrieren kann. Aufgrund seiner physikalischen Eigenschaften ist Orange™ sicherer zu handhaben und es hat sich gezeigt, dass sich Unfälle durch Schnittverletzungen in Druckereien deutlich reduzieren lassen. Das Material ist nicht abrasiv und verhindert sog. „Scoring Lines“. Fordern Sie noch heute ein Testmuster von Orange™ an, um die Vorteile selbst zu erfahren.



## Leistungsmerkmale von TruPoint™ Orange™:

- > Hält bis zu 4-mal länger als Stahlrakel, für weniger Rakelwechsel und geringere Maschinenstillstandszeiten
- > Präzises Abrakeln von Lineaturen bis zu 780 L/cm bei Druckgeschwindigkeiten bis zu 450 m/min
- > Sicherer Rakelwechsel an der Druckmaschine
- > Reduziert den Verschleiß und Beschädigungen der Rasterwalze durch „Scoring“

*“Seit dem Wechsel von Stahl zu Orange™ haben wir Rasterwalzenbeschädigungen eliminiert und die Sicherheit im Drucksaal verbessert, ohne Abstriche bei der Qualität zu machen. Mit längeren Standzeiten, schnellem Rakelwechsel und höheren Maschinenlaufzeiten **helfen uns TruPoint Orange™ Arbeitsrakel, die Wirtschaftlichkeit zu verbessern.** Alle Drucker, die schon immer mit Stahl gedruckt haben, werden nie wieder ein Stahlrakel an eine neue Rasterwalze lassen!”*



Vito Bacino  
Process Films

## Leistungsdaten TruPoint™ Orange™ Arbeitsrakel

Druckmaschinen-Hersteller	Max. Linienraster	Druckmaschinen-Geschwindigkeit	Raster Druckplatte	Punktgröße
W&H	1200 LPI 590 L/cm	1500 fpm 457 mpm	150 LPI 59 L/cm	1%
Mark Andy	2000 LPI 788 L/cm	750 fpm 228 mpm	200 LPI 79 L/cm	1%



Fordern Sie noch heute ein Testmuster von Orange an: [orange@flexoconcepts.com](mailto:orange@flexoconcepts.com)


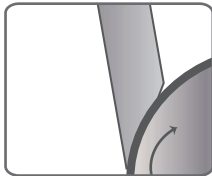
TRUPOINT™

**ORANGE™**

Arbeitsraker der nächsten Generation

**im Vergleich:**  
Stahlraker

**Arbeitsraker**  
Auswahlkriterien:

<b>Druckqualität</b>	✓ Orange™ liefert hervorragende Druckqualität mit der MicroTip™-Kontaktzone	✓ Stahl wird üblicherweise eingesetzt, um die Druckqualität zu erreichen
<b>Rasterwalzenbeschädigungen</b>	✓ Orange™ Arbeitsraker beschädigen die Rasterwalze nicht	✗ Stahlraker verursachen "Scoring Lines" an den Rasterwalzen
<b>Sicherheit im Drucksaal</b>	✓ Orange™ verursacht keine Schnittverletzungen beim Rakerwechsel	✗ Stahlraker können Schnittverletzungen beim Druckpersonal verursachen
<b>Lebensdauer Raker</b>	✓ Orange™ Raker halten bis zu 4 mal länger als Stahlraker	✗ Stahlraker nutzen sich schnell ab und müssen oft ersetzt werden
<b>Entsorgung</b>	✓ Orange™ Raker erfordern keine speziellen Entsorgungs-verfahren	✗ Stahlraker erfordern eine spezielle Entsorgung, um Verletzungen zu vermeiden
<b>Feine Kontaktzone</b>	 <p>maximalen Verschleiß .254mm .010in</p>	 <p>maximalen Verschleiß .40mm .016in</p>

"In Clear View Bag, Sicherheit ist unsere größte Sorge. Wir waren begeistert von Stahl Raker zu Orange™ TruPoint™ wechseln, als wir erfuhren dass wir unsere hohen Qualitätsstandards zu halten, während Drucksaal Verbesserung der Sicherheit. Plus, sind sie sparsamer, leichter zu reinigen und wir tun nicht um Metallspäne Sorgen mehr!"



Walter Suare  
Clear View Bag



**MicroTip™**  
Kontaktzone  
liefert präzise  
Rakelergebnisse

Besuchen Sie uns online >  @flexoconcepts

 /company/flexo-concepts

 /flexoconcepts

Eine intelligentere Lösung

www.flexoconcepts.com

508.830.9506