
Inhaltsverzeichnis

Produkt	Artikelnummer	EAN
ROMAX NANO iJAW, TH, 20mm	1000050247	4004625556764

Eigenschaften

ID	34928
External Key	1000050247
Status	Update Texte
Klassen	Variante (7119), Pressbacken/Presskette für Pressfittinge (50372148), Pressing jaw/collar/yoke for press fittings EC012046 (50422524), Pressbacken/Presskette für Pressfittinge EC012046 (50421719), Marketing Produkt (7118), Produktgruppe (7637), Presswerkzeuge (7321), EC012046 - Pressbacken für Pressfittinge (9162), Produktlinie (6902), Produktbereich (6901), Marke (6900)
LastChange	2025-09-05 08:18:35

Allgemein

Artikelnummer	1000050247
Bezeichnung Variante	ROMAX NANO iJAW, TH, 20mm
Vertriebstext	PRESSBACKE iJAW TH20
EAN/GTIN	4004625556764
Zolltarifnummer	82073090
Bezeichnung Marketingprodukt	ROMAX NANO iJAWs TH
SKU	1000050247
Markenname	ROTHENBERGER
Ausführung	TH, 20mm
Grundbezeichnung	Pressbacke ROMAX NANO iJAW
Bezeichnung Variante Website	ROMAX NANO iJAW, TH, 20mm
Bezeichnung Variante Katalog (Print)	ROMAX NANO iJAW, TH, 20mm
Bezeichnung Marketingprodukt Website	ROMAX NANO iJAWs TH
Bezeichnung Marketingprodukt Katalog (Print)	ROMAX NANO iJAWs TH

Stammdaten

Warengruppe	Verpressen
Produkthierarchie Nr.	170100170001000100
Basis-Mengeneinheit/Inhaltseinheit	Stück
Materialgruppe	Rabattgruppe 2
Marke	ROTHENBERGER
Produktgruppe	Presstechnik, Verbundrohrbearb
Preiseinheit/Preisbezugsmenge	1
Mengeneinheit/Bestelleinheit	Stück
Ursprungsland	DE - Deutschland
Ursprungsregion	Hessen

Stammdaten

Gültig ab	2025-01-01
Gültig bis	2025-12-31
Nettogewicht	1,050 kg
Bruttogewicht	1,175 kg
Versandgewicht	1,175 kg
Mindestbestellmengenvielfaches	1
Verpackungsvolumen	1,398
Mindestmenge	1
Artikelbesonderheit	Neuprodukt
Höchstmenge	keine Höchstmenge
Haltbarkeit	99
Verpackungsmenge	1
Länge x Breite x Höhe	153,000 X 45,000 X 203,000 mm
Rabattgruppe 2023	B
Länge	153,000 mm
Breite	45,000 mm
Höhe	203,000 mm

Technische Daten

Arbeitsbereich Durchmesser mm	20 mm
Pressbackensystem	iJAW
Pressbacken Kontur	TH

Marketing

Neutrale Bezeichnung	Pressbacke NANO
Anwendungsvorteile	• Echtzeit-Kommunikationsbacken mit RFID Tag • DURA LAZR TEC Verfahren - Partielles Laserhärten ermöglicht höchsten Härtegrad an stark beanspruchten Stellen. Dies führt zu minimalen Verschleiß und einer zuverlässigen Konturtreue • In Kombination mit dem geschmiedeten, hochbelastbaren und flexiblen Spezialstahl erreicht die neue Pressbackengeneration eine 100% längere Langlebigkeit im Vergleich zum Vorgänger • Die Gleichlaufmechanik ermöglicht das Öffnen der Pressbacke mit einem Finger • Präzisionsgefertigte Kontur für optimale und sichere Verpressungen • ca. 40% Gewichtseinsparung gegenüber Standard Pressbacken
Marketingtext	Die ROMAX NANO iJAW Pressbacke der Kontur TH mit der Nennweite 20 mm eignet sich ideal zum systemkonformen Verpressen von Fittings für Kunststoffrohrsysteme. Die Pressbacke

Marketing

	kommuniziert per integriertem RFID-Sensor zuverlässig und in Echtzeit mit der Pressmaschine. Dadurch wird die jeweilige NANO iJAW Pressbacke im Einsatz eindeutig identifiziert und die durchgeführten Pressvorgänge anschließend direkt auf der Backe abgespeichert, auch wenn diese auf unterschiedlichen NANO Pressmaschinen genutzt wurde. Anschließend können die Daten über die ROTHENBERGER App ausgelesen sowie verschickt und archiviert werden. Eine verlängerte Lebensdauer der Pressbacke sowie ein präzises Verpressen, wird durch das spezielle, partielle Laserhärteverfahrens namens DURA LAZR TEC erreicht. Daraus resultierend ergeben sich ein minimierter Verschleiß innerhalb der Presskontur als auch eine Verdoppelung der Presszyklen im Vergleich zum Vorgängermodell. Die Qualität der Pressbacke, über die gesamte Lebensdauer, wird durch den optimierten Korrosionsschutz perfektioniert. Mit der Gleichlaufmechanik wird das Öffnen der Pressbacke im täglichen Einsatz zu einer Leichtigkeit (One-Finger-Operation).
Einsatzbereich	Die ROMAX NANO iJAW Pressbacke TH, ist für den Einsatz mit der Pressmaschine ROMAX NANO geeignet. Die Pressbacke ist perfekt für Verpressungen von Kunststoffrohrsysteme (u.a. Blansol, Easypress) bei Neubauprojekten, Sanierungs- als auch Instandhaltungsarbeiten geeignet.
Produktbeschreibung	Die präzise Pressbacke in bewährter Material- und Fertigungsqualität, zum systemkonformen Verpressen von Fittings für Kunststoffsysteme.
1. Feature	Intelligente NANO-Pressbacken
1. Benefit	Verfolgung der Pressleistung der Backen und intelligente Anpassung der Presskraft je nach angebrachtem Backentyp
1. Function	RFID-Chip ermöglicht direkte Kommunikation mit der Druckmaschine und umgekehrt
2. Feature	Presskraftkontrolle
2. Benefit	Neues Konzept ermöglicht präziseres Abschalten bei gewünschtem Kraftniveau
Spiegelstrich 1 Headline	Smarte Pressbacke
Spiegelstrich 1 Subline	Pressbacke optimiert in Größe und Gewicht: ca. 40% leichter als vergleichbare Standard Pressbacken
Spiegelstrich 2 Headline	NANO RFID Tag
Spiegelstrich 2 Subline	Echtzeit Kommunikation zwischen Pressbacke und Maschine ermöglicht die eindeutige Identifikation der Pressbacke.
Spiegelstrich 3 Headline	Individuelle Pressbacken-Identifikation
Spiegelstrich 4 Headline	DURA LAZR TEC
Spiegelstrich 5 Headline	Gleichlaufmechanik
Spiegelstrich 6 Headline	Chargennummerierung und Einzelprüfung
Spiegelstrich 3 Subline	Einzigartige Nachverfolgbarkeit: Dokumentation von Backenprofil und Durchmesser in der App.

Marketing

Spiegelstrich 7 Headline	Präzisionsgefertigte Kontur
Spiegelstrich 4 Subline	100% höhere Lebensdauer
Spiegelstrich 8 Headline	Presskraftkontrolle
Spiegelstrich 9 Headline	Registrierung der Presszyklen auf der Pressbacke
Spiegelstrich 5 Subline	ermöglicht das Öffnen der Pressbacke mit einem Finger
Spiegelstrich 6 Subline	Sicherung des hohen Qualitätsstandards von Material und Presskontur
Spiegelstrich 7 Subline	Für optimale und sichere Verpressungen
Spiegelstrich 8 Subline	Intelligente und stufenlose Anpassung der Presskraft je nach Backentyp
Spiegelstrich 9 Subline	Frühzeitige Servicewarnungen und reduzierte Risiken von Undichtigkeiten.
Lieferumfang	Pressbacke, NANO iJAW , TH, 20 mm

Medien

Hauptbild		1000050247_ijaw_th20_p01.tif MamfileID: 370397 Beschreibung: FileType: tif
Icons		RO_Icons_Produkteigenschaften_RGB_DURA LAZR TEC.eps MamfileID: 70902 Beschreibung: FileType: eps
Betriebsanleitung		1300007752-i0 BA Pressbacke NANO-Standard-1024.pdf MamfileID: 381783 Beschreibung: FileType: pdf

Crossselling

Upselling

Crossselling



ROMAX NANO iJAWs Set, TH, 16-20-26mm, 2Ah, CAS
Artikelnummer: 1000005048



ROMAX NANO iJAWs Set, TH, 16-20-26mm
Artikelnummer: 1000004940



ROMAX NANO iJAWs Set, TH, 16-20-26mm
Artikelnummer: 1000004940



Werkzeug Set Azubi, 50- teilig
Artikelnummer: 19166



HWZ Set kl. m. Werkzeultasche, 18-teilig
Artikelnummer: 1000001745



ROCUT 42 TWIN CUT, 0-42mm
Artikelnummer: 1000003011



TUBE CUTTER 35, MSR, 6-35mm, DURAMAG
Artikelnummer: 70108

Crossselling

Crossselling



ROGRAT MSR-Set, TH16-20-26mm

Artikelnummer: 14250



ROCALIBER L

Artikelnummer: 1000004583



ROCALIBER S

Artikelnummer: 1000004482



ROMAX NANO Grundmaschine CAS, ROCASE 4212

Artikelnummer: 1000004824



ROMAX NANO Grundmaschine CAS, ROCASE 6414

Artikelnummer: 1000005041

Crossselling



ROMAX NANO Basic Set, 2Ah, CAS

Artikelnummer: 1000005042