
Inhaltsverzeichnis

Produkt	Artikelnummer	EAN
ROMAX NANO iJAWs Set, SV, 15-22-28mm	1000004939	4004625574874

Eigenschaften

ID	34977
External Key	1000004939
Status	Mastersprache DE freigegeben
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	2025-12-02 10:18:58

Allgemein

Artikelnummer	1000004939
Bezeichnung Variante	ROMAX NANO iJAWs Set, SV, 15-22-28mm
Vertriebstext	PRESSBACKENSET iJAW SV15-22-28
EAN/GTIN	4004625574874
Zolltarifnummer	82073010
Bezeichnung Marketingprodukt	ROMAX NANO iJAWs SV
SKU	1000004939
Markenname	ROTHENBERGER
Ausführung	SV 15-22-28mm
Grundbezeichnung	Pressbacke ROMAX NANO iJAW Set
Bezeichnung Variante Website	ROMAX NANO iJAWs Set, SV, 15-22-28mm
Bezeichnung Variante Katalog (Print)	ROMAX NANO iJAWs Set, SV, 15-22-28mm
Bezeichnung Marketingprodukt Website	ROMAX NANO iJAWs SV
Bezeichnung Marketingprodukt Katalog (Print)	ROMAX NANO iJAWs SV

Stammdaten

Warengruppe	Verpressen
Produkthierarchie Nr.	170100170002000200
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	5,245 kg
Bruttogewicht	5,395 kg
Versandgewicht	5,395 kg
Mindestbestellmengenvielfaches	1
Verpackungsvolumen	0,213
Mindestmenge	1
Artikelbesonderheit	Kernsortiment
Höchstmenge	keine Höchstmenge
Haltbarkeit	99
Verpackungsmenge	1
Länge x Breite x Höhe	390,000 X 140,000 X 390,000 mm
Rabattgruppe 2023	B
Länge	390,000 mm
Breite	140,000 mm
Höhe	390,000 mm

Technische Daten

Arbeitsbereich Durchmesser mm	15 - 28 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 15-22-28 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 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, 15 mm Pressbacke, NANO iJAW , SV, 22 mm Pressbacke, NANO iJAW , SV, 28 mm

Medien

Hauptbild



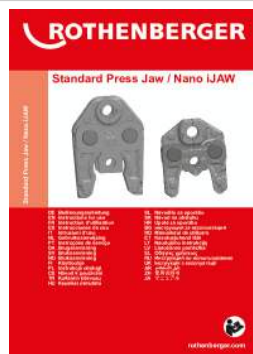
1000004939_pressbackenset_ijaw_sv_15-22-28_p01.tif
MamfileID: 378710
Beschreibung:
FileType: tif

Icons



RO_Icons_Produkteigenschaften_RGB_DURA LAZR TEC.eps
MamfileID: 70902
Beschreibung:
FileType: eps

Betriebsanleitung



1300007752-i1 BA Pressbacke NANO-Standard-0825.pdf
MamfileID: 446073
Beschreibung:
FileType: pdf

Medien

Imagevideo



Laser Hardening_DE_1-00.mp4

MamfileID: 429980

Beschreibung:

Ein wichtiger Schritt in der Herstellungall unserer Pressbacken ist die Laserhärtung. Dadurch erreichen unsere Pressbacken eine 100 % längere Lebensdauer als vergleichbare Pressbacken. Erfahre jetzt, wie und warum wir unsere Pressbacken Laserhärten.

FileType: mp4



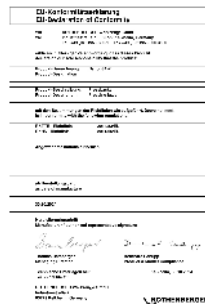
Laser Hardening_EN_1-00.mp4

MamfileID: 429979

Beschreibung:

FileType: mp4

RoHS-Erklärung



EU-Konformitätserklärung Nano iJAW-30.10.2024.pdf

MamfileID: 389573

Beschreibung:

FileType: pdf

Crossselling

Upselling



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

Artikelnummer: 1000005046

Crossselling



Tube Cutter 35 + Universalentgrater

Artikelnummer: 19152

Crossselling



TUBE CUTTER 35, 6-35mm, DURAMAG

Artikelnummer: 70027



Innen und Aussenentgrater 6-35 mm

Artikelnummer: 1500000237



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