

Protac SenSit® Junior

- Geborgenheit und sensorische Stimulation für Kinder

Der Protac SenSit® Junior vermittelt Kindern ein rundum geborgenes Körpergefühl. Die integrierten Kugeln im Sitz und in den vier Flügeln regen durch gezielte, dynamische Druckimpulse die propriozeptive und taktile Wahrnehmung an. Dies hat eine beruhigende Wirkung auf das sensorische System der Kinder und stärkt ihr Körperbewusstsein.

Dank seiner durchdachten Form und kindgerechten Grösse können sich die Kinder selbstständig hinsetzen und aufstehen. Die sensorisch stimulierenden Flügel lassen sich je nach Bedürfnis individuell anpassen.

Entwickelt für Sinnesräume, Kindertagesstätten, Kindergärten und Schulen – inklusive heilpädagogischer Einrichtungen – vereint der Protac SenSit® Junior Funktionalität mit Komfort. Er ist pflegeleicht und in den Farben Aqua-Blau, Dunkelgrau, Marineblau und Kaki-Grün erhältlich.

Der tiefe und dynamische Druck verbessert das Körperbewusstsein und die Konzentration



Protac SenSit® Junior
für Kinder von
3 bis 10 Jahren

Wie wirken sensorisch stimulierende Hilfsmittel?

Der Protac SenSit® Junior enthält Kugeln im Sitz, in der Rückenlehne und in den Flügeln. Diese üben einen dynamischen, punktuellen und tiefen Druck auf den Körper aus und stimulieren sowohl den Tastsinn als auch die Tiefensensibilität (Propriozeption). Sobald sich das Kind im Stuhl bewegt, verschieben sich die Kugeln und senden neue sensorische Impulse an das Gehirn.

Die Tiefensensibilität registriert Aktivitäten in Muskeln und Gelenken. Die Stimulation dieses Sinnes wirkt stets beruhigend auf Stress und das gesamte Nervensystem. Kinder mit sensorischen Beeinträchtigungen haben oft Schwierigkeiten, längere Zeit stillzusitzen, da sie ihr Körperbewusstsein verlieren. Dadurch müssen sie aktiv Informationen von ihrem Körper an das Gehirn senden.

Das Gehirn unterscheidet nicht zwischen aktiver Stimulation durch Bewegung oder passiver Stimulation durch ein sensorisch stimulierendes Hilfsmittel mit integrierten Kugeln, wie den Protac SenSit®. Aus diesem Grund verleiht Protac SenSit® Junior Kindern ein Gefühl der Ruhe, Sicherheit und des Wohlbefindens. Der Stuhl fördert das Körperbewusstsein des Kindes, unterstützt die Entspannung und verbessert die Konzentrations- und Lernfähigkeit.

Sicherheit,
Ruhe,
Konzentration



Kinder und Unruhe

Es ist natürlich, dass Kinder sich bewegen, doch es kann problematisch und störend werden, wenn sie ständig in Bewegung sein müssen.

Motorische Unruhe kann ein Symptom für verschiedene Probleme sein, wie Schwierigkeiten bei der sensorischen Verarbeitung, Schlafprobleme oder eine eingeschränkte Körperwahrnehmung.

Motorische Unruhe oder Hyperaktivität sind kein bewusstes Verhalten, und die Symptome können oft gelindert werden. Bei manchen Kindern hängt die Unruhe mit der Tageszeit zusammen, bei anderen mit konkreten Situationen. Entscheidend ist eine individuelle Beobachtung des Kindes, um geeignete pädagogische oder therapeutische Massnahmen zu entwickeln.

Ph.D -Studie: Jeder fünfte Grundschüler zeigt Anzeichen einer sensorischen Verarbeitungsstörung

Die Ergotherapeutin und Doktorandin Ann Natasja Nielsen kommt in ihrer Dissertation zu dem Ergebnis, dass rund 20% der Kinder im Alter von 6 bis 12 Jahren unter einer sensorischen Verarbeitungsstörung leiden. Diese beeinträchtigt nicht nur ihre schulischen Leistungen und sozialen Kompetenzen, sondern beeinflusst auch das Klassenklima, das Arbeitsumfeld der Lehrkräfte sowie die allgemeine Unterrichtsqualität.

Frau Nielsen zeigt in ihrer Untersuchung, dass der Einsatz der Protac MyFit® Kugelweste das Selbstvertrauen der betroffenen Kinder stärkt und deren Konzentrationsfähigkeit sowie Aufmerksamkeit deutlich verbessert.

Erfahrungsberichte von Kindern und Lehrkräften

Der Junge sucht den Sessel bei Bedarf selbstständig auf. Er profitiert von der Ruhe, die ihm der Sessel vermittelt – sein Erregungsniveau hat sich deutlich gesenkt. Nachmittags wirkt er im Vergleich zu früher wesentlich ausgeglichener. Er nutzt den Sessel mehrmals täglich, sowohl während des Unterrichts als auch beim Arbeiten mit dem iPad.

Dabei kann er sich selbstständig hinsetzen, wieder aufstehen und die Flügel eigenständig über sich legen.

7-jähriger Junge mit infantilem Autismus

Protac SenSit® Junior gibt dem Mädchen eine beruhigende Körperabgrenzung, die ihr hilft, sich ruhig und sicher zu fühlen.

Mädchen mit CP

Der Junge kann sich selbstständig in dem Sessel positionieren und die Flügel erreichen. Die Grösse der Flügel passt perfekt zu ihm, sodass er häufig alle vier nutzt. Die beruhigende Wirkung hilft ihm, sich im Unterricht am Nachmittag besser zu konzentrieren. Auch für seinen Mittagsschlaf wird der Sessel regelmässig eingesetzt.

7-jähriger Junge mit Apert-Syndrom

Wenn es im Klassenraum sehr unruhig ist, wird der Junge stark beeinflusst und überstimuliert. Im Sessel gelingt es ihm, im Raum zu bleiben und dem Unterricht konzentriert zu folgen, und er reagiert ausgeglichener auf seine Umgebung.

Junge mit frühkindlichem Autismus

Sinnespausen schenken
Kindern Momente zum
Durchatmen – sie fördern
Fokus, soziales Miteinander
und innere Ruhe.

Der Junge wird leicht durch Geräusche und Licht überreizt und reagiert oft sichtbar, wenn etwas Unvorhergesehenes passiert. Er nutzt den Sessel nach dem Mittagessen und ist darin bereits mehrfach eingeschlafen. Er bittet aktiv darum, sich auf den Sessel setzen zu dürfen.

Es ist ein grosser Vorteil, dass er die Verwendung der Flügel individuell an seine Bedürfnisse anpassen kann.

Junge mit Entwicklungsstörung.

Das Mädchen zeigt stark ausgeprägtes selbststimulierendes Verhalten, darunter Springen und kontinuierliche körperliche Aktivität, und leidet unter erheblicher innerer Unruhe. Der Sessel unterstützt sie wirksam dabei, sich zu beruhigen – sie zieht instinktiv alle Flügel über sich. Ihr gesamter Körper entspannt sich, und ihr Erregungsniveau sinkt spürbar. Sie sucht den Sessel aktiv auf, um Geborgenheit und einen geschützten Rückzugsort zu finden.

9-jähriges Mädchen mit frühkindlichem Autismus

Der Sessel ermöglicht den Schülern, sich selbst zu regulieren - und das lernen sie schnell. Die Kinder entscheiden selbst, wie stark sie umhüllt sein möchten, und können jederzeit aufstehen, wenn sie möchten.

Erfahrungen des Fachpersonals einer
Sonderpädagogischen Schule

Was ist sensorische Integration?

Sensorische Integration bezeichnet den neurologischen Prozess, bei dem das Gehirn Sinneseindrücke filtert, ordnet und verarbeitet. Ein gut funktionierendes sensorisches System ermöglicht es, auf relevante Reize angemessen zu reagieren, sich zu konzentrieren und störende Einflüsse auszublenden.

Liegt jedoch eine Störung der sensorischen Verarbeitung vor, gelingt dem Gehirn dieser Filterprozess nicht ausreichend. Das führt zu innerem Stress und macht es dem Kind schwer, situationsgerecht zu reagieren. Manche Kinder haben infolgedessen Schwierigkeiten beim Einschlafen, andere zeigen körperliche oder geistige Unruhe, Konzentrationsprobleme, Ängste oder erhöhten Stress.

Mehrere Forschungsprojekte zeigen, dass eine gezielte Förderung der sensorischen Integration das Gehirn dabei unterstützt, Sinnesreize besser aufzunehmen, zu sortieren und zu verarbeiten. Dadurch kann das Stressniveau gesenkt und das allgemeine Wohlbefinden verbessert werden. Die sensorisch stimulierenden Hilfsmittel von Protac tragen auf natürliche Weise dazu bei, Unruhe zu lindern und das emotionale wie körperliche Gleichgewicht von Kindern nachhaltig zu stärken.

Sensorisch stimulierende Hilfsmittel von Protac lindern auf natürliche Weise körperliche und geistige Unruhe – und fördern das Wohlbefinden der Kinder.

Protac bietet mehrere sensorisch stimulierende Hilfsmittel an, die Kindern in unterschiedlichen Situationen zu einem ruhigeren und strukturierteren Alltag verhelfen können.

Protac MyFit®

ist eine Kugelweste für Aktivitäten am Tag. Sie bietet dem Kind beruhigende sensorische Stimulation während verschiedener Aktivitäten sowie in Übergangssituationen wie Pausen, Transport oder Mahlzeiten, die für einige Kinder herausfordernd sein können.

Protac Kugelkissen®

Das Kugelkissen wird am Sessel im Klassenzimmer, in der Kindertagesstätte oder am Esstisch zu Hause befestigt und ist diskret in der Anwendung. Es lindert motorische Unruhe und erleichtert es dem Kind, ruhig zu sitzen.

Protac GroundMe®

Ein Fuss- und Sitzkissen, das gezielt unruhige Beine und Füße beruhigt. Das Kissen kann sowohl unter dem Schultisch als auch als Sitzgelegenheit auf dem Boden verwendet werden.

Protac Kugeldecke®

Ein erholsamer Schlaf ist die Grundlage für einen guten Tag. Daher ist es entscheidend, die Schlafmuster eines Kindes zu beachten, wenn es Anzeichen von Unwohlsein zeigt. Die Protac Kugeldecke® gibt es in verschiedenen Modellen, die auf die individuellen Herausforderungen und sensorischen Bedürfnisse des Kindes abgestimmt sind. Es wurde wissenschaftlich nachgewiesen, dass die Protac Kugeldecke® dazu beiträgt, den Schlaf von Kindern mit ADHS zu normalisieren.



Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen und Beratung

northcare

Zimmerwaldweg 15, CH-3123 Belp

T: 031 812 08 37, mail@northcare.ch, www.northcare.ch

PROTAC®
INTEGRATING SENSES