

Παιδικά Βοηθήματα Αποκατάστασης



ORTHOSTATICAL®
ΑΘ. ΜΙΧΑΗΛΙΔΟΥ & ΣΙΑ Ο.Ε.

Στατικό ορθοστάτες

Τα παιδιά πρέπει να περνούν κάποιο χρονικό διάστημα σε όρθια στάση και αυτό είναι πολύ σημαντικό για την ανάπτυξη και την αποκατάστασή τους.

Όταν το παιδί στέκεται όρθιο πάνω στο Pronestander μπορεί να κοιτάξει τριγύρω από μία εντελώς διαφορετική γωνία, γίνεται μέρος αυτού του κόσμου και αισθάνεται ακόμα πιο χαρούμενο.

Για να χρησιμοποιήσει κανείς το NOEL ST Pronestander είναι αναγκαίο να σταθεροποιήσει το λαιμό και το κεφάλι του παιδιού.



clown

- Ενισχύει το αναπνευστικό σύστημα.
- Αυξάνει την επάρκεια του αναπνευστικού συστήματος.
- Υποστηρίζει τη σωστή λειτουργία της ουροδόχου κύστης.
- Υποστηρίζει τη σωστή λειτουργία του εντέρου.

Πέρα από το γεγονός ότι στηρίζει και θέτει τον χρήστη σε όρθια στάση, το NOEL ST Pronestander βοηθάει επιπλέον και:

- τη διόρθωση της σωματικής κατάστασης του παιδιού
- τη μείωση της υπερτόνωσης των μυών
- εμποδίζει τις αγκυλώσεις χάρη στις ακριβείς δυνατότητες θέσεων-δυνατοτήτων του βοηθήματος αυτού.

Το NOEL ST Pronestander μπορεί εύκολα να πραγματοποιήσει ανάκλιση έως και 35° από την όρθια στάση.

Η ευρεία γωνία της κλίσης είναι καθοριστική, όταν έχουμε να αντιμετωπίσουμε περιπτώσεις μυϊκής υπερτόνωσης. Έπειτα ο μερικός καταμερισμός του βάρους του σώματος, στους γοφούς και στο στήθος ελαφρύνει τα πόδια.

Το μπροστινό στήριγμα δίνει την ευκαιρία για ενεργή ασκήσεις βαρύτητας σε περίπτωση που μιλάμε για ένα παιδί με πολύ χαλαρούς μύες.

Το NOEL ST Pronestander σχεδιάστηκε έτσι ώστε να υποχρεώνει τους μύες των ποδιών και του κορμού να είναι ενεργείς. Το NOEL ST Pronestander δεν αντικαθιστά τους μύες των παιδιών! Απεναντίας ενδυναμώνει τους μύες τους, σταθεροποιεί και θέτει το παιδί σε όρθια στάση.

Το NOEL ST Pronestander:

- Βοηθάει το παιδί να σταθεί όρθιο σε μια σταθερή και ασφαλή θέση.
- Βοηθάει στην πρόληψη της δισπλησίας των γοφών.
- Βοηθάει στην καλύτερη ψυχολογία του παιδιού.
- Προλαμβάνει την κατάκλιση.
- Προλαμβάνει την αγκύλωση των γονάτων.
- Προλαμβάνει την οστεοπόρωση.
- Εμποδίζει τον εκφυλισμό του κοιλιακού κοιλώματος.
- Βοηθάει στην ομαλή λειτουργία της καρδιάς.



parrot



zebra

NOEL STA CLOWN	3-4 χρονών	Εως 25 κιλά	65-86 cm ύψος
NOEL STB PARROT	3-8 χρονών	Εως 35 κιλά	85-130 cm ύψος
NOEL STC ZEBRA	7-13 χρονών	Εως 60 κιλά	115-150 cm ύψος

Το σημαντικό πλεονέκτημα του NOEL ST Pronestander είναι η τοποθέτηση των ποδιών του παιδιού σε δύο ξεχωριστά υποπόδια.

Θεραπευτική Καρέκλα Εργοθεραπείας

Για παιδιά τα οποία δεν διαθέτουν ανεξαρτησία ως προς το κάθισμα τους, έχουν σχεδιαστεί ειδικά θεραπευτικά καθίσματα.

Το **NOEL KU DUCK** κάθισμα είναι ένα παγκόσμιο κάθισμα αποκατάστασης για παιδιά με πολύ υπερτονικούς και χαλαρούς μύες. Το κάθισμα αυτό είναι κατάλληλο για την αποθεραπεία των παιδιών με υπερβολική ευθυγράμμιση σταματώντας το :

- τοποθετώντας τα πόδια σε θέση "μηδέν" τρόπο ευθύ
- με την απαγωγή σκελών
- ηλγίζοντας τους γοφούς προς τη δεξιά γωνία
- ηλγίζοντας τα γόνατα προς τη δεξιά γωνία
- στηρίζοντας τη πλάτη στο επίπεδο των ώμων

TEDDY – BEARS KTΒ

Για παιδιά με υπερβολική ευθυγράμμιση.

Λαμβάνοντας υπόψη τις διαφορετικές θεραπευτικές ανάγκες, έχουμε σχεδιάσει διαφορετικά είδη καθισμάτων. Η θέση γωνίας της πλάτης προσδίδει πλευρική σταθεροποίηση. Επειδή η σπονδυλική στήλη δεν έρχεται σε επαφή με την πλάτη του καθίσματος δεν υπάρχει καμία αντίδραση ευθυγράμμισης, σε περίπτωση υψηλής υπερτόνωσης.



DUCK KU



TEDDY-BEARS KTΒ

ELEPHANT KTA



ELEPHANT KTA

Αυτό το κάθισμα διευκολύνει το παιχνίδι στο πάτωμα και επιτρέπει στο παιδί να καθίσει τοποθετώντας σωστά τους γοφούς του και ευθυγραμμίζοντας τα πόδια του.

	Ύψος παιδιού	Ηλικία	Βάση	Συνολικό ύψος	Ύψος καθίσματος	Βάθος καθίσματος	Απόσταση μεταξύ καθίσματος & υποποδίων	Μέγεθος τραπεζιού	Ρύθμιση κλίσης γωνίας καθίσματος	Κλίση γωνίας πλάτης	Ρύθμιση κλίσης καρέκλας	Κλίση γωνίας υποποδίων	Ύψος πλάτης
ELEPHANT KTA		Εώς 4 ετών	60x50 cm	30 cm	0-5 cm	20-33 cm			+/-5°				
TEDDY-BERAS KTΒ		3-7 ετών	70x75 cm	88 cm	40-56 cm	26-30 cm	15-28 cm	67x45 cm	+/-5°				
DUCK KUA	Εως 140 cm	3-10 ετών	80x55 cm	110 cm	50 cm	24-36 cm	15-32 cm			30-90° έναντι επιπέδου	Από-5° εως +20	30-90°	40-60 cm
DUCK KUB	Εως 170 cm	10-17 ετών	80x55 cm	130 cm	60 cm	28-40 cm	24-46 cm			30-90° έναντι επιπέδου	Από-5° εως +20	30-90°	40-70 cm



Παιδικά Βοηθήματα Αποκατάστασης

Ευρεία γκάμα ρυθμίσεων βοηθάει στη σταθεροποίηση ενός παιδιού με συγκεκριμένο τρόπο.



BAİL μπράτσα

- σταθεροποιεί το στήθος
- θέτει το παιδί σε άνετη θέση
- δεν πιέζει την κοιλιιά
- ρυθμίζονται εύκολα



Groin ζώνες

- σταθεροποιεί τη λεκάνη
- δεν πιέζει το groin
- εμποδίζει τη σφήνα (wegde) να μετακινηθεί



Το μήκος και η γωνία του κάθε υποποδίου ρυθμίζεται ξεχωριστά

Το τραπέζι μπορεί να ρυθμιστεί με τον ακόλουθο τρόπο:

- ως προς το ύψος
- ως προς το βάθος
- ως προς τη γωνία

Χρησιμοποιώντας το κάθισμα χωρίς το τραπέζι τα μπράτσα μπορούν να ρυθμιστούν εναρμονισμένα:

- ως προς τη γωνία
- ως προς το ύψος

	Βάρος παιδιού	Ηλικία	Βάση	Ολικό ύψος	Απόσταση ποδιών- αμπηrit	Ύψος παιδιού	Πλάτος γοφών παιδιού	Γωνία ανάκλισης	Pronestander Γωνία pronation-supination	Γωνία φυγίσματος πελμάτων & ραχιαίων	Ανομοιογενές ύψοςποδιών
CLOWN STA	Έως 25 kg	3-4 ετών	60x60 cm	90cm	40-68 cm	65-86 cm	Έως 35 cm	50-90?	+/-15°	+/-30°	Έως 20cm
PARROT STB	Έως 35 kg	3-8 ετών	60x60 cm	114 cm	60-88 cm	25-130 cm	Έως 45 cm	55-90?	+/-15°	+/-30°	Έως 20cm
ZEBRA STC	Έως 60 kg	7-13 ετών	60x70 cm	150cm	80-125 cm	115-150cm	Έως 45 cm	55-90?	+/-15°	+/-30°	Έως 20cm

ΘΕΣΗ Ο

- Ρύθμιση σε περίπτωση ανομοιογένειας ύψους των ποδιών.
- Ρύθμιση του φυγίσματος των πελμάτων και των ραχιαίων.
- Ρύθμιση των pronation & supination.



ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ.

Σε περίπτωση μεγαλύτερων μεγεθών, το να ασφαλίσετε με τις ζώνες ένα παιδί είναι πολύ εύκολο.

Τα ανακλινόμενα υποπόδια μπορούν να στηρίξουν τα πόδια ενός παιδιού, το οποίο κάθεται σε ένα αναπηρικό αμαξίδιο.

Το NOEL ST Pronestander διαθέτει σταθερές και φαρδιές ζώνες, για να δένεται το παιδί με ασφάλεια και άνεση στηρίζοντας σωστά τη λεκάνη του.

Ένα πιάτο ή ένα μπόλι μπορεί να τοποθετηθεί στο τραπέζακι

Κάθε στήριγμα των γοφών και του στήθους ρυθμίζονται ξεχωριστά. Το ύψος, βάθος και γωνία κλίσης μπορούν να ρυθμιστούν αρμονικά.

Το διαχωριστικό γονάτων προσδίδει μία επιπλέον στήριξη σε περίπτωση που το παιδί είναι κουρασμένο και μπορεί να ρυθμιστεί κάθετα.



Έδρα Θεσσαλονίκη: Ανθέων 27, 566 26 Συκιές, Τηλ.: 2310-214.127, Fax: 2310-214.590

Υποκατάστημα Αθηνών: Μ. Βόδα 52 (Σταθμός Λαρίσης), Τηλ.: 210-82.56.748

www.orthostatical.gr, e-mail: info@orthostatical.gr



Αριθμός Πιστοποιητικού 331709
Πιστοποιημένη κατά DIN EN ISO 9001