

Ergometer	ergoselect 50
Bremssystem	computergesteuerte Wirbelstrombremse
Belastung	6 - 450 Watt, drehzahlunabhängig
Genauigkeit	gemäß DIN VDE 0750-238
Drehzahlbereich	30 - 130 U/min
Lenkerverstellung	Neigung: 360°
Sitzhöhenverstellung	stufenlos mechanisch
Körpergröße	ca. 120 cm -210 cm
Patientengewicht	160 kg (max.)
Bedieneinheit	
Anzeige (Zahlenwerte)	Last, Drehzahl, Ergometriezeit
Tastatur	Folientastatur
Ergometrie-Programme	
frei programmierbar	10
feste Stufenprogramme (WHO, Hollmann etc.)	5
manuelle Lasteinstellung	●
Schnittstellen	
digital (RS-232, USB) / analog (Soll-Last) / Fernstart	● / ○ / ○
Sonstiges	
Abmessungen, max. (L x B x H)	ca. 82 cm x 42 cm x 128 cm
Gewicht	49 kg
Stromversorgung	90-265 V / 50-60 Hz / 60 VA max.

● Standard ○ Option



Sitz-Ergometer

ergoline

ergoline GmbH
Lindenstrasse 5
D-72475 Bitz
Germany

Tel.: +49-(0)-7431 - 9894 - 0
Fax: +49-(0)-7431 - 9894 - 128
email: info@ergoline.com
internet: www.ergoline.com

Alle ergoline-Produkte unterliegen von der Entwicklung bis hin zur Fertigung einem zertifizierten Qualitäts-Sicherungssystem nach DIN EN ISO 13485:2003. Sie tragen alle das CE-Kennzeichen und erfüllen die Medizinrichtlinien 93/42/EWG.

Die Abbildungen in diesem Prospekt zeigen teilweise Optionen die nur gegen Mehrpreis erhältlich sind. Alle Angaben entsprechen den zum Zeitpunkt der Drucklegung vorhandenen Kenntnissen. Änderungen sind vorbehalten.

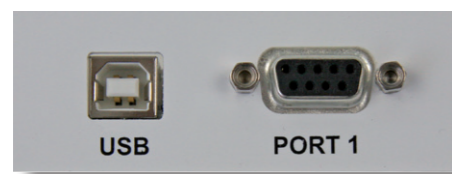
ergoline

Die Neigung des Lenkerbügels kann stufenlos eingestellt werden, so daß eine aufrechte Sitzposition auch bei unterschiedlichen Körpergrößen erreicht wird.

Der komfortable, breite Sattel vermeidet Druckstellen - die Neigung des Sattels läßt sich wie bei einem Fahrradsattel einstellen.

Durch die stufenlose Verstellung der Sattelhöhe läßt sich die Sitzposition für den Patienten optimal einstellen.

Netzkabel und EKG-Verbindungsleitung werden unterhalb des Ergometers angeschlossen und fixiert.



Die intuitive Benutzeroberfläche erleichtert die Bedienung. Mit wenigen Tastendruckern kann eine Ergometrie gestartet werden. Auf dem beleuchteten Display werden die wichtigsten Parameter (Last, Ergometriezeit und aktuelle Trittfrequenz) angezeigt.



Zum leichten Transport ist das Ergometer vorne mit 2 Rollen ausgestattet. Verstellbare Füße garantieren auch bei Boden-Unebenheiten einen sicheren Stand des Ergometers während der Untersuchung.

ergoselect 50

Das optimale Ergometer für die Routine-Belastungsuntersuchung.

Hochwertige Verarbeitung, ein weiter Lastbereich zwischen 6 und 450 Watt und nicht zuletzt das erstaunliche Preis-Leistungs-Verhältnis sind die herausragenden Eigenschaften des ergoselect 50.

patientengerecht

Die spezielle ergonomische Bauweise des ergoselect 50 gewährleistet bei jeder Körpergröße die richtige Sitzposition - auch bei orthopädischen Patienten wird das Aufsteigen auf das Ergometer erleichtert.

Die einfache, intuitive Bedienung des Ergometers erleichtert wesentlich die Durchführung von Belastungs-Untersuchungen.

praxisbezogen

Die digitale Schnittstelle (RS-232, USB) zur Verbindung mit allen handelsüblichen EKG-Schreibern und PC-EKGs ermöglicht einen automatischen Ergometrieablauf.

Beim Betrieb als Standalone-Gerät können vom Anwender bis zu 10 eigene Ergometrie-Programme frei definiert werden - zusätzlich zu den 5 standardmäßig bereits vorgegebenen Programmen

Die stabile mechanische Konstruktion garantiert höchste Sicherheit und störungsfreien Betrieb auch bei Dauerbeanspruchung.

kompetent

Alle ergoline-Ergometer werden in Deutschland ausschließlich mit qualitativ hochwertigen Bauteilen gefertigt und erfüllen selbstverständlich alle gültigen Normen und Anforderungen für medizinisch eingesetzte Tretkurbel-Ergometer.

Bei Reparaturen oder sonstigen Serviceleistungen (z.B. messtechnischen Kontrollen) steht bundesweit ein dichtes Netz von autorisierten ergoline-Servicepartnern zur Verfügung.