
Inhaltsverzeichnis

Produkt	Artikelnummer	EAN
ROMAX NANO iJAW, SV, 18mm	1000050216	4004625556627

Eigenschaften

ID	34919
External Key	1000050216
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 08:12:18

Allgemein

Artikelnummer	1000050216
Bezeichnung Variante	ROMAX NANO iJAW, SV, 18mm
Vertriebstext	PRESSBACKE iJAW SV18
EAN/GTIN	4004625556627
Zolltarifnummer	82073090
Bezeichnung Marketingprodukt	ROMAX NANO iJAWs SV
SKU	1000050216
Markenname	ROTHENBERGER
Ausführung	SV, 18mm
Grundbezeichnung	Pressbacke ROMAX NANO iJAW
Bezeichnung Variante Website	ROMAX NANO iJAW, SV, 18mm
Bezeichnung Variante Katalog (Print)	ROMAX NANO iJAW, SV, 18mm
Bezeichnung Marketingprodukt Website	ROMAX NANO iJAWs SV
Bezeichnung Marketingprodukt Katalog (Print)	ROMAX NANO iJAWs SV

Stammdaten

Warengruppe	Verpressen
Produkthierarchie Nr.	170100170001000200
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	0,950 kg
Bruttogewicht	1,075 kg
Versandgewicht	1,075 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	18 mm
Pressbackensystem	iJAW
Pressbacken Kontur	SV

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 SV mit der Nennweite 18 mm eignet sich ideal zum systemkonformen Verpressen von Fittings für metallische Rohrleitungssysteme. Die

Marketing

	Pressbacke 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 Integration einer 3-Bolzen-Gleichlaufmechanik wird das Öffnen der Pressbacke im täglichen Einsatz zu einer Leichtigkeit (One-Finger-Operation).
Einsatzbereich	Die ROMAX NANO iJAW Pressbacke SV, ist für den Einsatz mit der Pressmaschine ROMAX NANO geeignet. Die Pressbacke ist perfekt für Verpressungen von metallischen Rohrleitungssystem (u.a. Geberit, Eurotubi, SANHA, VSH) bei Neubauprojekten, Sanierungs- als auch Instandhaltungsarbeiten geeignet.
Produktbeschreibung	Die präzise Pressbacke in bewährter Material- und Fertigungsqualität, zum systemkonformen Verpressen von Fittings für Metallsysteme.
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 , SV, 18 mm

Medien

Hauptbild	 1000050216_ijaw_sv18_p01.tif MamfileID: 374513 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

Crossselling

Upselling



ROMAX NANO iJAWs Set, SV, 15-22-28mm, 2Ah, CAS
Artikelnummer: 1000005046



ROMAX NANO iJAWs Set, SV, 15-22-28mm
Artikelnummer: 1000004939



Tube Cutter 35 + Universalentgrater
Artikelnummer: 19152



TUBE CUTTER 35, 6-35mm, DURAMAG
Artikelnummer: 70027



Innen und Aussenentgrater 6-35 mm
Artikelnummer: 1500000237

Crossselling



Werkzeug Set Azubi, 50- teilig
Artikelnummer: 19166



ROMAX NANO Grundmaschine CAS, ROCASE 6414
Artikelnummer: 1000005041

Crossselling



ROMAX NANO Grundmaschine CAS, ROCASE 4212

Artikelnummer: 1000004824

ROMAX NANO Basic Set, 2Ah, CAS

Artikelnummer: 1000005042