

Als Verbundbeschlag kombiniert der Duplo zwei verschiedene Materialien – Metall und Kunststoff – und deren Vorteile für den Pferdehuf. Lassen auch Sie sich vom Duplo überzeugen!



### **Stabiler Metallkern**

Durch den festen Metallkern ist der Duplo-Beschlag äußerst verwindungssteif und behält seine Form auch über lange Zeit. Das trägt zur langen Haltbarkeit des Beschlags bei; außerdem wird dadurch unerwünschter Druck auf die Sohle vermieden.

### **Zuverlässige Nagellöcher**

Die Nagellöcher sind in den Metallkern integriert. Dadurch wird sichergestellt, dass der Nagelkopf nicht durch das Nagelloch rutschen kann; außerdem haben die Nägel auch bei unregelmäßigen Bewegungsabläufen sicheren Halt. Da die Nagellöcher quer zur weißen Linie positioniert sind, ist eine individuelle Platzierung der Nägel möglich.

### **Stoßdämpfender Kunststoffmantel**

Der verhältnismäßig weiche Kunststoffmantel verringert Stöße und hochfrequente Schwingungen beim Aufsetzen deutlich; das Pferd profitiert von einem sehr angenehmen Laufgefühl.



### **Minimiertes Verletzungsrisiko**

Das weichere Material und die abgerundeten Kanten des Duplo-Beschlags reduzieren das Verletzungsrisiko in der Herde und bei unregelmäßigen Bewegungsabläufen im Vergleich zu einem konventionellen Beschlag oder bei einem scharfkantigen Barhuf.

### **Schutz des Untergrunds**

Wenn Sie einen normalen Duplo-Beschlag ohne Spikes und Stollen verwenden, gibt es keinen Kontakt zwischen Metall und Boden, weil die Nagelköpfe im Kunststoff versenkt sind. Bei entsprechend rücksichtsvoller Reitweise werden daher empfindliche Böden (etwa Asphalt und historisches Klinkerpflaster) durch Duplo-Beschläge kaum beschädigt.

### **Naturnaher Gleitschutz**

Das Gleitverhalten des Duplo-Beschlags ist vergleichbar mit dem eines barhuf laufenden Pferdes und deshalb natürlicher als die verlängerte Gleitphase eines Hufeisens.

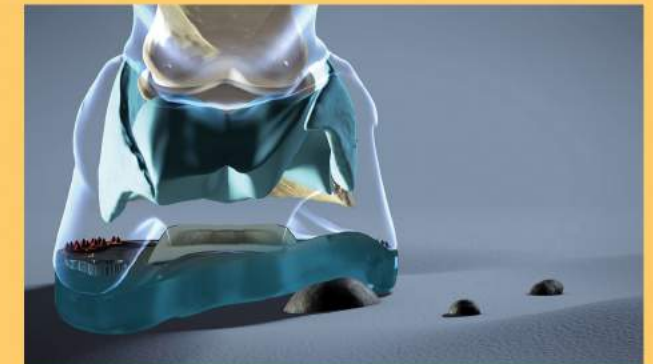


### **Orthopädische und therapeutische Anwendung**

Der Duplo-Beschlag ist sehr gut für problematische Hufe geeignet und kann bei verschiedensten therapeutischen Indikationen eingesetzt werden. Bei zahlreichen Hufkrankheiten (etwa Strahlfäule) kann der Duplo-Beschlag die schnelle und dauerhafte Heilung unterstützen. Hinzu kommt, dass ein regulärer Duplo-Beschlag leichter ist als ein konventionelles Hufeisen mit entsprechender Zusatz-Ausstattung (Steg im Trachtenbereich + stoßdämpfende Einlegesohle + Schneegrip). Das geringere Gewicht wirkt gelenkschonend.

### **Anregung des Hufmechanismus**

Die Beweglichkeit des Kunststoffs unterstützt die natürliche horizontale und vertikale Verwindungsfähigkeit der Hornkapsel. Der Steg im Trachtenbereich regt außerdem die Durchblutung des Strahls an. Die natürliche Funktion des Hufmechanismus wird durch den Duplo-Beschlag gefördert.





### Einfache Anwendung

Die korrekte Anwendung des Duplo-Beschlags ist einfach, wenn Ihr Hufbearbeiter nachweislich die notwendigen Kenntnisse und Fähigkeiten zum fachgerechten Aufnageln und Vernieten von Beschlägen hat und dabei gewisse Aspekte beachtet. Der Beschlag kann mit gängigem Werkzeug und normalen Hufnägel angebracht werden.

### Individuelle Modifikationsmöglichkeiten

Durch zahlreiche Modifikationen kann der Duplo-Beschlag perfekt an die jeweilige Hufform angepasst und auf die individuellen Bedürfnisse des Pferdes abgestimmt werden. Im Zehenbereich kann Ihr Hufbearbeiter leicht eine Zehenrichtung anschleifen oder anbiegen, die das Abrollen erleichtert.

### Lange Haltbarkeit

Die hohe Verschleißfestigkeit der Materialien sorgt für geringen Abrieb auch bei intensiver Nutzung. Unter bestimmten Umständen ist sogar eine mehrmalige Nutzung desselben Beschlags möglich.



### Umfassendes Größensortiment

Durch das umfassende Größensortiment profitieren auch sehr kleine und sehr große Pferde von den Duplo-Beschlägen.

### Vernünftiges Preis-Leistungs-Verhältnis

Die Kosten für einen Duplo-Beschlag sind geringer als für ein konventionelles Hufeisen mit vergleichbaren Eigenschaften (Steg im Trachtenbereich + stoßdämpfende Einlegesohle + Schneegrip). Damit ist der Duplo auch in wirtschaftlicher Hinsicht eine echte Alternative!



[www.duplo-frank.de](http://www.duplo-frank.de)

### Duplo Verbundbeschläge

H. Frank Kunststofftechnik GmbH  
Vorderfreundorfer Straße 20  
D-94143 Grainet

Tel.: +49 (0)8585 96926-0  
Fax: +49 (0)8585 96926-29  
E-Mail : [info@duplo-frank.de](mailto:info@duplo-frank.de)

[www.duplo-frank.de](http://www.duplo-frank.de)  
[www.duplo-innovations.com](http://www.duplo-innovations.com)

[www.facebook.com/duplo.frank](https://www.facebook.com/duplo.frank)  
[www.instagram.com/duplo\\_verbundbeschlaege](https://www.instagram.com/duplo_verbundbeschlaege)



Stand: April 2020

DE

# DUPLO

## Die Vorteile des Duplo-Verbundbeschlags

