



## **Neue 3i Seilbalancer sparen rund 85 Prozent Betriebskosten**

**Neu im modularen 3i Baukasten-System sind die individuellen Basic Allround-Seilbalancer. Diese Handhabungstechnik führt zu rund 85 Prozent Einsparung bei den jährlichen Betriebskosten, im Vergleich zu herkömmlichen Vakuum-Schlauchhebern. Schnell im Blick ist der Kostenvorteil mit dem neuen Online-Ersparnisrechner auf [3i.ht](http://www.3i.ht)**

Kaufungen, 03.07.2017. Geräuschloses heben und natürliches bewegen von Gegenständen bis 50 kg, ist mit den neuen individuellen 360 Grad endlos drehbaren Basic Allround-Seilbalancern möglich. Frei von jeglicher körperlicher Anstrengung unterstützt der modulare, individuell konfigurierbare Basic den Bediener in seinen physiologischen Bewegungsabläufen.

Für alle stetig wiederkehrenden Handhabungen beweist der Einsatz des Basic eine deutlich bessere Energieeffizienz und ist belegbar günstiger, im Vergleich zu herkömmlichen Vakuumschlauchhebern.

Der Basic ist genauso mobil oder stationär einsetzbar, wie alle anderen individuellen und modularen 3i-Handhabungstechniken. Schnell, sicher, leicht und leise bis geräuschloses arbeiten wird durch die präzise Kontrolle sowie die Führung mit dem ergonomischen Pistolengriff möglich. Auch in Pausenzeiten wartet der Basic absolut still und ist sofort bereit für die nächste Anwendung.

Als Kraftquelle sind nur sechs Bar Druckluft aus dem Haussystem erforderlich. Mit 1500mm Hubweg ist rasches heben von Kartons, Kanistern, Kisten, Säcken, Taschen und Tonnen durchführbar. Serienmäßig im Programm sind bei dem Basic eine Reihe technischer Ausstattungsmerkmale wie das Energiesparsystem Auto-Start, das Schnellwechselset für Greifwerkzeuge, klappbare Haken und die vielseitige Auswahl von Greifern und Saugern.

### **Energie-Spar-Rechner mit Kostenvergleich**

Durch den Einsatz der individuellen Basic Allround-Seilbalancer wird maximale Sicherheit zu minimalen Betriebskosten erreicht. Die hohe Effizienz dieser Geräte zeigt auf einen Blick der neue Online-Energie-Spar-Rechner.

Nutzerspezifische Zahlen für Strompreis, Anzahl benötigter Hubgeräte und z.B. auch die benötigten Nutzungsintervalle am Arbeitsplatz werden im Ersparnisrechner eingetragen. Die Ersparnis von rund 85 Prozent der jährlichen Betriebskosten ist das erstaunliche Ergebnis aller relevanten Vergleichswerte des Basic Allround-Seilbalancer zum Vakuum-Schlauchheber.

### **Dreimal neu: Basic Allround-Balancer, Energie-Spar-Rechner, Gesamtkatalog**

Alle Details und besonders viele Anwendungsbilder zum Basic Allround-Balancer, ab Seite 59 im neuen 3i-Produktkatalog und direkt zum Ersparnisrechner  
<http://www.3i.ht/index.php/handhabungstechnik/basic-balancer>



## PRESSEMITTEILUNG

### 3i – Hintergrundinformation

3i Handhabungstechnik GmbH sind die Erfinder der Ergolyse+ mit dem branchenweit einzigen Systemprogramm modularer Handhabungstechnik.

Das einzigartige Bewertungssystem Ergolyse+ steht für individuell konfigurierte Sicherheit, Ergonomie und Produktivität der Handhabungssysteme. Die Welt der Handhabungen kennt keine Grenzen. Überall wird gehoben, bewegt, gedreht, gegossen, kommissioniert und montiert. Im Wareneingang, in der Produktion bis hin zur Verpackung werden Anwender mit dem Bewegen von verschiedensten Gegenständen, Einzelteilen oder Gebinden wie Kisten, Fässer, Kartons, Rollen, Säcken usw. konfrontiert. Somit wird schwereloses und mobiles bewegen von festen Körpern unterschiedlicher Güte, Abmessung und Gewichtsklasse von 2 kg bis rund 1000 kg möglich. 3i-Geräte heben leichter, so beispielsweise eine Lastaufnahme mit Hebegerät von 400 kg reduziert auf 5 kg, 205 kg auf 0,4 kg, 42 kg auf 0,7 kg.

Mit der 3i modularen Technik sind die Anwender maximal flexibel, denn Gegenstände können ergonomisch gesund gehoben, schwerelos getragen, Gefahren reduziert sowie die Kosten gesenkt werden und die Anwender sind dauerhaft produktiver.

Die 3i Handhabungstechnik GmbH mit Sitz in Kaufungen gehört zur SUNNEX Group und ist im Gruppenverbund von PRONOMIC und Movomech Mitglied der starken Familie von Erfindern und Herstellern bester Handhabungstechnik. Mit dem 3i-Inhouse-Know-how seit 1999 und der langjährigen Branchenexpertise, werden hochwertige voll-modulare Handhabungsgeräte entwickelt und produziert. Weltweit sind diese ergonomischen Geräte zehntausendfach im Einsatz, zur individuellen Entlastung der Anwender verschiedenster innerbetrieblicher Produktions- und Logistikbereiche.

3i Handhabungstechnik GmbH  
Sonnenweg 5  
34260 Kaufungen - Deutschland  
www.3i.ht  
Telefon: +49(0)561 500400 0  
Geschäftsführer: Christian Viehmann

#### **Bildunterschrift:**

3i Basic Allround-Seilbalancer

Über Ihr Interesse, Ihre Veröffentlichung und ggf. die Zusendung des Links bzw. Belegexemplars würden wir uns sehr freuen. Vielen Dank.

#### **Medien- /Presse-Kontakt:**

3i Handhabungstechnik GmbH  
Sabine Wimhöfer-Menjé  
Marktkommunikation  
Telefon: +49 (0) 15 22 88 44 559  
sabine.wimhoefer@3i.ht

3i ist Mitglied im Gruppenverbund von

 PRONOMIC

 movomech

