



ENTDECKT

ENTDECKE UNSERE FLEXITEST
ADVANCED FAMILIE

DIE WIRBELSTROMPRÜFMASCHINE MIT PRÄZISER
3-ACHSINTERPOLATION FÜR DEINE RISS-
UND SCHLEIFBRANDPRÜFUNG



MIDI



MAXI



MINI

NEU



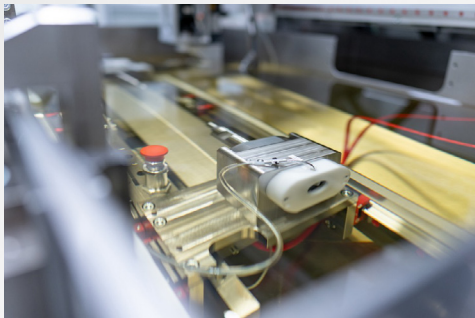
WWW.N-DECT.DE



Mit unserer Erfahrung in der Integration verschiedener ZfP-Prüfverfahren automatisieren wir auch deine Prüfaufgabe und bieten dir eine umfangreiche Produktpalette

WIRBELSTROMPRÜFUNG:

A42 Rollen- und Ringprüfung CRB, TRB, SRB
A46 Wellenprüfung bis 1000 mm Länge



SONDERLÖSUNGEN:

A31 Rollenprüfung 5- 14mm Durchmesser in Kombination mit Wirbelstrom, Kameraprüfung und Klassifizierung
A44 Großringprüfung Durchmesser 4.000mm mit Roboterintegration



ULTRASCHALLPRÜFUNG:

A28 Rollenprüfung CRB, TRB, SRB
A33 Schweißnahtprüfung an Wellen
A40 Rollenprüfung CRB, TRB, SRB



IN ENTWICKLUNG:

A47 Ultraschalltauchtank mit intelligenter Bahnfahrt



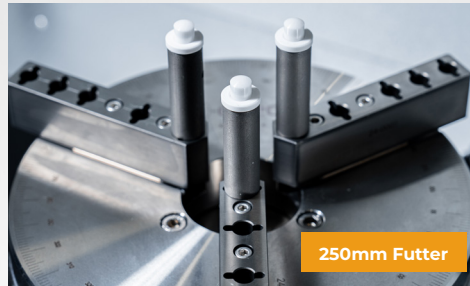
UNSERE DIENSTLEISTUNGEN:

- Schulung
- Datensicherung
- Schaltschrankfertigung
- Retrofit
- Fernwartung
- Vollumfänglicher vor Ort Service
- Lohnprüfung
- Machbarkeitsstudien
- Roboterintegration/Linienintegration
- Roboter Sicherheitsabnahmen

EINE MASCHINENFAMILIE

VIELE MÖGLICHKEITEN

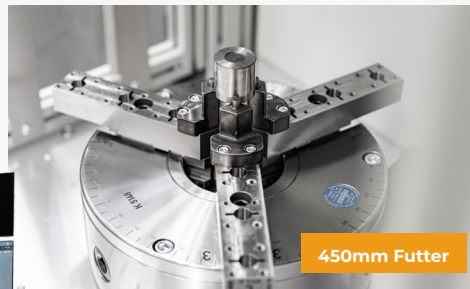
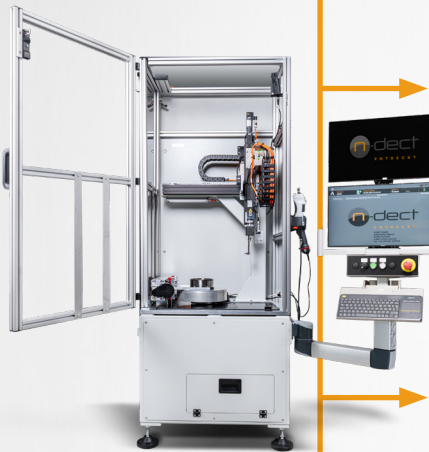
Spanndurchmesser innen: 10-650
Spanndurchmesser außen: 13-650



KERAMIK-PINS



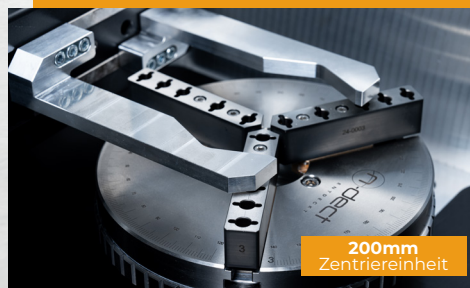
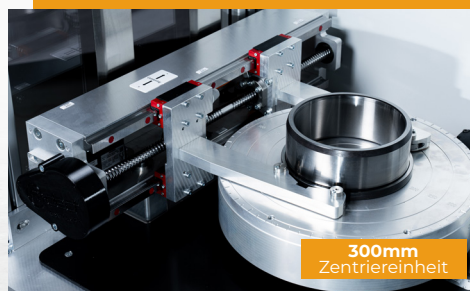
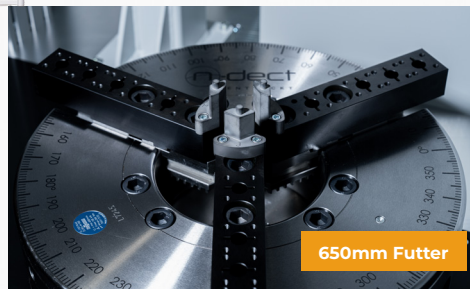
STAHL-PINS



KERAMIK-PINS



STAHL-PINS



Brandneu

Spannen ohne zusätzliche
Hilfsmittel

TECHNISCHE PERFORMANCE



MINI / NEU



MIDI



MIDI SPITZEN



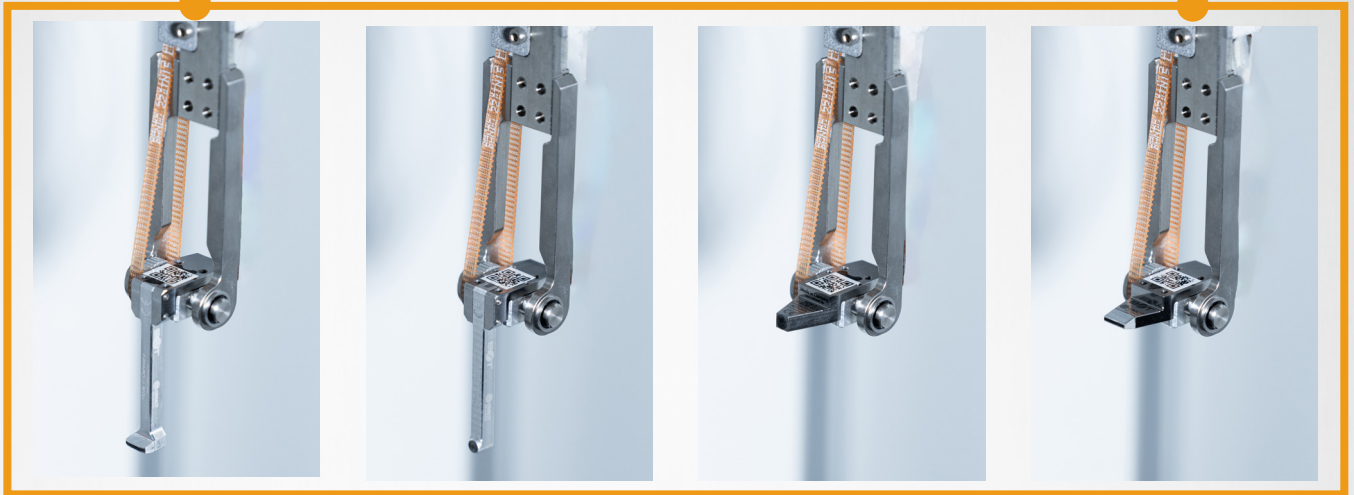
MAXI

Bauteil: - Höhe max - Durchmesser min/max - Gewicht	150 mm 10/250 mm 8 kg	250 mm 10/250 (450)mm 10 kg (80 kg)	300 mm 50/160 mm 35 kg	350 mm 10/650mm 80 kg
Drehzahlen	< 600 min-1	< 600 min-1	< 1200 min-1	< 300 min-1
Gewicht	380 kg	600 kg	600 kg	900 kg
Länge Breite Höhe	900 mm 700 mm 1.880 mm	1.100 mm 1.150 mm 2.250 mm	1.100 mm 1.150 mm 2.250 mm	1.550 mm 1.450 mm 2.270 mm
Rollfüße	✓	o	o	-
Sondenschnell- wechsel	✓	✓	✓	✓
Fernwartung	✓*	✓*	✓*	✓*
DMC Reader	o	o	o	o
DEMAG	o	o	o	-
Schublade	✓	o	o	✓
CAD/CAM Integration	QII/2024	o	-	QIII/2024
Geräusch	ca. 74 dB			
Spannungs- versorgung	230 V AC 50Hz 16A	400V AC 50Hz 16A		

✓ Standardlieferumfang; o Optionale Erweiterung;
- keine Angabe; * Kundenabhängig

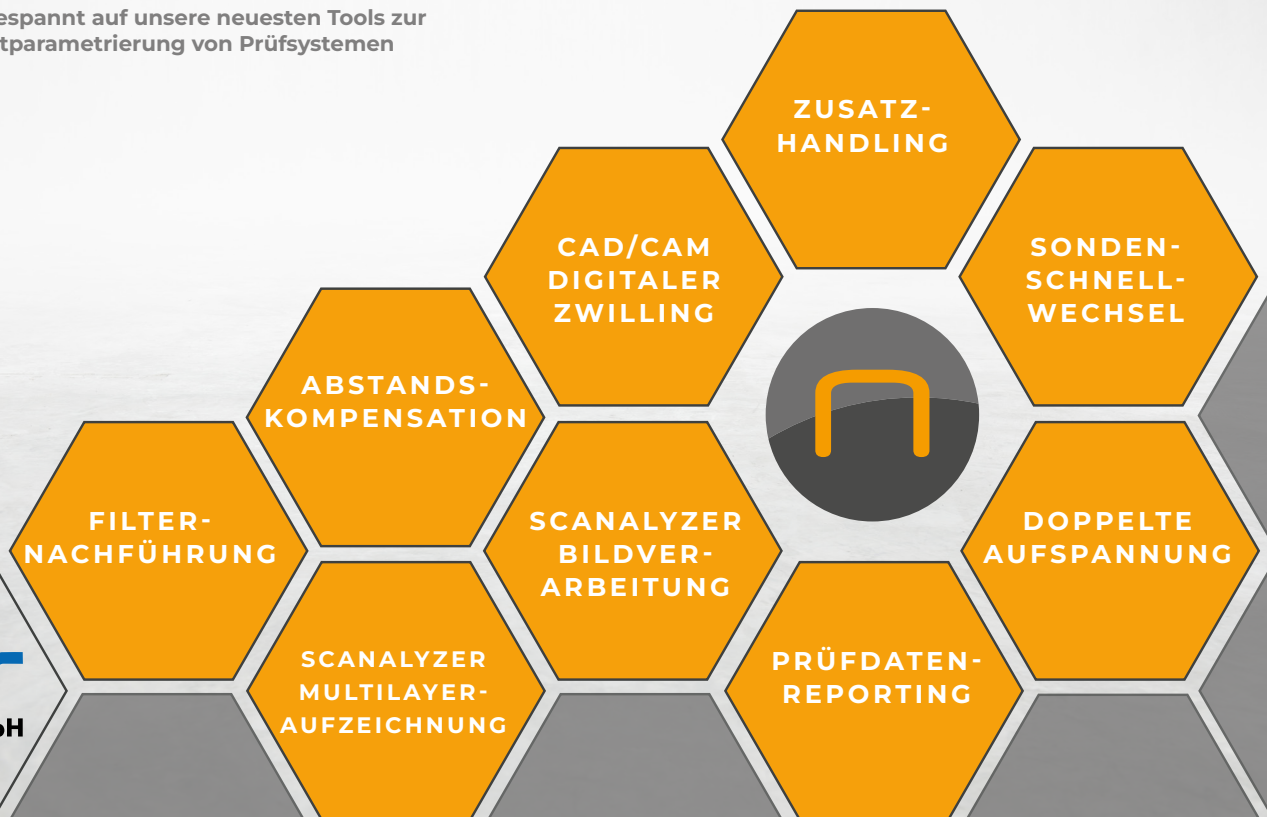
WIRBELSTROMPRÜFTECHNIK

Exzellentes Signal-Rausch-Verhältnis dank Integration neuester leistungsstarker Prüftechnik



Unser Baukastensystem für deine moderne, prozesssichere Erfassung und Auswertung von Prüfdaten.

Sei gespannt auf unsere neuesten Tools zur Selbstparametrierung von Prüfsystemen




IN FRANKEN DAHEIM, IN DER WELT ZUHAUSE!





Besuche uns direkt vor Ort oder kontaktiere uns per E-Mail oder Telefon.

Wir beraten dich gerne.

N-DECT GmbH

 Kolmreuther Weg 11
91362 Pretzfeld

 info@n-dect.de

 +49 9194 334 74-0



WWW.N-DECT.DE

