

Wählen Sie eine anpassbare Länge von 1 - 5 Meter und eine örtliche Auflösung von 1 oder 4 Messpunkten pro cm^2 !



Modularer Aufbau, mobil einsetzbar, schnelle Ergebnisse

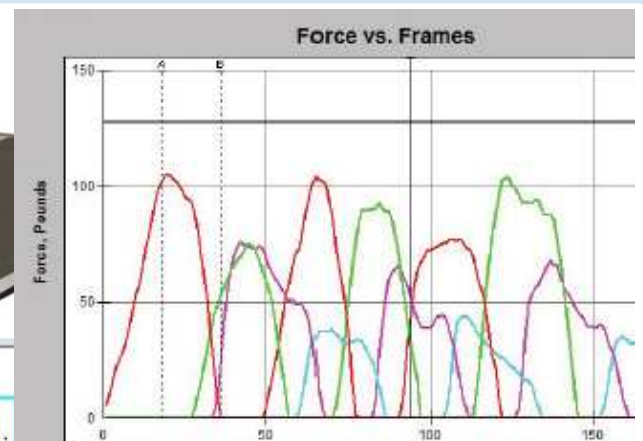
Komplette Ganganalyse

- Anzeige von Kräften und Druckverteilungen
- Ermittlung zeitlicher, spatialer und kinetischer Parameter bzgl. Gangzyklus
- Erkennung von Fehlfunktionen, z.B. Lahmheit

Einfache Datenanalyse

- Anzeige der automatisch berechneten Gangparameter in Tabellenform
- Automatisch generierte Symmetriewerte zwischen "Links" und "Rechts"
- Einfacher Vergleich zwischen Vor- und Nachbehandlungsmessungen zur Effizienzbeurteilung

Vierbeiner Stand-Gangzyklus Tabelle	StumT02.fsx			
	Stump Hund			
	LV	Lh	RV	Rh
Standphase Zeit (Sek)	0.48	0.48	0.52	0.50
Schwungphase Zeit (Sek)	0.30	0.27	0.27	0.27
Gangzyklus Zeit (Sek)	0.80	0.77	0.77	0.77
Gangzyklus Länge (cm)	86.9	86.9	83.8	84.3
Gangzyklus Geschwindigkeit (cm/Sek)	108.4	113.1	109.3	109.9
Maximum Kraft (%BW)	50.3	89.4	54.2	86.4
Maximum Kraft (kg)	20.52	36.45	22.12	35.24
FTI (%BW*Sek)	18.7	27.4	19.9	26.6
FTI (kg*Sek)	7.61	11.17	8.10	10.84
Maximum Druckspitze (g/cm2)	2468	4217	2377	3008



Oben: Kraftverlauf je Pfote
Links: Druckverteilung je Pfote

Gewinnen Sie wichtige Einsichten in den Gang des Tieres

- Diagnostikunterstützung
- Erkennung von Veränderungen nach Behandlung
- unmittelbares Feedback, schnelle Ergebnisse
- direkte Gegenüberstellung mehrerer Messungen (Parametervergleich...)
- Dokumentation, Ausdrucke, Reporterstellung