

Bastei

Band 41

80

Pfennig

Schweiz sfrs .90  
Belgien bfrs 11.—  
Luxemburg Ifrs 11.—  
Österreich S 5.—  
Italien L 150  
Niederl. hfl 0,80

Alle 14 Tage

# BESSY

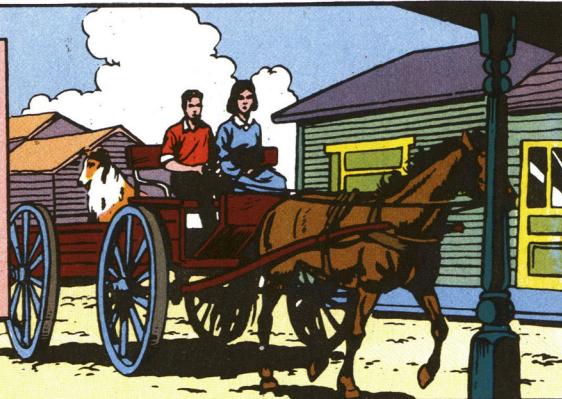


## Der Boy mit dem Lasso

Ein packendes, abgeschlossenes Abenteuer mit Bessy und Andy

# Der Boy mit dem Lasso

Andy Cayoon fährt mit seiner Mutter zum Einkauf in die Stadt. In der Main Street schauen die Leute einem Jungen zu, der Lasso-Kunststücke vorführt.



Sieh dir das an, Mutter! Der Junge ist erstaunlich geschickt!



Der Junge hat einen englischen Cocker-Spaniel bei sich und handhabt das Lasso unglaublich gut.



Ein netter Kerl. Hast du ihn schon mal gesehen?

Nein, Mutter.



In diesem Moment tritt ein Cowboy vor.



Ist ja ganz schön, Kleiner, aber sicher kannst du nicht mal 'ne Kuh einfangen!



Klar kann ich das, Mann!



Sooo?! - Hahaha... Und besser als ich, was?

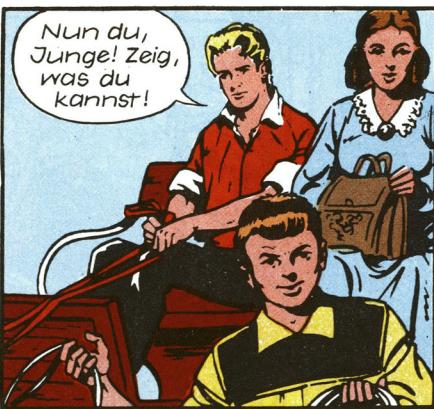
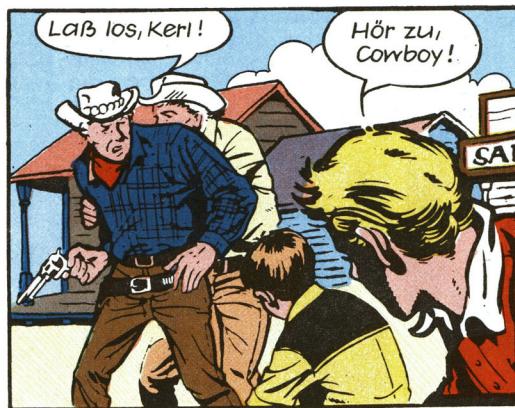


Gib mal das Lasso her, dann wirst du Augen machen!



Nicht nötig, Mister. Ich glaub' Ihnen auch so.









## Sportrad mit 5 Gängen

Damit fahrt Ihr in der Ebene jedem davon. Wo andere längst schieben, kommt Ihr hinauf. Wie Ihr ein solches "Rädchen" vom eigenen Taschengeld erwerben könnt, zeigt der große bunte Fahrrädkatalog Nr. 427 P mit vielen Sport-Modellen. Laßt ihn Euch sofort kostenlos schicken. Postkärtchen genügt.

**Hans W. Müller, 565 Solingen-Ohligs**

Alle 11 MARKEN erhältst Du kostenlos, sowie eine Auswahl schöner Briefmarken ohne Kaufzwang bei Einsendung von diesem

**Gutschein**

**Marken PAUL** Abt. 18  
8228 FREILASSING

Pro Person nur einmal

Versand in Osterr. durch MARKEN PAUL, Vocklabruck, O.-O.



# Nur 5,80



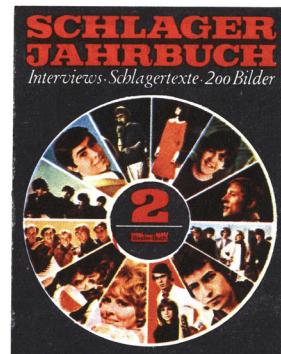
Roy Black sagte:  
eine prima Sache!  
Und Wencke war vom  
Schlager-Jahrbuch  
begeistert.

Jetzt neu: Top-Fotos  
aller Stars.  
Wo wohnen die  
Beatles? Wieviel  
Kinder hat Chris  
Andrews? Wie sieht  
die Frau von Udo  
Jürgens aus?

Tolle Farbfotos! Alles  
über Beat! Folk! Hits!  
Schlagertexte!

## Ein echter Hit: Schlager-Jahrbuch Nr. 2

Jawohl! Und nur 5,80 DM! Eine ganze runde DM billiger als im letzten Jahr. Weil wir noch mehr drucken. Für alle jene, die im letzten Jahr leer ausgingen. Denn im letzten Jahr war das Schlager-Jahrbuch weg. Ausverkauft! Diesmal bestimmt wieder. Bei nur 5,80 DM kein Wunder! Also? Also zugreifen!



**Jhr  
Wir** bekommt unser  
einmaliges  
Schlagerpackchen **525** Für nur **3**  
verschiedene Briefmarken

wollen mit diesem Sonder-Angebot unsere einmalig schönen, erlesenen Motiv-Auswahlen aus aller Welt einführen.

**Euer Vorteil:**

- Bedienung im Haus
- Auswahl in Ruhe
- kein Kaufzwang
- Leitfaden zum Briefmarkensammeln GRATIS

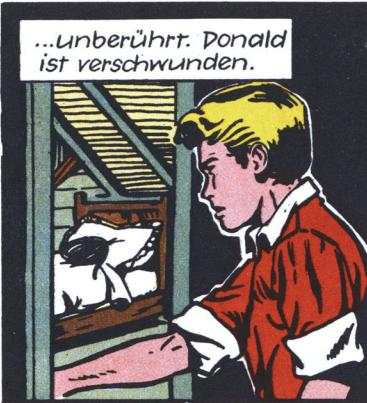
schreibe noch heute an:

**UNIFIL**

L. Stoeckel & Co., 8228 Freilassing / B





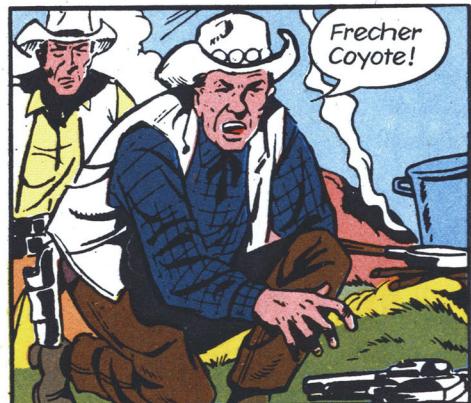














...ist sein Glück  
vollkommen.









Am nächsten Tag stellen sich dann noch Hunger und Durst ein, und...

...auf der Suche nach Wasser zwängt sich Dino durch einen Felsspalt.

Er kommt in eine Höhle, wo er eine Ratte durch eine...



...Öffnung verschwinden sieht. Er bellt wütend, so daß...

...auch Bessy neugierig wird und nachkommt.

Nun kriechen die beiden Hunde hinter der Ratte her.



Plötzlich stehen sie vor einer breiten Schlucht, durch die ein unterirdischer Bach rauscht.

Vorsichtig tapsen sie auf dem glitschigen, bemoosten Gestein weiter, doch da...

...rutscht Dino ab.



Jaulend stürzt er in die eiskalten Fluten.

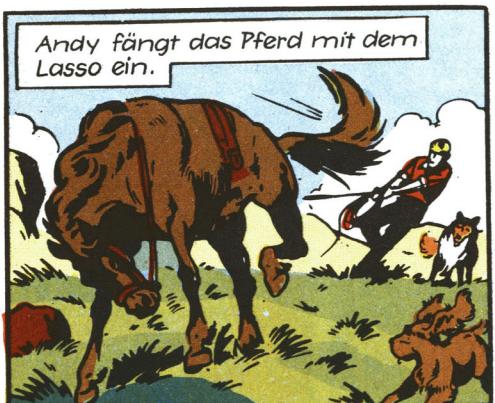
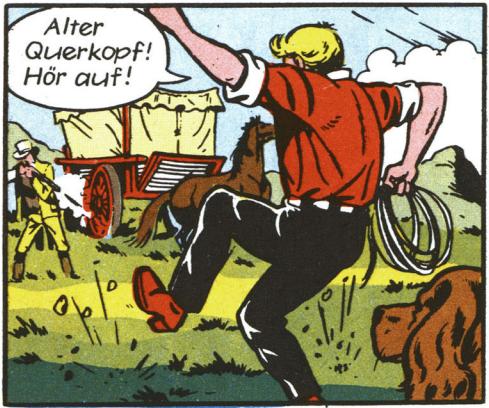
Ohne sich zu besinnen springt Bessy ihm nach.

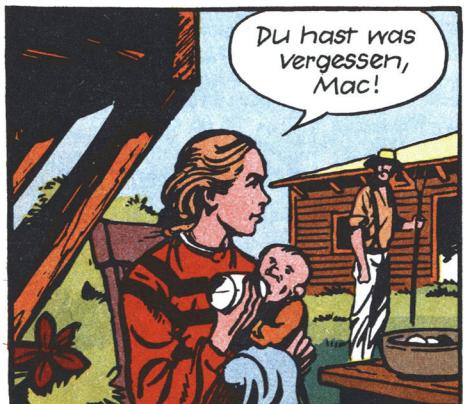
Gleich Spielbällen treiben der kleine und der große Hund durch die geheimnisvollen Gänge.







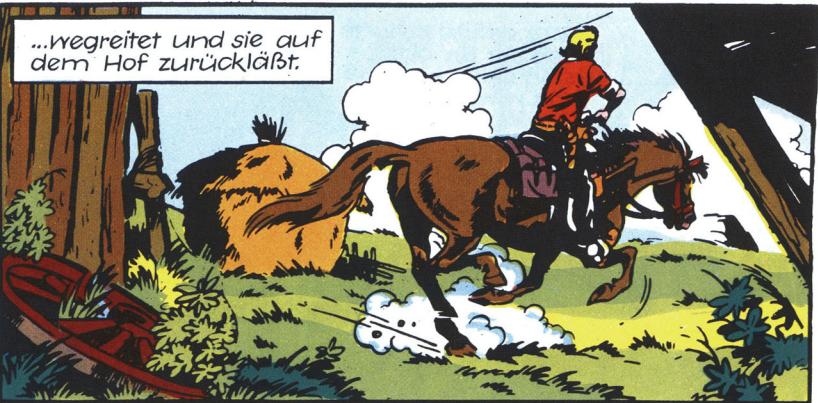




Traurig blicken Bessy und Dino Andy nach, der auf Donalds Pferd...



...wegreitet und sie auf dem Hof zurücklässt.



Die Wagenspur! Jetzt habe ich sie bald eingeholt!



Ein Stück weiter fährt der Wagen der geheimnisvollen Dame über eine schmale Brücke.



Im Wagen liegt gefesselt Donald.



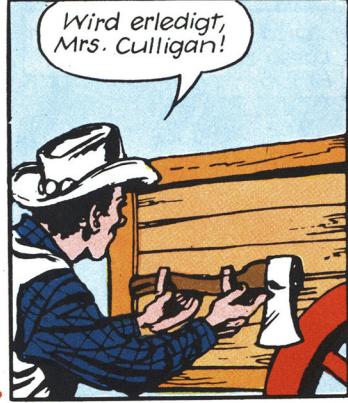
Die verlassenen Indianerhütten dort bieten uns einen guten Unterschlupf, Bill!



Aber ich möchte sicher sein, nicht verfolgt zu werden!



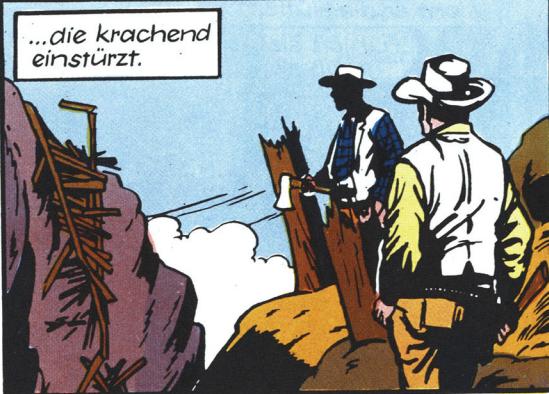
Wird erledigt, Mrs. Culligan!



Die beiden Männer hacken die Pfeiler der Brücke durch...



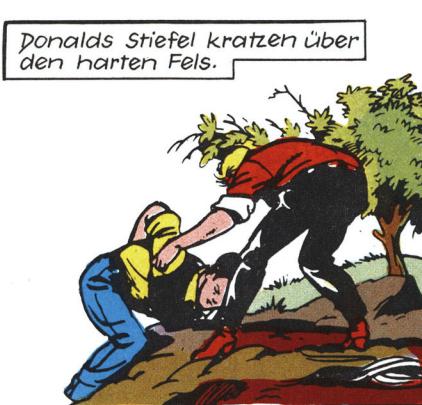
...die krachend einstürzt.



Saubere Arbeit! Nun wird uns niemand mehr überraschen.









Andys Stöhnen steigert noch Donalds Wut.



HANDS UP!



Bill kommt der Aufforderung nach, Burton aber wagt einen Sprung in die Freiheit.



Doch er stürzt und schlägt hart gegen die Felsen.



Na, Junge! Ich bin nicht nur mit dem Lasso besser als du!



Wortlos greift Donald da an.



Seine Schläge prasseln wie Hagel hernieder.



Hör auf, Don!  
Hör auf!



Kommt her, ihr zwei!



Dies, Andy, ist Mrs. Culligan! Ihr Mann starb zusammen mit meinen Eltern.

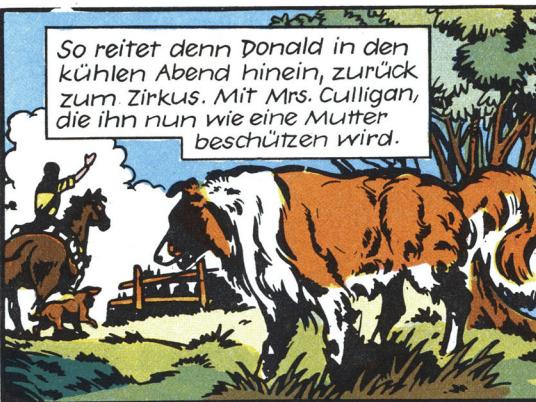


Ja, und ich fühlte mich für Donald verantwortlich. Ich wollte für ihn sorgen... aber er floh vor mir.



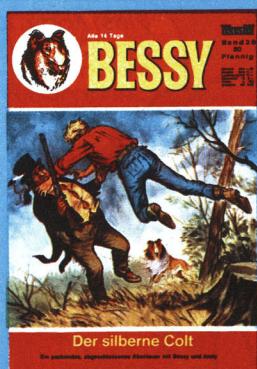
...ich...ich...vielleicht hab' ich's falsch gemacht...ich wollte ihn zwingen...





**„Der silberne Colt“**  
heißt das neue, packende Bessy-  
Abenteuer. Schon in 14 Tagen be-  
kommst Du das nächste Heft bei  
Deinem Zeitschriftenhändler.

Und nicht vergessen: Jede Woche neu – Spaß muß sein mit Felix, dem lustigsten Kater der Welt, und seinen fröhlichen Freunden!





Neue Automobile erheben immer den Anspruch, Marksteine auf dem Weg des technischen Fortschritts zu sein. Doch seit der Zeit unserer Väter vermag kein Automobil diesen Anspruch in solcher Weise zu rechtfertigen wie der NSU-Spider. Er ist der erste Wagen mit Kreiskolbenmotor. Er entwickelt, bei herkömmlichem Benzinverbrauch, aus einer Kammergröße von nur 500 ccm die beachtliche Leistung von

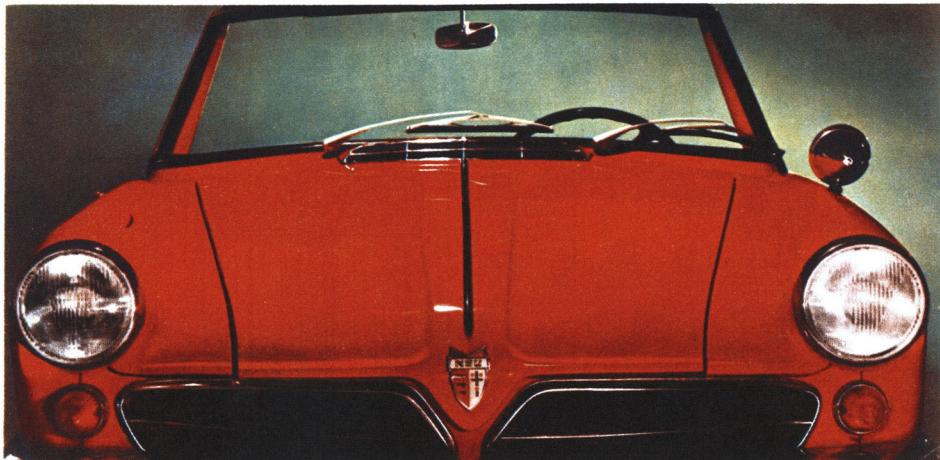
neuartigen Motor zur Serienreife bringen will. Endlich im Jahre 1960 schnurrten die ersten Kreiskolbenmotoren – in Sport-PRINZEN eingebaut – auf der Straße, und 1963 schließlich kam der NSU-Wankel-Spider heraus – das erste serienmäßige Auto mit dem NSU-Wankel-Motor.

Es war eine Sensation. So funktioniert der Motor: Beim Kreiskolbenmotor im NSU-Wankel-Spider han-

angesaugte Gemisch zum Brennraum. Dort verkleinert sich die Kammer (durch die Exzenterbewegung des Läufers) und komprimiert auf diese Weise das Gemisch.

**DRITTER TAKT:** Die Kerze zündet das komprimierte Gemisch; die Explosionskraft schiebt den Läufer in seiner Kreisbewegung weiter. Dieser dritte Takt ist der eigentliche Arbeitstakt.

**VIERTER TAKT:** Die Kante des Läufers gibt den Aus-



50 PS und verleiht damit dem NSU-Spider eine Spitzengeschwindigkeit von über 150 km/h.

Aber beginnen wir von vorne. 1954 fand der Erfinder Felix Winkel in Lindau am Bodensee nach vielen systematischen Experimenten die zweckmäßigste Form für einen Rotationskolbenmotor: Ein achtförmiges Gehäuse, in dem ein dreieckiger Läufer rotiert.

Die Firma NSU, mit der Winkel seit 1951 in Verbindung stand, griff die Idee auf, entwickelte sie weiter – und steckte im Lauf der Jahre viele Millionen Mark hinein, wie es nun einmal nötig ist, wenn man einen

delt es sich um eine echte Viertaktmaschine, die wie beim Hubkolbenviertakter die Verbrennungsgase ansaugt, komprimiert, verbrennt und ausstößt. Ein wesentlicher Unterschied zum Hubkolbenmotor besteht aber darin, daß der Kreiskolbenmotor immer drei dieser vier Takte gleichzeitig bewältigt. Die Zeichnung rechts macht das deutlich.

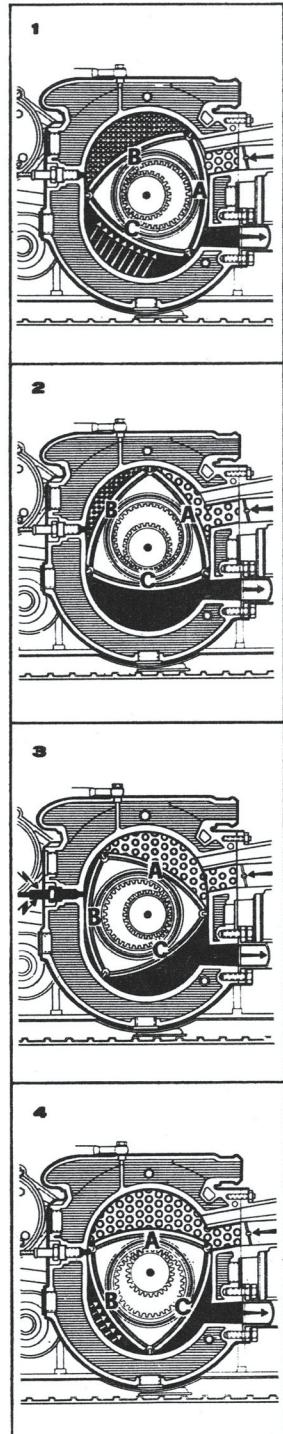
**ERSTER TAKT:** Indem die erste Kammer des Motors sich vergrößert, saugt sie das Benzin-Luft-Gemisch an.

**ZWEITER TAKT:** Dieselbe Kammer schiebt durch die Rotation des Läufers das

Laßschlitz frei; der Läufer schiebt das verbrannte Gemisch hinaus.

Die Kammergröße ist, wie man sieht, veränderlich – ebenso, wie der Zylinderinhalt eines Hubkolbenmotors durch den Kolben verändert wird. Wie beim Hubkolbenmotor der größtmögliche Zylinderinhalt den nominellen Hubraum angibt, so entspricht beim Kreiskolbenmotor die nominelle Kammergröße dem größten erreichbaren Volumen der Brennkammer.

Beim Motor des NSU-Wankel-Spider beträgt diese Kammergröße 500 ccm. Schwierig? Das nächste Mal wird's wieder einfacher!



ANSÄUGEN



VERDICHEN



ARBEITSHUB



AUSSCHIEBEN



BESSY AUS DEM  
BASTEI-VERLAG



BESSY AUS DEM  
BASTEI-VERLAG

