

Inhalt

Das Exterieur	6	Hufmechanismus	34	Kreislaufsystem	62
Farben	8	Der regelmäßige Vorder- und Hinterhuf	36	Großer und kleiner Kreislauf	64
Abzeichen am Kopf	10	Die von der regelmäßigen Form		Schnitt durch das Herz (rechte Hälfte)	66
Abzeichen an den Gliedmaßen	12	abweichenden Hufformen	38	Die Atmungsorgane	68
Das Skelett	14	Krankhafte Veränderungen		Die Eingeweide	72
Der Rücken – Skelett und Muskulatur	16	der Hufform	40	Der Magen-Darm-Kanal	74
Die Brückenkonstruktion der		Krankhafte Veränderungen		Die Harn- und Geschlechtsorgane	76
Wirbelsäule	16	an der Hufkapsel	44	Kopfskelett und Gebiß eines	
Die Muskulatur	18	Der Huf muß zum Fesselstand passen	46	ausgewachsenen Pferdes	78
Skelett der Vorder- und		Die Arten der Fußung	48	Die Zahnaltersbestimmung	80
Hintergliedmaße	20	Die regelmäßige Gliedmaßenstellung	50	Das Auge und das Sehvermögen	86
Das Wachstum an den Gliedmaßen	22	Abweichungen von der regelmäßigen		Querschnitt durch das Auge	
Gelenke, Muskeln und Sehnen der		Gliedmaßenstellung	52	(Augapfel)	88
Vorder- und Hintergliedmaße	24	Das Pferd geht wie es steht –		Das Gesichtsfeld des Pferdes von	
Die Belastung der Sehnen	26	Gliedmaßenführung von der		der Seite und von oben	90
Das Gelenk	28	Seite gesehen	54	Das Gesichtsfeld des Pferdes	
Längsschnitt der Zehe	28	Das Pferd geht wie es steht –		bei erhobenem Kopf	92
Belastungsphasen der Zehe	30	Gliedmaßenführung von oben gesehen	56	Lage erkennbarer Veränderungen	94
Die Hufkapsel und die Anteile		Bewegungsphasen im Schritt		Veränderungen an der Zehe	96
der Lederhaut	32	Vordergliedmaße – Hintergliedmaße	58	Sachwortverzeichnis	97
Bau der Hufwand und		Schritt, Trab, Galopp und Sprung	60		