

Das richtige Fell

Kunststoff-Trommelfelle für den Marsch- und Blasmusikbereich - eine Richtlinie

Die Vielfalt der Produkte, welche heutzutage auf dem Markt angeboten werden, ist manchmal verwirrend. Wir möchten Ihnen mit dieser Richtlinie helfen, sich im Dschungel der Plastikfelle zu orientieren, denn die Wahl des geeigneten Felles ist maßgeblich mitentscheidend, wenn es um den Klang einer Trommel geht.

Generell besitzen die schwarzen Felle einen etwas fetteren Klang.

Standardfelle

Ausführung	Kunststoff, einschichtig, weiß	
Klang	Sehr laut, trocken und obertonreich	
Eignung	Marsch- und Blasmusik, Schlagfell bzw. Resonanzfell	
Ton	mittel bis hell	
Sustain	mittel bis lang	
Haltbarkeit	standard	

Standardfelle sind einschichtig weiß und haben einen ausgeprägten Grundton mit harmonischen Obertönen. Sie eignen sich v. a. für die Kleine Trommel.

Wir liefern Standardfelle in allen gängigen Größen, aber auch in Zwischenmaßen und alten Sondermaßen wie 35,8 oder 36,3 cm. Standardfelle sind auch für Bass Drums in 23", 25" oder 27" erhältlich.

PowerStroke Force III

Ausführung	Kunststoff weiß oder schwarz, einschichtig mit Kontrollpunkt und dünnem Kontrollring im Randbereich, der subtil hochfrequente Obertöne unterdrückt	
Klang	Sehr laut, knackig, unerwünschte Obertöne werden subtil unterdrückt	
Eignung	Marsch- und Blasmusik, Solo Percussion, Schlagfell, Resonanzfell	
Ton	mittel	
Sustain	mittel	
Haltbarkeit	standard	

PowerStroke Force III Felle kennzeichnet ein satter und extrem knackiger Sound. Eine Ideale Mischung aus Klang und Robustheit für Marching Bass Drums.

Obwohl ebenfalls einschichtig, ist es wesentlich strapazierfähiger als das herkömmliche Standardfell. Zudem besitzt es durch den Center-Punkt und den Control-Ring einen basslastigen Klang mit wenig Obertönen. Bei Parade Snare Drums ist es verantwortlich für einen sehr prägnanten und druckvollen Sound.

MegaStroke

Ausführung	Kunststoff, schwarz, doppelschichtig mit Kontrollring im Randbereich, der subtil hochfrequente Obertöne unterdrückt
Klang	Sehr kräftiger Anschlag, gr. Volumen, extrem basslastig, Maximum an Projektion, Ton und Kontrolle, gr. Sustain. Eignung: Marsch- und Blasmusik, Guggenmusik, Schlagfell, Resonanzfell
Eignung	Marsch- und Blasmusik, Guggenmusik, Schlagfell, Resonanzfell
Ton	mittel bis dunkel
Sustain	mittel bis kurz
Haltbarkeit	standard bis langlebig



Lefima MegaStroke-Felle sind konzipiert für Marching Bass Drums und zeichnen sich aus durch einen sehr basslastigen Klang und hohe Robustheit.

Die MegaStroke-Felle werden von der Fa. Remo eigens für die Großen Trommeln der Ultimate- und PowerBUL-Serie gefertigt. Sie zeichnen sich aus durch hohe Robustheit auch gegenüber extrem harten Schlägeln. Ihr fokussierter mittlerer Tonbereich ist verantwortlich für einen äußerst basslastigen dunklen Sound. Kunststoff, weiß oder schwarz, doppelschichtig mit Kontrollring im Randbereich, der subtil hochfrequente Obertöne unterdrückt.

Fallam

Ausführung	Kevelar™, weiß oder schwarz
Klang	Ausgezeichnete Ansprache, heller, knackiger Klang
Eignung	Marching, Pipe Bands, Drum & Bugle Corps
Ton	mittel
Sustain	sehr kurz
Haltbarkeit	Extrem langlebig



Das Falam-Fell wie kugelsichere Schusswesten werden aus dem gleichen Material hergestellt: Kevelar™. Hierbei handelt es sich modulierte Aramidfasern, welche höchste Stoß- und Schlagbeanspruchung auch unter höchster Spannung widerstehen. Das Falamfell verleiht High-tension Snare Drums wie der Lefima PowerSnare ihren charakteristischen und buchstäblich knallharten Sound.

Coated

Ausführung	Kunststoff, einschichtig, weiß, rau
Klang	Großartige Klangprojektion, warm, klar im mittleren Tonbereich
Eignung	Marsch- und Blasmusik, Schlagfell
Ton	hell
Sustain	sehr lang
Haltbarkeit	standard



Dieses Fell besitzt eine aufgeraute Oberfläche und ist geprägt von einer großartigen Projektion. Es klingt warm und klar im mittleren Tonbereich.

Pinstripe Extra

Ausführung	zweischichtig, transparent
Klang	Sehr gut in punkto Attack, Projektionsvermögen und Klang; hochfrequente Obertöne werden unterdrückt.
Eignung	Marschmusik, Schlagfell
Ton	mittel
Sustain	mittel
Haltbarkeit	standard bis langlebig



Zweischichtige Pinstripe-Felle eignen sich insbesondere für Tenor Drums, TimpToms und Timbales. Sie zeichnen sich aus durch einen satten Grundton und ein relativ großes Klang-Volumen bei reduziertem Obertonspektrum. Auch für die Landsknechtstrommel finden Pinstripe- ebenso wie Fiberskynfelle Verwendung.

Mondo LT

Ausführung	Kunststoff, einschichtig mit spezieller Texturbeschichtung, tiefgezogen
Klang	Naturfellähnlich, voll, satt, besonders tief
Eignung	Historische Percussion, Schlagfell, bei Schnur- und Landsknechtstrommeln ohne Teppich auch als Resonanzfell Ton: mittel
Ton	mittel
Sustain	mittel
Haltbarkeit	standard bis langlebig



Speziell für Landsknechtstrommeln gibt es jedoch die Mondo-Felle. Mondo-Felle sind sowohl optisch als auch klanglich einem Naturfell nachempfunden. Sie besitzen einen vollen, satten und besonders tiefen Ton. Da die Felle tiefgezogen sind, steht der Spannrifen weniger hervor, was eine normale Spieltechnik gewährleistet. Der Reifen nimmt weniger Schaden. Mondo-Felle sind außerdem vorgespannt. Das erleichtert einen Fellwechsel bei Leinentrommeln erheblich! Es ist jedoch zu beachten, dass die Spannrifen für Mondofelle einen geringfügig größeren Durchmesser besitzen müssen, als bei herkömmlichen Bespannungen.

Da sie tiefgezogen sind, steht auch der Spannrifen nicht so weit über, und gewährleisten so eine normale Stockhaltung. Der Reifen wird beim Spiel nicht beschädigt. Zudem sind diese Felle vorgespannt und ermöglichen so einen Fellwechsel auch ohne Spannvorrichtung.

Renaissancefell

Ausführung	Kunststoff, naturfarben, einschichtig mit speziell behandeltem Filmmaterial
Klang	Naturfellähnlich, offen-warmer resonierender obertonreicher Klang, dynamisch
Eignung	Konzert, konzertante Blasmusik, Schlagfell
Ton	mittel bis dunkel
Sustain	mittel bis lang
Haltbarkeit	standard



Im Bereich der Sinfonischen Blasmusik wird man etwas andere Fellkombinationen wählen. Für Snare Drums empfehlen wir das dem Kalbfell nachempfundene Renaissancefell in Kombination mit einem dünnen Resonanzfell, welches eine besonders empfindliche Ansprache des Spiralteppiches ermöglicht.

FiberSkyn

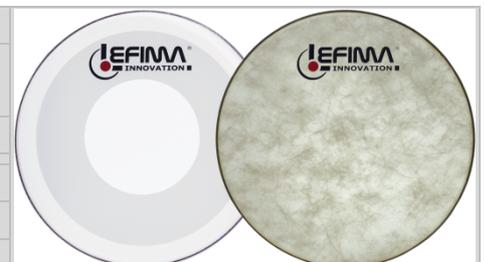
Ausführung	Kunststoff, einschichtig mit spezieller Texturbeschichtung
Klang	Naturfellähnlich mit gr. Volumen, sehr ausgeglichene Kombination bzgl. Krangprojektion, Attack und Wärme.
Eignung	Historische Percussion, Schlagfell
Ton	mittel
Sustain	mittel
Haltbarkeit	standard



Auch das Fiberskynfell ist für eine Kleine Trommel eine Alternative. Für die Große Trommel kann man durchaus sogar eine Kombination aus Renaissance- und Fiberskynfell eingehen. Das Fiberskynfell besitzt hierbei einen etwas trockneren und kürzeren Sound mit reduzierten Obertönen. Somit kann das Instrument vielseitiger verwendet werden.

Double Sound

Ausführung	Kunststoff, einschichtig mit spezieller Texturbeschichtung
Klang	Naturfellähnlich mit gr. Volumen, sehr ausgeglichene Kombination bzgl. Krangprojektion, Attack und Wärme.
Eignung	Historische Percussion, Schlagfell



Große Marschtrommeln können – wenn sie mit zwei unterschiedlichen Fellen ausgestattet werden – durchaus für Marsch- als auch konzertante Blasmusik eingesetzt werden. Freilich ist das ein Kompromiss, für den kleinen Geldbeutel und für alle, die ihr Instrument eher seltener gebrauchen durchaus eine Alternative.

Während beim Marschieren das auf der rechten Seite montierte PowerStroke-Fell zum Einsatz kommt, lässt sich bei

einem Standkonzert für konzertante Musik das auf der linken Seite montierte FiberSkyn-Fell verwenden. Dieses ähnelt sowohl klanglich als auch optisch einem Naturfell, ist jedoch prinzipiell witterungsunempfindlich.

Sowohl Renaissancefell als auch FiberSkyn sind selbstverständlich nicht mit der klanglichen Brillanz eines Kalb- oder Ziegenfelles zu vergleichen. Naturfelle reagieren jedoch wie ein Barometer empfindlich auf Schwankungen der Luftfeuchtigkeit und können keinesfalls im Regen gespielt werden. Auch ihre Lebensdauer ist im Vergleich zu einem Kunststoff-Fell kürzer.

Bitte beachten Sie: Felle sind Verschleißteile und müssen je nach Spielhäufigkeit und Beanspruchung ausgetauscht werden.