

# NESTRO®

Tel.: +49 36694 41-203  
T.Uhle@nestro.de  
www.nestro.com

**STANDORTE:**  
Halle 11 Stand B16  
Halle 26 Stand A25



Entstauber NE 350

**Der neue:  
NESTRO®-Entstauber NE 350**

Der NE 350 ist mit einer Maximalleistung von 8.000 m<sup>3</sup>/h das neueste Mitglied der erfolgreichen Entstauber-Familie der NESTRO® Lufttechnik GmbH, Schkölen. Die BG-Zertifizierung für die Filterung von Holzstäuben ist in Prüfung und soll Ende Juni 2015 abgeschlossen sein; der Entstauber kann aber auch zur Filterung artverwandter Materialien wie Kunststoff-, Leder-, Papier- oder andere Industriestäube eingesetzt werden. In der Holzindustrie

treten Anwendungen mit Betriebsluftmengen zwischen 6.000 und 8.000 m<sup>3</sup>/h in den letzten Jahren zunehmend auf, da moderne und leistungsfähigere Maschinen höhere Absaugleistungen erfordern, z.B. CNC-Bearbeitungszentren mit Hochgeschwindigkeits-Bearbeitung.

Die 1977 gegründete NESTRO® Lufttechnik GmbH ist heute einer der großen etablierten Hersteller von Produkten und Systemen für die Absaug- und Filtertechnik sowie für deren nachgeschaltete Heiztechnik, für die Oberflächentechnik und die Sortier- und Entsorgungstechnik.

**NESTRO**  
D-07619 Schkölen / Thüringen

# POLYTECHNIK

Biomass Energy

Tel.: +43 (0) 2672 890-0  
office@polytechnik.at  
www.polytechnik.com



**STANDORT:**  
Halle 13 Stand D46

Die österreichische Firma „Polytechnik Luft- und Feuerungstechnik GmbH“ ist einer der bedeutendsten Anbieter von Feuerungsanlagen für biogene Brennstoffe und bekannt für die Planung und Lieferung schlüsselfertiger Anlagen. Polytechnik bietet diese Feuerungsanlagen in einem Leistungsbereich von 300 kW – 30.000 kW an. Medienträger sind Warmwasser, Heißwasser, Dampf

oder Thermoöl. Die Anlagen können für Heizungs- und Prozesswärme sowie für die Stromerzeugung (Dampf- und ORC-Prozess) eingesetzt werden. Der Leistungsbereich reicht hierbei von 200 kW – 20.000 kW elektrische Leistung (Strom). Weltweit sind bereits über 3.000 Polytechnik - Anlagen im Einsatz. Das weit verzweigte Servicenetzt des Unternehmens ermöglicht eine optimale und rasche Kundenbetreuung.

**POLYTECHNIK Luft- & Feuerungstechnik GmbH**  
A-2564 Weissenbach

# primo STEMP®

Tel.: +49 351 65 260 104  
info@primo-stemp.de  
www.brandstempel.com

**STANDORT:**  
Halle 15 Stand B08



Die Kennzeichnung von Hölzern mittels Brandstempeln ist nicht nur eine sehr alte, sondern vielleicht auch die holztypischste Technik zur Kennzeichnung. Gebrannte Motive wirken auf der Oberfläche nicht störend, ganz im Gegenteil: Sie sind optisch harmonisch und häufig erfährt das Produkt durch den Stempel eine zusätzliche Aufwertung. Brandstempel werden eingesetzt, um Produkte zu kennzeichnen, Eigentum zu schützen oder Werbebotschaften zu überbringen.

Wir unterscheiden zwischen zwei Arten von Abbränden:

„Schöne“ Abbrände: müssen hohe ästhetische Ansprüche erfüllen. Sie werden eingesetzt, um Ihre hochwertigen Produkte mit Ihrem persönlichen Stempel unverwechselbar zu machen. Viele Schreiner, Drechsler und Schnitzer nutzen bereits diese Stempel, um ihre Produkte zu kennzeichnen.

„Effektive“ Abbrände: hier verstehen wir Kennzeichnungen, welche rein informativen Charakter haben, wie die Kennzeichnung von Paletten oder Industrieverpackungen. Hier spielen ästhetische Gesichtspunkte lediglich eine untergeordnete Rolle.

Grundsätzlich können wir in nahezu allen Belangen auf die Wünsche unserer Kunden reagieren.

Für alle Nutzergruppen bieten wir ent-

sprechende Stempel an.

Großes Augenmerk legen wir auf Flexibilität unserer Produkte.

Mit Ausnahme einiger mit Gas beheizter Stempel besteht bei allen Geräten die Möglichkeit, den Heizer mit unterschiedlichen Motivplatten zu bestücken und so Kosten zu sparen. Neben dem Einsatz auf unterschiedlichsten Holzwerkstoffen können mit Brandstempeln auch Materialien wie Leder, Pappe, Kunststoffe oder Filz gekennzeichnet werden. Um dies zu ermöglichen umfasst das Lieferprogramm auch eine Reihe von Temperaturreglern.

Beziehungsweise bieten wir für feste Motive wie Firmenlogos auch Sonderlösungen, beispielsweise Systeme mit Wechsellettern, an.

Durch eine neu entwickelte Technologie ist es möglich, nunmehr elektrisch beheizte handgehaltene Brandstempel bis zu einem Format von 300 x 300 mm zu fertigen. Durch eine spezielle Konstruktion wurde dabei das Gerätgewicht gering gehalten. Ebenfalls eine Entwicklung aus dem Hause Primo ist die „Rundstab-Brennmaschine“. Mit ihr ist es möglich, Abbrände auch auf runden Oberflächen vorzunehmen.

Ergänzt wir das Sortiment durch Regletechnik, welche in der Serienproduktion zum Erzielen gleichbleibender Abbrände eingesetzt wird.



**Primo Stemp GmbH**  
D-01737 Tharandt OT Kurort Hartha