
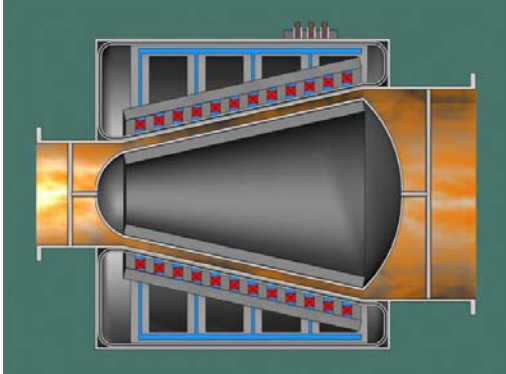








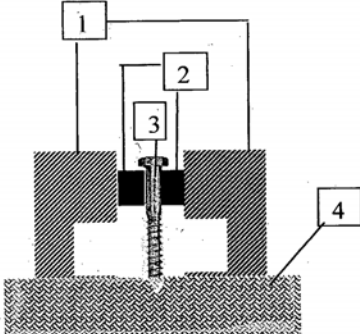
Liste der Ausstellungsobjekte des Münchner SIGNO Erfinderclubs "Pionier" e.V. auf der IENA 2011

<p>Cornelia Miller Tel.: 08322/98 70 463</p>	<p>Tara Lima – mobiler Massagestuhl</p> <p>Dieser neuartige, ergonomische Massagestuhl kann überall eingesetzt werden. Er ist flexibel und höhenverstellbar. Sein leichtes Gewicht und sein einzigartiger Klappmechanismus ermöglichen einen kinderleichten Transport. Der Tara Lima bietet den Komfort einer Behandlungsliege. Die verschiedenen Aufsatzmodule ermöglichen vielfältige Einsatzmöglichkeiten im kosmetischen, medizinischen, pflegenden und physiotherapeutischen Bereich.</p>		<p>www.tara-lima.com info@tara-lima.com</p>
<p>Prof. Alexander Rubinraut Tel.-Kontakt über A. Pustovar: 089/37 066 317</p>	<p>Magnetohydrodynamischer Wechselstromgenerator</p> <p>Dieser Generator ist für die Erzeugung eines Wandermagnetfeldes mit einer supraleitenden Hochtemperaturwicklung ausgerüstet, die durch Flüssigstickstoff gekühlt wird. Der Einsatz dieses Generators steigert die Effektivität der elektrischen Energieerzeugung bei Wärmekraftwerken beliebiger Art um bis 40 %.</p>		<p>---</p>
<p>Ulrich Rüger Tel.: 089/615 65 704</p>	<p>Bremssystem für Rodelschlitten</p> <p>Das System ist leicht selbst montierbar und wirkt zusätzlich zum Bremsen mit den Füßen. Es verbessert so die Bremswirkung besonders auf schneeharten oder vereisten Fahrbahnen. Die Belastungen der Gelenke (insbesondere der Knie) und die Verletzungsgefahr durch ein Querstellen oder Hängenbleiben der Füße werden vermindert.</p>		<p>www.activefly.com info2011@ActiveFly.com</p>

Liste der Ausstellungsobjekte des Münchner SIGNO Erfinderclubs "Pionier" e.V. auf der IENA 2011

<p>Ulrich Rüger Tel.: 089/615 65 704</p>	<p>Tragbarer und flexibel einsetzbarer Stromgenerator</p> <p>Mobile Multimedia-Geräte brauchen Strom – auch wenn keine Steckdose vorhanden und der Akku leer ist, z.B. am Cliquentreff oder im Zeltlager. Mit dieser Innovation wird dieses Problem spielerisch und hipp gelöst!</p>		<p>www.activefly.com info2011@ActiveFly.com</p>
<p>Nelly Schmidt Tel.: 089/63 49 86 82</p>	<p>Mini-Inhalator</p> <p>Dieses Kompaktgerät ist ein vollständiges Inhalationsgerät zur Inhalation von ätherischen Flüssigkeiten bzw. Lösungen und Dämpfen sowie zum Spülen von Nasenräumen. Der Inhalator ist zusätzlich mit Hochleistungs-LEDs versehen, die den Innenraum erwärmen und zusätzlich sterilisieren können.</p>		<p>post4schmidtnelly@gmx.de</p>
<p>Michael Veith Tel.: 089/905 46 597</p>	<p>Duschvorhang-Halterung</p> <p>Eine innovative Duschvorhang-Halterung ohne Bohren mit Rundum-Spritzschutz. Eine Stahlrohr-Konstruktion wird in ein zweiteiliges Klemmelement gesteckt, welches auf einer bestehenden Duschstange befestigt wird. Dabei entlasten zwei Gelenkfüße am Klemmelement die Duschstange und verhindern ein Verdrehen der gesamten Konstruktion.</p>		<p>www.clevershower.de info@clevershower.de</p>

Liste der Ausstellungsobjekte des Münchner SIGNO Erfinderclubs "Pionier" e.V. auf der IENA 2011

Erfinder	Objektbeschreibung	Foto	Website / e-Mail
<p>Karl-Heinz Gnan Mobil: 0162/31 30 242</p>	<p>Pizzaschneider mit Kratzschutz</p> <p>Durch einen speziellen Schutzmechanismus berührt das Schneidrad beim Zerschneiden der Pizza nicht das Blech oder den Teller - somit wird ein Zerkratzen des Bodens verhindert.</p>		<p>gnan.gnan@email.de</p>
<p>Dr. Peter Krall Mobil: 0151/121 40 242</p>	<p>Rucksack mit einholbarem Futteral</p> <p>Der Rucksack beherbergt ein Futteral, das an einem selbstaufrollenden Band befestigt ist. Im Normalzustand ist dieses Futteral im Inneren des Rucksacks verborgen. Es kann an einer Lasche hervorgezogen und in eine griffgünstige Position gebracht werden. Anschließend wird es durch das selbstaufrollende Band wieder in die Ausgangsposition zurückgezogen.</p>		<p>pkrall.pkrall@googlemail.com</p>
	<p>Schraubeneindrehsystem</p> <p>Schrauben werden magazinartig in Patronen gelagert und sind durch diese während des Schraubvorgangs gehalten und geführt. Die Patronen sind wesentlich besser zu handhaben als die Schrauben selbst. Die Schraubpatronen lassen sich auch bei Schraubrobotern so einsetzen, dass eine frei programmierbare Verwendung unterschiedlicher Schrauben möglich ist.</p>		

Liste der Ausstellungsobjekte des Münchner SIGNO Erfinderclubs "Pionier" e.V. auf der IENA 2011

<p>Entison Zafeiridis Mobil: 0176/37 30 05 30</p>	<p>Konchoidalmotor</p> <p>Ein Konchoidalmotor ist ein Kreiskolbenmotor wie z.B. der Wankelmotor. Im Gegensatz zu diesem hat ein Konchoidalmotor jedoch einen kreisrunden Rotor, der die Bewegung auf die Kurbelwelle durch eine kombinierte Dreh- und Abwälzbewegung überträgt. Zwischen der Innenwand des Motorgehäuses und dem Rotor ist keine Reibung vorhanden. Die Spaltverluste zwischen Rotor und Motorgehäuse sind äußerst klein. Die überaus kompakte Bauart des Motors führen zu einem sehr niedrigen Leistungsgewicht, was in Kombination mit weiteren Vorteilen minimale Herstellungs- und Betriebskosten garantiert.</p>		<p>zafeiridis@gmail.com</p>
---	--	---	---