

STABILO[®]

ErgoPen[®] Neo

Für eine evidenzbasierte Therapie:
digitale Analyse der Motorik beim Schreiben



Unterstützt bei der objektiven
Befunderhebung und motivierenden
Förderung der Fein-, Schreib- und Graphomotorik



STABILO® ErgoPen® Neo

Für eine evidenzbasierte Therapie: digitale Analyse der Motorik beim Schreiben

Die fein-, schreib- und graphomotorischen Kompetenzen der Klient:innen werden mit standardisierten Aufgaben ermittelt. Der intelligente Stift erfasst dabei Griffdruck, Schreibdruck, -winkel, -dauer, -frequenz und Automationsgrad beim Schreiben auf Papier. Alle Werte werden in die App übertragen.

So kann auf Basis der automatischen und objektiven Befundung die zielgerichtete und motivierende Therapie erfolgen.

Das Live-Feedback-Training ermöglicht zudem gezielte Therapieübungen mit dem ErgoPen Neo zum Schreib- und Griffdruck mit direkten Feedback.

Vielfältige Einsatzbereiche

Pädiatrie

Handtherapie

Neurologie



Und so funktionieren Stift und App:

Mit dem STABILO[®] ErgoPen[®] Neo können die Bewegungsdaten von Klient:innen beim Schreiben gemessen und damit grapho- und schreibmotorische Auffälligkeiten evidenzbasiert aufgedeckt werden.



1. Test: Schreiben auf Papier

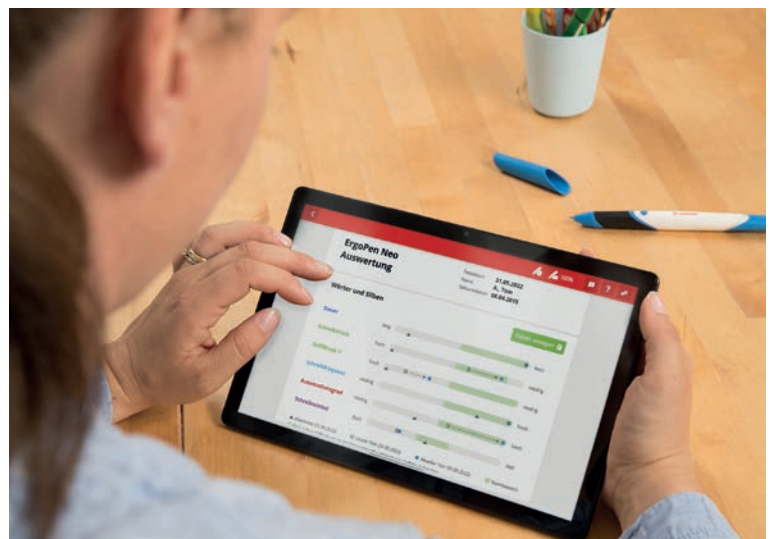
Der/Die Klient:in schreibt mit dem ErgoPen Neo wie gewohnt auf Papier. Bis zu zehn standardisierte Testaufgaben bilden die Messgrundlage der Schreib- und Graphomotorik.

Im Verlauf des Tests können außerdem zahlreiche Beobachtungen wie z. B. zu Körperhaltung, Arbeitsweise, aber auch Freitext und Fotos beispielsweise von der Stifthaltung festgehalten werden.

2. Analyse & Befundung

Der ErgoPen Neo ist via Bluetooth mit der App verbunden und analysiert die Parameter zur Beurteilung der Schreibbewegung: Damit stehen valide Daten zu Griffdruck, Schreibdruck, -winkel, -dauer, -frequenz sowie zum Automationsgrad zur Verfügung.

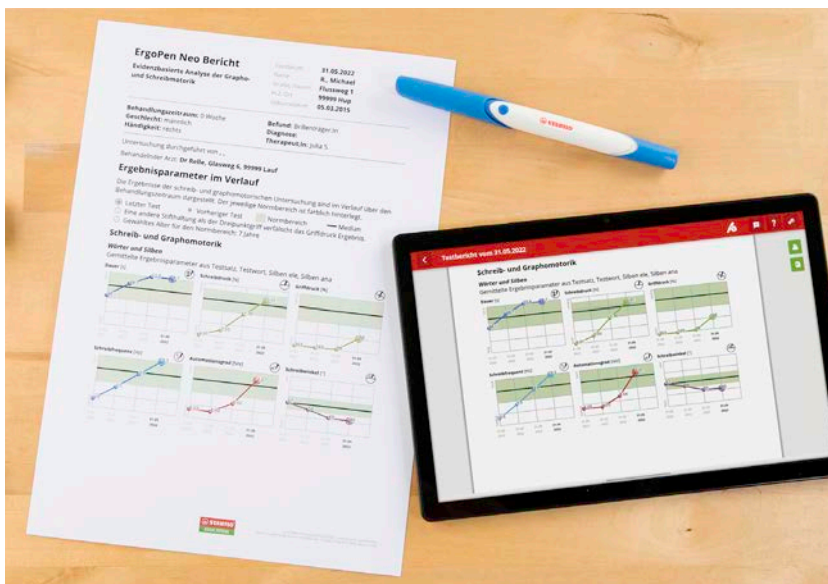
Die ErgoPen Neo App stellt die Ergebnisse der gemessenen Parameter übersichtlich dar. Die hinterlegten Referenzdaten bilden die altersgenaue Normgruppe für die Auswertung. Grapho- und schreibmotorische Auffälligkeiten werden sichtbar.



3. Live-Feedback-Training

Im Live-Feedback-Training kann der Griff- und Schreibdruck mit dem ErgoPen Neo trainiert werden. In verschiedenen Übungen erhalten die Klient:innen direktes visuelles Feedback zum Druck (Audiosignal optional).

Zudem kann die Live-Feedback-Funktion zum Test der Ermüdung eingesetzt werden. Die Übungsdauer ist individuell einstellbar.



(Arzt-)Bericht mit Verlauf

Ein automatisch generierter (Arzt-) Bericht bildet übersichtlich den Verlauf aller Messungen je Parameter ab. Therapiefortschritt und -erfolg sind detailliert belegbar.

Im zusätzlichen Detailbericht werden die Ergebnisse je Testaufgabe im Verlauf und die Werte (Quartile, Median) noch detaillierter aufgezeigt.

Alle Highlights des STABILO® ErgoPen® Neo im Blick

- **Live-Feedback-Training** Therapieübungen zu Schreib- und Griffdruck mit dem ErgoPen Neo und direktes Feedback
- **Ermüdungstest** mit der Live-Feedback-Messung, Schreibdauer und Text frei wählbar
- **Griffdruck-Messung**
- **Fotos von Testbogen und Beobachtungen** z.B. zur Stifthaltung direkt in der App erstellen und abspeichern
- **Detaillierte Berichte** mit ergänzenden Werten (z. B. Quartile)

Vorteile auf einen Blick

Unterstützt bei der objektiven Befunderhebung und motivierenden Förderung der Fein-, Schreib- und Graphomotorik

Motivation der Klient:innen

- Auch kleine Behandlungsfortschritte werden sichtbar.
- Motivierendes Live-Feedback-Training für die intensive Förderung und Ermüdungstest des Schreib- und Griffdrucks mit dem ErgoPen Neo

Objektive, messbare Befunderhebung

- Behandlungsfortschritt und -erfolg objektiv messbar und belegbar
- Automatisierte (Arzt-)Berichterstellung – als PDF versenden und ausdrucken
- Referenzdaten aus allen Altersklassen zwischen 5 und 80 Jahren

Arbeitserleichterung

- Hohe Zeitersparnis gegenüber vergleichbaren Anamneseverfahren
- Vielfältige Einsatzbereiche: Pädiatrie, Handtherapie, Neurologie
- Einfache, intuitive Bedienung und kostenfreier Support



Hilfemenü in der App

Support-Portal mit Anleitungen und Videos:

stabilo.com/de/ergopen-support

Persönliche Hilfestellung bei Fragen:

Support-Hotline

+49 911 567-1455

E-Mail:

support.education@stabilo.com

Das sagen die Ergotherapeut:innen

Das Live-Feedback begeistert uns. Wir arbeiten auch mit Neurofeedback und Biofeedback, und den ErgoPen Neo würde ich definitiv auch im Biofeedback einsetzen.

Frank, Ergotherapeut

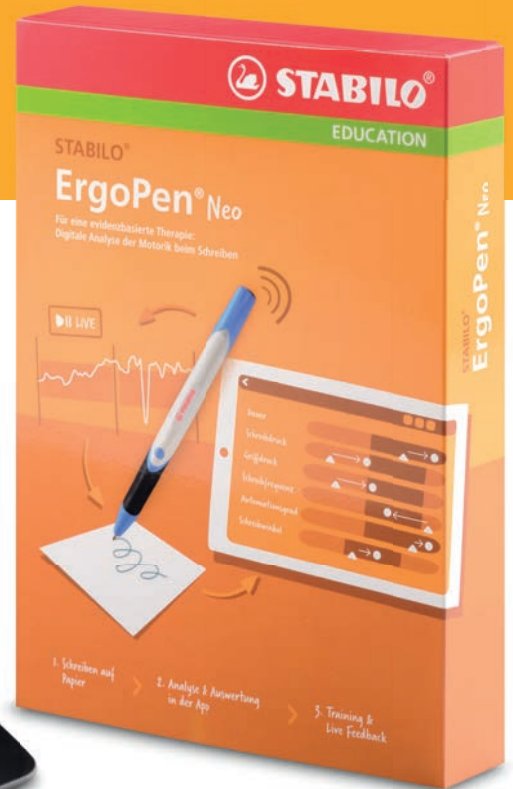
Ziemlich genial ist, dass die Berichte mit mehr Details angezeigt werden können. Und dass man so auch in die einzelnen Übungen reingehen kann.

Isabel, Ergotherapeutin

STABILO® ErgoPen® Neo

Digitaler Stift inklusive App, USB-Ladekabel,
Netzteil, Ersatzmine und Kurzanleitung

Einführungspreis: € 599,-
nur für kurze Zeit
statt ~~€ 639,-~~ ^{1,4}



- **Einmaliger Anschaffungspreis** für Praxislizenz
- **Support-Hotline inklusive**
Mit DigitalPen Care, zu einem Einmalbetrag von 59,00 €¹
den Reparaturservice um weitere 2 Jahre verlängern



Technische Voraussetzungen des Tablets zur Kopplung mit dem Pen:²



- Android ab Version 10
- Apple® iOS® ab Version 13
- Bluetooth® Low Energy

Jetzt kostenlos kennenlernen und Beratungstermin vereinbaren – oder direkt bestellen:³

E-Mail: education@stabilo.com

Tel. (D): +49 911 567-1461, **Fax:** +49 911 567-1451

Tel. (A): +43 664 887 391 66

¹ Alle Preise inklusive gesetzlicher Mehrwertsteuer. ² Änderungen vorbehalten. ³ Datenschutzbestimmungen: Ich bin damit einverstanden, dass die von mir angegebenen personenbezogenen Daten durch die STABILO International GmbH für die o. g. Zwecke gespeichert, ver- und bearbeitet werden können und dass die STABILO International GmbH mich über die o. g. Themen sowie damit verbundene Produkte und Aktionen per Post oder per E-Mail informiert. Ich weiß, dass ich diese Einwilligung jederzeit ohne Einhaltung einer bestimmten Form oder Frist für die Zukunft schriftlich (STABILO International GmbH, Sales Office Education, Schwanweg 1, 90562 Heroldsberg, education@stabilo.com) widerrufen kann. Ferner habe ich jederzeit ein Recht auf unentgeltliche Auskunft über meine Daten sowie ggf. ein Recht auf Berichtigung, Sperrung und Löschung dieser Daten. ⁴ Preis gültig bis 31.12.2022.