

Bo Hanus

# Elektrische

**selbst installieren und reparieren**

**Leicht gemacht, Geld und Ärger gespart!**

Mit 171 farbigen Abbildungen ;

# Inhaltsverzeichnis

## Werkzeuge und Messinstrumente die Sie brauchen können

Reparieren oder wegwerfen: 13

Allgemeine Sicherheitsmaßnahmen 17

Batteriebetriebene Haushaltsgeräte \_\_\_\_\_ 18

Haushalts-Netzgeräte \_\_\_\_\_ 22

So wird elektrische Spannung richtig geprüft 26

Strom und Leistung messen \_\_\_\_\_ 28

Elektrische Haushalts-Großgeräte 29

Elektroherde \_\_\_\_\_ 30

Thermostat defekt? 32

Herd-Kochplatte defekt? 33

Kochzone im Glaskeramik-Kochfeld defekt? 41

Backofen defekt? ..... 42

Dunstabzugshauben \_\_\_\_\_ 45

Waschmaschinen \_\_\_\_\_ 47

Wäschetrockner..... 62

Kühl- und Gefriergeräte \_\_\_\_\_ 79

Geschirrspüler \_\_\_\_\_ 82

Klimageräte..... 84

# Inhaltsverzeichnis

<b>Elektrische Haushalts-Kleingeräte</b>	89
Allgemeines zu Reparaturen an Haushalts-Kleingeräten	90
Wasserkocher _____	93
Kochplatten _____	94
Wärmeplatten _____	95
Kleine Backöfen _____	96
Heizgeräte _____	100
Ventilatoren _____	104
Toaster _____	106
Bügeleisen _____	107
Heizkissen und Heizdecken _____	108
Kaffee- und Espresso-Maschinen _____	109
Staubsauger _____	110
Küchenmaschinen _____	111
Schneidemaschinen _____	113
Akku-Haushaltsgeräte und Werkzeuge	114
<b>Wie wird es gemacht?</b>	115
Netzsnur und/oder Stecker erneuern	116
Drehzahlregler erneuern _____	121
Defekte Signalgeber erneuern _____	122
Optische Signalgeber _____	124
Akustische Signalgeber _____	125
<b>Stichwortverzeichnis</b>	127