

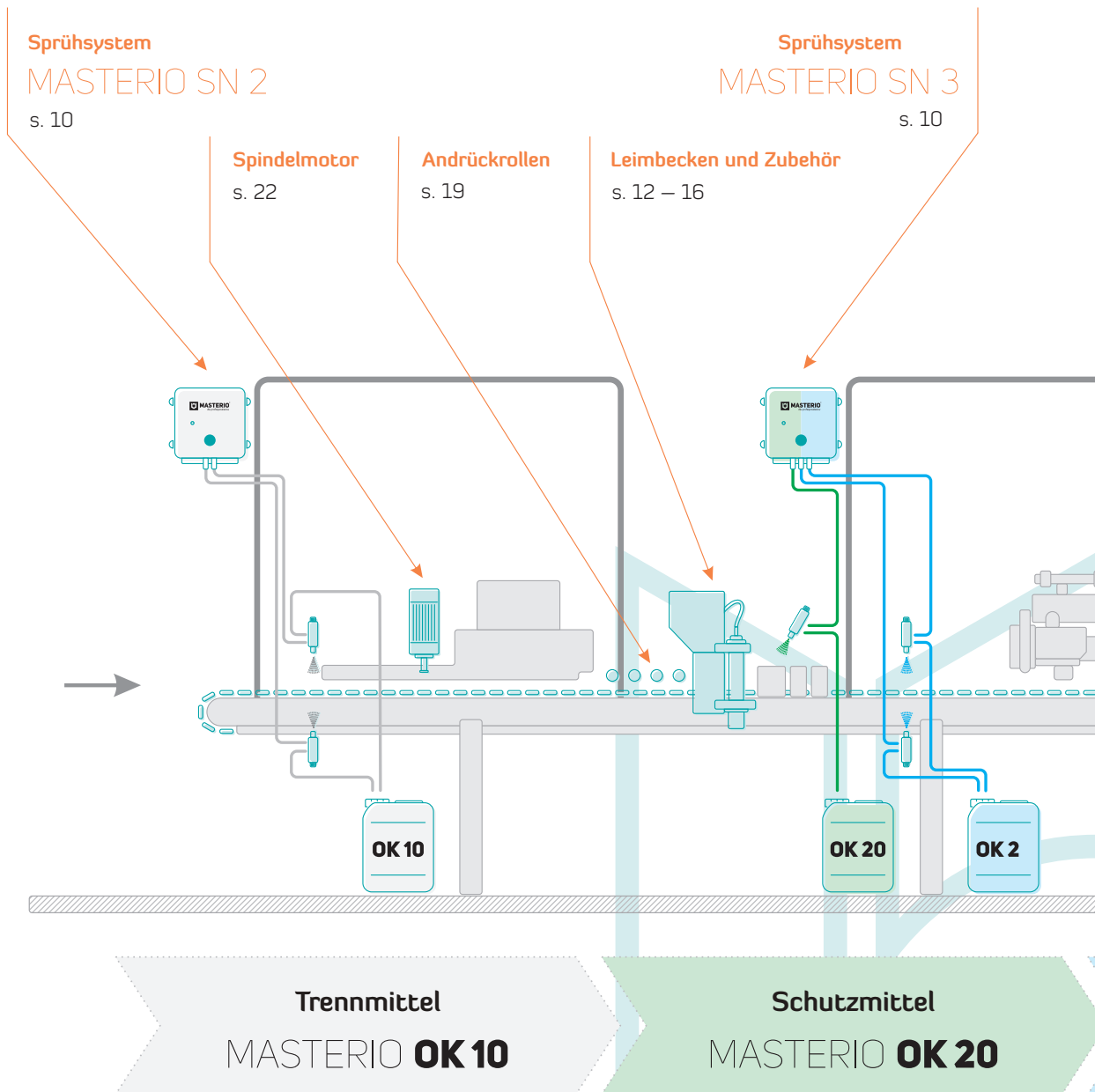
Über
20
Jahre
in der Branche

MASTERIO FÜR KANTEN- ANLEIMMASCHINEN

POLSKI
PRODUCENT



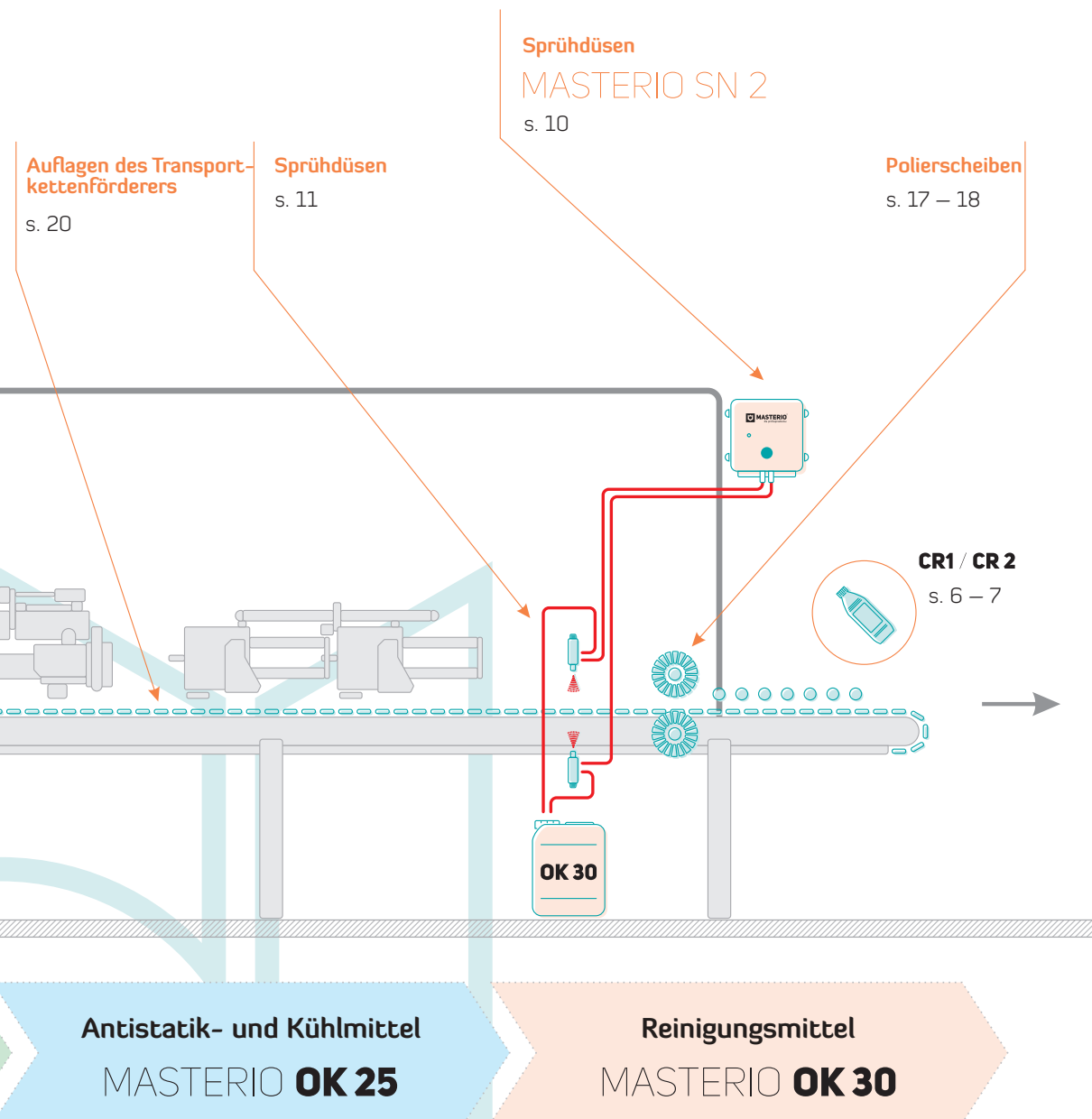
MASTERIO[®]
für Profis



ÜBER MASTERIO

Masterio ist ein Unternehmen mit langjähriger Erfahrung und gefestigter Marktposition. Die Marke steht für anerkannte Produkte für die Industrie. Seit über 20 Jahren unterstützt Masterio Menschen und Maschinen in der Holz-, Möbel-, Automobil-, Boots- und Schwerindustrie. Zu unseren Partnern zählen europäische und internationale Marktführer der Möbelindustrie, der Holzfenster- und Türenproduktion sowie Hersteller von Holz- und Laminatfußböden. Masterio-Produkte unterstützen außerdem Fertigungsprozesse von Dienstleistungsunternehmen für Möbelplatten, Yachtwerften, Kfz-Werkstätten und Herstellern von Stahlkonstruktionen.

Masterio liefert spezialisierte technische Chemieprodukte für Prozesse wie das Kantenanleimen von Möbelplatten, das Hobeln von Holz, das Schleifen und Lackieren von Holzwerkstoffen, die industrielle Reinigung in Werkstattwaschanlagen, Antihaft-Anwendungen in der Kunststoffverarbeitung und im Bauwesen sowie die Reinigung von Lackier- und Druckwalzen und viele weitere industrielle Anwendungen. Darüber hinaus sind wir Hersteller von Zentralschmieranlagen und Sprühsystemen zur automatischen Dosierung von Flüssigkeiten und Ölen, abgestimmt auf die jeweilige Maschine und Anwendung.



Die Marke Masterio bietet außerdem ein breites Sortiment technischer Chemieprodukte in Aerosolform. Unsere Reiniger, Rostlöser, Schmierstoffe und Öle finden sowohl in der Industrie als auch im handwerklichen Bereich Anwendung. Zusätzlich liefert Masterio Ersatzteile für Holzbearbeitungsmaschinen und CNC-Bearbeitungszentren. Ebenso unterstützen wir die Schleifindustrie mit Graphitkomponenten für Breitbandschleifmaschinen.

Masterio-Produkte werden nach bewährten Rezepturen entwickelt, wodurch ihre Wirksamkeit und optimale Anwendbarkeit sichergestellt werden. Als einer der wenigen Hersteller in Polen entwickeln wir chemische Produkte individuell nach Kundenanforderung. Dabei legen wir großen Wert auf Umweltbewusstsein und Verantwortung und bieten zahlreiche biologisch abbaubare Produkte ohne schädliche Inhaltsstoffe an.

Wir betreuen unsere Kunden umfassend – von der Planung von Sprüh- und Zentralschmiersystemen über die Lieferung geeigneter Betriebsstoffe bis hin zu Serviceleistungen und technischer Beratung. Unsere Produkte entwickeln wir kontinuierlich weiter, orientiert an den Anforderungen und Rückmeldungen unserer Kunden. Die technologischen Lösungen von Masterio im Bereich der automatischen Dosierung von Flüssigkeiten und technischen Schmierstoffen revolutionieren die Holz-, Möbel- und viele weitere Industriezweige. Die Herstellung unserer technischen Chemieprodukte sowie die Montage unserer Systeme werden von einem erfahrenen Spezialistenteam überwacht, das mit umfassendem Fachwissen und praktischer Erfahrung industrielle Produktionsprozesse unterstützt. Innovative Rezepturen der Masterio-Produkte erleichtern die Arbeit von Menschen und Maschinen – zum Vorteil unserer Kunden.

MASTERIO TRENNMITTEL OK 10



Farbloses Trennmittel für Kantenanleimmaschinen, eingesetzt vor den Vorfräsaggregaten.

Universell einsetzbares Separiermittel – hochwirksames Antihafmittel, schnell wirkend und umweltfreundlich. Nach der Anwendung haftet kein Klebstoff mehr an.

ANWENDUNG

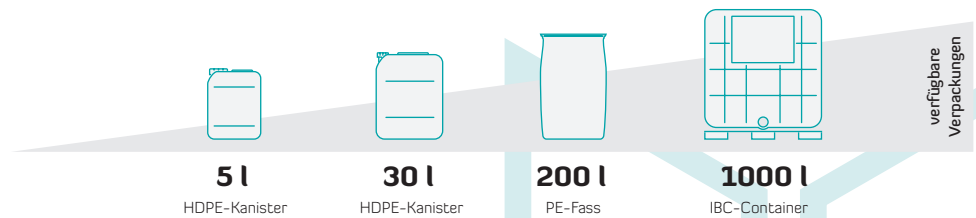
Automatische Dosierung aus dem Flüssigkeitsbehälter über das Masterio-Sprühsystem. Das Mittel wird vor den Vorfräsaggregaten direkt auf die obere und untere Fläche der Möbelplatte aufgetragen.

VORTEILE

Nach dem Verdunsten bildet das Mittel eine Schutzschicht auf der Platte, die das Anhaften von Klebstoff wirksam verhindert. Diese Schutzschicht wird durch das Polieraggregat am Ende des Kantenleimprozesses problemlos entfernt.

SKU MAS-P-01-5 | 5 L

SKU MAS-P-01-30 | 30 L



MASTERIO TRENNMITTEL OK 20



Grünes Trennmittel für Kantenanleimmaschinen, geeignet für Andrückrollen, Plattenkanten, Rollen und Werkzeuge. Besonders empfohlen für Hochglanz- und Acrylkanten – bildet eine spezielle Schutzschicht, die verhindert, dass sich die Schutzfolie während der maschinellen Bearbeitung vom Kantenband löst.

ANWENDUNG

Automatische Dosierung aus dem Flüssigkeitsbehälter über das Masterio-Sprühsystem auf Andrückrollen und/oder Kantenmaterial. Kann auch manuell mit Sprühflaschen auf Rollen und Werkzeuge aufgetragen werden.

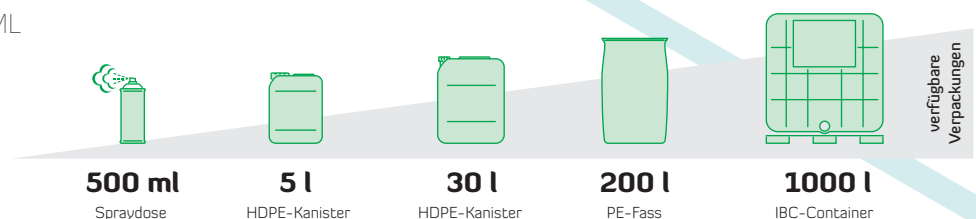
VORTEILE

Nach dem Verdunsten bildet das Mittel eine Schutzschicht, die das Anhaften von Klebstoff an Rollen verhindert und Verschmutzungen auf den Kanten vorbeugt. Gleichzeitig schützt die Schicht vor Kratzern. Auf Werkzeugen angewendet verhindert sie das Anhaften von Verschmutzungen und erleichtert die Reinigung.

SKU MAS-S-15-05 | 500 ML

SKU MAS-P-02-5 | 5 L

SKU MAS-P-02-30 | 30 L



MASTERIO ANTISTATIK- UND KÜHLMITTEL OK 25

Blaues Antistatik- und Kühlmittel für Kantenleimmaschinen, eingesetzt nach der Kantenverleimzone auf der oberen und unteren Plattenkante. Wird zur Kühlung der Kanten verwendet und ist besonders für PUR-Klebstoffe geeignet. Direkt vor dem Kappsägeaggregat aufgetragen, sodass die Klebefuge auf optimale Temperatur abgekühlt wird.

ANWENDUNG

Automatische Dosierung aus dem Flüssigkeitsbehälter über das Masterio-Sprühsystem. Das Mittel wird auf die obere und untere Kante sowie auf die Seitenfläche der Platte aufgesprüht.

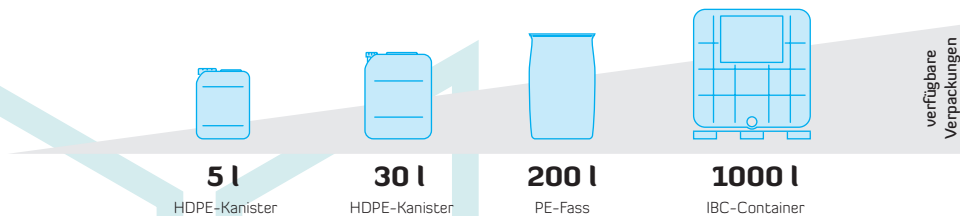
VORTEILE

Beschleunigt das Abbinden und Abkühlen des Klebstoffs. Verdunstet schnell und hinterlässt keine Rückstände auf der Platte.



SKU MAS-P-03-5 | 5 L

SKU MAS-P-03-30 | 30 L



MASTERIO REINIGUNGSMITTEL OK 30

Rotes Reinigungsmittel für Kantenleimmaschinen, aufgetragen vor dem Polieraggregat auf die obere und untere Plattenkante. Reinigt bekantete Werkstücke effektiv im letzten Bearbeitungsschritt.

ANWENDUNG

Automatische Dosierung aus dem Flüssigkeitsbehälter über das Masterio-Sprühsystem. Das Mittel wird auf die obere und untere Fläche der Platte aufgetragen.

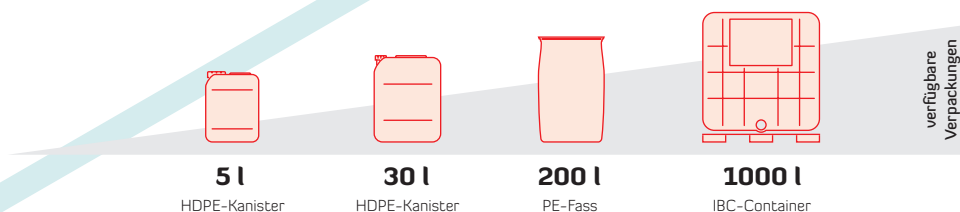
VORTEILE

Entfernt zuverlässig Rückstände von Trennmitteln und Klebstoffen. Ergebnis: saubere Kanten und saubere Plattenoberflächen. Verdunstet schnell und hinterlässt keine Rückstände.



SKU MAS-P-04-5 | 5 L

SKU MAS-P-04-30 | 30 L



MASTERIO REINIGUNGSMITTEL CR2 CITRUS

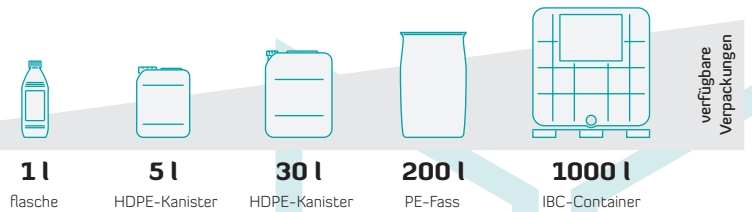


Universeller Handreiniger mit Citrusduft zur manuellen Reinigung von Möbelplatten mit ABS- oder PVC-Kanten.

VORTEILE

Entfernt effektiv Klebstoffreste, Fett, Gummi, Teer, Spuren von Zimmermannsbleistiften, Markern und Filzstiften sowie frische Polyurethanschaum- und Dichtmassenreste. Enthält antistatische Zusätze, die eine erneute Verschmutzung verhindern. Verdunstet schnell. Hinterlässt einen angenehmen Citrusduft. Dringt nicht in die gereinigte Platte ein. Einfach anzuwenden und hochwirksam.

SKU MAS-P-07-1



MASTERIO REINIGUNGSMITTEL CR1 CITRUS

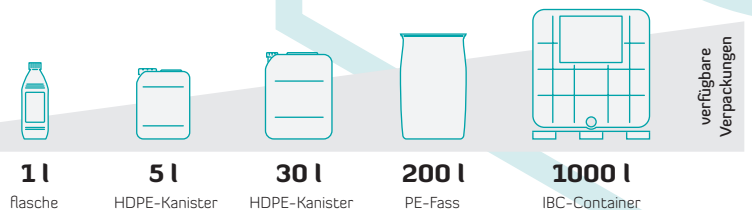


Universeller Handreiniger mit Citrusduft zur manuellen Reinigung von Möbelplatten mit ABS- oder PVC-Kanten.

VORTEILE

Entfernt effektiv Klebstoffreste, Fett, Gummi, Teer, Spuren von Zimmermannsbleistiften, Markern und Filzstiften sowie frische Polyurethanschaum- und Dichtmassenreste. Enthält antistatische Zusätze, die eine erneute Verschmutzung verhindern. Verdunstet schnell. Hinterlässt einen angenehmen Citrusduft. Dringt nicht in die gereinigte Platte ein. Einfach anzuwenden und hochwirksam.

SKU MAS-P-06-1



MASTERIO REINIGUNGSMITTEL CR2 APFEL

Reinigungsflüssigkeit mit dem Duft von grünem Apfel zur manuellen Reinigung von Möbelplatten.

VORTEILE

Entfernt effektiv Klebstoffreste, Fett, Gummi, Teer, Spuren von Zimmermannsbleistiften, Markern und Filzstiften sowie frische Polyurethanschaum- und Dichtmassenreste. Enthält antistatische Zusätze, die eine erneute Verschmutzung verhindern. Verdunstet schnell. Hinterlässt einen angenehmen Citrusduft. Dringt nicht in die gereinigte Platte ein. Einfach anzuwenden und hochwirksam.

SKU MAS-P-34-1



1 l

flasche



5 l

HDPE-Kanister



30 l

HDPE-Kanister



200 l

PE-Fass



1000 l

IBC-Container

verfügbare
Verpackungen



MASTERIO REINIGUNGSMITTEL CR2 SANDELHOLZBAUM

Reinigungsflüssigkeit mit Sandelholzduft zur manuellen Reinigung von Möbelplatten.

VORTEILE

Entfernt effektiv Klebstoffreste, Fett, Gummi, Teer, Spuren von Zimmermannsbleistiften, Markern und Filzstiften sowie frische Polyurethanschaum- und Dichtmassenreste. Enthält antistatische Zusätze, die eine erneute Verschmutzung verhindern. Verdunstet schnell. Hinterlässt einen angenehmen Citrusduft. Dringt nicht in die gereinigte Platte ein. Einfach anzuwenden und hochwirksam.

SKU MAS-P-32-1



1 l

flasche



5 l

HDPE-Kanister



30 l

HDPE-Kanister



200 l

PE-Fass



1000 l

IBC-Container

verfügbare
Verpackungen



MASTERIO REINIGUNGSMITTEL CR2 KAUGUMMI

Reinigungsmittel mit Bubble-Gum-Duft zur manuellen Reinigung von Möbelplatten.

VORTEILE

Entfernt effektiv Klebstoffreste, Fett, Gummi, Teer, Spuren von Zimmermannsbleistiften, Markern und Filzstiften sowie frische Polyurethanschaum- und Dichtmassenreste. Enthält antistatische Zusätze, die eine erneute Verschmutzung verhindern. Verdunstet schnell. Hinterlässt einen angenehmen Citrusduft. Dringt nicht in die gereinigte Platte ein. Einfach anzuwenden und hochwirksam.

SKU MAS-P-22-1



1 l

flasche



5 l

HDPE-Kanister



30 l

HDPE-Kanister



200 l

PE-Fass



1000 l

IBC-Container

verfügbare
Verpackungen



MASTERIO MACHINE REMOVER

Hochwirksamer Reiniger für Motoren, Maschinen, Werkzeuge und andere Metallteile. Entfernt zuverlässig selbst starke Verschmutzungen.

ANWENDUNG

Zur Reinigung von Motoren, Maschinen, Werkzeugen, Arbeitsplatten, Metalloberflächen sowie Kunststoffteilen. Besonders wirksam gegen Fett- und Ölflecken. Entfernt außerdem Rußablagerungen sowie Salz- und andere schwer entfernbare Rückstände.

VORTEILE

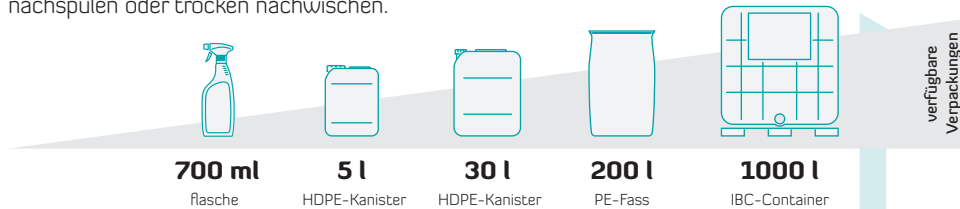
Entfernt effektiv Schmierstoffe, Öle und Verbrennungsrückstände. Reinigt und entfettet. Erleichtert die Wartung von Maschinen und Anlagen. Sicher für Gummi und Kunststoffe. Biologisch abbaubar. Gebrauchsfertig – keine Verdünnung erforderlich. Verdünnt auch zur Reinigung von Böden oder Polstern geeignet.

ANWENDUNGSHINWEISE

Manuell anwenden – auf die zu reinigende Oberfläche auftragen (z. B. mit Tuch oder Sprühflasche), kurz einwirken lassen und anschließend die Verschmutzungen entfernen; bei Bedarf mit Wasser nachspülen oder trocken nachwischen.



SKU MAS-P-40-5



MASTERIO PT-30

Reinigungsmittel für Komponenten von Transportbändern.



SKU MAS-P-39-1

ANWENDUNG

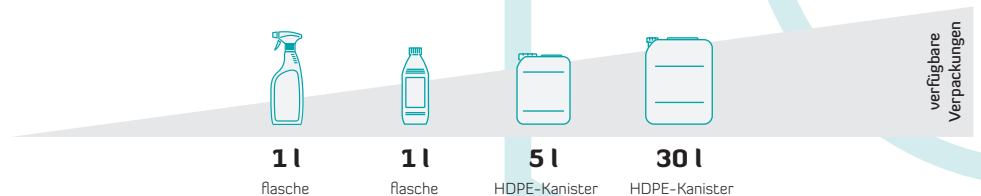
Zur regelmäßigen Reinigung und Entfettung von Transportbandkomponenten in Kantenanleimmaschinen: Mitnehmerblöcke, Auflagen, Rollen, Vorschubbänder und andere Bauteile sowie zur Reinigung von Gummielementen und CNC-Vakuumblocken.

VORTEILE

Entfernt Verschmutzungen sowie Rückstände von Schmierstoffen, Klebstoffen und Holzstaub. Entfettet zuverlässig. Verbessert die Haftung der auf dem Transportband geförderten Werkstücke. Einfache Anwendung. Schnell und effektiv.

ANWENDUNGSHINWEISE

Manuell oder mittels Sprühverfahren auf das Transportband der Kantenanleimmaschine oder auf CNC-Gummielemente auftragen und anschließend abwischen. Bei Bedarf Vorgang wiederholen. Die zu reinigenden Teile nicht länger als 10 Minuten einweichen.



Bezeichnung	Verwendungszweck	Zusammensetzung	Charakteristik
CR1	Für bekantete Möbelplatten	Auf Kohlenwasserstoffbasis	Starkes Reinigungsmittel für dunkle Platten
CR2	Für bekantete Möbelplatten	Auf Alkoholbasis	Universell einsetzbar
Cleaner MAX	Für fertige Möbelformteile	Auf Alkoholbasis	Mild
PT30	Für Komponenten des Transportbandes von Kantenanleimmaschinen	Auf Basis aliphatischer Ketone	Stark

MASTERIO CLEANER MAX

Reinigungsmittel zur Endreinigung von Möbelformatteilen von Produktionsverschmutzungen.

ANWENDUNG

Das Reinigungsmittel wird in der Möbelindustrie zur manuellen Reinigung fertiger, bekanteter Möbelformatteile von Verschmutzungen, Fett, Bleistiftspuren und anderen produktionsbedingten Verunreinigungen eingesetzt. Es eignet sich auch zur Reinigung anderer Produkte, einschließlich Kunststoffoberflächen.

VORTEILE

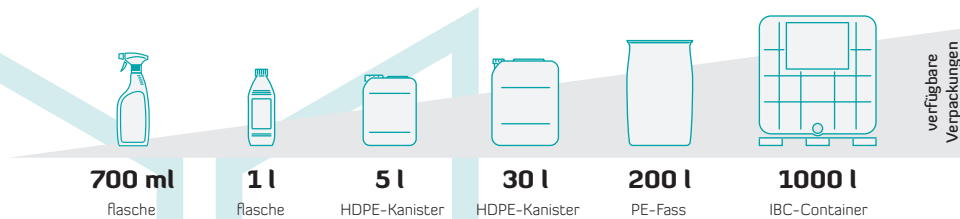
Entfernt zuverlässig verschiedene Arten von Verschmutzungen, reinigt und entfettet, verdunstet schnell.

ANWENDUNGSHINWEISE

Manuelle Anwendung mittels Sprühflasche oder Dosierflasche direkt auf das Möbelformatteil. Nach dem Aufsprühen die Oberfläche mit einem weichen Tuch trockenwischen.



SKU MAS-P-10-07



MASTERIO INGROMAT FL



SKU MAS-P-20-200

Professionelles Reinigungsmittel zur Entfernung von Klebstoffresten und anderen Verschmutzungen in Wandres-Reinigungsmaschinen.

ANWENDUNG

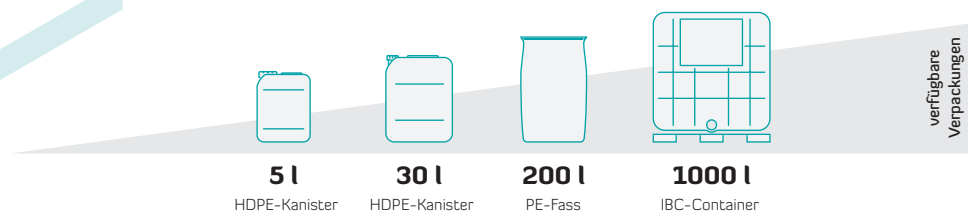
Das Reinigungsmittel eignet sich hervorragend zur Reinigung von Möbelplattenoberflächen, kann jedoch auch für zahlreiche andere Oberflächen eingesetzt werden.

VORTEILE

Entfernt effektiv Produktionsverschmutzungen, materialschonend für Arbeitsoberflächen, umweltfreundlich, wirkt antistatisch.

ANWENDUNGSHINWEISE

Automatische Applikation auf die Bürste über Düsen mit Druckluftunterstützung.



MASTERIO SPRÜHSYSTEME

Komplettes Sprühsystem zur automatischen Dosierung von Trennmitteln, Antistatik- und Kühlmitteln sowie Reinigungsflüssigkeiten direkt auf Werkstück oder Kante.

ANWENDUNG

Geeignet für alle Modelle von Kantenanleimmaschinen – gewährleistet eine präzise Dosierung der Flüssigkeiten in den einzelnen Maschinenbereichen und erhöht die Effizienz sowie Prozesssicherheit beim Kantenanleimen.

VORTEILE

Automatische und präzise Flüssigkeitsdosierung, Not-Stopp-Funktion und einstellbare Sprühzeiten, kompatibel mit nahezu allen Kantenanleimmaschinen, reduzierter Flüssigkeitsverbrauch, höhere Produktionseffizienz, verbesserte Qualität der bekanteten Werkstücke.

ANWENDUNGSHINWEISE

Das System wird im Bereich des Sprühpunktes installiert und automatisch über einen optischen Sensor aktiviert. Die Sprühdauer ist individuell einstellbar. Die Düsen verfügen über einen großen Einstellbereich für das Sprühbild. Rückschlagventile verhindern das Zurückfließen der Flüssigkeit.

SPRÜHSYSTEM SN2

LIEFERUMFANG

- > Druckminderer,
- > Steuerelektronik,
- > optischer Sensor,
- > 2 Sprühdüsen mit Rückschlagventilen,
- > 2 Flüssigkeitsbehälter (je 2 l) mit Halterungen,
- > Montagehalterungen.

INSTALLATIONSANFORDERUNGEN

- > Stromversorgung 230 V (optional 24 V),
- > Druckluftanschluss.

SKU MAS-C-08-SN2

SPRÜHSYSTEM SN3

LIEFERUMFANG

- > Druckminderer,
- > Steuerelektronik,
- > optischer Sensor,
- > 3 Sprühdüsen mit Rückschlagventilen,
- > 3 Flüssigkeitsbehälter (je 2 l) mit Halterungen,
- > Montagehalterungen.

INSTALLATIONSANFORDERUNGEN

- > Stromversorgung 230 V (optional 24 V),
- > Druckluftanschluss.

SKU MAS-C-08-SN3



MASTERIO RÜCKSCHLAGVENTIL

Rückschlagventil für die Sprühsysteme SN2 und SN3.



ANWENDUNG

Zur Sicherstellung des korrekten Flüssigkeitsflusses in den Masterio-Sprühsystemen. Das Ventil verhindert den schwerkraftbedingten Rückfluss der Flüssigkeit von der Maschine in den Behälter.

VORTEILE

Kompakte Bauweise, robuste Konstruktion, einfache Montage, kompatibel mit allen in Kantenanleimmaschinen verwendeten Flüssigkeiten.

ANWENDUNGSHINWEISE

Direkte Montage am Schlauch zwischen Flüssigkeitsbehälter und Maschine.

MASTERIO SPRÜHDÜSEN

Sprühdüsen für die Sprühsysteme SN2 und SN3.

ANWENDUNG

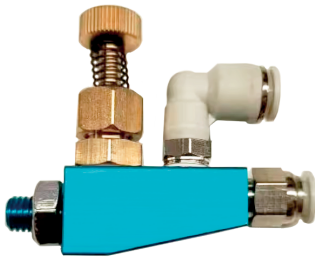











Zur automatischen Applikation von Flüssigkeiten in den Masterio-Sprühsystemen.

VORTEILE

Stufenlose Einstellung des Sprühbildes, einfache und robuste Konstruktion, schnelle Montage, optimierter Flüssigkeitsverbrauch.

ANWENDUNGSHINWEISE

Montage am Ende des Flüssigkeitsschlauchs. Die Düse wird in der jeweiligen Maschinenzone in einer Halterung befestigt. Manuelle Einstellung des Sprühbildes von feinem Nebel bis zu einem konzentrierten Flüssigkeitsstrahl.

	BLAUE DÜSE	GOLDENE DÜSE
Düsentyp		
Sprühwinkel		
Auftragsmenge		
Genauigkeit der Durchflussregelung		
Betriebsdauer ohne Nachjustierung		
Empfindlichkeit gegenüber Druckschwankungen der Druckluftversorgung		

MASTERIO LEIMBECKEN 2-006-21-8000

Leimbecken für Homag-Kantenleimmaschinen.

ANWENDUNG

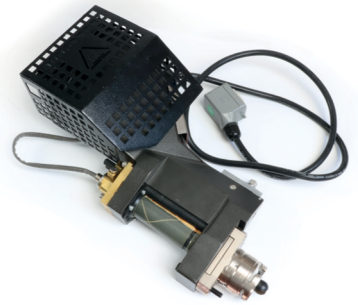
Zur Klebstoffapplikation auf das Kantenmaterial direkt an der Werkstückkante in Homag-Kantenleimmaschinen.

VORTEILE

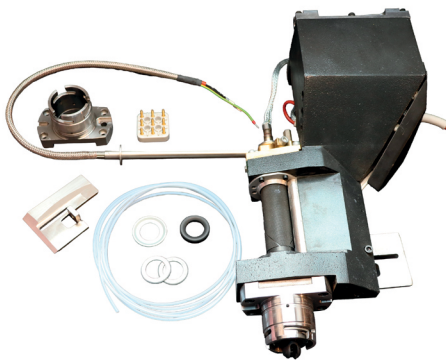
Geeignet für EVA- und PUR-Klebstoffe, präziser Klebstoffauftrag, kompatibel mit Homag-Kantenleimmaschinen, umfangreiche Einstellmöglichkeiten der Verarbeitungsparameter.

ANWENDUNGSHINWEISE

Montage im Leimbeckenaufnahmebereich der Klebeeinheit. Versorgung: AC 400 V, 60 Hz, Leistung 1,42 kW, Anschluss über Standard-9-Pin-Stecker.



MASTERIO REGENERATION VON LEIMBECKEN



Komplettregeneration von Leimaggregaten für Homag-Kantenleimmaschinen.

ANWENDUNG

Für gebrauchte Homag-Leimbecken unabhängig vom technischen Zustand.

VORTEILE

Verlängerte Lebensdauer des Aggregats, verbesserte Leistungsparameter, deutliche Kosteneinsparung gegenüber einem Neukauf.

ANWENDUNGSHINWEISE

Die Regeneration umfasst Demontage, Reinigung, optionales Teflonbeschichten, Austausch von Lagern und Dichtungen sowie die erneute Montage. Zusätzliche Reparaturen und Komponententausche erfolgen nach individueller Abstimmung mit dem Kunden.

MASTERIO TEFLONBESCHICHTUNG

Aufbringen einer Teflonbeschichtung auf kundenseitig bereitgestellte Bauteile.

ANWENDUNG

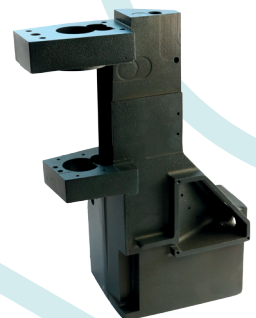
Teflonbeschichtung möglich für: Leimbeckengehäuse, Leimbeckendeckel, seitliche Abdeckungen, Andrückrollen, Leimschmelzbehälter, weitere Bauteile auf Anfrage.

VORTEILE

Verlängerte Lebensdauer der beschichteten Bauteile, deutlich reduzierte Anhaftung von Klebstoffen und anderen Stoffen, verbesserte Funktion bei hohen Temperaturen.

ANWENDUNGSHINWEISE

Der Prozess umfasst die Entfernung alter Beschichtungen sowie das Aufbringen einer neuen Teflonbeschichtung.



MASTERIO KLEBSTOFFFÜLLSTANDSENSOR

Optoelektronische Sonde zur Überwachung des Klebstoffstands sowie anderer Flüssigkeiten in Behältern oder Leimaggregaten von Kantenanleimmaschinen.

ANWENDUNG

Die Klebstofffüllstandsensoren werden in allen Typen und Modellen von Kantenanleimmaschinen mit Leimbehältern eingesetzt.

VORTEILE

Hohe Messgenauigkeit, Beständigkeit gegen äußere Einflüsse wie Feuchtigkeit und Staub, Einfache Integration in Steuerungssysteme, Niedriger Energieverbrauch.

ANWENDUNGSHINWEISE

Montage im Leimbehälter oder Leimaggregat. Der Sensor überwacht kontinuierlich den Klebstoffstand und übermittelt Signale an das Steuerungssystem zur Optimierung des Produktionsprozesses. Schutzart: IP67. Versorgungsspannung: 24 V DC. Temperaturbereich: -10 °C bis +250 °C. Maximale Leistung: 10 W. Anschluss: M12.

130104P



Artikelnummer R3E-8/16L12
Erfassungsbereich: 2–70 mm
Länge: 160 mm

13054



Artikelnummer R3T-5/7L
Erfassungsbereich: 2–32 mm
Länge: 65 mm

13011



Artikelnummer R3E-5/12
Erfassungsbereich: 2–45 mm
Länge: 120 mm

13020



Artikelnummer R3EW-3/8
Erfassungsbereich: 2–25 mm
Länge: 80 mm

130118



Artikelnummer R4T-1/6
Erfassungsbereich: 2–45 mm
Länge: 106 mm

130141



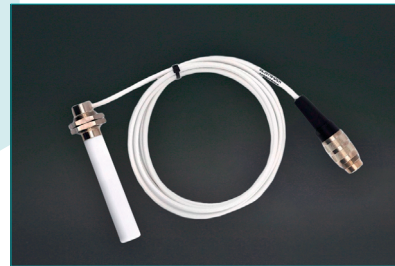
Artikelnummer D1Q-2X3/13L12
Erfassungsbereiche: 2–30 mm und
45–70 mm Länge: 132 mm

13013



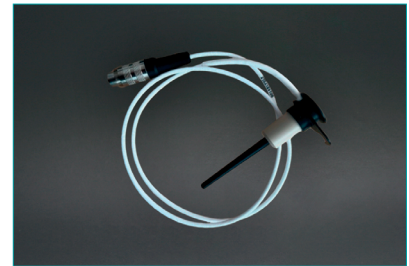
Artikelnummer R2T-4/6 L4
Erfassungsbereich: 2–32 mm
Länge: 60 mm

130119



Artikelnummer R2Q-5/8
Erfassungsbereich: 2–45 mm
Länge: 86 mm

18001



Artikelnummer S1Q-7/11
Erfassungsbereich: 2–65 mm
Länge: 90 mm

MASTERIO STEUERGERÄT FÜR LEIMSTATION CLS 33-L05

Moderner Verstärker zur präzisen automatischen Steuerung von Leimstationen in Kantenanleimmaschinen.

ANWENDUNG

Einsatz in Leimauftragssystemen von Kantenanleimmaschinen zur präzisen Steuerung von Temperatur und Leimauftragszeit für eine hohe Prozessqualität und Wiederholgenauigkeit. Kompatibel mit Sensoren der Serien R, S, C und W. Betriebstemperaturbereich: -10 °C bis +60 °C. Kabellänge: 50 cm. Schutzart: IP40.

VORTEILE

Präzise Steuerung. Höhere Effizienz und Prozessqualität. Einfache Montage in der Leimstation. Intuitive Bedienung. Einfache Programmierung. Hohe Zuverlässigkeit und Langlebigkeit.

ANWENDUNGSHINWEISE

Programmierung von Temperatur- und Zeitparametern zur Anpassung des Prozesses an individuelle Anforderungen. Manueller oder automatischer Betrieb möglich.



SKU MAS-C-04-CLS33-L05

MASTERIO STEUERGERÄT FÜR LEIMSTATION CLS 45-L05



Moderner Verstärker zur präzisen automatischen Steuerung von Leimstationen in Kantenanleimmaschinen.

ANWENDUNG

Einsatz in Leimauftragssystemen von Kantenanleimmaschinen zur präzisen Steuerung von Temperatur und Leimauftragszeit für eine hohe Prozessqualität und Wiederholgenauigkeit. Kompatibel mit Sensoren der Serien R, S, C und W. Betriebstemperaturbereich: -25 °C bis +60 °C. Kabellänge: 50 cm. Schutzart: IP40.

VORTEILE

Präzise Steuerung. Höhere Effizienz und Prozessqualität. Einfache Montage in der Leimstation. Intuitive Bedienung. Einfache Programmierung. Hohe Zuverlässigkeit und Langlebigkeit.

ANWENDUNGSHINWEISE

Programmierung von Temperatur- und Zeitparametern zur Anpassung des Prozesses an individuelle Anforderungen. Manueller oder automatischer Betrieb möglich.

SKU MAS-C-04-CLS45-L05

MASTERIO STEUERGERÄT FÜR LEIMSTATION CLS 80-L05

Moderner Verstärker zur präzisen automatischen Steuerung von Leimstationen in Kantenanleimmaschinen.

ANWENDUNG

Einsatz in Leimauftragssystemen von Kantenanleimmaschinen zur präzisen Steuerung von Temperatur und Leimauftragszeit für eine hohe Prozessqualität und Wiederholgenauigkeit. Kompatibel mit Sensoren der Serien R und C. Betriebstemperaturbereich: -10 °C bis +60 °C. Kabellänge: 50 cm. Schutzart: IP53.

VORTEILE

Präzise Steuerung. Höhere Effizienz und Prozessqualität. Einfache Montage in der Leimstation. Intuitive Bedienung. Einfache Programmierung. Hohe Zuverlässigkeit und Langlebigkeit.

ANWENDUNGSHINWEISE

Programmierung von Temperatur- und Zeitparametern zur Anpassung des Prozesses an individuelle Anforderungen. Manueller oder automatischer Betrieb möglich.

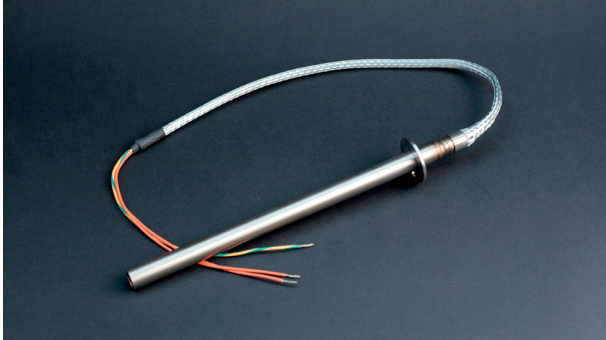


SKU MAS-C-04-CLS80-L05

HEIZELEMENTE FÜR LEIMSTATIONEN

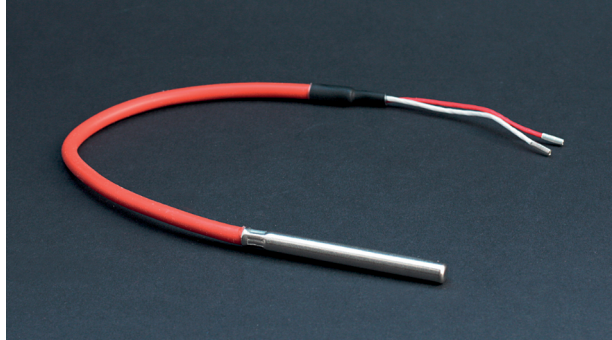
Wir bieten ein breites Sortiment an Patronenheizkörpern und weiteren Heizelementen für Leimaggregate verschiedener Hersteller an. Die Heizelemente erwärmen den Klebstoff und halten die gewünschte Temperatur im Leimaggregat konstant.

GR 001



Leistung: 160 W | Versorgungsspannung: 230 V
 Durchmesser: 12,5 mm | Länge: 185 mm
 Anwendung: Homag-, Felder-Kantenanleimmaschinen
 OEM: 4-008-41-0260

GR 002



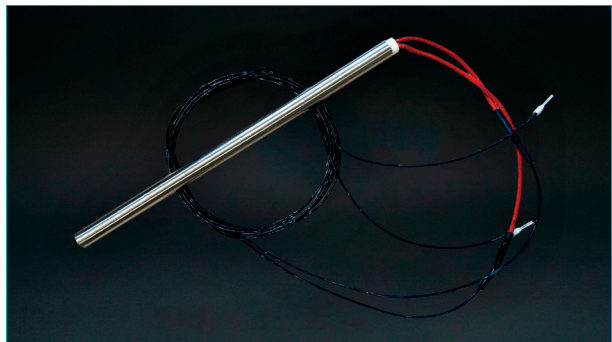
Leistung: 160 W | Versorgungsspannung: 230 V
 Durchmesser: 8 mm | Länge: 250 mm
 Anwendung: Homag-, Felder-Kantenanleimmaschinen
 OEM: 4-008-40-0057

GR 003



Leistung: 160 W | Versorgungsspannung: 400 V
 Durchmesser: 12,5 mm | Länge: 190 mm
 Anwendung: Homag-, Felder-Kantenanleimmaschinen
 OEM: 4-008-41-0293

GR 006



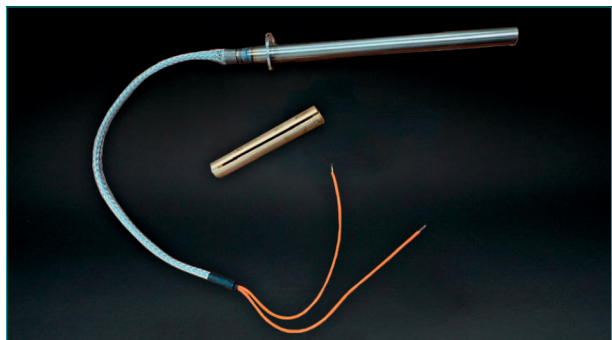
Leistung: 350 W | Versorgungsspannung: 240 V
 Durchmesser: 10 mm | Länge: 200 mm
 Anwendung: SCM-Kantenanleimmaschinen
 OEM: 0777040006A

GR 007



Leistung: 270 W | Versorgungsspannung: 240 V
 Durchmesser: 13 mm | Länge: 80 mm
 Anwendung: SCM-Kantenanleimmaschinen
 OEM: 0741521320B

HLP-HEIZELEMENT



Leistung: 350 W | Versorgungsspannung: 400 V
 Durchmesser: 12,5 mm | Länge: 165 mm
 Anwendung: Homag-, Felder-Kantenanleimmaschinen
 OEM: 2-006-45-2140

ERSATZTEILE FÜR LEIMAGGREGATE

Wir bieten ein breites Sortiment an Ersatzteilen für Homag-Leimaggregate an.

PK014



Kurzer Hebel
OEM-Nr.: 2-006-51-6440

PK015



Langer Hebel
OEM-Nr.: 2-006-51-6430

PK016



Abdeckung für dünne Welle
OEM-Nr.: 3-006-04-0720

PK017



Abdeckung für dicke Welle
OEM-Nr.: 3-006-04-1370

PK010



Grundkörper des
Leimaggregats für dicke Welle
OEM-Nr.: 3-013-07-5540

PK011



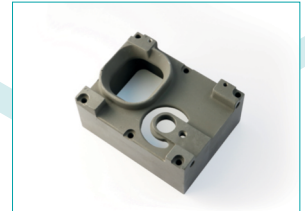
Grundkörper des
Leimaggregats für dicke Welle
OEM-Nr.: 3-013-07-5540

PK012



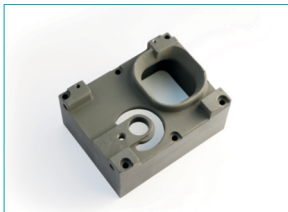
ABS-Führung rechts
OEM-Nr.: 2-006-21-1400

PK020



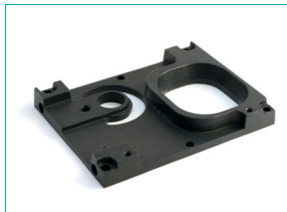
Obere linke Abdeckung
OEM-Nr.: 3-011-04-3910

PK021



Obere rechte Abdeckung
OEM-Nr.: 3-011-04-3900

PK023



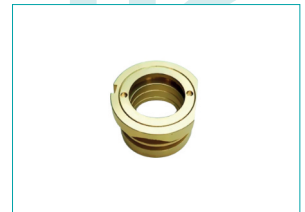
Niedrige obere linke
Abdeckung
OEM-Nr.: 3-011-04-3940

PK004



Gehäuse für
Heizpatronenbefestigung
OEM-Nr.: 2-006-21-3830

PK026



Buchse für dünne Welle
OEM-Nr.: 3-015-02-0820

PK018



Großer Leimauftragwalze
OEM-Nr.: 3-001-23-6262

PK019



Kleine Leimauftragwalze
OEM-Nr.: 3-001-23-6252

PK002



Rotor-Dichtung
OEM-Nr.: 4-012-01-0408

PK013



Wellendichtung für dünne
Welle
OEM-Nr.: 4-012-01-0608

**Suchen Sie andere Ersatzteile für Leimaggregate?
Kontaktieren Sie uns telefonisch oder per E-Mail!**

BAUMWOLL-POLIERSCHEIBEN

Wir bieten eine große Auswahl an Baumwoll-Polierscheiben für Kantenanleimmaschinen aller Typen.

Baumwoll-Polierscheiben



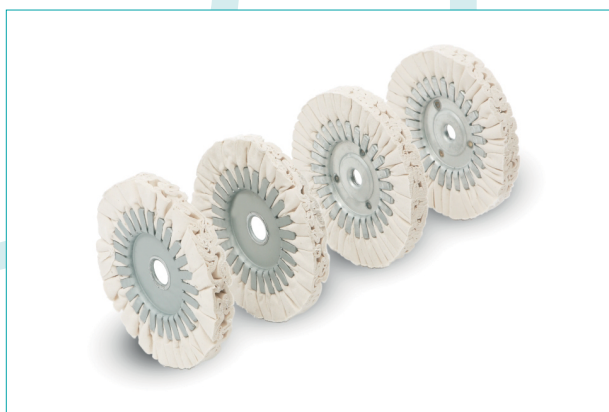
Artikelnummer				Typ
MAS-C-01-15050201	150 mm	50 mm	20 mm	doppelt vernäht, hart
MAS-C-01-16050201	160 mm	50 mm	20 mm	einfach vernäht, weich
MAS-C-01-16050203	160 mm	50 mm	20 mm	doppelt vernäht, hart
MAS-C-01-18050201	180 mm	50 mm	20 mm	doppelt vernäht, hart
MAS-C-01-15050251	150 mm	50 mm	25 mm	einfach vernäht, weich
MAS-C-01-16055101	160 mm	55 mm	10 mm	einfach vernäht, weich
MAS-C-01-16055201	160 mm	55 mm	20 mm	doppelt vernäht, hart

Baumwoll-Polierscheiben mit Metallkern, Sechskantaufnahme (Hex)



Artikelnummer				Typ
MAS-C-01-12019101	120 mm	19 mm	10 mm	Metallkern, dünn
MAS-C-01-15019101	150 mm	19 mm	10 mm	Metallkern, dünn
MAS-C-01-15019201	150 mm	19 mm	20 mm	Metallkern, dick
MAS-C-01-15019202	120 mm	19 mm	20 mm	Metallkern, dick

Baumwoll-Polierscheiben mit Metallkern, Rundaufnahme



Artikelnummer				Typ
MAS-C-01-15014201	150 mm	14 mm	20 mm	hart
MAS-C-01-16019201	160 mm	19 mm	20 mm	hart
MAS-C-01-15022201	150 mm	22 mm	20 mm	hart
MAS-C-01-20019201	200 mm	19 mm	20 mm	hart
MAS-C-01-18050201	180 mm	50 mm	20 mm	hart
MAS-C-01-18052201	180 mm	52 mm	20 mm	hart

Suchen Sie andere Polierscheiben? Kontaktieren Sie uns telefonisch oder per E-Mail!



SPEZIAL-POLIERSCHEIBEN

Wir bieten eine große Auswahl an Spezial-Polierscheiben für Kantenanleimmaschinen aller Typen – Lamellenscheiben, Mischmaterialien und verstärkte Ausführungen.

TP16050251

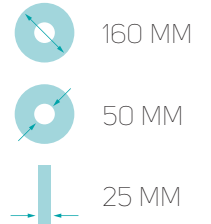
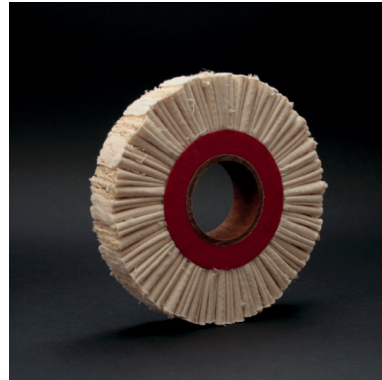
SKU MAS-C-01-16050251



Lamellen: Baumwolle/Sisal 3:1

TP16050252

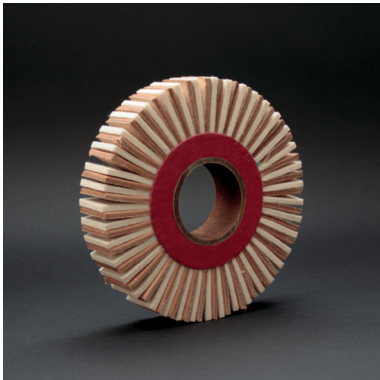
SKU MAS-C-01-16050252



Lamellen: Baumwolle/Sisal 2:2

TP16050301

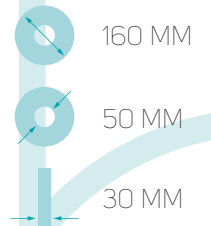
SKU MAS-C-01-16050301



Lamellen: Leder/Filz

TP16050302

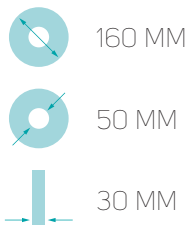
SKU MAS-C-01-16050302



Lamellen: Leder/Filz/Vliesstoff

TP16050303

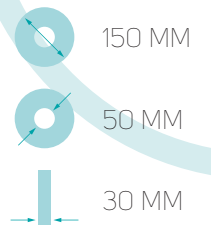
SKU MAS-C-01-16050303



Lamellen: Leder/Sisal/Vliesstoff

TP15050301

SKU MAS-C-01-15050301

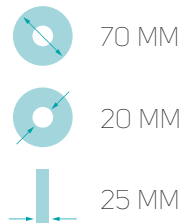
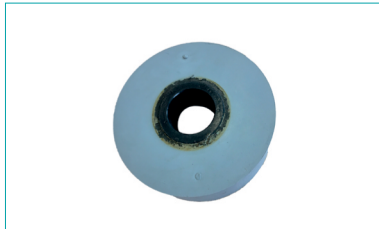


Lamellen: Baumwolle/Sisal/Schleifpapier

ANDRUCKROLLEN

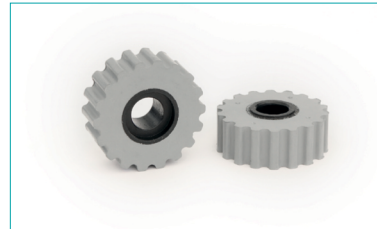
Wir bieten ein umfangreiches Sortiment an Andruckrollen für Kantenleimmaschinen aller Typen. Unsere Rollen gewährleisten einen stabilen Anpressdruck ohne Beschädigung des Werkstücks. Sie sind verschleißfest und temperaturbeständig, montagefreundlich und optimal auf die jeweiligen Maschinen abgestimmt.

ROL001B



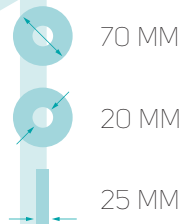
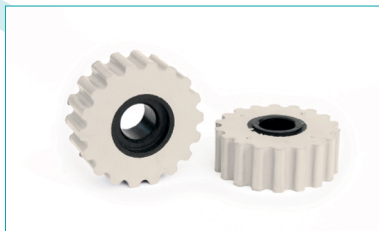
Glatte Andruckrolle für Homag-Kantenleimmaschinen
OEM-Nr.: 3-007-18-1930

ROL002B



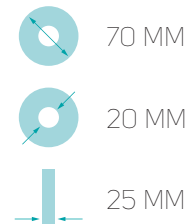
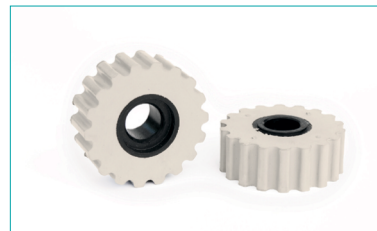
Gerippte Andruckrolle für Brandt-, Holzher- und OTT-Kantenleimmaschinen
OEM-Nr.: 2-250-19-4040
Befestigungsbohrung mit Nut

ROL002G



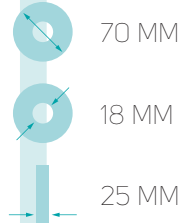
Glatte Andruckrolle für Brandt-Maschinen im Kantenleimprozess
OEM-Nr.: 3-607-18-1800

ROL002H



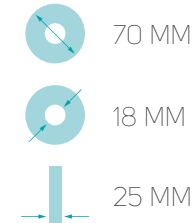
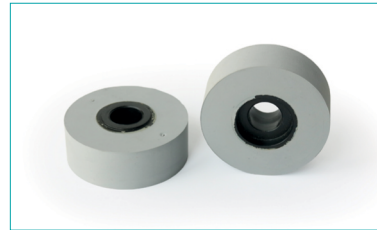
Hochtemperaturbeständige gerippte Andruckrolle für Brandt-Kantenleimmaschinen
OEM-Nr.: 3-607-18-1800

ROL005



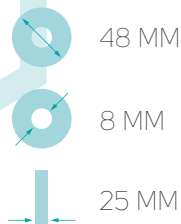
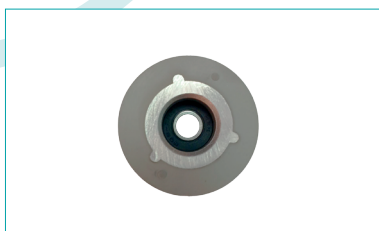
Glatte Andruckrolle für IMA-Kantenleimmaschinen
OEM-Nr.: 40516

ROL012



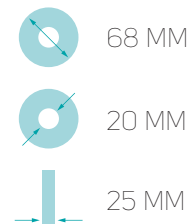
Glatte Andruckrolle für OTT-Kantenleimmaschinen

ROL010



Andruckrolle für KDT-Kantenleimmaschinen

ROL035



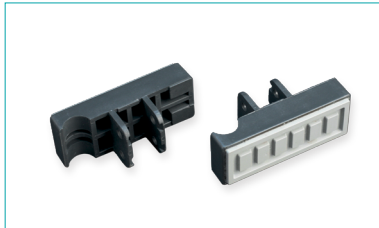
Glatte Andruckrolle für Homag-Kantenleimmaschinen
OEM-Nr.: 2-212-80-1410

Benötigen Sie andere Andruckrollen? Wir fertigen sie für Sie an!

MASTERIOTRANSPORTKETTENAUFLAGEN

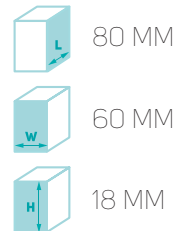
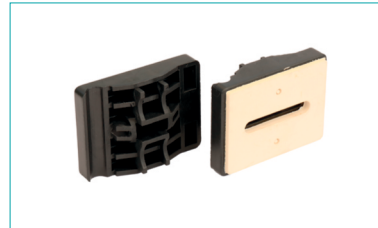
Wir bieten ein breites Sortiment an Transportkettenauflagen für Kantenanleimmaschinen aller Typen. Die Auflagen bestehen aus Kunststoff (Grundkörper und Befestigung) sowie einer speziellen rutschhemmenden Gummibeschichtung im oberen Bereich. Sie zeichnen sich durch hohe Verschleißfestigkeit und eine robuste Konstruktion aus. Die Antirutschbeschichtung gewährleistet sicheren und stabilen Halt der Werkstücke. Einfache Montage und optimale Anpassung an die jeweiligen Maschinen.

NK005



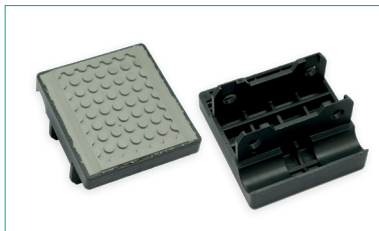
Transportkettenauflage für BRANDT-Kantenanleimmaschinen
OEM-Nr.: 2-209-80-0030

NK007



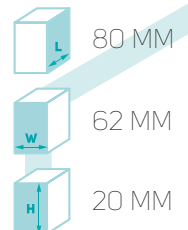
Transportkettenauflage für IMA-Kantenanleimmaschinen
OEM-Nr.: 10671787

NK015



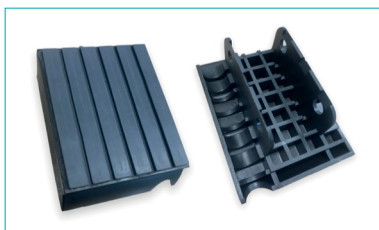
Transportkettenauflage für OTT- und Marnak-Kantenanleimmaschinen
OEM-Nr.: CCE016

NK023



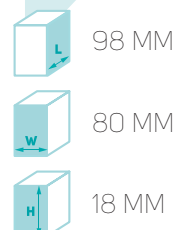
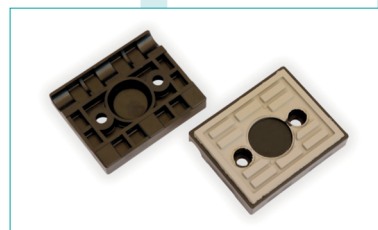
Transportkettenauflage für SCM-Kantenanleimmaschinen

NK024



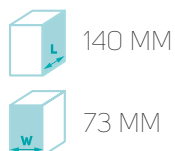
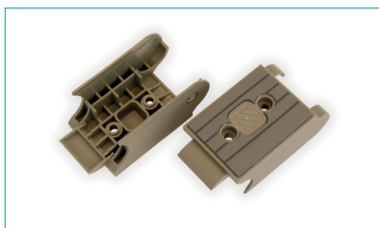
Transportkettenauflage für Biesse Stream-Kantenanleimmaschinen
OEM-Nr.: N1605N0068

NK027



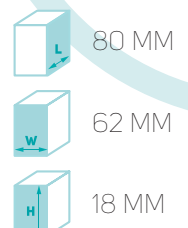
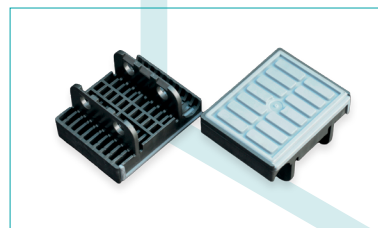
Transportkettenauflage für HOMAG-Kantenanleimmaschinen
OEM-Nr.: 2-209-05-0040

NK028



Transportkettenauflage für Biesse Akron-Kantenanleimmaschinen
OEM-Nr.: N1605N0069

NK004B



Transportkettenauflage für Biesse Akron-Kantenanleimmaschinen
OEM-Nr.: N1605N0069

Benötigen Sie andere Transportkettenauflagen? Wir fertigen sie für Sie an!

MASTERIO FÜHRUNGSROLLEN

Kunststoff-Führungsrollen mit Bolzen für Werkstückförderer in Kantenanleimmaschinen.

VORTEILE

Gleichmäßiger und präziser Transport der Werkstücke. Geeignet für die Bearbeitung großer Werkstücke. Robuste Konstruktion. Einfache Montage.

ANWENDUNGSHINWEISE

Montage im hinteren Bereich der Kantenanleimmaschine; Einrastmontage in der Führungsschiene. Verfügbar in Gelb oder Schwarz.

OEM-Nr.: 4-699-95-0364



MASTERIO KAPPAGGREGAT-ROLLEN

Gelagerte Kunststoff-Führungsrollen für Kappaggregate in Kantenanleimmaschinen.

VORTEILE

Stabilisierung des bearbeiteten Werkstücks. Verschleißfeste Kunststoff-Lauffläche. Innenlager erleichtert den Werkstückvorschub.

ANWENDUNGSHINWEISE

Montage im Quer-Kappaggregat zum Besäumen der Kante. Erhältlich in verschiedenen Rollengrößen.

OEM-Nr.: 05L0022172B – für SCM-Kantenanleimmaschinen Maße: 38 × 12 × 10 mm

OEM-Nr.: 2-011-05-4560 – für Homag-Kantenanleimmaschinen Maße: 31 × 8 × 8 mm



MASTERIO HEIZROLLEN

Hochtemperaturbeständige Hilfsrollen zur Stabilisierung der Kante im Kantenanleimprozess.

VORTEILE

Gewährleisten eine stabile Führung der Kante. Beständig gegen hohe Temperaturen und Abrieb. Robuste und langlebige Konstruktion.

ANWENDUNG

Montage im Kantenzuführmodul zwischen Kantenrolle und Andruckrolle in der Leimsektion. Montage auf Keilwellenprofil. Verschiedene Rollengrößen erhältlich.

OEM-Nr.: 3-607-18-0120.



Benötigen Sie andere Rollen? Wir fertigen sie individuell für Sie an!



SKU MAS-C-12-0.5

MASTERIO **DOPPELZAHNRAD BIESSE**

Kompletter Zahnradsatz zur Kraftübertragung in Biesse-Bohrmaschinen. Stahl-Antriebsselement für Bohrmaschinen zur Bearbeitung von Holz und Möbelplatten. Montage im Getriebemechanismus der Bohrmaschine. Präzise Kraftübertragung. Hohe Belastbarkeit. Robuste und langlebige Konstruktion.

OEM-Nr.: 162100601



SKU MAS-C-10-HSK25R

MASTERIO **KUPPLUNG HOMAG**

Metall-Gummi-Universalkupplung für Wellen mit Ø 25 mm, montiert in der Fräsektion. Zur Kraftübertragung zwischen Motor und Fräskopf in Homag-Kantenleimmaschinen. Kupplungstyp HSK25R. Robuste, kompakte Konstruktion. Präzise Kraftübertragung.

OEM-Nr.: 2055051960.



SKU MAS-C-09-1628A0008

MASTERIO **ANSCHLAG BIESSE**

Vorderanschlag / Winkelanschlag für Biesse-Bohrmaschinen. Konstruktion aus eloxiertem Stahl zur Positionierung von Möbelformateilen auf dem Arbeitstisch der Biesse-Bohrmaschine. Montage im vorderen Bereich des Arbeitstisches (Vorschubtisches). Robuste Konstruktion. Einfache Montage. Präzise Positionierung der Werkstücke.

OEM-Nr.: 1628A0008



SKU MAS-C-09-K1105K0134

MASTERIO **ANSCHLAG BIESSE II**

Vorderanschlag / Winkelanschlag für Biesse-Bohrmaschinen. Konstruktion aus eloxiertem Stahl zur Positionierung von Möbelformateilen auf dem Arbeitstisch der Biesse-Bohrmaschine. Montage im vorderen Bereich des Arbeitstisches (Vorschubtisches). Robuste Konstruktion. Einfache Montage. Präzise Positionierung der Werkstücke.

OEM-Nr.: 1K1105K0134



SKU MAS-C-56-4075010715

MASTERIO **MOTOR 4-075-01-0715**

Antriebsmotor für die Spindelkopfeinheit in der Fräsektion von Homag-Kantenleimmaschinen. Montage am Spindelkopf in der Fräsektion der Kantenleimmaschine. Technische Daten: AC-Motor 0,4 kW, 400 V, 200 Hz, Aufnahme: HSK25R, Drehzahl: 10.350 U/min. Voll kompatibel mit Homag-Kantenleimmaschinen. Zuverlässiger Betrieb. Bewährte Konstruktion. Einfache Montage.

OEM-Nr.: 4-075-01-0715



SKU MAS-C-56-4075010552

MASTERIO **MOTOR 4-075-01-0552**

Antriebsmotor für die Spindelkopfeinheit in der Fräsektion von Homag-Kantenleimmaschinen. Montage am Spindelkopf in der Fräsektion der Kantenleimmaschine. Technische Daten: AC-Motor 0,22 kW, 400 V, 200 Hz, Aufnahme: HSK25R, Drehzahl: 10.350 U/min. Voll kompatibel mit Homag-Kantenleimmaschinen. Zuverlässiger Betrieb. Bewährte Konstruktion. Einfache Montage.

OEM-Nr.: 4-075-01-0552

Benötigen Sie andere Ersatzteile für Bohrmaschinen? Wir beschaffen sie für Sie!

FLACHANTRIEBSRIEMEN



Flachriemen für Kantenanleimmaschinen.

ANWENDUNG

Zur Kraftübertragung auf Transportrollen in Kantenanleimmaschinen.

VORTEILE

Effiziente Kraftübertragung. Abriebfestigkeit. Flexible und langlebige Mehrschichtkonstruktion.

ANWENDUNG

Montage an den Rollen der Transporttische. Farben: grün und blau. Verschiedene Längen: 400, 520, 570, 670 mm. OEM-Nr.: 4-007-10-0255.

SPIRAL-ANTRIEBSRIEMEN



Antriebsriemen für Kantenanleimmaschinen.

ANWENDUNG

Zur Kraftübertragung auf Transportrollen in Kantenanleimmaschinen.

VORTEILE

Patentierter Konstruktion, Geflecht und Material verlängern die Lebensdauer des Riemen bei 90°-Kraftübertragungen. Der Riemen wird mit einem Hakenverschluss verbunden, was die Montage erleichtert und den Austausch beschleunigt.

ANWENDUNG

Montage an den Rollen der Transporttische. Farben: grün und schwarz. Längen: 440 und 500 mm.

FLEXIBLE BÜRSTEN



Flexible Bürsten für den Einbau in Kantenanleimmaschinen.

ANWENDUNG

Zum Ableiten elektrostatischer Ladungen und Entfernen feiner Produktionsrückstände im Kantenanleimprozess.

VORTEILE

Der flexible Bürstenkörper passt sich optimal an die Einbaustelle an. Die Bürste kann individuell auf die gewünschte Länge zugeschnitten werden. Effektive Ableitung elektrostatischer Ladungen.

ANWENDUNG

Montage zwischen Leimsektion und Kappaggregat oder vor den Polierscheiben. Körper aus thermoplastischem Kautschuk, Polypropylenfasern. Faserhöhe: 40 mm oder 80 mm. Faserdicke: 0,2 mm oder 0,3 mm.

LINEARBÜRSTEN



Bürsten mit starrem Profil für den Einbau in Kantenanleimmaschinen.

ANWENDUNG

Zum Ableiten elektrostatischer Ladungen und Entfernen feiner Produktionsrückstände im Kantenanleimprozess.

VORTEILE

Der starre Bürstenkörper stabilisiert die Borsten quer zur Vorschubrichtung des Werkstücks. PA6-Polyamidborsten entfernen elektrostatische Ladungen besonders effektiv.

ANWENDUNG

Montage zwischen Leimsektion und Kappaggregat oder vor den Polierscheiben. Körper aus PVC, Polyamidfasern. Faserhöhe: 8 mm. Faserdicke: 0,2 mm.



MASTERIO[®]
für Profis

- › **Antihaft- und Reinigungsflüssigkeiten**
- › **Spezialflüssigkeiten**
- › **Sprühsysteme**
- › **Leimschmelzgeräte**
- › **Polierscheiben**
- › **Rollen**
- › **Auflagen**
- › **Sensoren und Sonden**
- › **Steuergeräte**
- › **Zubehör**

FIRMA

MASTERIO sp. z o.o.
ul. Rzepińska 1
66-400 Gorzów Wlkp.

BESTELLUNGEN

crm@masterio.pl
tel. +48 506 109 541

www.masterio.pl