

Bungsvorschriften

für Fenerwehren im Burgenfande.

Lewil Throart of Sex. fire Jump.



Übungsvorschriften

nach den Normalvorschriften des burgent. Eandesverbandes

für Feuerwehr- und Rettungswefen.

Jesticks-Lenermehrinspektorat (V. Kreis) in Güssing

Herausgegeben:

vom Teuerwehrbrudfortenverlag für bas Burgenland 3. horvath Neufiebl am Gee, Burgenland.

秦操秦秦秦秦秦秦秦秦秦秦秦秦秦秦

Beifrks-Kenermehrinspektorut (V. Kreis) in Güstug

Einleitung.

Unter Übung verstehen wir jenen Teil des Dienstes, mittels welchem wir den Feuerwehrmann in den Berrichtungen des Beruses ausbilden und mit deren systematischen Wiederholung wir denselben zugleich auf jenem Grad der Ausbildung erhalten, der dazu notwendig erscheint, damit er mit seinen Kameraden ohne Störung in richtiger Weise zusammen arbeiten könne. Die Feuerwehrsübungen können sein: 1. Ordnungsübungen; 2. Sprizenübungen; 3. Handhabung der Steiggeräte; 4. Anwendung der Rettungsgeräte; 5. Übung der Ordnerabteilung; 6. Geräteausmarschübungen; 7. Angrissübungen; 8. Schulung der Hornsignale.

Die Winterszeit ist, wenn uns nicht ein gebecktes und geschlossenes größeres Lokal zur Verfügung steht, zur Abhaltung von Übungen nicht geeignet; es ist baher am praktischesten, die Winterszeit zur theoretischen Schulung zu verwenden, die Übungen aber in den wärmeren Frühlings-, Sommer- und Herbsttagen zu halten. An welchen Tagen der Woche und zu welchen Stunden

bie Ubungen abgehalten werden follen, bas werden am besten bie Ortsverhaltniffe bestimmen, jedenfalls aber foll eine Beit bagu gemählt werden, wo ber Feuerwehrmann in feinem burgerlichen Berufe am wenigftens geftort wird. Bei häufigerem Uben und mittlerer Angahl ber Mannichaft ift eine ein- bis zweiftundige Ubung &dauer als hinreichend zu bezeichnen, denn bei übermäßiger Dauer ber Beichäftigung ermuben fomohl Leib als Beift gleichmäßig. Damit aber biefe Ubungezeit gut ausgenütt werbe, ift jebe Ubung nach einem vorher entworfenen Plane und einer Reihenfolge vorzunehmen, welcher Plan (immer den Fortgang ber Ausbildung ber Fenerwehr bor Angen gehalten) bie bei ber Ubung gu verrichtende Arbeit (Abungsmaterial), bie zur Berrichtung diefer Arbeit erforderliche Beit und Mannichaftegahl und endlich eine bementsprechende Aufteilung ber Mannschaft festfett. Damit nicht nur ein Teil ber Feuerwehr beichaftigt werbe, ift biefelbe auf mehrere, ber Bedienungsarbeit entsprechende Teile zu teilen und jedem einzelnen Teil feine gewiffe Arbeit zu bezeichnen. Wenn die einzelnen Teile biefe Berrichtungen ichon gehörig durchgenbt haben, bann wechseln bieselben bie Berrichtung unter fich, um in furger Reit je mehr üben gu fonnen.



Spritzenübung.

Allgemeine Bestimmungen.

- 1. Unter Fertigstellung der Spritze verstehen wir jene Arbeiten, mit welchen wir die Spritzen in gebrauchsfähigen Zustand versetzen und nach stattgesundener Funktion abermals in den früheren Zustand bringen.
- 2. Die Bedienung kann auf zweierlei Art geschehen und zwar: im Tempo, bei welchem die Fertigstellung sowie die Herstellung in Teile geteilt geschieht, dies nennen wir Schulübung, oder ohne Tempo, wo wir die Fertigstellung oder Herstellung in rascher, auseinanderfolgender Weise verrichten, in diesem Falle heißt sie Schnellübung.
- 3. Die Schnellübung wird bei sämtlichen Sprißenarten in zwei Tempo ausgeführt. Zur Aussichrung berselben werden bei normalen Verhältnissen 5 Mann u. zw. 4 Mann zur "Fertigstellung" der Spriße und 1 (Steiger) als Rohrsührer zur Bedienung der Zugsstange und des Strahlrohres. Bei dieser Zahl Bedienungsmannschaft

wird indessen die Sprige nur mit 2 Saugichläuchen und 2 Drudichläuchrollen fertiggestellt.

4. Wollen wir mit mehr als 2 Stück Saugichläuchen und 2 Stück Schlauchrollen, oder aber mit Benützung bes selbststehenden Schlauchhaspels, eventuell austatt mit den Saugschläuchen die Wasserleitung zur Fertigstellung benutzen, so werden wir zur Fertigstellung 9 Feuerwehrmänner einteilen.

5. Beim Abrichten der Neueingetretenen, nehmen wir bei kleineren Stande die Schulübung mit 5 Mann, wenn aber die Abteilung schon die Griffe entsprechend

fann, die Fertigstellung mit 9 Mann bor.

6. Zu beiden Fertigstellungen in dem Ausmaße der betreffenden Spriße entsprechend bestimmen wir der Pumpmannschaft zu den Drucktangen 6—10 Mann, für deren Aufmarsch braucht nicht bei jeder einzelnen Fertigstellung gesorgt werden; im Falle es sich für notwendig erweisen sollte, können auch die Bedienungsmänner als Pumpmannschaft der Spriße verwendet werden.

7. Die einzelnen Tempo bei den Schulübungen sind womöglichst mit der größten Schnelligkeit auszuführen und nur bei Aufmärschen und Rüdmärschen sind gewöhnliche Tempo anzuwenden. Bei Schnellübungen ist darauf zu achten, daß die Reihenfolge der Verrichtungen

feine Anderung erfährt.

I. Schulübung mit 5 Feuerwehrmännern.

A) Schulübung der Wagenspritze.

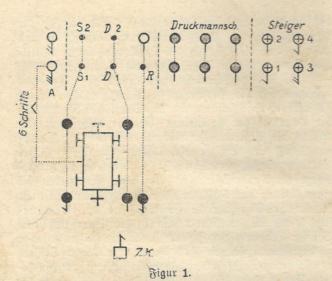
Ginteilung und Aufstellung.

8. Der zur Bedienung ber Sprite bestimmte Bug (Abteilung) wird solcher Art hinter ber Sprite aufgestellt,

daß die Front des Zuges (Abteilung) 6 Schritte von der Richtungslinie der Saug-Drucköffnung entfernt ist und zwar so, daß die Richtung des Druckarmes in die Mittellinie des am rechten Flügel stehenden Rottenpaares fällt.

9. Um die Verrichtungen genau zu präzisieren, benennen wir die Bedienungsmannschaft, welche berusen ist, auf der Sangseite zu wirken, Saugseite (S) und auf der Druckseite der Druckseitige (D), der Rohrsührer (R) ergänzt die Bedienungsmannschaft, während die Pumpmannschaft und Steiger als Reserve am linken Flügel Stellung nimmt, am rechten Flügel verbleibt als Flügelscharge ein Unterossizier. (A) Auf diese Art werden bei einer Uedung mit 5 Mann die Bedienungsmannschaft mit Namen S1 Saugseite 1, S2 Saugseite 2, D1 Druckseite 1 und D2 Druckseite 2 und R (Rohrsührer) eingeteilt. Bei der Uedung dieser Zahlen ist auch ein Hilfsrohrsührer zu bestimmen, für den Fall die Sprige für 2 Wasserstrahle fertiggestellt wird. (Ihre Ausstellung veranschauslicht Fig. 1.)

10. Wenn wir nicht mit einer Spriße, sondern mit mehreren, eventuell mit mehreren Abteilungen gleichzeitig und unter einem Kommando Übungen vornehmen wollen, so stellen wir sämtliche Geräte, welche wir in Gebrauch nehmen gesonnen sind, in eine Richtungssinie mit der Sang- und Drucköffnung der ersten Spriße. In diesem Falle ist zu jedem einzelnen Geräte zur Überwachung ein Unterossizier als Aussichtscharge (A) einzuteilen, welcher mit der Bedienungsmanuschaft gleichzeitig ausmarschiert und unmittelbar die Aussicht über dieselben ausübt. Die Ausgabe dieses Unterossiziers kann bei einem Brande auch die Beschaffung des Wassers, beziehungsweise die Aussorschung von Wasserbezugsquellen sein. Der Kommandant (Z. K.) nimmt in dem Wittelpunkte der Truppe,



10—12 Schritt vor der Front Aufstellung, damit er bie Bedienung im Gangen überblicen kann.

Der Aufmarich der Bedienungsmannichaft.

11. Auf das Kommando "Bur Sprite — Marsch!" tritt die Bedienungsmannschaft gleichzeitig aus und marschieren alle in gerader Richtung neben die Sprite derart auf, daß die Kummern der Saugseite (S1, S2) mit Ziehung rechts auf die Saugseite der Sprite, die beiden Rummern der Druckseite mit dem Rohrsührer (D1, D2, R) mit Ziehung links auf die Druckseite der Sprite und zwar die in der ersten Keihe des Gliedes stehen den (S1, D1, R) bei den vorderen Enden des

Druckarmes, die in der zweiten Reihe des Gliedes Aufftellung nehmen bei dem hinteren Ende (S2 D2) des Druckarmes und von dessen Enden seitwärts 1—1 Schritt mit Front gegen die Wagenstange gerichtet. Die anderen Mitglieder der Abteilung bleiben unterdessen auf ihren Blätzen stehen.

12. Im Falle mehrere Spritzen auf ein Kommando fertiggestellt werden sollen und eine Aufsichtscharge notwendig ist, so marschiert der an die Spitze des Zuges eingeteilte Unteroffizier (A) auch mit der Bedienungsmannschaft auf und zwar so, daß er auf der rechten Seite neben (S1) noch zwei Schritte zum vorderen Ende des Druckbaumes porwärts tritt.

Fertigftellung der Wagenfprițe.

13. Auf das Kommando "Fertigstellen! Direktion — Eins!" machen sämtliche Nummern Bendung zur Spriße. (S1) schließt die vordere Abstellseber und Radbremse, (stedt den Bagenstangen-Verschlußungel in das-fünste Rad bewegt die Bagenräder entsprechend,) hängt das Trittel aus und legt es auf das Fußbrett des Bagens, sodann nimmt er mit dem Gesichte gegen die Spriße, gegenüber des Druckarmes auf einen Schritt Entsernung Stellung.

S2 schließt die hinteren Abstellseber nachdem nimmt er mit dem Gesichte gegen die Spritze, gegenüber des hinteren Druckarmes von diesem einen Schritt entfernt Stellung.

Di schließt die vordere Abstellseder, mit der linken Hand öffnet er, mit der rechten zieht er den Berschlußnagel der Wagenstange heraus sund fixiert mit selben das fünfte Rad, (ist die Wagenstange sedernd fixiert, so öffnet er die Feder)] hängt das Trittel aus und legt es auf bas Fußbrett bes Wagens, sobann nimmt er mit bem Befichte gegen die Spribe, gegenniber bes vorderen Drudormes und bon biefem einen Schritt entfernt Stellung.

De ichließt die hintere Abstellfeber, nachdem nimmt er mit bem Befichte gegen die Sprite gegenüber bes hinteren Drudarmes und von biefem auf einen Schritt

Stellung.

R tritt zur Mitte ber Wagenftange, ergreift biefelbe mit der linken Sand mit Dber, mit ber rechten Sand mit Untergriff gieht diefelbe burch bas nötige Bewegen beraus, legt biefelbe unter ben Magen auf die Erbe, bann nimmt er hinter Di mit bem Gefichte gegen bie Sprite gegenüber bes vorderen Drudarmes auf zwei

Schritte Stellung.

14. Auf das Rommando "Zwei!" öffnet Si ben porberen Berichluß bes Schlauchlegers, bann nimmt er mit ausgespreigten Urmen aus feinem Lager mit Untergriff ben oberen, mit bem Muttergewinde nach borne gelegten Saugichlauch berunter und legt diefen fich links drehend mit dem Muttergewinde gegenüber ber Saugöffnung auf bie Erde fo, daß er mit der linken Sand bas mit bem Batergewinde versebene Ende des Schlauches halt, tritt mit bem rechten Guß barüber, ben Ruden ber Sprige gutehrend, brudt ben Schlauch einen halben Meter bon ber Baterichraube entfernt mit ben Rnien gusammen, vorne mit ber rechten, hinten mit ber linken Sand benfelben in wagerechter Lage folange haltend, bis S2 bas Muttergewinde bes zweiten Schlauches barauf ichraubt. Dann tegt er ben Schlauch auf die Erbe, fehrt fobann gurud, geht über ben Schlauch zur Saugöffnung, bort hebt er ben Schlauch zwischen seine Guge auf und halt ihn bort feft, beffen Muttergewinde mit beiden Sanden rechts brebend an bem borftebenben Saugftut beseftigend, nachbem ftellt er ben Wechsel ein und tritt mit seinem rechten Fine auf 1/2 Schritt hinter ben Saugschlauch gurud und bleibt mit bem Befichte gegen die Wagenstange fteben. Bei Benützung ber Sprite ölt er biefelbe und wenn

notwendig handhabt er ben Bechfel.

S2 öffnet ben hinteren Berichluß bes Schlauchlagers, bebt bann mit ausgespreizten Urmen und mit unterem Griff den zweiten mit dem Muttergewinde nach hinten gelegten Sangichlauch herunter und legt biefen fich rechts brebend, mit dem Muttergewinde der Sprite gugewendet, wagrecht gegen die Saugöffnung, am Ende bes erften Schlauches auf die Erde nieder, fo, daß er das mit bem Muttergewinde versehene Ende bes Schlauches mit ber linten Sand hoch halt, überschreitet benfelben und wendet fich der Sprite gu, halt ben Schlauch mit ben Rnien einen halben Meter vom Ende magerecht fest, schraubt mit beiden Sanden das Muttergewinde rechts drehend ben Schlauch, auf bas erfte burch Si gehaltene Begenftud. Nachbem legt er ben Schlauch auf die Erbe, tritt mit bem rechten Jug gurud, geht und bringt ben Seicher, überichreitet am Ende ben zweiten Saugichlauch mit bem linken Jug, hebt bas mit bem Batergewinde verfebene Ende mit ben Ruden ber Spripe zugekehrt auf, halt ben Schlauch mit ben Rnien fest und schraubt ben Seicher burch links breben mit beiden Sanden auf bem Caugichlauch, diesen auf die Erde niederlegend nimmt er hinter bem Seicher auf einen 1/2 Schritt mit bem Gefichte gegen die Bagenstange Stellung. Seine Aufgabe ift die Sandhabung des Seichers.

Di tritt zu dem Drudichlauchkorb, (wenn folcher angebracht) öffnet benfelben und bebt bie erfte Drudichlauchrolle heraus, umfaßt mit Obergriff ber linken Sand

bie beiben Schlauch-Enden unterhalb ben Bewinden, bie rechte Sand umfaßt von ben Bewinden möglichft entfernt mit Untergriff die Rolle, geht mit bemfelben gur Dractöffnung, tritt mit dem linten Gug aus, budt fich und wirft die Rolle unmittelbar ober ber Erde in ber angegegebenen Richtung fo aus, daß er mahrend dem rollen bas Schlauch-Ende mit ber rechten Sand ein wenig gurud gieht, bamit ber Shlauch fich beffer ausrollt. Wenn bies gescheben, übergibt er bas Batergewinde bem R, übertritt mit bem linken Jug ben Schlauch, wendet fich mit bem Beficht gegen bie Spripe und befestigt bas Muttergeminde auf den Drudftus, mahrenddem halt er den Schlauchteil bes Mattergewindes mit der linken Sand fest, bamit ber Schlauch fich nicht verwickeln tann und ichraubt mit ber rechten Sand burch rechtsbrehen bas Muttergewinde auf. Befestigt bann die eine Drudftange auf ben porberen. bie zweite auf den rud wartigen Drudarm, (wenn biefelben an ber Drudfeite angebracht find. Sind biefelben an ber Saugseite, so machen es S1 und S2) bleibt bann hinter bem Drudftut auf 1/2 Schritt, mit bem Befichte gegen bie Bagenftange fteben. Im Falle ber Betätigung bandhabt er die Bentile und Bapfen ber Drudfeite.

Bei aufschraubbarem Druckstangen nimmt er die Herstellung berart vor, daß er mit beiden händen den Eisenbeschlag der Stange bei den Ohren der Schrauben ergreift, die Schrauben durch linksdrehen gleichzeitig öffnet, mit demselben Griff hebt er die Druckstangen aus den Behälter und hängt dieselben auf die mit Hacken versehenen Enden des Druckarmes, rückt die Schrauben möglichst zurück und besestigt durch rechtsdrehen der Schrauben die Druckstange auf den Druckarm.

D2 hebt aus dem Schlauchforb, (wenn einer angebracht), die zweite Schlauchrolle, umfaßt mit der linken

Sand die beiben Enben bes Schlauches unterhalb ber Bewinde, mit ber rechten Sand umfaßt er möglichft weit von den Beminden ben Schlauch, läuft in der gegebenen Richtung (bie Lange bes erften Schlauches mit einem Blid abicagend) um die Schlauchlange vor, tritt mit bem linken Ruß aus, budt fich und wirft die Rolle unmittelbar über ber Erbe fo aus, bag er mabrend bes Rollens mit der rechten Sand die Rolle ein wenig gurudgieht, damit ber Schlauch beffer ausläuft. Rachdem übergibt er bas Batergewinde bem R, übertritt mit bem linken Guge ben Schlauch mit bem Befichte gegen bie Spripe gewendet und prefit ben Schlauch hinter bem Muttergewinde mit feinen Rnien feit, bamit ber Schlauch fich nicht verwickeln tann, bebt mit ber linken Sand bas Batergewinde bes erften Schlauches auf, fügt baffelbe in bas Muttergewinde und ichraubt letteres burch rechts. breben auf bas Batergewinde auf, tritt nachber mit bem linten Bug gurud, begibt fich gur Drudoffnung, greift mit der Fläche der linken Sand von links, mit der rechten von rechts unter ben Schlauch, hebt benfelben auf und läuft neben bem Schlauch entlang bie gange Schlauchleitung ausrichtend, gurudlaufend begibt er fich gu bem Muttergewinde bes zweiten Schlauches und nimmt bort gur linken Seite bes Schlauches auf einen halben Schritt Entfernung (im Falle einer Biegung bei ber Rrummung bes Schlauches) mit bem Besichte gegen ben Schlauch Aufstellung und beaufsichtigt bie Schläuche.

R nimmt in seine rechte Hand bas Strahlrohr, begibt sich auf die rechte Seite der Drucköffnung, übernimmt mit der linken Hand von D1 das Vatergewinde des ersten Schlauches und läuft mit demselben zu der gegebenen Richtung an der rechten Seite des Schlauches. Daffelbe vollführt er sortsetzend mit den von D2 über-

nommenen zweiten Vatergewinde, auf welches er während bes Marsches das Strahlrohr durch linksdrehen aufschraubt. Bei dem Direktionspunkt angelangt übertritt er den Schlauch, umfaßt mit der rechten Hand das obere Ende des Schlauches unterhalb der Schraube, mit der linken Hand umfaßt er aber das Strahlrohr unterhalb des Mundstückes. Nach erfolgter Plazierung verlangt er mit seiner Signalpfeife "Wasser".

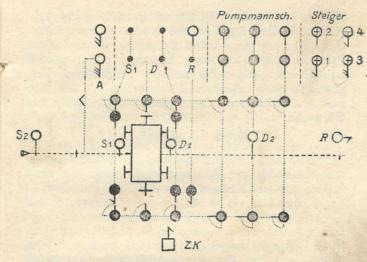
Der Aufmarich ber Bumpmannichaft.

15. Nach vollzogener Fertigstellung erfolgt ber Aufmarsch der Pumpmannschaft zu den Druckstangen, auf das Kommando:

"Zur Druckstange — Marsch"! marschieren alle zu gleicherzeit austrekend und zwar die in der vorberen Reihe des Zuges stehenden zur vordern, die in der zweiten Reihe stehenden bis zur hinteren Druckstange, dort bleiben sie mit beiden Füßen geschlossen einen Augenblickstehen, machen Wendung nach rechts, marschieren weiter bis zu der Druckstange, wo die vordern mit rechts, die hintern mit links Wendung sich gegen die Druckstange herstellen.

Auf das durch den Kommandanten mit der Huppe "Basser"! gegebene Signal treten sie mit dem rechten Fuße vorwärts in "Ruht!" Stellung und ergreisen mit beiden Händen die Drucktange, bringen dieselben aber bei Übung ohne Wasser nicht in Bewegung, bei Übung mit Wasser beginnt das Pumpen mit dem niederdrücken der vorderen Drucktange.

16. Das Aufmarschieren ber Pumpmannschaft ift nicht unbedingt bei jeder einzelnen Schulübung notwendig und ift bei der Fertigstellung nicht von Belang, kann bei Abungen ohne Wasser auch ganzlich unterlassen werden.



Figur 2. Der Aufmarich ber Pumpmannichaft und bie Aufftellung ber Bedienungsmannichaft.

Der Rudmarich ber Bumpmanufchaft.

17. Auf bas durch ben Kommandanten mit der Huppe gegebene Signal "Basser — Halt!" läßt die Bumpmannschaft die Druckstange, wenn dieselbe sich in wagerechter Lage befindet, aus und nimmt "Habt — Acht" Stellung ein.

18. Auf das Kommando: "Bon der Druckft an ge Marsch"! wenden sich die bei der vorderen Druckstange stehenden nach rechts, die bei der hinteren stehenden nach links und nach vollbrachter Wendung marschieren sie zu gleicher Zeit, soviel Schritte, als Männer bei je einem Oruckbaum eingeteilt waren und schreiten so lang bis ihnen die Druckstange den geraden Rückzug in den Zug erlaubt, hier bleiben sie mit beiden Füßen geschlossen auf einen Augenblick stehen, machen links Wendung, setzen sich neuerlich in Bewegung und ziehen sich in den Zug zurück, wenden sich mit dem Gesichte ohne Abwartung eines Kommandos gleichzeitig der Spripe zu.

Berftellen ber Wagenfprite.

19. Nach erfolgter Fertigstellung beziehungsweise nach Rückmarsch ber Pumpmannschaft nimmt die Herftellung mit dem Kommando:

"Berftellen - Gins!" ihren Anfang.

Si ftellt ben Wechsel gurud, übertritt mit bem rechten Jug ben Saugichlauch, bebt benfelben amischen feinen Fugen in magerechte Lage und preft ihn feft. schraubt von den Saugftut bas Muttergewinde burch breben mit beiben Sanden nach links herunter, legt ben Schlauch auf die Erbe, macht Wendung und geht bem Schlauch entlang bis zu beffen Ende, bleibt bort fteben, hebt benfelben auf, preft biefen einen halben Meter vom Ende bes Batergewindes mit ben Rnien feft, ergreift benfelben vorne mit der rechten, binten mit der linken Sand und halt in folange in magerechter Lage, bis S2 bas Muttergeminde bes zweiten Schlauches abichraubt. Dann tritt er, mit ber linten Sand ben Schlauch haltend mit bem rechten Guß gurud und legt mit ausgespreigten Urmen ben erften Saugichlauch mit rechts Wendung, mit dem Muttergewinde nach vorne, auf den bereits durch Sa früher plagierten zweiten Saugichlauch in bas Lager, babei achtet er barauf, daß bas Batergeminde bes erften Schlauches über bas Muttergewinde bes zweiten Schlauches

hinausreicht, hierauf schließt er den vorderen Berschluß und wendet sich mit dem Gesichte gegen die Sprige, bleibt dann einen Schritt gegenüber des vorderen Druckarmes steben.

S2 übertritt mit bem linken Rufe ben zweiten Saugichlauch am Ende, bebt ben Seicher mit bem Rucken ber Sprite zugekehrt auf, preft ben Schlauch mit ben Anien unterhalb bes Seichers fest und ichraubt benfelben burch rechtsdrehen mit beiben Sanden ab, legt ben Schlauch auf die Erbe und bringt ben Seicher an feinen Blat, febrt bierauf jum zweiten Saugichlauch gurud, übertritt benfelben beim Unfang, hebt die Mutterschraube auf und halt ben Schlauch einen halben Meter vom Unfang amifchen ben Anien gepreßt in magerechter Lage, schraubt hierauf mit beiden Sanden bas Muttergewinde burch links Drehen von dem Batergewinde des durch Si gehaltenen erften Schlauches ab. Dann ergreift er beu Schlauch mit den linter Sand, tritt mit bem rechten Guß gurud und legt mit ausgespreigten Urmen ben zweiten Saugichlauch mit links Wendung, mit bem Muttergewinde nach rudwärts, auf die bereits im Lager befindlichen Saugidläuche, achtet babei barauf, bag bas Batergewinde bes zweiten Schlauches über bas Muttergewinde bes britten Schlauches hinaus reicht. Wenn Si auch feinen Saugichlauch platiert hat, fo ichließt er ben rudwärtigen Berichluß und nimmt bierauf mit bem Gesichte gegen bie Sprige, gegenüber bes binteren Drudarmes auf einen Schritt Aufstellung.

Di überschreitet vor der Drucköffnung den Schlauch mit dem linken Fuß, umfaßt mit der linken Hand das Muttergewinde des Strahlrohres durch linksdrehen des Muttergewindes, mit der rechten Hand schraubt er dasselbe von der Drucköffnung ab und legt die Schraube

auf die Erde, herstellt die hintere, nach diefer die vordere Drudftange. Nachdem begibt er fich entlang ber Schlauchleitung bis zur Mitte berfelben und bleibt gegenüber am Ende bes durch R aufgenommenen Schlauches fteben, hebt basfelbe mit ber rechten Sand auf und bilbet burch 5 bis 6malige Sochichwingung bes Schlauches mit beiben Banben einen festen Rern, tritt linte gur Seite, umfaßt ben Rern vorne mit der linken, rudwärts mit ber rechten Sand in ganger Breite, wendet mit der linten Sand ben Schlauch ber Gewinden zu, gleicht mit ber rechten Sand ben Schlauch aus, geht in ber Richtung ber Schrauben, fo, daß die Schlauchleitung ftets horizontal von ber fich bilbenden Rolle abhängt. Ift die Rolle auf diefe Art fertig, umfaßt er biefelbe mit der rechten Sand, das freiftehende Gewinde mit ber linken und plagiert dieselben in bem Schlauchbehälter, nimmt bann mit bem Befichte gegen die Spripe und gegenüber des vorderen Drudarmes auf einen Schritt Stellung.

Bei ber schraubbaren Druckstange vollzieht er die Herstellung in der Beise, daß er vor dieselbe tritt, die Schrauben bei ihren Ohren fassend, dieselben durch linksdrehen öffnet, hervorzieht und aus den Hacken des Druckarmes heraushebt, mit demselben Handgriff auf die Stüben legt und durch rechtsdrehen der Schrauben feitstellt.

Wenn die Schlanchrollen frei und nicht im Behälter untergebracht werden, so mussen dieselben derartig auf die flache Seite zu liegen kommen, daß die Gewinde gegen die linke Hand, die Rollen aber gegen die rechte Hand zu liegen kommen.

De überschreitet am Anfang ben zweiten Schlauch mit dem linken Fuß, hebt bas Gewindepaar mit der linken Hand an die Vaterschraube bes ersten Schlauches auf, preßt mit seinen Knien ben Schlauch hinterhalb des

Muttergewindes folderart fest, daß der Schlauch fich nicht verdreben tann, mit ber rechten Sand ergreift er bie Mutterschraube bes zweiten Schlauches und ichraubt biefe burch linksbrehen von ersterem ab. hierauf legt er bie beiben Schrauben auf die Erbe, überschreitet ben Schlauch mit dem rechten Ruß, macht Rechtswendung und begibt fich entlang ber rechten Seite ber Schlauchleitung bis zu beren Mitte und ftellt fich ber burch D halbierten Schlauchlange gegenüber auf, bebt mit ber rechten Sand benfelben und bilbet durch 5-6maliges Schwingen bes Schlauches mit beiben Sanden einen feften Rern, tritt bierauf links zur Seite, ergreift ben Rern vorn mit ber linken, rudwärts in ber gangen Breite mit ber rechten Sand, wendet mit ber linken Sand ben Schlauch ben Gewinden zu, mit der rechten Sand ben Schlauch ausgleichend, mahrenddem er ben Schrauben entgegengeht, fo daß die Schlauchleitung ftets horizontal von der fich bildenden Rolle abhängt. Ift die Rolle auf diese Art fertig, umfaßt er dieselbe mit ber rechten Sand, bas freiftehende Gewinde mit der linken, und plaziert diefelbe im Schlauchbehälter, ichließt benfelben, nimmt bann mit bem Befichte gegen die Sprite, gegenüber des hinteren Druckarmes auf einen Schritt Stellung.

R biegt das Strahlrohr gegen ben Schlauch zurück, ergreift mit ber linken Hand ben zweiten Schlauch am Ende des Vatergewindes, begibt sich auf der linken Seite der Schlauchleitung der Sprize entgegen, schraubt mit der rechten Hand vom Schlauche das Strahlrohr ab, trägt das Ende des Schlauches mit dem Vatergewinde dem Muttergewinde zu und legt dasselbe beiläufig auf einen halben Weter auf den Schlauch.

Dasselbe vollbringt er fortsetzungsweise während seiner Bewegung gegen die Spritze mit dem Batergewinde

bes ersten Schlauches, zum Schluße gibt er das Strahlrohr auf seinen Platz zurud und nimmt hinter Di mit dem Gesichte gegen die Spritze, gegenüber des vorderen Drudarmes auf zwei Schritte Stellung.

20. Auf das Rommando: "Zwei!" öffnet Si den vorderen Berschluß, [bei der herausnahme des Wagenftangenverschlußnagels aus dem fünften Rade, bewegt er die Wagenräder nach Bedarf,] hängt das Trittel wieder ein und nimmt dann von dem Ende des vorderen Druckarmes auf einen Schritt mit dem Gesichte der Deichsel gegenüber Stellung.

S2 öffnet den rudwärtigen Berichluß und nimmt bann vom Ende des rudwärtigen Druckarmes auf einen Schritt mit dem Gesicht gegen die Deichsel Stellung.

Di öffnet ben vorderen Verschluß, nimmt den Verschlußnagel [aus dem fünften Rade] und befestigt damit die Deichsel, hängt das Trittel ein und nimmt vom Ende des vorderen Druckarmes auf einen Schrift, mit dem Gesicht gegen die Deichsel Stellung.

Di öffnet die rudwärtigen Berichluß und nimmt bann vom Ende bes hinteren Drudarmes auf einen Schritt

mit bem Gefichte gegen die Deichsel Stellung.

R zieht die Deichsel unter dem Wagen hervor, umfaßt dieselbe in der Nähe der Mitte mit der linken Hand von oben, mit der rechten von unten und fügt dieselbe nach Bedarf hin und herbewegend an ihren Platz ein dis es D1 gelingt den Verschlußnagel einzustecken, oder aber dis die Sperrseder einschnappt; nimmt dann linkerseits des D1 vom Ende des vorderen Druckarmes auf zwei Schritte, mit dem Gesicht gegenüber der Deichsel Stellung.

Rudmarich der Bedienungsmannichaft.

21. Nach vollzogener Herstellung und auf das Kommando: "Rehrt — Euch!" drehen sich sämtliche um, auf das Kommando:

22. "In den Zug zurück — Marsch" marschieren sie gleichzeitig austretend und sich während des Marsches schließend an jenen Plat des Zuges wo ihr Plat vor der Aufstellung war, dort bleiben sie auf einen Augenblick stehen und ohne Abwartung eines separaten Kommandos machen sämtliche gleichzeitig gegen die Sprițe Wendung.

Bei den Rüdmarsch der Druck- und Saugseitigen Bedienungsmannschaft ziehen sie sich mit Rücksicht auf die Richtungslinie des Druckarmes bei Verlassen der Sprize rechts beziehungsweise links, damit sie in den Zug zwischen die Unteroffiziere und die Reserve schon geschlossen auslangen.

B) Schulübung der Abprotzipritze.

Ginteilung und Aufstellung.

23. Zur Fertigstellung ber Abprohspriße, ob dies eine zweirädrige oder vierrädrige Kipp- oder Schlittenabprohspriße ift, wenn diese wie gewöhnlich mit 2 Saugschläuchen und 2 Druckschlauchrollen ausgeführt wird, werden ebenso wie der Wagenspriße 5 Bedienungsmänner eingeteilt u. zw. als saugseitige S1 und S2, als druckseitige D1, D2 und R. Außer diesen werden noch 4—8 Mann als Pumpmannschaft zugeteilt. (Fig. 1.)

Fertigstellung der Abprotiprițe.

Aufmarich der Bedienungsmannichaft.

24. "Bur Sprige — Marich!" wie bei ber Bagensprige.

25. Auf das Kommando: Fertigstellen Direktion — machen sämtliche Front gegen die Spripe.

Nachher tritt

Si mit ben rechten Fuß por die Sprite, fo, daß fein Oberforper außerhalb ber Linie ber Saugichläuche bleibt, gieht mit rechter Sand den vorberen Drudarm bis gum Buffer nieber, öffnet barauf ebenfalls mit rechter Sand die Abprotiperre, ergreift ben Griff, mit linter Sand aber die obere Rante des Bafferkaftens und zieht biefen nach rudwärts, ben plöglichen Auffall ber Sprige ausgleichend; wie die Sohle des Wafferkaftens die Erde erreicht hat, läßt er die Rante aus, hilft durch Aufwärtsbruden ber Baffertaftenfohle die Sprite aufstellen; ergreift bann mit ausgebreiteten Urmen bie Speichen ber Raber und ichiebt ben Bagen burch Drehen ber Raber 5 Schritte por, Begibt fich bierauf gur Sprite gurud, tritt mit bem rechten Bug bor, mit bem linken gur Seite ber Sprite, ftellt fich gegenüber bes Baffertaftenedes auf, ergreift mit beiden Sanden die Sohle und zieht diefen abwarts, nachher mit rechter Sand ben Griff fagend, mit linter Die obere Rante ftutend, legt er die Sprite auf die Erde, ftellt ben Drudarm in magerechte Lage und bleibt ichließlich mit bem Befichte gegen bie Sprite, gegenüber bes vorderen Drudarmes auf einen Schritt fteben.

Bei zweiräbrigen ober leichteren vierräbrigen Abprohiprihen bereitet das Borziehen des Wagens feine Schwierigkeit, es ist genügend, wenn nach Aufstellung der Sprihen nach oben beschriebener Weise der Wagen in Bewegung geseht wird und nach dem die Niederlegung

ber Sprite bewerfftelligt.

S2 tritt mit bem linken Jug hinter bie Spripe und ergreift mit ber linken Sand ben Griff, fich mit ber rechten Sand auf die Saugichläuche ftupend, läßt er die Spripe

gur Erbe nieber. Nachbem begibt er fich gur Seite ber Sprige, bort ftellt er fich bei fettenlosen Sprigen mit dem rechten Jug vor, mit bem linken Jug guruck, macht Rehrt und ergreift den Rand des Bafferkaftens (befindet fich ein Griff baran, fo ergreift er biefen) vorne mit ber rechten, rudwarts mit ber linken Sand und ftellt bie Spripe durch Bieben soweit auf, bag ber rudwärtige Drudarm die Erde erreicht und halt fie in diefer Position iplange, bis an die Riederlegung die Reihe fommt, bann auf den Rand des Baffertaftens Druck ausübend, fippt er die Sprike nach vorne und mahrend dieselbe zu Fall gelangt, gleicht er ben plöglichen Auffall burch neuerliches Rieben aus, vereint mit ber anderen Bedienungsmannichaft legt er die Sprite auf die Erde, nimmt bann mit bem Beficht gegen die Sprite, gegenüber bes hinteren Druck. armes auf einen Schritt Stellung.

Bei folch' größeren Sprigen, wo Retten angebracht find, tritt er nach herunterfippen ber Sprige an beffen Seite, nimmt aus bem Bafferfaften bie Rette, führt biefelbe von ber linken Seite um feine Suften, gieht bas Ende der Retten mit der Sand vor, ergreift mit der linken Sand beren inneres Ende und mit dem linken Suß portretend, ftellt er burch gieben ber Rette bie Spripe fo weit auf, bag ber bintere Drudarm die Erbe erreicht und halt dieselbe in dieser Position fo lange, bis infolge vorschiebens bes Wagens die Spripe niebergelegt werben fann. Dann die Rette ein wenig nachlaffend, übt er mit der linken Sand auf den Sand des Bafferkaftens Drud aus, fippt die Spripe und mahrend diefelbe ju Fall gerat, giebt er die Rette neuerdings an und feine Suften an biefelbe fest anstemmend, gleicht er ben plötlichen Auffall ber Sprite aus und legt vereint mit ber anderen Mannschaft auf dieser Art die Sprige auf die Erbe, legt die Rette vorne auf die Sohle des Wasserkastens, so daß das Ende der Rette nach außen frei bleibt, nimmt dann mit dem Gesicht gegen die Sprige, gegenüber des hinteren Druckarmes auf einen Schritt Stellung.

Di tritt mit feinem linken Guß auf biefe Beife bor bie Spripe fo, daß fein Oberforper außerhalb der Richtungs. linie ber Saugichläuche begw. ber Drudarme bleibt, mit ber linken Sand gieht er ben vorderen Druckarm bis gum Buffer herunter, nachbem ergreift er mit berfelben ben Griff, mit ber rechten Sand gieht er bas obere Ed. ben plöglichen Auffall ber Sprige ausgleichend; nach bem bie Sohle des Bafferfaftens bie Erde erreicht hat, laft er bie Ede bes Bafferfaftens los und ift burch hinaufichieben ber Bafferkaftenfohle beim Aufftellen der Sprike beibilflich: nachdem ergreift er mit ausgebreiten Urmen die Speichen ber Raber und ichiebt ben Bagen burch breben ber Raber 5 Schritte vorwarts. Beht nachher gur Sprite gurud, tritt mit dem linfen Jug bor diefelbe, mit bem rechten feitwarts ber Spripe, ftellt fich gegenüber ber Ede bes Baffertaftens auf, ergreift mit beiben Banden die Sohle, gieht diese nach unten, ergreift nachber mit ben linken Sand ben Briff, mit ber rechten Sand bas obere Ed bes Bafferkaftens unterftugend legt er die Sprige auf Die Erbe, ftellt ben Drudarm magerecht und wendet fich ichlieglich mit bem Befichte gegen bie Sprige, nimmt auf einen Schritt gegenüber bes vorberen Drudarmes Stellung.

Bei zweirädrigen und leichteren vierrädrigen Abprossprizen bei welchen das Borziehen des Wagens keine Schwierigkeiten bereitet, ist es genügend, wenn nach Aufstellung der Sprize mit oben beschriebenen Griff der Wagen in Bewegen gesetzt wird und kann sofort zur Niederlegung der Sprize geschritten werden.

De tritt mit ben rechten Jug hinter bie Sprige, öffnet mit ber rechten Sand bie Abprotiperre, bann ergreift er ebenfalle mit der rechten Sand ben Briff und lagt, fich mit ber linken Sand auf die Saugichläuche bezw. Drudftange ftugend, die Sprite gur Erde nieber. Tritt nachher gur Seite ber Sprite, bort ftellt er fich gespreist. bei fettenlosen Sprigen mit bem linken Guß por, mit bem rechten gurud, gegenüber ber Seite ber Sprite cuf und ergreift ben Rand bes Baffertaftens (befindet fich barauf ein separater Briff, fo biesen) vorne mit ber linken, hinten mit ber rechten Sand und ftellt burch gieben bie Sprite fo weit auf, bag ber rudwartige Drudarm bie Erbe erreicht, halt biefelbe in diefer Bofition fo lange. bis die Reife an die Nieberlegung ber Sprite fommt. Dann auf den Rand bes Baffertaftens Drud ausübend fippt er die Spripe nach vorne und mahrend felbe ins Fallen gerät, gleicht er ihren plötlichen Auffall burch giehen aus, legt bie Sprite burch Beibilfe ber anderen Bedienungemannichaft gur Erbe, nimmt nach bem mit bem Besichte gegen bie Sprite, gegenüber bes binteren Drudarmes auf einen Schritt Stellung.

Bei solch' größeren Sprizen, wo Ketten angebracht sind, tritt er nach herunterkippen der Sprize an deren Seite, nimmt aus dem Wasserkasten die Kette, sührt dieselbe von linker Seite um seine Hüsten, zieht das Ende der Kette mit der linken hand vor, ergreist mit der rechten Hand deren inneres Ende und mit dem linken Fuß vortretend, stellt er durch ziehen der Kette die Sprize so weit auf, daß der hintere Druckarm die Erde erreicht und hält dieselbe in dieser Position so lange, dis insolge Borschiebens des Wagens die Sprize niedergelegt werden kann, dann die Kette ein wenig nachlassend, sibt er mit der Hand auf den Rand des Wasserkastens Druck aus.

fippt die Sprige und während dieselbe zu Fall gerät, zieht er die Kette neuerdings an und seine Süften an dieselbe anstemmend gleicht er den plöglichen Auffall der Sprige aus, segt vereint mit der anderen Bedienungsmannschaft auf diese Art die Sprige auf die Erde, legt die Kette vorne auf die Sohle des Wasserkastens, so daß das Ende der Kette nach außen frei bleibt, nimmt dann mit dem Gesichte gegen die Sprige und gegenüber des hinteren Druckarmes auf einen Schritt Stellung.

R stellt sich bei zweiräbrigen Abpropsprizen vor das Ende der Deichsel, ergreift mit der linken Hand das Ende der Deichsel, mit der rechten Hand das Kreuzholz, hebt diese wagerecht und nach herunterkippen und aufstellen der Sprize zieht er den Wagen 5 Schritte vorwärts, legt die Deichsel zu Erde, nimmt dann hinter D1 mit dem Gesichte gegen die Sprize und gegenüber des vorderen Druckarmes auf zwei Schritte Stellung.

Bei mit Vorberwagen ausgestatteter Abprotzsprize begibt er sich zur Dechsel und bleibt am Ende derselben unmittelbar neben und gegenüber des Vorderwagenssstehen, ergreift mit der linken Hand die Deichsel, mit der rechten Hand das Fußbrett des Vorderwagens, von wo er auf der Saugseite des Wagens stehend nach Aufstellung der Sprize den Wagen um 5 Schritte vorwärts zieht, nachdem nimmt er hinter D1, mit dem Gesichte gegen die Sprize und gegenüber des vorderen Druckarmes auf zwei Schritte Stellung.

Bei schweren Sprigen begibt er sich nach vorziehen des Wagens zum Vorderteile der Wasserkastensohle und bleibt dieser gegenüber stehen und ist durch Heben der Druckarme beim Niederlegen der Sprige beihilflich.

26. "Bwei!" wie bei ber Wagensprige.

Berftellung der Abprotfprițe.

Nach Fertigstellung bezw. nach Rückmarsch ber Druckmannschaft nimmt die Herstellung ihren Anfang.

27. "Herstellen — Gins!" wie bei der Wagenspritze.

28. Auf bas Rommando "Zwei!" tritt

Si mit dem rechten Fuß vor die Spritze und stellt sich gegenüber des Wasserkasteneckes auf, mit der rechten Hand zieht er den vorderen Druckarm bis zum Pusser herunter, ergreift dann ebenfalls mit der rechten Hand den Griff, seine linke Hand auf die obere Ecke des Wasserkastens stützend stellt er die Spritze auf. Nachdem lärst er vor zum Wagen, ergreift mit ausgebreiteten Armen die Speichen der Näder und schiebt den Wagen durch Drehung der Näder so weit zurück zur Spritze, daß die sippende Achse die Sohle des Wasserkastens berührt. Ergreift dann mit der rechten Hand den Griff, mit der linken Hand die obere Ecke des Wasserkastens und zieht diesen nach unten, legt die Spritze auf den Wagen und achtet während dem darauf, daß die kippende Achse in das Lager der Sohle des Wasserkastens gelangt.

Wie die Spritze gänzlich auf bem Wagen ift, läßt er mit der rechten Hand den Griff aus und schließt die Abpropspritze, versetzt mit der rechten Hand den Druckbaum in wagerechte Lage, mit dem rechten Fuß zurücktretend macht er Wendung nach rechts, nimmt auf einen Schritt vom Ende des vorderen Druckarmes, mit dem Gesichte gegen die Deichsel Stellung.

Bei leichteren zweirädrigen Abprotiprigen, bei welchen die Buruchichung des Wagens feine Schwirzig-feitet bereitet, schiebt R schon mahrend dem Aufstellen

ber Sprige ben Bagen gurud, Si nimmt nur im Rotfalle

an ber Bucudichiebung bes Bagens teil.

S: geht jum Borderteil ber Sprige, tritt bort bei fettenloser Sprige mit bem rechten Jug vor, mit bem linten gurud, ftellt fich in Spreitstellung gegenüber ber Seite ber Sprite auf und ergreift ben Rand bes Baffertaftens (befindet fich barauf ein besonderer Briff, fo biefen) vorne mit ber rechten, rudwarts mit ber linten Sand und ftellt die Sprige fo weit auf, bag ber hintere Druckarm bie Ende erreicht, halt fie in biefer Lage fo lange, bis R, Si und Di (bezw. bei leichteren zweirab. rigen Abprotipriten bis R ben Bagen gur Sprite gurudgeschoben haben. Dann legt er bie Sprite mittelft Drud auf die Rante des Baffertaftens auf den Bagen, tritt nachbem mit bem linten Guß hinter bie Sprige, beugt fich, ergreift mit linter Sand ben Griff, fich mit ber rechten Sand auf die Saugichläuche ftubend legt er die Sprite ganglich auf ben Bagen, barauf achtend, bag er ben Briff folange hebt, bis die Abprotiperren fchließen, tritt gurud und nimmt bom Ende bes binteren Drud. armes auf einen Schritt mit bem Befichte gegen bie Deichsel Stellung.

Bei größeren Sprizen wo Ketten angebracht sind, hebt er von der Sohle des Wasseraftens die Kette mit der linken Hand auf, führt diese von linker Seite um seine Hüften, zieht das Ende der Kette mit der rechten Hand vor, ergreist mit der linken Hand deren unteres Ende, mit dem linken Fuß vortretend stemmt er seinen Kücken an die Kette und stellt die Sprize so weit auf, daß der hintere Druckarm die Erde erreicht, hält dieselbe in dieser Lage solange, die der Wagen nicht zur Sprize zurückgeschoben ist. Dann legt er die Kette in den Wassertaften, legt die Sprize durch Druck auf den Kand des

Wasserkastens auf den Wagen, tritt dann mit dem linken Fuß hinter der Sprize, buckt sich, ergreift den Griff mit der linken Hand, mit der rechten sich auf den Saugschlauch stüzend, legt er die Sprize gänzlich auf den Wagen, darauf achtend, daß er den Griff solange hebt, dis sich die Abpropsperren schließen, nachdem nimmt er zurüctretend auf einen Schritt vom hinteren Druckarm, mit dem Gesichte gegen die Deichsel Stellung.

Di tritt mit bem linken Jug vor bie Sprige und ftellt fich gegenüber bes Baffertaftens auf und brudt mit der linken Sand ben vorderen Druckarm bis gum Buffer binunter, ergreift bann ebenfalls mit ber linten Sand ben Griff und ftellt, fich mit ber rechten Sand auf bas obere Ed bes Bafferkaftens ftutend Die Sprite auf. Rum Bagen vorlaufend ergreift er mit ausgebreiteten Urmen die Speichen bes Rades und ichiebt ben Bagen burch Drehung ber Raber gur Sprige fo weit gurud, daß die fippende Achse die Sohle des Bafferkaftens berührt. Ergreift bann mit ber linken Sand ben Briff. mit der rechten Saud bas obere Ect des Bafferfaftens und gieht bies nach unten, legt bie Sprite auf ben Bagen und achtet mabrendbem barauf, daß die fippende Achfe in bas Lager ber Sohle bes Baffertaftens fommt. Rach Nieberlegung ber Sprite auf ben Bagen halt er ben Briff folange niedergedrudt, bis fich die Abprotiperren ichliegen, nachdem hebt er bem Druckarm in magerechte Lage und nimmt mit dem linten Sag gurudtretend und nach Lintewendung auf einen Schritt vom vorderem Drudarm, mit bem Gefichte gegen die Deichfel Stellung.

Bei leichteren zweirädrigen Ubprogiprigen bei welchen bas zurucfichieben bes Bagens feine Schwierigfeiten macht, ichiebt R icon magrend bem Aufftellen ber

Sprite ben Bagen gurud, D1 ift blog nach Bedarf beim gurudichieben bes Bagens beibilflich.

De geht gum Borberteil ber Sprite, tritt bort bei fettenlosen Sprigen mit dem linken Gufe bor, mit bem rechte Fuße gurud, ftellt fich in Spreigstellung gegenüber ber Seite ber Sprike auf und ergreift ben Rand bes Bafferkaftens (befindet fich ein befonderer Griff, fo diefen) vorne mit ber linken, rudwarts mit ben rechten Sand und ftellt die Sprite fo weit auf, daß ber hintere Druckarm die Erbe erreicht, halt fie in diefer Lage fo lange, bis R, Si und Di (begw. bei leichteren zweirädrigen Abprotipriten R) ben Wagen nicht zur Sprite gurudgeichoben haben. Dann legt er bie Sprite mittelft Drud auf die Rante bes Wafferkaftens, tritt nachdem mit bem rechten Jug hinter ber Sprife, budt fich, ergreift mit ber rechten Sand ben Griff, mit ber linken Sand fich auf bie Saugichläuche ftutenb (bezw. auf ben Drudarm) legt er die Sprite ganglich auf ben Wagen und läßt den Briff mit der rechten Sand aus, ergreift diefen mit der linken hand und schließt mit der rechten die Abprobsperre, tritt nachdem zurud und nimmt auf einen Schritt bom binteren Drudarm mit bem Gefichte gegen bie Deichfel Stellung.

Bei solch größeren Sprizen, wo Ketten angebracht sind, hebt er von der Sohle des Wasserfastens die Kette mit der rechten Hand auf, sührt diese von der rechten Seite um seiner Hüsten, zieht das Ende der Kette mit der linken Hand vor, ergreist mit der rechten Hand deren unteres Ende, mit dem rechten Fuß vortretend, den Rücken gegen die Kette stemmend, stellt er die Sprize soweit auf, daß der rückwärtige Druckarm die Erde erreicht, hält dieselbe in dieser Stellung solange, bis der Wagen zur Sprize zurückgeschoben wurde. Dann legt er die Kette in den Wasserfasten zurück, fippt die Sprize mittels Druck

auf die obere Kante auf den Wagen, tritt nachher mit dem linken Fuß hinter die Sprize, bieckt sich, ergreift mit der rechten Hand den Griff, mit der linken Hand sich auf die Saugschläuche, beziehungsweise auf die Druckstangen stützend, kippt er, den Griff auslassend, die Sprize gänzlich auf den Wagen und schließt die Abpropsperre, tritt dann zurück und nimmt vom Ende des hinteren Druckarmes auf einen Schritt mit dem Gesichte gegen die Deichsel Stellung.

R stellt sich bei zweirädrigen Abpropsprizen vor das Ende der Deichsel, ergreift mit der linken Hand deren Ende, mit der rechten das Kreuzholz, hebt diese in wagerechte Lage und schiebt den Wagen soweit zur Sprize zurück, daß die kippende Achse die Sohle des Wasserkstens berührt, hält die Deichsel in dieser Lage solange, bis die Sprize auf den Wagen gekippt und besestigt ist, läßt den Wagen nach Bedarf vorschieben. Legt die Deichsel nachher zur Erde und nimmt neben Di vom vorderen Ende des Druckarmes auf zwei Schritte, mit dem Gesichte gegen die Deichsel Stellung

Bei mit Vorderwagen versehenen Abp otsspriten begibt er sich zur Deichsel und bleibt dort gegenüber und neben dem Borderwagen stehen, ergreift mit der linken Hand die Deichsel, mit der rechten Hand das Trittbrett des Vorderwagens und schiebt den Wagen nach Ansstellung der Sprite in entsprechender Richtung so weit zur Sprite zurück, daß die sippende Achse die Sohle des Wasserastens berührt und hält die Deichsel in dieser Lage solange, dis die Sprite auf den Wagen gesippt und dort besestigt ist, während dessen er den Wagen nach Bedarf ein weuig vorschieben läßt, nimmt nacher neben Dr von dem Ende des vorderen Druckarmes auf zwei Schritte mit dem Gessichte gegen die Deichsel Stellung.

Bei schweren Sprigen begibt er sich gleich nach bem Kommando vor die Sprige und hilft durch Ausheben ber Wasserkastensohle die Sprige ausstellen und beginnt erst dann mit der Zurückschung des Wagens.

Rüdmarich ber Bedienungsmannichaft.

Nach Herstellung ber Spritze auf das Kommando: 29. "Kehrt — Euch!" machen sämtliche Wendung und auf das Kommando:

30. "In ben Bug — Marich!" Bie bei ber

Wagenprige.

II. Schulübung mit 9 Feuerwehrmanner.

Ginteilung und Aufstellung.

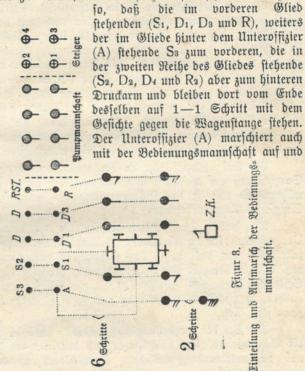
31. Der zur Fertigstellung der Sprite kommanbierte Zug (Glied) wird solcher Art hinter der Sprite aufgestellt wie bei der Fertigstellung mit 5 Mann.

Bei der Fertigstellung mit 9 Mann wird die Bestenungsmannschaft wie folgt benannt: Si (erster Saugseitiger), S2 (zweiter Saugseitiger), S3 (dritter Saugseitiger); D1 (erster Druckseitiger), D2 (zweiter Druckseitiger), D3 (dritter Druckseitiger), D4 (vierter Druckseitiger), R1 (Rohrsführer), R2 (vilfrohrführer). Ihre Aufstellung veranschauslicht Figur 3.

Aufmarich der Bedienungsmannichaft.

32. Auf bas Kommaubo: "Zur Sprite — Marsch!" marschiert die Bedienungsmannschaft gleichzeitig austretend im Schritt neben der Sprite solcher Art, daß die sausseitige Bedienungsmannschaft (S1, S2, S3) mit Ziehung nach rechts zur Sausseite der Sprite, die

druckfeitige Bedienungsmanuschaft mit dem Rohr- und Hilfsrohrführer (D1, D2, D3, D4 R1, R2) mit Biehung links zur Druckfeite ber Sprige aufmarschieren und zwar



zwar an ber rechten Seite bes S1, bleibt aber über ber Richtungslinie bes vorderen Druckarmes auf 2 Schritte fteben.

Schulübung mit 4 Sangichläuchen und 4 Drudichlanchrollen und 9 Fenerwehrmannern.

33. Die Fertigstellung ist im wesentlichen dieselbe wie die mit 5 Feuerwehrmännern, aber doch mit dem Unterschiede, daß nach Angabe der Direktion "Eins!" Ri sosort auf den gegebenen Direktionspunkt schreitet, um den Angriff vorzubereiten; statt seiner handhabt die Wagenstange der auf den rechten Seite des Si stehende D3 von der Saugseite, während der auf der linken Seite des D1 stehende D3, weiters der auf der linken Seite des D2 stehende D4 und der daneben stehende R2 sich bei der Fertigstellung der Kollen gegen die Sprize wenden, im übrigen beginnen sie ihre Tätigkeit auf "Zwei!"

34. Auf "Zwei!" legt S3 ben britten und vierten Saugschlauch auf die Erde und montiert die Saugrose, während S1 und S2 das Zusammenschrauben der ganzen Saugschlauchleitung besorgen.

Den britten Druckschlauch montiert D3, den vierten D4, während R2 im Auslaufen sämtliche Batergewinde mitnimmt, auf das Lette das Strahlrohr ausschraubt dies dem R übergibt und handhabt hinter demselben den Schlauch. Muß das Strahlrohr in die Höhe gezogen werden, so bindet er dasselbe an das durch R heruntergeworsene Seil.

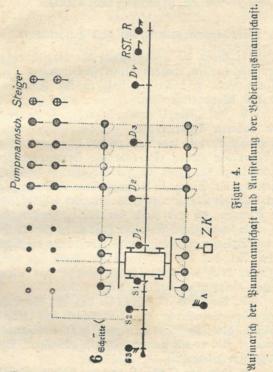
35. Bei der Herstellung auf "Eins!" schraubt S3 die Saugrose ab, legt den vierten und dritten durch S1 und S2 auseinandergeschraubten Saugschlauch an den Ausbewahrungsplatz.

R übergibt das Strahlrohr dem D2 und begibt

fich auf feinen Plat zurück.

R2 übernimmt das Strahlrohr von R1, während bem er hineinläuft, nimmt er sämtliche Batergewinde

ber Drucfichläuche mit und legt bas Strahlrohr an feinen Plat.



D4 herftellt ben vierten, D3 ben britten Druct-fchlauch.

36. Auf "Zwei!" handhabt abermals S3 die Wagenftange, mährend R1, R2, D3, D4 auf ihren Plätzen stehen bleiben und machen erst dann, wenn die anderen ihre Aufgaben erledigt haben, mit diesen zugleich Front gegen bie Richtung ber Bagenstange Die Herstellung geschieht im übrigen wie die Herstellung mit 5 Mann.

Spritenfertigftellung mit bem Bafpelmagen.

37. Wenn die Fertigstellung der Spripe nicht mit Druckschlauchrollen, sondern mit selbständigen zweirädrigem Schlauchhafpel geschieht, so sind zu der Fertigstellung immer 9 Mann einzuteilen.

38. Auf "Eins!" wird in erster Reihe — vor allen anderen Berrichtungen — ber Haspel von der Spritze abgekuppelt, was auf folgende Beise vor sich geht: S2 öffnet den Hacken. D4 hebt die Stange der Haspel ein wenig zurück, dreht sich mit der Stange solange nach rechts, bis die Stange in die angegebene Richtung gelangt. Legt dann die Stange nieder, überschreitet dieselbe, schnallt

das Riemzeug ab und bleibt der Achse gegenüber stehen.
D3 schreitet zum Rabe der Haspel, schiebt den Haspel
bei den Speichen ein wenig zurück, erfaßt dann die Speichen
solcher Art, daß die Haspel auf der Stelle sich nach der
gegebenen Richtung dreht, schnallt nachher das Riemzeug

ab und bleibt gegenüber ber Achje fteben.

39. Auf "Zwei!" nimmt R2 das auf den Schlauch geschraubte Strahlrohr auf die Achsel und zieht den Schlauch dem Angriffspunkte zu, in der Nähe deffen angelangt gibt er mit der Signalpseise "Baffer!" Signal, welches D3 wiederholt.

D4 zieht ben Schlauch von der Hafpel, nimmt das erste Schraubenpaar auf seine rechte Achsel, nach ihm nimmt D3 das zweite, D2 das dritte Schraubenpaar auf ihre linke Achseln und eilen in der gegebenen Richtung, während D1 nach Fertigstellung der Druckstangen das

vierte Schraubenpaar auseinander schraubt und auf ben

Druckstut montiert.

40. Bei der Herstellung auf "Gins!" schraubt Di von dem Druckitut den Druckschlauch herunter und schraubt benselben auf die Haspel, nachdem herstellt er die vordere und hintere Druckstange. De lauft zur Haspelstange und schiedt die Haspel in der Richtung des Schlauches soweit zurück, dis die ganze Leitung aufgerollt ist, dann zieht er die Haspel hinter die Sprize.

Da und D4, die Trommel der Haspel gegen sich drehend gehen mit der Haspel, welchen Sie dann auf

feinen Plat zurüchieben.

R2 bas Strahlrohr auf ber Erbe liegen laffend eilt zur Saspet und rollt ben Schlauch auf, übergibt dann bas Strahlrohr bem D4, welcher bies an seiner Stelle unterbringt.

41. Auf "Zwei!" schnallen Ds und D4 bas Riemzeug an, nachdem geht D3 zum Rad, D4 stellt sich auf die linke Seite der Stange, drehen hierauf die Haspel am Plate nach links und hängen diese der Sprite an. Den Hacken schließt S2.

Schnellfertigftellen der Sprite.

42. Benn die Mannschaft in der Schulübung schon genügende Fertigkeit besitzt, so kann das Üben mit der

Schnellfertigftellung beginnen.

43. Die Schnellübung nimmt nach der Einteilung in den Zug und nach dem Kommando: "Zur Sprite — Marsch!" geschehenen Ausmarsch der Bedienungsmannschaft auf das Kommando: "Schnellsertigstellen! — Direktion! Marsch!" ihren Ansang. Die Bedienungsmannschaft beginnt sosort nach

genauer Wendung ihre je nach der Einteilung ihr zufallende Obliegenheiten zu erledigen, welche fie schnell in ununterbrochener Reihenfolge bis zur ganzlichen Fertig-

ftellung verrichtet.

44. Wie die Druckftangen auf die Druckarme befestigt sind, begibt sich die Druckmannschaft — insoweit
solche eingeteilt ist — ohne Abwartung eines besonderen Rommandos im Lausschritt zu den Druckstangen, beginnt
ihre Tätigkeit aber erst auf das durch den Rommandierenden mit der zweistimmigen Huppe gegebene Signal
"Wasser" und auf das Signal "Wasser Halt!"
stellen sie ihre Tätigkeit ein.

45. Die Herstellung nimmt ihren Ansang auf das Kommando: "Schnell— herstellen! — Marsch!" worauf die Druckmannschaft sich im Lausschritt in den Zug zurück begibt. Die Bedienungsmannschaft erledigt in schneller, ununterbrochener Reihenfolge ihre Obliegenheiten je nach Einteilung, bis zur gänzlichen Herstellung, nehmen nach Beendigung ihrer Obliegenheiten dann ihren Platz neben den Druckarmen mit dem Gesicht gegen die Wagenstange ein, machen auf das Kommando: "Kehrt — Euch!" Wendung und marschieren auf das Kommando: "In den Zug zurück! — Marsch!" in den Zug zurück.

Bei Bafferbeichaffung aus der Bafferleitung.

46. Wenn die Spritze aus einer Wasserleitung gespeist wird, so werden zur Fertigstellung immer 9 Feuerswermänner eingeteilt. In diesem Falle bleibt die Fertigstellung auf "Eins!" unverändert, auf "Zwei!" findet bei den Obliegenheiten der saugseitigen Bedienungsmannschaft insoweit eine Ünderung statt, daß die Fertigstellung des Saugschlauches unterbleibt und statt bessen das Wasser-

leitungsstandrohr mit bem Schlüffel und bie notwendige Druckichlauchleitung fertiggestellt wirb.

47. Das Standrohr samt Schlüffel wird immer durch Sa montiert, er schraubt gleichzeitig auf das Stand-rohr auf die Mutterschraube des ersten Schlauches.

48. Wenn von der Wasserleitung zur Spritze ein Druckschlauch genügt, so rollt S2 den Schlauch von dem Standrohr des Hydranten zur Spritze, trägt das Vatergewinde des Schlauches zur Spritze, gleicht die Schlaucheleitung aus und bleibt bei deren Mitte stehen. Zu gleicher Zeit montiert S1 das Übersetzungsstück oder das Kniestück des Schlauches und bringt diese zu gleicher Zeit mit dem Druckschlauch in Verbindung.

49. Benn mit zwei Drudichlauchrollen fertiggestellt wird, so montiert ben außeren Schlauch S2, ben innern

Si die Schläuche schraubt aber S2 zusammen.

50. Sollten mehr als zwei Druckschläuche notwendig sein, um das Standrohr mit der Spritze zu verbinden, so montiert den dritten Schlauch S2, den vierten S1, obzwar es bei solch langer Leitung schon vorteilhafter ist mit zwischengeschalteter Spritze Wasserleitungsfertigstellung zu machen.

51. Die Berftellung erfolgt unter gleichen Pringipien.

Die Errichtung eines zweiten Strahles.

52. Wenn ber Kommandant die Sprize für zwei Wasserstrahle sertigstellen will, so beginnt die Fertigstellung auf das Kommando: "Schnell — fertigstellen! am Ende des XSchlanches (oder bei der Sprize) für zwei Wasserstrahlen! Direktion . .! Warsch!" in diesem Falle wird das Teilungsstück mit Absperrschieber — wenn wir ihn auch wo immer an-

bringen können — in der Regel am Ende des zweiten Schlauches angebracht. Das Teilungsstück wird in diesem Falle durch Di nach Erledigung seiner Obliegenheiten hinausgetragen und auch er verkuppelt das Teilungsstück auf den Schlauch, welchen er auch weiterhin handhabt. Bei der linken (erster) Leitung versieht die Obliegenheit des Rohrführers R, bei der rechten (zweiten) Leitung aber R2.

53. Went wegen eines zweiten Wasserstrahles auf der schon bestehende Leitung ein Teilungsstück angebracht werden muß, so geschieht dies auf das Kommando: "Zweiten Wasserstrahl fertigstellen auf das Ende des ...ten Schlauches Direktion ... Marsch!" In diesem Falle teilt die Leitung jener Mann, welcher auf dem bezeichneten Platze steht, das Teilungsstück montiert D1, die zweite Leitung die freie Bedienungsmannschaft, das Strahlrohr R2

54. Wenn die Fertigstellung des zweiten Baffer-ftrahles von der Hafpel geschieht, zieht die freie Bedienungsmannschaft die Hafpel bis zum Teilungsstück vor und legt von hier aus die zweite Leitung im Bereine mit R2.

55. Bei schon ausgelegter Leitung wird immer ber von der linken Leitung gegen das Feuer führende Wafferstrahl als erster angenommen.

Fertigstellung ber Bafferleitung auf Strahl.

56. Geschieht auf das Kommando: Wasserleitung fertigstellen für einen (bei Standrohr mit zwei Öffnungen eventuell für zwei) Wasserstrahl! (ober am Ende des X-ten Schlauches für zwei Wasserstrahle!) Direktion . . . Warsch!" und wird immer das Standrohr des Hydranten mit Schlüssel durch Sa, bie Schlauchleitung aber burch bie brudfeitige Bedienungsmannschaft (D1-D4) fertiggestellt.

- 57. Wenn zur Fertigstellung ber Wasserleitung nicht mehr als 4 Stück Druckschläuche notwendig sind, so treten S1 und S2 gar nicht in Funktion; bei der Fertigstellung mit mehr Schläuchen, besonders wenn die Fertigstellung des zweiten Wasserschles notwendig sein sollte, so treten zur Ergänzung der druckseitigen Bedienungsmannschaft auch diese als Schlauchsertigsteller in Altion.
- 58. Wenn nach Niederlegung nach einer Schlauchleitung die Notwendigkeit der Fertigstellung eines zweiten Bafferftrables eintreten follte, fo geschieht bies, wenn bas Standrohr zwei Offnung bat auf bas Rommando: Zweiten Bafferftrahl fertigftellen! Direttion . . .! Marich!" ober " 8 weiten Bafferftrahl fertigftellen am Ende bes X-ten Schlauches, Direftion . . . ! Marich!" In Diefem Falle entfernt fich R2 von ber Seite bes Rohrführers um bei ber Fertigftellung bes zweiten Wafferstrahles beihilflich zu fein, beffen Blat neben Ri als Silferohrführer nimmt ber gunächst stehende brucffeitige Bedienungemann ein, Die Leitung wird von dem bei bem bezeichneten Schraubenpaar ftebende Bedienungsmann geteilt, bas Teilungsftuck ftellt Di fertig, mahrend Si und So und bie bei ber erften Leitung nicht in Unfpruch genommene Bedienungsmannschaft mit R2 die zweite Leitung fertigstellen, ber gu außerft ftebenbe Bedienungsmann ift Silferohrführer neben R2.
- 59. Damit die Fertigstellung des zweiten Wasserfirahles rascher und besser von statten geht (eventuell mit Hinzuziehung von S1 und S2 kann auch eine separate Bedienungsgruppe eingeteilt werden.

Die Berkuppelung ber Sprige in der Mitte ber Schlauch- leitung.

60. Wenn der Druck der fertiggestellten Wasser-leitung sich ols zu schwach erweisen sollte, so übernimmt D2 auf das Kommando: "Berkuppelung der Sprize am Ende des x-ten Schlauches! — Marsch!" die Führung der Wagenstange und zieht die Sprize mit den 4 Bedienungsmännern zu dem bezeichneten Schrauben-paar; nach Fertigstellung der Sprize sperrt S3 die Wasser-leitung ab, D2 teilt die Schläuche und während er die äußere Leitung auf den Druckstuß schraubt, besestigt S2 die äußere Leitung auf das durch S1 auf den Saugstuß geschraubte Uebersetzungsftück, eventuell auf das Kniestück.

Schlauchverlängerung.

61. Die Schlauchverlängerung ist mit Unterlassung bes Pampens, möglichst neben dem Ri zu bewerkstelligen. In diesem Falle trägt Di den Schlauch aus und stellt denselben sertig. Wenn bei dem Teilungsstück Schlauchverlängerung stattfindet, sperrt Di bei Unterlassung des Pampens dasselbe ab, in diesem Falle montiert D2 den zur Verlängerung bestimmten Schlauch.



Steigerübungen.

Allgemeines.

62. Die Fertigstellung der Steiger- und Rettungsgeräte kann mittels Schulübung oder Schnellübung vorgenommen werden. Auch diese Fertigstellung geschieht wie

bei ber Spripe auf zwei Takte.

63. Das bezeichnete Glied wird am zwedmäßigsten neben der Wand des Steigerhauses auf entsprechende Distanz mit der Front gegen das Haus aufgestellt, während das zur Fertigstellung bezeichnete Gerät in der Reihensolge der Jnanspruchnahme vor dem Glied niedergelegt werden und zwar regelmäßig so, daß die Front des Zuges hinter der Mitte des Serätes auf 6 Schritte ist.

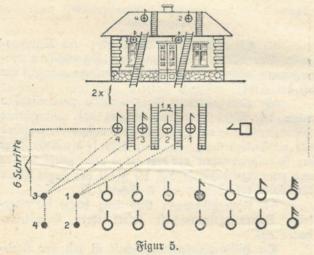
64. Nach geschehener Einteilung hängt die eingeteilte Bedienungsmannschaft sofort ihren Karabiener-

hacken aus.

Die Hilfsbedienungsmannschaft ist mit der Bedienungsmannschaft einzuteilen, marschieren aber nicht mit dieser auf, sondern nur dann, wenn ihre Beihilse notwendig ist. Der Kommandant nimmt vor den Schwärmen folche Stellung ein, von wo aus er die ganze Übung überbliden fann.

Fertigftellung zweier Unleg- und zweier Dachleitern.

65. Die Leitern werden mit ihren unteren Enden gegen bas haus auf zwei Schritte voneinander auf 1—1 Schritt, die Dachleitern mit den hadenenden von dem haufe nach auß- und aufwärts gelegt, zu jede Leiter wird je ein Mann eingeteilt. Einteilung und Ausmarsch, siehe Figur 5.



66. Auf das Kommando: "Zur Leiter — Marsch!" marschieren die Eingeteilten links zur Mitte ber Leiter und bleiben mit Front gegen das Haus stehen,

nach Einnahme ihres Plages haden sie bie Karabiner ihres Gürtels sofort aus, lassen ihn herunter und richten sich nach rechts aus.

67. Auf bas Rommando: "Zur Leiter — Marsch!" marschieren die Eingeteilten links zur Mitte ber Leiter und bleiben mit Front gegen bas Haus stehen, nach Einnahme ihres Plates öffnen sie sofort den Verschlußihres Gürtel, lassen ihn herunter und richten sich nach

rechts aus.

68. Auf das Kommando: "Fertigstellen! Direktion.... Eins!" wenden sich die Steiger rechts der Leiter zu, stellen sich mit dem linken Juß in Gretschstellung, beugen sich, ergreisen mit der rechten Hand die 4. Sprosse, mit der linken die 7. Sprosse der Leiter, während das dem Haus zufallende Ende der Leiter auf der Erde bleibt, heben sie die Leitern in Schulterhöhe, so daß die Hacken der Dachleitern nach dem Aufheben nach unten hängen; die untere Enden der Leitern ein wenig hebend, tragen sie selbe mit zwei Seitenschritten zum Unterteil des Hauses, drücken das untere Ende der Leitern gegen das Haus.

69. Auf bas Kommando: "Zwei!" legen sie bie Leitern an bas Dach an und ziehen das untere Ende berselben zwei Schritte vom Hause weg. Dann stehenbleibend, ergreifen sie, ben linken Arm ausstreckend, mit ber linken Hand die 6. Sprosse und richten sich auf den

an ber Spige ftebenben Feuerwehrmann aus.

70. Auf das Rommando: "Dachleiter fertigftellen! — Gins!" wenden sich fämtliche mit dem Gesichte gegen das Haus, der II. und IV. mit dem linken Fuß austretend, nach rechts sich ausrichtend und Schritt haltend, klettern auf den Leitern bis zum Dachrand hinauf, bleiben auf der 3. Sprosse von oben stehen.

71. Auf das Kommando: "Zwei!" übernimmt der II. und IV. die Leiter vom I. und III, schieben selbe hinauf bis zum Dachfürst, drehen diese dort um, damit der Hacken in dem First hängen bleibt; nach Erreichung des Firstes klettert der II. und IV. dis dorthin hinauf, der I und III. dis zur Dachrin: e auf die 3 Sprosse, der II. und IV. bleiben auf der 2 Sprosse der Dachleiter in seitlich sitzender Situation und wie sie das Strahlrohr erhalten, geben sie "Wasser!" Pfeisensignal.

72. Auf das Kommando: "Herstellen — Gins!" gibt II. und IV. Wasser — Halt!" Pfeisensignal, lassen das Strablrohr hinunter und klettern bis zur Dachrinne

abwärts, I. und III. aber bis zur Erde.

73. Auf das Kommando: "Zwei!" wenden 2-er und 4-er die Dachleitern um, lassen sie vom Dache heruntergleiten und übergeben diese dem 1-er und 3-er, welche diese an die Wand ansehnen.

74. Auf das Rommando: "Gins!" geht 2-er und 4-er herunter auf die Erde, alle vier ergreifen mit der linken Hand die 6. Sprosse, bleiben stehen und richten sich auf den an der Spite stehenden Feuerwehrmann aus.

75. Auf das Rommando: "Zwei!" brücken alle vier bas untere Ende der Leitern gegen das Haus, lassen diese bis in Brusthöhe herunter und tragen sie mit zwei Seitentritten vom Hause weg, dieselben gleichzeitig auf die Erde niederlassend wenden sie dann links dem Hause zu und versorzen den Karabiner in Gurtring.

76. Auf bas Rommando: "Rehrt - Euch!"

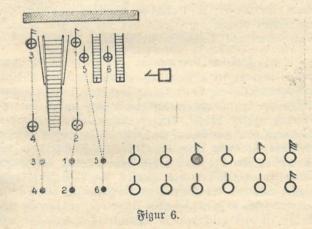
machen sämtliche kehrt und

77. auf bas Kommando: "In ben Zug zurück— Marich!" treten alle gleichzeitig aus, während bes Marsches sich ausrichten, gehen sie auf seinen Plat zurück, wo ihre Einteilung vor dem Ausmarsche war, dort bleiben

fie auf einen Augenblick fteben und wenden fich gleichzeitig ohne Abwartung eines besonderen Kommandos, nach vorne.

Fertigstellung von einer gewöhnlichen Stütleiter und zweier gewöhnlicher Dachleitern.

78. Die Stützleitern liegen mit den spitzen Enden der Stützftangen vor dem Hause, bezw. von dem Austützpunkte auf 2 Schritt Entfernung; die Dachleitern liegen mit ihren unteren Enden gegen das Haus auf 2 Schritte, voneinander auf 1—1 Schritt Entfernung. Zur Fertigftellung der Stützleiter sind 4, ist die Leiter groß und schwer, 6—8 Feuerwehrmänner notwendig, zu den Dachleitern wird 1—1 Mann eingeteilt. Einteilung und Austmarsch siebe Figur 6.



79. Auf das Kommando: "Zur Leiter — Marich" marschiert 1-er und 2-er auf die rechte Seite

auf, 3-er und 4-er aber auf die linke Seite, 1-er und 3-er bleiben bei der ersten Sprosse, 2-er und 4-er bei der letzten Sprosse der Letzten auf 1/2 Schritt, mit dem Gesichte gegen das Haus stehen, nach dem Stehenbleiben hängen Sie den Karabiner ihres Gurtes aus. Die Bedienungsmannschaft der Dachleiter marschiert links dis zur Mitte der Leiter, bleiben mit dem Gesichte gegen das Haus stehen, öffnen den Karabiner und richten sich nach rechts aus.

- 80. Auf das Kommando: "Fertigstellen! Direktion... "Gins!" wenden sich sämtliche der Leiter zu, schieben die Stützleiter mit zwei Seitenschritten gegen das Haus und stemmen diese an dasselbe; nachdem öffnen 1-er und 3-er die Stützlangen seitlich bis zur Mitte der Leiter, 2-er und 4-er halten unter dessen das Ende der Leiter in Kopshöhe. Dachleiter-Bedienungsmannschaft verhält sich ebenso wie bei der gewöhnlichen Anlegleiter- und Dachleiter-Fertigstellung.
- 81. Auf das Kommando: "Zwei" gehen der 2-er und 4-er unter der Leitung entlang vorwärts, heben diese mit abwechselndem Griff gleichmäßig auf, 1-er und 3-er heben die Leiter durch gleichmäßiges Vor- und Auswärtsschieben (achten darauf, daß die Leiter aus der geraden Richtung nicht verschoben wird) die Stühltangen so weit auf, dis die obere Ende der Leiter das Fenster oder die Dachrinne erreicht; dann heben 2-er und 4-er das untere Ende von der Wand des Hausses 2-3 Schritte weg sollte während des Ausstellens die Leiter in die Schiese geraten sein, so wird sie vom Unterteile aus gerade gesstellt), ist dies geschehen, so schwenken 1-er und 3-er mit den Stüßstangen dem Hause zu und stemmen diese gegen das Haus.

82. Auf das Kommando: "Dachleiter fertigstellen! — Eins!" geht 4-er bis zur Dachrinne aufwarts, 2-er bis zu der Achse der Stütstangen, dort

hängen fie ihren Rarabinerhanen ein.

83. Auf das Kommando: "Zwei!" geben die Dachleiter-Bedienungsmänner 5-er und 6-er die Dachleitern
und zwar 5 er dem 1-er, 1-er dem 4-er hinauf, welcher
dieselbe in das Dach hängt, geht bis an das obere Ende
derselben, I. begibt sich jest bis zur Dachrinne, V. dis
zur Achse der Stühstange, wo er vom VI. die zweite
Dachleiter übernimmt, gibt sie dem I., I. gibt sie dem IV.,
welcher diese in den First hängt. Nach Erlangung des
Firstes geht IV. dis zum First, I. dis zum oberen Ende
der unteren Dachleiter, V. dis zum Dachrinne auf der
Stühseiter, VI. dis zu den Achsen der Stühstangen und
verbleiben dort seitlich sitzend, schließlich läßt IV. die
Rohrleine herunter und wie er mit diesem das Stralrohr
hinauf gezogen hat, gibt er "Wasser" Signal.

84. Auf das Kommando: "Herstellen — Eins" gibt IV. "Basser — halt!" Pfeisensignal, läßt nachher das Strahlrohr herunter, geht dis zum oberen Ende der ersten Leiter abwärts, I. dis zur Dachrinne, V. dis zu ben Achsen der Stückstangen, VI. dis zur Erde.

85. Auf das Kommando: "Zwei!" dreht 4er die zweite Dachleiter um, läßt diese vom Dache gleiten und übergibt diese dem I., I. dem V., IV. läßt dann die erste Dachleiter auch heruntergleiten, übergibt diese dem I., I. dem V., IV. und I. gehen herunter auf die Erde.

86. Auf das Kommando: "Eins!" wird das Unterteil der Leiter zur Wand geschoben und die Stütstangen

herausgezogen.

87. Auf das Rommando: "Zwei!" werden bie Leitern niedergelegt, die Bedienungsmannschaft wendet

sich gegen bas Haus und hängen die Karabiner ihres Gurtes ein.

88. "Rehrt — Endy!" wie bei Bunkt 74. "In ben Bug gurud — Marich" wie bei Bunkt 75.

Gertigftellung ber englischen Stedleiter.

89. Die Leiterteile werden von der Wand des Hauses auf 2 Schritte aufeinander geschlichtet auf die Erde mit ihren breiteren Enden gegen das Haus gelegt, zu deren Fertigstellung werden zwei Feuerwehrmänner eingeteilt.

90. Auf das Kommando: "Zur Leiter — Marich!" marschieren I. zur rechten Seite der Leiter, II. zu beren linken Seite auf und bleiben bei der Mitte ber Leitern mit dem Gesichte gegen das Haus stehen.

91. Auf das Kommando: "Fertigstellen — Gins!" bückt sich der I. nieder und stellt die obere Leiter, mit der linken Hand eine Sprosse ansassend, gegen das Haus auf, wonach er die Leiter erst mit der rechten, danach mit der linken Hand an ihren Seitenarmen ansast und mit dem Rücken gegen die Mauer stehen bleibt, II. bückt sich nieder, langt mit der rechten Hand zwischen den Leiterarmen hinunter, ergreist mit der rechten Hand eine Sprosse der unteren Leiter und siellt diese gegen das Haus, womit er beide Leitern auf einmal aufstellt, worauf er die Leiterarme in Schulterhöhe haltend, mit dem Geschte gegen die Mauer, gegenüber dem I. stehen bleibt.

92. Auf das Kommando: "Zwei" hebt I. seine Leiter, das Ende derselben an der Mauer schleifend so weit auf, daß II. die gegen das Haus stehende zweite Leiter unter dieselbe stellen kann, letztere gegen I. schleifend, daß die zwei Leitern in einander gesteckt werden können.

Die solcherart zusammengestellten Leitern hebt I. ebensoweit auf, daß II. die zweite Leiter unterstellen kann und daß die Berbindung mit dem linken Juß zur Seite, heben die Leiter von dem Hause, daß dieselbe in einem Winkel von 25-30 Grad sich an das Haus anlehnt.

Dann umfaßt I. mit der rechten, II. mit der linken Hand in Kopfhöhe unmittelbar unter einer Sprosse den Leiterarm, diesen gegen das Haus drückend, ergreisen sie den Leiterarm unten mit der linken, bezw. mit der rechten Hand so, daß der Daumen nicht nach der Innenseite des Leiterarmes fällt, I. stüht seinen linken Fuß, II. den rechten an das untere Ende der Leiter.

93. Beim Aufsteigen auf die englische Steckleiter halten wir uns an den Leiterarmen fest und zwar durch gänzliches Umgreifen.

94. Auf das Kommando: "Herftellen — Gins!"
treten beibe mit tem rechten Fuß aus, I. stellt sich unter, II. vor die Leiter, I. ergreift den Unterteil der mitteren Leiter in Kopfeshöhe und zieht die Leiter aus der Hülse der durch II. in Schulterhöhe gehaltenen unteren Leiter, während dem II. die frei gewordene untere Leiter zwischen seinen beiden Armen an sich legt, läßt I. die oberen Leitern auf die Erde. Ebenso gehen sie vor bei der Anschedung der obersten Leiter, dann bleibt I. mit der Leiter und dem Rücken gegen das Haus, II. ihm gegenüber mit den zwei unteren Leitern mit dem Gesichte gegen das Haus stehen.

95. Auf "Zwei" treten beide mit dem linken Fuß seitlich, I. ergreift in Schulterhöhe eine Leitersprosse mit der rechten Hand, II. mit der linken Hand eine Sprosse ber unteren "äußern" Leiter und legen diese auseinander, nachdem wenden sich beide mit dem Gesichte gegen das haus und bleiben bei der Mitte der Leiter stehen.

96. Auf das Kommando: "Rehrt — End" machen beide Wendung und "in den Zug zurück — Marsch", wie bei Punkt Nr. 75.

Fertigstellung ber breiteiligen Grager Stedleiter mit

97. Die Leitern liegen übereinandergeschlichtet vor dem Hause, die Fuhenden der Mauer des Hauses zugewendet; zu unterst liegt die untere mit gespitzten Enden versehene Leiter, oberhalb dieser die mittlere, zu oberst aber die oberste Leiter, die Stützstangen liegen auf den Leitern mit den oberen Enden dem Hause zugekehrt. Zur Fertigstellung der Leiter werden 4 Feuerwehrmänner eingeteilt.

98. Auf das Kommando: "zur Leiter — Marsch" marschieren I. und II. zur rechten, III. und IV. zur linken Seite der Leiter auf, dort bleibt I. und III. bei den ersten Sprosse, U. und IV. bei der letzten Sprosse, von der Leiter auf einen halben Schritt mit dem Gesicht

gegen bas Saus fteben.

99. Auf das Kommando: "Fertigstellen — Eins" machen sämtliche Wendung gegen die Leiter, greisen zwischen den Leiterarmen hinein, ergreisen mit ihrer gegen die Leiter sawischen Hand die mittlere Leiter und heben die zwei obersten Leitern samt den Stütztangen auf, mit dem linken Juß austretend tragen sie diese die zum Ende der untersten Leiter, dort legen sie das ganze zur Erde. Dann ergreist I. und III. die Stütztangen am oberen, II. und IV. am unteren Ende und heben diese von den Leitern, während dem I. und III. die oberen Enden der Stütztangen zur Andringungsstelle legen, trägt II. und IV. die unteren Enden mit zwei Schritt rückwärts gehend

foweit hinaus, daß die Stützungsftangen in einem Winkel bon 20-25 Brad zu liegen fommen. Uber bie Stutftangen tretend, beben fie gemeinsam bie obere Leiter auf und tragen diese bis jum Ende ber mittleren Leiter, während bem II. und IV. diefe in Suftenhöhe halten und diese mahrend bem Busammenfteden gegen bas Saus schieben, steckt 1. und III. die Sproffe ber mittleren und oberen Leiter mit zwei Sanden ergreifend, die Leitarme in einer Richtung ausrichtend, burch Wegeneinanderziehen Die zwei Leitern zusammen und befestigen biese mit bem angebrachten Ragel- ober Rippverschluß, banach befestigen fie die Stütftangen an ihren Anieenben, fteden bann ebenfo bie untere und mittlere Leiter gufammen, befestigen biefelben ebenfalls, die Leiter niederlegend, bleibt I. und III. ber Busammenfügungsftelle ber unteren und mitteren Leiter II. und IV. 4er beim oberen Ende ber Leiter, auf einen halben Schritt von ber Leiter mit bem Befichte gegen diefelbe fteben.

100. Auf das Kommando: "Zwei!" heben I. und III. an der Zusammenfügungsstelle der unteren und mittleren Leiter, II. und IV. am Ende der oberen Leiter diese auf, stellen sich unter dieselbe, während dem sie das untere Ende gegen das Haus stenmen, schreiten sie entsang des Leitarmes mit abwechselndem Griff vorwärts heben und die Leiter gleichmäßig auf Bie II. und IV. während des Aufstellens an die Einfügungsstelle der Stützstangen gelangt sind, lassen sie Leiter aus, ergreisen die Stützstangen, bleiben auf der Stelle und heben die Leiter durch gleichmäßiges vor- und hinaufdrücken der Stützstangen solange, dis die Leiter an das obere Fenster oder an die Dachrinne gelangt. Dann ergreift I. mit der rechten Hand oben den Leiterarm, mit der linken unten eine Sprosse, III. mit der sinken Hand oben den Leiterarm,

mit ber rechten unten eine Sproffe, beben bie ftebenbe Leiter auf 2-3 Schritte von ber Mauer bes Baufes, bezw. von dem Unftugungepunkt fo, bag die Leiter in einem Winkel von 30-35 Grad an bas Gebaube angelehnt ift, somit gleichmäßig bas haus und bie Erde berührt und ficher fteht. Wie dies geschehen, schwenkt II. und IV. mit ben Stütftangen gegen bas Baus und fegen biefe bei ber Mauer fo auf die Erbe, daß biefelben, ohne bie Leiter zu heben, diese gleichmäßig unterftüten, halten bann die Stütftangen auch weiter auf biefe Urt. Nach Bervorhebung ber Leiter ergreift I. mit ber rechten Band, III. mit ber linken in Ropfhohe unmittelbar unter einer Sproffe ben Leiterarm und ftemmen biefen an bas Saus an, mit linker, refp. mit rechter Sand ben Leiterarm unten ergreifend, fo bag ber Daumen bie innere Seite nicht berührt, I. ftemmt seinen linken Fuß, III. ben rechten an bas untere Ende ber Leiter und halten fie in biefer Lage.

101. Das Auffteigen auf bie Grazer Steckleiter mit Stütftangen geschieht auf biese Weise, bag wir beim

Steigen die Leiterbaume ganglich umfaffen.

Bei größeren Leitern, becen Leitarme so bick sind, baß bas Umfassen unmöglich, die Sicherheit der Sprossen aber nicht zweifelhaft ist, können während des Steigens statt der Leiterarme die Sprossen angefaßt werden, wie dies bei den Auszieh- und Schiebleitern geschieht.

102. Auf das Rommando: "Herstellen! — Eins!" mährend dem II. und IV., ohne die Leiter zu heben, die Stützstangen von dem Hause wegnehmen und mit diesen die Leiter gegen das Haus schieben, heben I. mit der linken, III. mit der rechten Hand eine untere Sprosse ergreisend, die Leiter auf und tragen das untere Ende der Leiter bis zur Mauer des Hauses, nachdem

ftellt fich I. gang unter bie Leiter, ergreift die beiben Urme mit ben Sanden in Ropfeshohe, mahrendbem er bas untere Ende gegen bas Saus ftemmt, geht er mit abwechselndem Griff entlang ber Leiterarme rüchwarts und läßt bie Leiter bis in Ropfeshohe herunter, tritt bann unter ber Leiter rechts beraus und legt biefelbe mit ber linken Sand eine Sproffe ergreifend, auf bie Erbe. Unterbeffen geben II. und IV. Schritt für Schritt rudwärts und verhindern durch gleichmäßiges Sinaufdrücken ber Stütftangen ben plötlichen Fall ber Leiter, nachbem bie Leiter bis in Ropfeshohe gelangt ift, laffen fie bie Stütiftangen aus, ergreifen bie Leiter und legen biefe auf die Erde, III. lauft, wenn die Leiter gum Saufe getragen ift, nach rudwärts, fängt bort bie Leiter mabrenb bes Fallens auf und legt biefe auf die Erbe. Nach Riederlegung ber Leiter ftellen fich I. und III. bei bem Rusammenfügungsteile ber unteren und mittleren Leiter, II. und IV. am außeren Ende mit bem Gefichte gegen die Leiter auf.

103. Auf das Kommando: "Zwei!" heben II. und IV. das Ende der Leiter in Hüftenhöhe auf, währenddem sie dasselbe beim Trennen der Leitern nach außen ziehen, ziehen I. und III. nach Öffnung der Sperren die untere und mittlere Leiter an ihren Sprossen auseinander, nach dem Geraderichten der Knieenden der Stühstangen entfernen sie dieselben aus den Leitern, schließlich trennen sie auch die mittlere und obere Leiter. Nochdem ergreisen I. und III. vorne, II. und IV. hinten die Leiter an dem Leitarm, heben die obere Leiter auf, gehen gegen das Haus zu, legen zuerst diese, dann auf die äußere Seite der Stüßtangen tretend, auch diese auf die mittlere Leiter, greisen dann zwischen den Leitarm hinunter, ergreisen den Leiteram der mittleren Leiter, heben auf diese Weise

die zwei oberften Leitern mit den Stügstangen auf, gehen mit diesen bem Hause zu und legen das ganze auf die untere Leiter, bleiben nachher seitlich der Leiter mit dent Gesichte gegen das haus stehen.

104. Auf bas Rommando: "Rehrt - Euch!"

machen fämtliche Wendung und

"In ben Bug zurüd — Marich!" (Bie bei Buntt 75).

Fertigstellung ber mechanischen Schiebleiter.

105. Die mechanische Schiebleitern sind mit verschiebenen Mechanismus ausgestattet, bemzusolge ist auch die Fertigstellung je nach Art des Mechanismus eine andere und können daher zu deren Fertigstellung nur allgemeine Regeln angegeben werden, in den Details ist die beigegebene Fertigstellungsinstruktion der liefernden Fabrik zu beachten. Bur Fertigstellung sind so viele Feuerwehrmänner einzuteilen, als die Konstruktion der Leiter es erfordert.

106. Bei ber Fertigstellung ber Schiebleiter find

folgende Sauptverrichtungen:

a) ber Wagen ist in sichere und gerade Stellung

b) bei einigen Konftruktionen ift ber Bagen gu

verfürzen;

c) Aufftellung ber Hauptleiter und d) Auszug ber weitern Leitern.

107. Die Fertigstellung geschieht auch hier auf zwei Takte u. zw.: auf "Eins!" werden bie Borbereitungen getroffen, b. i. ben Wagen in gesicherte Stellung zu bringen, Aufstellung der ersten Leiter, auf "Zwei!" Auszug ber weitern Leitern und entsprechende Einstellung derselben.

- 108. Tas herumfahren der Leiter in ausgezogenem Buftande ift zu vermeiden; sie muß daher schon vor dem Aufrichten in die richtige Stellung zum Gebäude gebracht werden. Ist die Leiter bemannt, so ist die Berührung des Mechanismus überhaupt streng hintanzuhalten.
- 109. Bei finrmischem Weiter barf bie Leiter nicht freiftebend benütt werden, weil ber Wind Diefelbe leicht umfippen fonnte. Amcde Bermeiburg beffen wird auf die Leiterbarme ber oberen Leiter je eine Rettungeleine angebracht und werben gum Unhalten biefer feparat zwei Feuerwehrmarner einecteilt. - Wenr ben ber einen Seite ber Leiter ein Edlarch ichrea beretbangt, fo fonnte ein Berren am Edforde leidt ein Umlitten ber Leiter verurjachen, ber Edicid nig tater immer über bie gange Lange ter Leiter gelegt werden. Die Leiter barf weber buich die Mannschaft, nich buich die Echläuche überlaftet werben, ce foll baber auf jeter Leiter nur ein Mann auffteigen; - befindet fich taber ein Mann auf ber oberen Leiter, fo ift es zwednäßig 1-2 Mann am Unterteil ber Leiter aufzustellen, weil babuich bas Gewicht bes Magens vermehrt und bie Ctabilität ber Leiter erbobt wird. Um beften ift ce, die hinoufbirigierte Mann-Schaft am unteren Ende ber einzelnen Leitern, b. i. am unterfinten Teile Aufstellerg nehmen gu loffen. Die fogenannten fleinen Berlangerungeleitern burfen nur an bas Saus angelebnt bestiegen werben.
- 110. Der Aufstieg auf die Schiebleitern geht so vor sich, daß beim Aufsteigen die Sproffen ganz umfaßt werden, die Bewegung der Mannschaft auf der Leiter soll eine leichte, nicht schwankende sein, damit die Leiter nicht ins Schwanken gerate.
 - 111. Damit der Rom mandierende die Fertigstellung

gut überbliden tann, muß er in einiger Entfernung bald feitlich, bald rudwärts Aufstellung nehmen.

112. Benn wir die Leiter an das haus anlegen ober von dort wegnehmen wollen, dann kommandieren wir:

"Leiter anlegen!" bezw.

"Leiter aufftellen!" und ichließlich:

"Salt!"

Die Leiter barf nicht ganz an bas Haus angelegt werden, sondern es muß eine Spanne Zwischenraum gelassen werden, weil wenn die Leiter auch nur durch einen Mann belastet wird, so biegt sich diese bis zum Dache. An ein Gesims muß die Leiter auf gleiche Weise, aber sehr vorsichtig angelegt werden, damit die absallenden Gesimsstücke nicht auf die Bedienungsmänner fallen. Ist die Leiter an das Haus angelegt gewesen, dann nuß die Leiter vor der Herstlung immer vorerst aufgestellt und dann erst herunter gelassen werden. Dies ist darum notwendig, weil sich die schief liegenden Leitern zwängen und das Heruntergleiten derselben unmöglich machen.

113. Wenn wir die Leiter feitlich neigen wollen, bann wird:

"Rechts (links) — neigen" darauf "Halt!"

kommandiert, wollen wir die Leiter abermals in gerade Saltung bringen, so wird:

"Senkrecht ftellen!" und "Halt!" fommanbiert. Bei seitlichen Lage sind die Legeschrauben gleichmäßig zu bedienen und ist jede Schwankung der Leiter zu vermeiden.

114. Wollen wir die Leiter noch weiter ausziehen oder aber verkurzen, dann wird

"Leiter verlängern!" ober:

"Leiter verfürzen!" und zur Beschließung ber Aftion

"Salt!"

fommandiert.

115. Wollen wir jemanden auf die Leiter birigieren, fo benennen wir diesen namentlich, u. zw.: wird:

N. N. ober "Nr. I." "Auf!" - unb:

"Salt!" ober

N. N. ober "Nr. I." fommandiert.

116. Ift ein Feuerwehrmann auf der Leiter und wir wollen nach bessen Abstieg die Leiter Herstellen, dann wird bei solchen Sperrhacken, welche mit Gegengewicht versehen und nicht automatisch sind, von dem zulet absteigenden Feuerwehrmann ausgelöst, damit nicht zu dieser Berrichtung abermals jemand hinaussteigen muß. Zur Verrichtung dieser Aufgabe wird:

"R. N." ober "Rr. I."! - Sperrhaden

auslösen! - "Burud!"

117. Benn wir die fleine Berlangerungsleiter ausziehen wollen, ober herunterlaffen, bann wird:

"Berlängerungsleiter ausziehen!"

ober:

"Berlängerungsleiter einziehen"! kommandiert. Das Ausziehen der kleinen Berlängerungs-leiter kann naturlich nur allein und nicht gleichzeitig mit der Hauptleiter bewerkstelligt werden.

Schnellfertigftellung ber Steigergeräte.

118. Auch das Schnellfertigstellen der Steigergeräte ift nichts anders, als die Fertigstellung — mit Vermeidung des Taktes — in schneller, ununterbrochener Reihenfolge. Die Schnellfertigstellung der Anstell-, Steck- und Auszieh-

leiter nimmt nach entsprechender Einteilung und nachdem auf das Rommando: "Zur Leiter — Marsch!" vollzogenem Aufmarsch von der Leiter aus auf das Rommando: "Schnellsertigstellen! Direktion Marsch!" ihren Ansang.

119. Die Herstellung nimmt auf das Kommando:
"Schnellherstellen! — Marsch!" ihren Ansang, worauf die Bedienungsmannschaft in schneller, ununterbrochener Reihenfolge ihre Obliegenheiten verrichtet und dann mit dem Gesichte gegen das Haus Stellung nimmt, auf das Kommando: "Kehrt — Euch!" machen sie Kehrtwendung und ziehen sich auf das Kommando:
"In den Zug — Marsch!" im Schritt zurück



Übung der Ordnungsabteilung.

Die Bildung einer Absperrlinie.

120. Die Bildung einer Absperrlinie hat den Zweck, einen gewissen Raum mit einer Menschenkette frei zu halten, damit derselbe vom Publikum nicht betreten werde. Die Bildung geschieht auf das Kommando:

"Mit 1—5 Schritte Diftanz, zwischen ben Bunkten m und n Absperrlinie bilben!

- Marich!"

Die in den Flanken des Zuges stehenden Mänrer rücken sosort gegen die Punkte mund nab, ihnen folgen alle anderen Mannschaften mit Ausnahme des Mittelmannes des Schwarmes, welcher auf seinem Plate stehen bleibt. Zwischen diesen Mittelmann und den Punkten mund n stellt sich die Mannschaft in einer Reihe (welche auch krumm sein kann) auf, daß zwischen je 2 Männer die bezeichnete Distanz entsteht (etwa so, als wenn "öffnen" kommandiert worden wäre).

121. Auf das Rommando:

"Bergatterung!" schließen alle sich sofort wieder an benn Mittelmann an.



Angriffs-Übungen,

Allgemeines.

122. Es ist nicht Aufgabe der Angriffs-Abungen den einzelnen Mann auszubilden, auch nicht einzelne Abteilungen in der gleichzeitigen Schnellsertigstellung der verschiedenen Geräte zu üben, sondern der eigentliche Zweck der Angriffs-Abung ist, mit Jnanspruchnahme der zur Verfügung stehenden Mannschaft und Geräten und mit aus dem praktischen Leben geno umenen Beispielen nach planmäßigen Grundsähen, den eigentlichen Feuer-wehrdienst zu üben.

123. Darum bilbet nicht bei den Angriffsübungen die Schnelligkeit der Ausführung, sondern vielmehr die planmäßige Plazierung der notwendigen Geräte, entsprechendste Auswahl der zur Verfügung stehenden Wasserquellen, zweckentsprechende Plazierung des Rohrsührers u. s. w. die Basis zur Beurteilung der Übung. Und ist das Hauptgewicht nicht nur auf das Zusammenwirken der Truppe, sondern mehr auf das taktische Austreten des Kommandierenden zu legen.

124. Der Instruktor muß seinen Angriffsplan aus bem täglichen Leben nehmen und hiebei die Fähigkeiten bes Kommandierenden berücksichtigen; bevor der Instruktor von dem Lernenden die Leitung der Angriffsübung verlangt, ist es notwendig, daß vorerst er selbst 2—3 Angriffe leitet, damit er durch Beranschaulichung Direktiven zur richtigen Durchsührung der Angriffe gibt.

125. Zu den Angriffsübungen nehmen wir besonders im Anfange nur die Wachstube, das Steigerhaus, oder ein anderes von der Bevölkerung abgesperrtes Terrain in Anspruch, später, wenn das Offizierkorps in der Leitung schon entsprechende Übung hat und genüzend ausgebildete Wannschaft zur Versügung steht, treten wir mit diesen, von der Gemeinde zu diesem Zwecke überlassenen verschiedenen Gebäuden, vor das große Pablikum.

126. Natürlich, wenn wir die Angriffe auf die Wachstube beschränken — besonders wenn wir die bestehenden Umstände als Grundlage annehmen — fönnen wir uns nur in sehr engen Rahmen bewegen; trop aldem ist es möglich, mehrere Fälle voraussehen, wenn wir die kleinen Angriffsfähnchen zu Hilfe nehmen, mit deren Verwendung es uns möglich ist, die verschiedensten Situationen und die notwendige Abwechslung zu schaffen.

127. Unter den Fähnchen bezeichnet das nationalfärbige den Standplat des Kommandierenden, die rote (2—3 Stück) den Ort des Brandes, sowie dessen Dimenfionen, das grüne irgend ein Hindernis, das schwarze Gefahr oder ein durchzusührende Rettung, das weiße den Ort des Hydranten, das dunkelblane den Brunnen, das lichtblane den Teich oder stehendes Wasser, das in der Mitte durch einen weißen Streif entzweigeteilte blane größeres stehendes oder fließendes Wasser, das gelbe die Windrichtung.

128. Der Inftruftor beordert bei den Angriffsübungen ben einzuübenden Rommandanten mit ber gu feiner Berfügung gestellten Manuschaft und Beräten in Die Rebengaffe oder binter bas Saus, mabrendbem ber Inftruttor die Kahnchen aussteckt und badurch ben Brandplat und die Ausbehnung, die Windrichtung, die Wafferbezugequellen u. f. w. bezeichnet, unterdeffen teilt ber mit bem Rommando betraute, mit Berudiichtigung ber gu feine Berfügung ftebenben Beraten, Die Mannichaft ein. Rach Ausstedung der Fahnchen läßt ber Inftruttor bas Feuersignal blasen, worauf die ausgerückte Bache auf die fingierten Brandplat auffahrt Dort angelangt, fteigt ber Rommandant von den Geräten ab, läßt bie Mannichaft burch bas Rommando: "Abfinen" ebenfalls abfigen, worauf bie Bachmanuschaft hinter ben Beraten fich in Bugftellung aufstellt, der Kommandierende aber - den Rohrführer mit sich nehmend - nach schneller Überblickung ber burch bie Fahnchen gegebenen Situation, verfügt nach feinem Butdunken über bie Art bes Angriffes.

129. Die Verfügungen bes Kommandierenden muffen sich in erster Linie auf die Rettung des gefährdeten Menschenlebens, 2. auf den Schutz der durch das Feuer am meisten gefährdeten Objekte, daher auf die Lokalisierung des Feuers, 3. auf das gänzliche Löschen des Feuers richten, trotz alledem so, daß die norwendigen Verrichtungen auf der ganzen Linie zugleich, möglichst ohne Schaden verursachende Verspätung, in Angriff genommen werden.

130. Der Angriff beginnt auf das Kommando des Kommandierenden: "Angriff mit der n-ten (Ba-gen-, Abprop-) Spripe, Wasserbeschaffung X (Brunnen, Bach) mit ... Leiter beim ... Fenster (Treppe) ... Direktion ...

Angreifen!" Bei umsangreichen Bersügungen trifft ber Kommandierende, um Fretumer vorzubengen, nicht gleichzeitig, sondern in notwendiger Reihenfolge seine Anordnungen und zwar so, daß er in erster Linie die Lebenserettung, dann die Fertigstellung der ersten Spritze, nachher die der zweiten oder der Steiggeräten u. s. w. anordnet.

131. Die beim Angriff zu den einzelnen Geräten Eingeteilten begeben sich nach dem Kommando im Laufschritt zu ihren Geräten, transportieren und stellen dieselben auf den entsprechenden Platz, nehmen sofort die

porschriftemäßige Fertigstellung berfelben bor.

132. Die Angriffsübungen werden meistens ohne Wasser durchgeführt und nur in Ausnahmsfällen mit Basser geübt. Betreffs der Schonung der teueren Druckschläuche sollen nur die zum Branddienste umbrauchbaren benützt werden.

Forn-, Suppen- und Pfeifenfignale.

Allgemeine Bestimmungen.

133. Jedes Feuerwehrforps muß einen von ben Nachbars-Feuerwehren abweichenden Korpsruf haben, welcher von ben Signalen gegeben werben muß, aufflärend welchem Feuerwehrforps er lautet.

134. Bei Marschbewegung muß der "Feuerwehr-

marich" geblasen werden.

135. Die wichtigften, unbedingt notwendigen Bornfignale find: "Korperuf", "Feuer in Loko", "Habt Acht", "Untreten", "Sammeln", "Sprigenruf", "Fertigstellen", "Berftellen", "Baffer" (Bumpen), "Baffer halt", "Bormarts", "Salt", "Burud" und "Große Gefahr", "Rohrführer fofort zurück".

136. Die als Sornfignale verzeichneten Signale fonnen im Notfalle auch mit ber Suppe und Brehmen'ichen

Beinpfeife gegeben werben.

000.

Arbeitslignale.

Buntt bedeutet furger Ton. Strich, langgebehnter Ton, ober bem Strich hoher, unter bem Strich, tiefer Ton. Reufiedler Corpsruf:

991					
60 111	# 127	मुम्	1.7	計計	1.7
habt acht! —		-			
Antreten!	-	- /-	-	-	

Sammeln!
Feuer!
Spritzenruf 1mal d. 1, 2mal d. 2. Spritze!
Fertigstellen!
Pumpen .
Wasser marsch! —
Waffer halt!
Herstellen!
Borwärs! —
1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 100
Salt! —
Burüd! •
And the second of the ordered at
Große Gefahr,
Rohrführer zurück!
Pfoifontianale.

Baffer marich! 1maliger Bfiff. Baffer halt! 2maliger Pfiff. Schlauch verlängern! 3maliger Bfiff. Silfe! andauernbes Schrillen.

handhabung der notwendigsten Verwaltungsjournale.

Aufnahmsbuch und Inventar der Bersonalausrüftungs-Gegenstände. (Muster A)

Dasselbe führt der mit der Handhabung des Depots betrante Offizier und wird in die entsprechende Aubrik die Anzahl
der ausgesolgten Gegenstände eingetragen. Der Feuerwehrmann
bestätigt die Übernahme der Gegenstände in der entsprechenden
Rubrik, weshalb dieses Buch als Dokument sorgkältig auszubewahren ist. Am Schlusse des Jahres sind die Rubriken zu summieren. Zu diesem Summarium ist der saktische Bestand auszurechnen. Das mit der Revision des Juventares betraute Comité
beglaubigt die Richtigkeit der Daten. Ein Exemplar hievon ist
am Jahresschlusse dem Bezirks Feuerpolizei-Inspektor einzusenden.

Grundbuch. (Mufter B)

Zweck desselben ist die auf den Feuerwehrmann bezughabenden Grundbuchs- und dienstlichen Daten zu registrieren. Dieses Buch sührt der Adjutant. Die Feuerwehrmänner werden in der Reihensolge ihres Eintrittes eingetragen. In die Rubrik "Feuerwehrliche Einteilung" wird bermerkt, in welchem Zug und zu welcher Notte der Betressende eingeteilt wurde. In die Aubrik ("Beränderungen im Range" wird das eventuelle Avancement die Borrückung) oder die Degradation (Erniedrigung); unter "Auszeichnung und Belohnung" die Art der Belohnung und der Grund angesührt. Im übrigen wird jede Borsallenheit kurz gesaßt, dann in die betressende Rubrik vermerkt, wann sich dieselbe ereignei.

Brandjournal. (Mufter C)

Dieses Brand-Journal ist bei jedem Brandsalle, nach Beendigung der Löschaktion, getren nach dem Aussagen des die Löschaktion leitenden Kommandierenden, vom Adjutanten auszufüllen und am Schlusse des Jahres in Abschrift dem Feuerpolizei-Inspektor des Bezirkes einzusenden.

Saupt-Inventar. (Mufter D)

Dasselbe führt der mit der Handhabung des Inventars betraute Offizier. In dasselbe werden alle dem Corps gehörensden Geräte, Personal-Ausrüstungen, lluisormen, Bibliothek 2c. aufgenommen, so daß dieselben auf dieser Grundlage in Evidenz gehalten werden können. Der Ausweis ist sedes Jahr zu übersprüsen und dies durch die Unterschrift der Revisoren zu erhärten. So wie ein neues Gerät oder ein sonstiger Gegenstand angeschafft wird, ist derselbe sofort einzutragen; beim Verkauf oder Ausscheiden eines Gegenstandes ist dies in der Andrik "Abgang" zu vermerken. In der Rubrik "Anmerkung" ist der Ort zu beneunen, wo die Gegenstände in der Regel aussindbar sind (Depot, Jimmer, Boden, Stall). Ein Exemplar ist am Schlusse des Jahres dem Bezirks Feuerpolizei-Inspektor einzusenden.

Raffa-Budy. (Mufter E)

Dasselbe sührt der Kassier; jede Seite ist ordnungsgemäß abzuschließen und sind die Summen auf die anderen Blattseite vorzutragen. Um Schlusse des Jahres sind die Zahlenrubriken abzuschließen und der Abschluß durch die Kassarevisoren und dem Bereinspräses (oder Kommandanten) zu beglaubigen.

Berlesbüchel. (Mufter F)

Bei jeber Ausrudung ift die Lifte ber im Buchel eingetragenen zu verlesen und in ber Rubrit "Datum" nachfolgender Bermerk genau zu fuhren:

+ = ausgerückt,

- = nicht ausgerückt,

E = Entschuldigt.

Bit bei ber Corpsinspigierung dem Feuerpolizeiinspettor vorzuweisen.

Brand-Bericht. (Mufter 7.)

Dieser Bericht ist nach jedem Brande vom Fenerwehrs Kommandanten jener Gemeinde, in welcher das Fener stattsand, sosort nach Beendigung der Löscharbeiten auszusüllen und verssehen mit den Unterschriften des Gemeinderichters, Fenerwehrskommandanten, sowie des Abjutanten, binnen längstens 24 Stunden, von der Brandzeit gerechnet, in zwei Exemplaren beim FenerpolizeisInspektor des betreffenden Bezirkes einzureichen.

Innait.			
NAME OF THE OWNER OWNER OF THE OWNER OWNE			Geite
Abichnitt.			
Spritgenübung.			
Allgemeine Bestimmungen			1
I. Schulübung mit 5 Feuerwehrmanner	n.		
A) Schulubung ber Wagenipripe			2
Einteilung und Auffiellung			2
Der Aufmarich der Bedienungsmannschaft			2 4 5
Fertigstellung der Wagenspripe			
Der Aufmarich ber Bumpmannichaft Der Rudmarich ber Bumpmannichaft .			10 11
herstellen der Magenshrifte			12
herstellen der Bagensprige			17
B) Schulübung der Abprobipribe			17
Einteilung und Aufstellung			17
Fertigitellung der Abpropipripe			17
			17
Herstellung der Abpropspripe			22
Rüdmarich der Bebienungsmannichaft .			28
II Schulubung mit 9 Fenerwehrmann			
Einteilung und Anfitellung			28
Aufmarich der Bedienungsmannichaft .			28
Schulibung mit 4 Sangichläuchen und			
fclauchrollen un 9 Feuerwehrmannern Spripenfertigstellung mit bem Safpelwage			30
Schnelliertigstellen der Spripe			33
Bei BBafferbeichaffung aus ber Bafferleitu			34
Die Errichtung eines zweiten Strables .		2000	35
Fertigstellung ber Bafferleitung auf Strat	1 .		36
Die Berkuppelnng ber Sprige in der D	citte	der	

Schlauchleitung . . .

Schlauchberlängerung .

Tubald

Fenerwehr-Drudfortenverlag für das Burgenland Buchdruderei J. Horvath in Neufiedl am See. Bezirks- Leuerwehrinspektorut (V. Kreis) in Güssing

