



2001. LET'S GO EAST...

ÜBER UNS...

Tradition - technologischer Fortschritt.

Wir nehmen die Herausforderung an.

Die über 100jährige Tradition der Marke SIMSON im Fahrzeugbau wird belebt durch die Nutzung der technischen Innovationen von KONTEC - erste Ergebnisse sehen Sie im vorliegenden Prospekt.

Jahrelang bewährte, solide, leistungsstarke und unverwüstliche Technik machen SIMSON unverwechselbar und werden auch in Zukunft die Produktgestaltung bestimmen. SIMSON wird mit seiner Schwesterfirma KONTEC Produkte neu entwickeln und vorhandene modifizieren, dabei wird der Qualitätsbegriff „made by SIMSON“ in den Vordergrund gestellt.

125 RS



125



STAR 50



SPERBER 50



FIGHTER 50



SPATZ 50



HABICHT
CX



125 S

STAR 25

SIMSON ...macht die

50

HABICHT 50
Basic

STAR 50
Classic

ALBATROS
50

SPERBER 25
Beach Racer

SPERBER 80
Beach Racer

HABICHT 25

TECHNISCHE
DATEN

INHALT



HABICHT 80
Basic

STAR 80
Classic

SPERBER 50
Beach Racer



Technik zum Vergnügen!

SIMSON 125 RS

Motor: Viertakt-Morini-Motor

Maximalleistung:

10,5 kW bei 9.500 U/min

Getriebe/Antrieb:

6 Gang/Kette

Bremsen: vorn geschlitzte

Scheibenbremse \varnothing 300 mm,

hinten gelochte Scheiben-

bremse \varnothing 230 mm

Farbvarianten: ■ royalrot,

□ narzissengelb, ■ schwarz

SIMSON 125 S

Baugleich SIMSON 125 RS

nur mit Cockpit-Verkleidung

Cockpitverkleidung



... souverän,
leistungsstark,
kompromißlos

Zentralfederbein



Sport-Fußrasten

SIMSON 125

Abgasanlage



Cockpit

Scheibenbremse



... eine echte SIMSON

Motor: Viertakt-Morini-Motor

Maximalleistung:

10,5 kW bei 9.500 U/min

Getriebe/Antrieb:

6 Gang/Kette

Bremsen: vorn geschlitzte

Scheibenbremse \varnothing 300 mm,

hinten gelochte Scheiben-

bremse \varnothing 230 mm

Farbvarianten: royalrot,

narzissengelb, schwarz

STAR 50

Motor: Zweitakt-Otto-Motor

Maximalleistung:

3,7 kW bei 6.500 U/min

Getriebe/Antrieb:

stufenlose Automatik

Bremsen:

vorn Trommelbremse,

Option: Scheibenbremse,

hinten Trommelbremse

Farbvarianten: ■ tornadorot,

■ ozeanblau, ■ schwarz

STAR 25

(auf 50 km/h umrüstbar)

Motor: Zweitakt-Otto-Motor

Maximalleistung:

1,53 kW bei 4.500 U/min

Getriebe/Antrieb:

stufenlose Automatik

Bremsen:

vorn Trommelbremse,

hinten Trommelbremse

Ausführung: 1 Sitzplatz-

Farbvarianten: ■ tornadorot,

■ ozeanblau, ■ schwarz



Heckansicht



Helmfach „XXL“



Scheibenbremse



Zentralfederbein

Innovationspreis
Thüringen 1995

Thüringer Preis für
Produktdesign 1995

... der

... intelligente Detaillösungen
für viel Fahrspaß

SPERBER 50



Zentralfederbein

Stärkste
seiner Klasse!



Getrenntschmierung
(Öldosierpumpe)

hochgezogene Abgasanlage



Motor: Zweitakt-Otto-Motor

Maximalleistung:

3,75 kW bei 6.500 U/min

Getriebe/Antrieb:

5 Gang / Kette

Bremsen:

vorn Scheibenbremse,

hinten Trommelbremse

Ausführung:

Getrenntschmierung oder

Gemischtschmierung

Farbvarianten: ■ silber,

□ tornadorot, ■ schwarz

FIGHTER 50

Motor: Zweitakt-Otto-Motor

Maximalleistung:

2,4 kW bei 5.500 U/min

Getriebe/Antrieb:

4 Gang / gekapselte Kette

Bremsen:

vorn Trommelbremse,

hinten Trommelbremse

Farbvarianten: ■ lichtblau,

□ gelbgrün, ■ royalrot

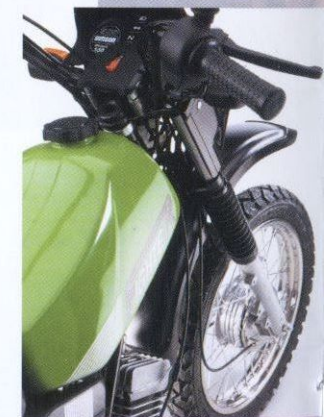


hochgezogene Abgasanlage

verstärkter Rahmen
mit Unterzügen



... nicht nur
asphaltierte



langhubige Telegabel
Vorderrad mit
Enduroprofil

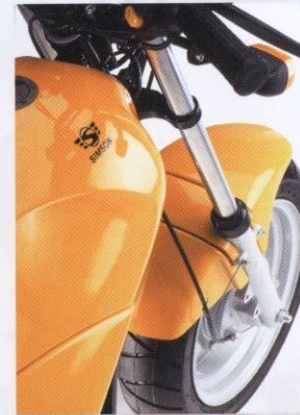
SPATZ 50



Heckpartie



Vorderradkotflügel,
Telegabel, Vorderrad



Thüringer Preis für
Produkt design 1999

Motor: Zweitakt-Otto-Motor
Maximalleistung:
2,3 kW bei 7.000 U/min
Getriebe/Antrieb:
stufenlose Automatik
Bremsen:
vorn Trommelbremse,
hinten Trommelbremse
Ausführung: 1 Sitzplatz
Farbvarianten:
 narzissengelb, gelbgrün

für
Straßen

... ideal für Camping-,
Caravan- und Bootstouristik und
als kraftvoller Stadtflitzer

HABICHT 50 CX

Motor: Zweitakt-Otto-Motor

Maximalleistung:

2,4 kW bei 5.500 U/min

Getriebe/Antrieb:

4 Gang / gekapselte Kette

Bremsen:

vorn Scheibenbremse,

hinten Trommelbremse

Farbvarianten: ozeanblau



gekapselte Kette,
3fach verstellbare Federbeine



... bewä



Gußspeichenrad
mit Scheibenbremse

... Comfort und Zuverlässigkeit

HABICHT 50 Basic

Motor: Zweitakt-Otto-Motor

Maximalleistung:

2,4 kW bei 5.500 U/min

Getriebe/Antrieb:

4 Gang / gekapselte Kette

Bremsen:

vorn Trommelbremse,

hinten Trommelbremse

Farbvarianten: ■ silber

HABICHT 80 Basic

Lieferbar auch für die
80er Klasse

hrter und
leistungsstarker
Motor



Zweitakt-Otto-Motor



gekapselte Kette,
3fach verstellbare Federbeine

STAR 50 Classic

Motor: Zweitakt-Otto-Motor

Maximalleistung:

2,4 kW bei 5.500 U/min

Getriebe/Antrieb:

4 Gang / Kette

Bremsen:

vorn Trommelbremse,
hinten Trommelbremse

Farbvarianten:

□ poolblau, ■ schwarz

STAR 80 Classic

Lieferbar auch für die
80er Klasse

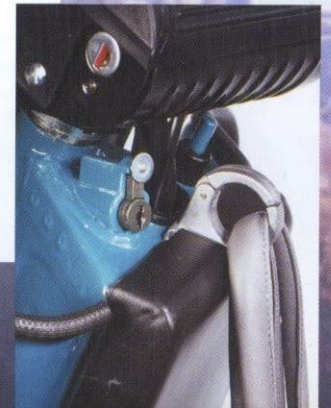
3fach verstellbare
Federbeine



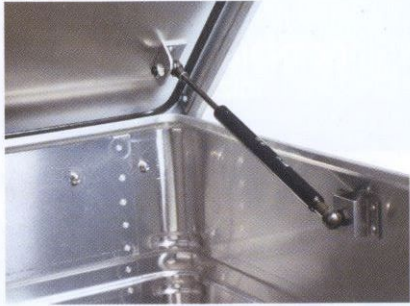
Cockpit

... klassisch im Design,
robust bis ins Detail

Gepäckhaken



ALBATROS 50



Alu-Container geöffnet,
Gasfeder



Motor: Zweitakt-Otto-Motor

Maximalleistung:

2,4 kW bei 5.500 U/min

Getriebe/Antrieb:

4 Gang / Kette

Bremsen:

vorn Trommelbremse,

hinten 2 Trommelbremsen

Ausführung: 1 Sitzplatz,
Feststellbremse, wartungs-
freies Differential

Optionen:

Elektrostarter, Kunststoff-
behälter, verschließbarer
Alu-Container

Farbvarianten:

royalrot, ozeanblau

Differential



... das einzigartige Trike!



Feststellbremse

SPERBER 25 Beach Racer

25 Mofa

(auf 50 km/h umrüstbar)

Motor: Zweitakt-Otto-Motor

Maximalleistung:

1,15 kW bei 4.250 U/min

Getriebe/Antrieb:

3 Gang / Kette

Bremsen:

vorn Trommelbremse,
hinten Trommelbremse

Farbvarianten:

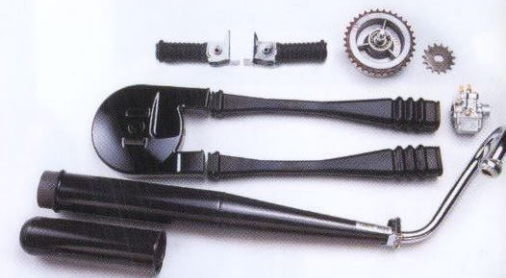
royalrot, schwarz

SPERBER 50 Beach Racer

Lieferbar auch für die
50er Klasse

SPERBER 80 Beach Racer

Lieferbar auch für die
80er Klasse



Umrüstkit 50

... hohe
Verarbeitungsqualität

HABICHT 25

25 Mofa

(auf 50 km/h umrüstbar)

Motor: Zweitakt-Otto-Motor

Maximalleistung:

1,15 kW bei 4.250 U/min

Getriebe/Antrieb:

3 Gang / Kette

Bremsen:

vorn Trommelbremse,

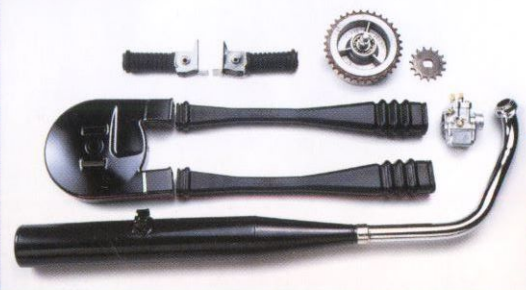
hinten Trommelbremse

Ausführung: 1 Sitzplatz

Farbvarianten:

■ silber, □ kosmosblau

... günstiges Preis-
Leistungs-Verhältnis



Umrüstkit 50

15

125 RS

125

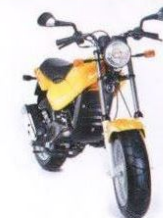
STAR 50

SPERBER 50

FIGHTER 50

SPATZ 50

MODELL



Leichtkraftrad

Leichtkraftrad

Motorroller

Mokick

Mokick

Mokick

125

125

49,9

49,9

49,9

49,9

10,5

10,5

3,7

3,75

2,4

2,3

9500

9500

6500

6500

5500

7000

6

5

Automatik

5/Fuß

4/Fuß

Automatik

136

133

96

83

82,5

83

300

300

270

260

260

210

18,0/2,0

18,0/2,0

10,5/2,0

8,7/1,0

8,7/1,0

9,5/1,5

770

770

770

840

775

760

Art

Hubraum in ccm

Leistung in kW

bei Drehzahl in 1/min

Zahl der Gänge/Schaltung

Leergewicht kg

zul. Gesamtgewicht in kg

Tankinhalt/Reserve Liter

Sitzhöhe in mm

125 S

STAR 25

MODELL

Leichtkraftrad

Motorroller

125

49,9

10,5

1,53

9500

4500

5

Automatik

136

96

300

220

18,0/2,0

10,5

770

770

Art

Hubraum in ccm

Leistung in kW

bei Drehzahl in 1/min

Zahl der Gänge/Schaltung

Leergewicht kg

zul. Gesamtgewicht in kg

Tankinhalt/Reserve Liter

Sitzhöhe in mm

„Die SIMSON MOTORRAD GmbH & Co. KG behält sich das Recht vor, Ausrüstung, technische Angaben, Farben, Materialien und ähnliche Dinge ohne Ankündigung zu ändern. Im Falle solcher Änderungen erkundigen Sie sich bitte bei Ihrem örtlichen SIMSON Vertriebs- und Servicepartner.“

4

5

6

7

8

9

Seite

16

**HABICHT 50
CX**

Mokick
49,9
2,4
5500
4/Fuß
84
260
8,7/1,0
775

**HABICHT 50
Basic**

Mokick
49,9
2,4
5500
4/Fuß
82,5
260
8,7/1,0
775

**STAR 50
Classic**

Motorroller
49,9
2,4
5500
4/Fuß
83,5
260
6,5/0,8
760

**ALBATROS
50**

Lastendreirad
49,9
2,4
5500
4/Fuß
125/137
350
6,5/0,8
760

**SPERBER 25
Beach Racer**

Mofa
49,9
1,15
4250
3/Fuß
87,5
210
8,7/1,0
825

**SPERBER 80
Beach Racer**

Leichtkraftrad
70
4,1
6000
4/Fuß
87,5
260
8,7/1,0
825

HABICHT 25

Mofa
49,9
1,15
4250
3/Fuß
84
260
8,7/1,0
775

MODELL

Art
Hubraum in ccm
Leistung in kW
bei Drehzahl in 1/min
Zahl der Gänge/Schaltung
Leergewicht kg
zul. Gesamtgewicht in kg
Tankinhalt/Reserve Liter
Sitzhöhe in mm

**HABICHT 80
Basic**

Leichtkraftrad
70
4,1
6000
4/Fuß
82,5
260
8,7/1,0
775

**STAR 80
Classic**

Motorroller
70
4,1
6000
4/Fuß
83,5
260
6,5/0,8
760

**SPERBER 50
Beach Racer**


Mokick
49,9
2,4
5500
4/Fuß
87,5
260
8,7/1,0
825

MODELL

Art
Hubraum in ccm
Leistung in kW
bei Drehzahl in 1/min
Zahl der Gänge/Schaltung
Leergewicht kg
zul. Gesamtgewicht in kg
Tankinhalt/Reserve Liter
Sitzhöhe in mm

Die in dieser Broschüre abgebildeten Fahrzeuge sind teilweise mit Sonderzubehör ausgerüstet. Die abgebildeten Farben können sich von den tatsächlichen Farbtönen unterscheiden.*



Ein Schwesterunternehmen der  KONTEC-Gruppe

SIMSON MOTORRAD GmbH & Co. KG
Meiningen Straße 222
Postfach 30 01 52
D-98501 Suhl

Tel. +49-3681-7140-0
Fax +49-3681-7140-290
www.simson-motorrad.de
www.simson.com

Ihr SIMSON Vertriebs- und Servicepartner

