

Unterarmstütze Armon Edero



Die Unterarmstütze Edero ist ein mechanisches, federkraftgestütztes System welches das Eigengewicht des Armes weitgehend ausgleicht und somit quasi federleichte Bewegungen des Armes ermöglicht. Das, fast an einen Robotorarm erinnernde Gerät folgt der Bewegungsvorgabe des Benutzers mit angenehmer, Servotechnik ähnlicher Unterstützung, wodurch sich der Arm mühelos in nahezu alle Richtungen bewegen lässt.

Ob bei der Einnahme von Mahlzeiten oder am Arbeitsplatz, der Edero erleichtert die Aufgaben erheblich. Mit minimalem Kraftaufwand kann der Anwender seinen Arm wieder in nahezu alle Richtungen geschmeidig bewegen. Der Edero ist damit auch eine gute Ergänzung am Arbeitsplatz, wenn z.B. das ständige Umgreifen zwischen Maus und Tastatur zur Qual wird. Mit dem Edero sind Ihre Arbeitsgeräte wieder Kraft sparend erreichbar. Auch Schmerzen in Folge verspannter Haltungen, in Rücken, Nacken und Schultern können somit deutlich gelindert oder vermieden werden.

Für Anwender mit hoher Mobilitätseinschränkung sind optional eine zusätzliche Halteeinrichtung und eine Federkraftunterstützung für die Hand verfügbar. Der Edero findet damit seinen Anwendungsbereich auch bei Anwendern mit reduzierter Handmobilität wie z.B. bei inkompletter Tetraplegie, MS und ALS.

Der Edero kann an Tischplatten mit einer Stärke von bis zu 7 cm durch eine mitgelieferte Tischklemme befestigt werden und ist aufgrund seiner kompakten Bauweise und geringem Gewicht von 2,5 Kg auch mobil, z.B. auf Reisen oder im Restaurant einsetzbar.

Der Edero ist in unterschiedlichen Versionen für Links- und Rechtshänder erhältlich.

www.ergoMotix.com