



Werkingsprincipe systeem 2: druk op neus

Algemeen:

Paarden reageren van nature reflexmatig op druk op hun neus, elk paard zal luisteren naar een op de neus uitgeoefende hulp door druk. Een bekende is de door Indianen al eeuwen heen gebruikte doorlopende stugge neusriem, bekend onder de naam bosal. Naast de bosal is ook de hackamore met zijn hefboomwerking, een bekende optomng.

Bouw:

Een bosal optomng bestaat uit drie delen, de stijve neusriem opgehangen aan het bakstuk die vrijelijk doorloopt tot achter de kin en een doorlopende teugel die bevestigd is aan het eind van de neusriem door middel van een speciale knoop. Die doorlopende teugel wordt mecate genoemd. Deze is vrij lang, het gedeelte dat niet als teugel wordt gebruikt wordt als lead-rope simpelweg aan de zadelknop of aan de broek van de ruiters bevestigd. De enkele neusriem is de bosal, met de mecate en de bakstukken mee, spreekt men van bosaloptomng. De neusriem is veelal uit gevlochten runderhuid vervaardigd, de mecate uit hennep of paardenhaar en het bakstuk uit leder. De gebruikte materialen voor deze optomng kunnen zeer sterk verschillen.

Een hackamore optomng werkt via de teugelhulpen middels hefboomwerking indirect in naar druk op de neus. De scharen hangen aan het bakstuk en de neus- en kinriem of kinketting zijn in lijn bevestigd aan de schaar. Afhankelijk van het type schaar, varieert de teugelverbinding. Het is de grote verscheidenheid in type van scharen die het mogelijk maakt een gradatie van gewenste druk te kiezen. F.R.A.® biedt een zeer groot assortiment in complete optomngen en neusdelen met of zonder scharen aan. Je vindt naast diverse uitvoeringen in leder ook een uitvoering in katoen aan.

Ligging:

Een bosal, zowel als de neusriem van een hackamore behoort evenals de neusriemen van andere bitloze optomngen op het harde gedeelte van de neus te liggen.

Inwerking:

Als we ons richten op de bosal (dus de doorlopende stugge neusriem zelf) dan zal bij het openen van de mecate naar rechts druk worden uitgeoefend op de gehele linkerkant van het neusgedeelte waarbij de rechterkant volkomen vrij blijft. De bosal werkt aldus met een perfecte mate van discriminatie en geeft daardoor zeer goede duidelijkheid. Het paard zal door deze druk wijken en naar rechts wenden. E.e.a. wordt bewerkstelligd door de centrale bevestiging van de mecate aan de onderkant van de stugge doorlopende vrij neusriem. Het spreekt voor zich dat openen van de mecate naar links het tegenovergestelde effect tot gevolg heeft. Het bij de eerder genoemde hulp aanleggen van het tegenovergestelde deel van de mecate op de hals, zal het paard als een prikkel ervaren die hij combineert met de afgegeven druk op de zijkant van de neus, dit fenomeen is bekend onder het begrip neck reining. (letterlijk betekenis: hals sturen) Het symmetrisch vragen van de mecate heeft, ook hier weer een zeer goede discriminatie tot gevolg, er ontstaat als gevolg van de vrije Bosal, uitsluitend druk op de voorkant van de neus, hetgeen in ophoudingssignalen vertaald wordt. De directe release bouwt de ingebrachte hulp onmiddellijk weer af.

Bij de hackamore wordt de terugwaartse druk op de neus, beïnvloedt door de hefboomwerking. Als gevolg van het kantelen van de scharen uit zich gelijktijdig een neerwaartse druk op de kin en in de nek. De ruiters doet zijn teugelhulpen op links en rechts om de door hem gewenste druk en dus response te bewerkstelligen. Het spreekt voor zich dat de mate van druk en overbrenging daarvan, afhangt van het type schaar en de ruitershand.

Geschiktheid:

Met de bosal optomng is het opbouwen van een verfijnde, zeer duidelijke communicatie mogelijk. Deze optomng geeft zeer goede discriminerende signalen en de ervaren ruiters zal zich met deze bitloze optomng in relatief korte tijd goed voelen. In het algemeen biedt de optomng goede mogelijkheden voor het gebruik bij gevoelige paarden en in het bijzonder bij het inrijden van jonge paarden. De bosal en mecate werden van oudsher door de Indianen reeds gebruikt en is van spaanse oorsprong.

Het gebruik van een hackamore optomng, zeker die met een grote hefboomwerking, vraagt een goede rijervaring. Alleen de ervaren ruiters zal zijn hulpen op de neus, door optredende ruis, als gevolg van gelijktijdige inwerking van druk in kin en nek, juist kunnen doseren.

www.freedomridingarticles.com



Operating principle system 2: Pressure on the nose.

In general:

Horses naturally react to the pressure on their noses, every horse will listen to a pressure aid exercised on its nose. A well-known aid is a running stiff cavesson, known by the name **bosal**, of old used by the Indians. Next to the **bosal** we also have the well-known **hackamore** bridle with its lever action.

System:

A **bosal** bridle consists of three parts, the stiff cavesson attached to the cheek piece which freely runs to behind the chin and a running rein which has been connected to the end of the cavesson by means of a special knot. This running rein is called "**mecate**". It is rather long, the part that is not used as rein is used as a lead-rope simply attached to the pommel or to the rider's trousers. The single cavesson or nose band is the **bosal**, together with the "**mecate**" and the cheek pieces we speak of the **bosal-bridle**. The cavesson is usually made of inter woven neat leather, the "**mecate**" is made from hemp or horsehair and the cheek piece is made of leather. The materials used for this bridle can differ a great deal.

A **hackamore** bridle interacts indirectly to the pressure on the nose via the training aids by means of a lever construction. The brackets are hanging from the cheek piece and the cavesson and the curb chain and are in line connected to the brackets. Depending on the type of bracket the rein attachment varies. It is the great variety of types of brackets that enable the gradation of the desired pressure. **F.R.A.** offers a large assortment of complete bridles and nose parts with or without brackets. Next to the diverse designs in leather there is also a cotton design.

Position:

A **Bosal**, as well as the cavesson of a **Hackamore** as well as the nose bands of other bitless bridles should be situated on the hard part of the nose.

Influence:

Looking at the **Bosal** (the running stiff cavesson itself) the pressure will be exercised on the entire left side of the nose part when opening the **mecate**, leaving the right side completely free. So the **Bosal** operates with a perfect measure of discrimination and because of that extreme clarity. The horse will side pass because of this pressure and consequently turn to the right. This is being accomplished by the central attachment of the **mecate** to the lower side of the stiff running free cavesson. It stands to reason that opening the **mecate** to the left will have the opposite effect. By applying the opposite part of the **mecate** to the neck of the earlier mentioned aid, the horse will experience it as an incentive with which it will combine with the given pressure on the side of the nose, this phenomenon is known as "**neck reining**". The symmetrical demand of the **mecate** results in a very good discrimination. Because of the free **Bosal** there is only pressure on the front of the nose which will be experienced as a halt signal. The direct release immediately decreases the used aid.

With the **Hackamore** the reversed pressure on the nose is influenced by the lever action. As a result of the toppling brackets a downward pressure will be experienced on the chin and in the neck. The rider balances his rein aids on the left- and the right-hand side to realize the desired pressure and because of that the horse's response. It stands to reason the amount of pressure and the means of operation is dependent of the type of bracket and the rider's hand.

Suitability:

With the **Bosal** bridle it is possible to build a refined, very clear communication. This bridle gives very good discriminating signals and the experienced rider will feel good with this bridle in a relatively short period. In general this bridle offers good possibilities for use with sensitive horses and in particular backing young horses. Of old the **Bosal** and **mecate** were used by the Indians and is of Spanish origin.

Using a **Hackamore** bridle, certainly one with a large lever action, demands an experienced rider. Only the experienced rider will be able to balance his aids on the nose as a result of simultaneous effects of pressure in chin and neck, due to undesired effects.

www.freedomridingarticles.com



Principe de fonctionnement système 2: pression sur le nez

Général:

Les chevaux réagissent par réflexe à la pression sur leur nez. Chaque cheval va donc obéir aux aides par pression sur le nez. Cette aide est déjà connue depuis très longtemps, la plus connue est sans doute la muserolle très raide utilisée depuis longtemps par les Indiens. Elle est encore plus connue sous le nom « bosal ». Le hackamore avec son système à levier est également une bride très connue.

Système:

La bride se compose de trois parties. La muserolle raide qui est connectée aux montants qui passe librement jusque derrière le menton et des rênes continues qui sont connectées à la fin de la muserolle avec un nœud spécial. Ces rênes continues sur un Bosal sont appelées Mecate. Le Mecate peut être très long, la partie qui n'est pas utilisée comme rênes est souvent attachée au pommeau de la selle ou même au jodhpurs du cavalier. On appelle l'ensemble de la muserolle simple, le Bosal, le Mecate et les montants une "bride Bosal". Traditionnellement la muserolle de la bride est confectionnée avec du cuir de bœuf tissé, souvent lisse à l'intérieur. Et les montants et le Mecate sont confectionnés de chanvre ou cheveux de crinière. Les produits utilisés pour cette bride peuvent beaucoup différer.

La bride hackamore transmettra la pression des rênes indirectement sur le nez à travers un système à levier. Les « branches » sont fixées aux montants, et la muserolle et les gourmettes sont fixées à leur tour aux branches. La fixation des rênes dépend du type de branches utilisées. La grande variété de branches différentes rend possible le choix du degré de pression que l'on veut obtenir. F.R.A.® propose un grand assortiment de brides complètes tout comme les muserolles avec ou sans les branches. A part les versions en cuir, vous trouverez également des versions en coton.

Position:

Un bosal, tout comme la muserolle du hackamore et des autres muserolles de brides sans mors se positionne sur la partie dur du nez.

Influence:

Si nous nous concentrons que sur le Bosal (donc la muserolle raide et continue) alors nous pouvons remarquer qu'en ouvrant le Mecate à droite, toute la partie gauche de la muserolle va serrer sur le nez alors que la partie droite sera libérée. Le Bosal ne cache donc pas des ambiguïtés et est très clair dans ses aides. Le cheval va donc fuir la pression et tourner à droite. Cela est entre autres obtenu grâce à la fixation centrale du Mecate en dessous de la muserolle raide. Cela va de soi que l'ouverture du Bosal à gauche donnera l'effet contraire. Si on ajoute maintenant aux aides mentionnées plus tôt le toucher du Mecate sur le cou, alors le cheval va recevoir un stimulus de plus qu'il va combiner avec la pression sur le côté de son nez. Ce phénomène est connu sous le nom « neck reining » (littéralement: conduire le cou). En tirant légèrement et symétriquement sur le Mecate, le Bosal se libère et ne met que de la pression sur le dessus du nez. A nouveau il n'y a pas de place à l'ambiguïté et le cheval va donc comprendre qu'il doit ralentir ou freiner. La relâche immédiate réduira à nouveau l'aide donnée.

Dans le cas du hackamore, la pression sera obtenue par le système de levier. Lors du basculement des branches il y aura simultanément une pression sur le menton et sur la nuque. Le cavalier dosera ainsi la pression droite et gauche pour faire comprendre ses signaux au cheval. La main du cavalier et la taille des branches détermineront bien évidemment le degré de pression.

Approprié pour:

Le bosal tout comme le hackamore sont des brides qui permettent une communication sophistiquée et efficace avec le cheval. Le Bosal fournit de très bons signaux et le cavalier expérimenté se sentira très vite à l'aise avec cette bride sans mors. Également le hackamore, en particulier celui avec l'effet levier, demande un cavalier expérimenté. Celui-ci sera capable de doser correctement les aides transmises sur le nez suite à son action couplées à la pression sur le menton et sur le cou.

En général, ces brides offrent un bon potentiel pour une utilisation sur des chevaux sensibles.

www.freedomridingarticles.com



Wirkungsprinzip System 2: Druck auf den Nasenrücken

Konstruktion:

Eine Bosal-Zäumung besteht im Wesentlichen aus drei Komponenten: dem steifen Nasenriemen, der sich frei hinter das Kinn des Pferdes erstreckt, den Backen- und Genickstücken, an denen dieser aufgehängt ist, und aus einem durchgehenden Zügel, der mittels eines speziellen Knotens am Ende des Nasenriemens befestigt wird. Dieser aus einem Stück bestehende und ausgesprochen lange Zügel wird Mecate genannt. Der nach dem Verkoten überstehende Teil der Mecate, der nicht als Zügel gebraucht wird, wird einfach am Sattelhorn oder an der Hose des Reiters befestigt und kann ggf. als Führstrick verwendet werden. Der einzelne Nasenriemen ist das eigentliche Bosal. Zusammen mit der Mecate und den Backen- bzw. Genickstücken spricht man von der Bosal-Zäumung oder auch Bosal-Trense. Der Nasenriemen besteht oft aus geflochtenem Rindsleder, die Mecate aus Hanf oder Rosshaar und die Backen- /Genickstücke aus Leder. Die Materialien, die zur Fertigung dieser Zäumung verwendet werden, können sehr unterschiedlich sein.

Ein Hackamore wirkt indirekt über die Zügelhilfen mittels Hebelwirkung auf den Nasenrücken. Die Seitenteile werden an den Backenstücken der Trense eingeschnallt und der Nasen- und Kinriemen bzw. die Kinnkette werden in einer Linie an den Seitenteilen befestigt. Je nach Ausführung der Seitenteile und ihrer Anzüge variiert die Zügelverbinding. Es ist die große Vielfalt an Seitenteilen und Anzügen, die es ermöglicht, eine individuelle Abstufung des gewünschten Drucks zu wählen. F.R.A. bietet eine sehr große Auswahl an kompletten Trensen und Nasenteilen mit oder ohne Anzüge. Neben verschiedenen Modellen aus Leder finden Sie bei uns auch eine Ausführung in Baumwolle.

Positionierung der Zäumung/Trense:

Ein Bosal, wie auch der Nasenteil eines Hackamore, sollte auf dem festen Nasenrücken des Pferdes aufliegen, ebenso wie die Nasenriemen anderer gebissloser Trensen.

Wirkungsweise:

Was die Wirkung des Bosals (d.h. des durchgehenden steifen Nasenriemens selbst) anbelangt, so wird z. B. beim Nachgeben der Mecate rechts Druck auf die gesamte linke Seite des Nasenrückens ausgeübt, so dass dessen rechte Seite völlig frei bleibt. Das Bosal ermöglicht insofern eine sehr präzise und eindeutige seitliche Hilfengebung. Das Pferd gibt diesem einseitigen Druck nach und weicht nach rechts. Dies wird durch die zentrale Befestigung der Mecate an der Unterseite des starren, durchgehenden freien Nasenriemens erreicht. Es versteht sich von selbst, dass das Öffnen/Nachgeben der Mecate links den entgegengesetzten Effekt hat. Die Einwirkung des gegenüberliegenden Teils der Mecate auf den Hals im Rahmen der oben genannten Hilfe wird das Pferd zudem als Reiz empfinden, den es mit dem seitlich auf seinen Nasenrücken ausgeübten Druck kombiniert. Dieses Phänomen ermöglicht schließlich auch das „Neck Reining“, also das Reiten mit einhändiger Zügelführung, bei der das Pferd „über den Hals gesteuert“ wird. Aus dem beidseitigen Annehmen der Mecate resultiert eine ebenso eindeutige Hilfe, da der gleichmäßig auf beide Seiten des Nasenrückens einwirkende Druck von Seiten des Pferdes in Stoppsignale übersetzt wird. Sobald ein Nachgeben der Mecate erfolgt, wird das entsprechende Signal wieder aufgehoben und das Pferd in der Vorwärtsbewegung wieder freigegeben.

Beim Hackamore wird der rückwärts gerichtete Druck auf die Nase durch die Hebelwirkung beeinflusst. Durch das Annehmen der Zügel und die damit verbundene Winklung der Anzüge des Hackamore ergibt sich gleichzeitig ein Druck nach unten am Kinn und im Nackenbereich des Pferdes. Der Reiter muss seine seitlichen Zügelhilfen bei dieser Art der Zäumung möglichst gleichmäßig und gut dosiert einsetzen, um den gewünschten Druck und damit die gewünschte Reaktion zu erreichen. Es versteht sich von selbst, dass der Grad des Drucks und der Übertragung von der Form und vom Typ der Hackamore-Anzüge und der Hand des Reiters abhängt.

Eignung:

Mit Hilfe der Bosal-Zäumung ist es möglich, eine verfeinerte, sehr klare Kommunikation mit dem Pferd aufzubauen. Das Bosal übermittelt sehr eindeutige Signale, sodass sich der erfahrene Reiter mit diesem gebisslosen Zaum in relativ kurzer Zeit wohlfühlen wird. Generell bietet das Bosal gute Einsatzmöglichkeiten bei empfindlichen Pferden und insbesondere beim Reiten junger Pferde. Bosal und Mecate wurden traditionell von den Indianern verwendet und sind spanischen Ursprungs.

Die Verwendung einer Hackamore-Trense, insbesondere von Hackamores mit langen Anzügen und somit einer großen Hebelwirkung, erfordert eine erfahrene Reiterhand. Letztlich wird nur der erfahrene Reiter in der Lage sein, seine Hilfen auf den Nasenrücken anhand der Reaktionen des Pferdes, die sich aus der gleichzeitigen Druckeinwirkung auf Kinn und Nackenbereich ergeben, richtig zu dosieren.