

# Pressemitteilung

## **pro-cart – sein Variantenreichtum erfüllt vielseitige Ansprüche**

**Neben zahlreichen, standardmäßig verfügbaren Grundkonfigurationen ist der Geräteträger pro-cart jetzt auch mit elektrischer Höhenverstellung sowie optional erhältlich, netzunabhängiger Stromversorgung verfügbar.**

*Unterhaching, Januar 2009* Bereits in seiner Basisversion erfährt pro-cart mit Einbauhöhen von 672 mm, 960 mm oder 1120 mm weitreichenden Einsatz in zahlreichen Bereichen der Medizin. Dies verdankt der Einsäulenwagen nicht nur der Form seiner Basis, der hohen Stabilität oder einer platzsparenden Integration eines leistungsstarken Trenntransformators. Auch seine Aluminiumkonstruktion zeichnet sich bei einer Zuladung von bis zu 80 kg durch hohe Belastbarkeit trotz geringem Eigengewicht aus. Durch die Nutzbarkeit seiner kompletten Stelltiefe von 430 mm finden auch größere Geräte bequem auf ihm Platz.

### **Beeindruckend – die großvolumige Tragsäule**

Eine absolute Besonderheit stellt bei pro-cart die großvolumige Tragsäule dar. Sie bietet nicht nur ausreichend Platz für die Unterbringung aller gängigen Steckdosenleisten – ohne den Verlust an Steckerplätzen – sowie eine getrennte Führung von Daten- und Netzleitungen abseits von Restkabelmengen. Auch Zubehör, wie z.B. ein Infusionsstativ oder eine Sauganlagenhalterung, kann separat aufgenommen werden. Das innovative, seit

lich aufklappbare Profil mit weichen Gummilippen bietet zudem einen ungehinderten Kabelein- und -Austritt entlang der Tragsäule. Im Service- oder Montagefall verschafft das Profil einen schnellen und sicheren Zugang zur Elektrifizierung, verhindert aber auch durch eine eingebaute Verriegelungsmechanik einen unbefugten Zugriff.

### **Höhenverstellung für ein Plus an Ergonomie und Komfort**

Optional ist pro-cart bei einer Einbauhöhe von 1120 mm auch mit einer elektrischen Höhenverstellung erhältlich. Diese ist mit maximal 20 kg belastbar und per Knopfdruck können die standardmäßig als Einheit angebrachte dreh- und neigbaren Monitoraufnahme (mit VESA 75 / 100 Adaption bis 14 kg Monitorgesamtgewicht) sowie der Tastaturauszug mit Mousespad um insgesamt 300 mm stufenlos verstellt werden. Je nach Bedarf ist pro-cart somit jederzeit als Sitz- oder Steharbeitsplatz einsetzbar und liefert dadurch eine immer ergonomisch richtige Arbeitsposition.

### **pro-cart „Mobile Computing“ – die jederzeit verfügbare, ergonomische Assistenz**

In einer weiteren Variante als „Mobil Computing Cart“ ist dieser Gerätewagen zudem mit einer in die Basis integrierten, netzunabhängiger Stromversorgung lieferbar und gilt somit als optimaler Wegbegleiter, um jederzeit und allerorts über erfasste Daten zu verfügen. Ein Ablageboden mit vorderseitig angebrachtem Bedienpanel (mit Informationen zu u. a. Ladezustand und Betriebsspannung), eine dreh- und neigbare Monitoraufnahme sowie ein rückseitig angebrachter Griff vervollständigen die Standardausstattung. Für ein Plus an Ergonomie kann auch in dieser Version optional eine elektrische Höhenverstellung mit den obigen Eigenschaften untergebracht werden. Die Mechanik hierfür sowie sämtliche Kabelvorkommen

oder Steckdosenleisten finden ungehindert in der Tragsäule Platz. Leichtläufige Doppellenkrollen von Ø 125 mm sorgen zudem für beste Manövrierfähigkeit. Die Lade- und Versorgungseinheit kann bei einer Eingangsspannung von 115 V / 230 V AC und 50 Hz / 60 Hz bis zu vier Geräte mit individuell einstellbaren Gleichspannungswerten zwischen 12 V und maximal 24 V versorgen. Der wartungsfreie Akku ermöglicht bei einer Kapazität von 55 A / h eine Laufzeit von ca. 10 Stunden.



Bildunterschrift

pro-cart überzeugt bereits in seiner Basisversion durch perfekte Funktionalität, sichere Elektrifizierung, ein cleveres Kabelmanagement und konsequente Ergonomie



Bildunterschrift:

pro-cart mit elektrischer Höhenverstellung für das Plus an Ergonomie. Auf Knopfdruck kann der Gerätewagen als Sitz- oder Steharbeitsplatz eingesetzt werden.



Bildunterschrift:

pro-cart „Mobile Computing“ mit Batteriebetrieb und elektrischer Höhenverstellung ist sowohl für den europäischen als auch den amerikanischen Markt einsetzbar.

***Pressekontakt:***

Ansprechpartner: Herr Alexander Scheubner

ITD GmbH, Grünwalder Weg 13a, 82008 Unterhaching, Deutschland

Tel.: +49 (0) 89 61 44 25-50

E-Mail: [pr@itd-cart.com](mailto:pr@itd-cart.com)