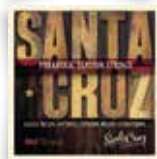
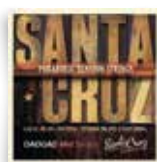


Santa Cruz Parabolic Tension snaren

Goede spanning

De snaren uit de Parabolic Tension sets van Santa Cruz hebben een getunedede spanning. En dat heeft invloed op de klank van je gitaar.

tekst Steven Faber

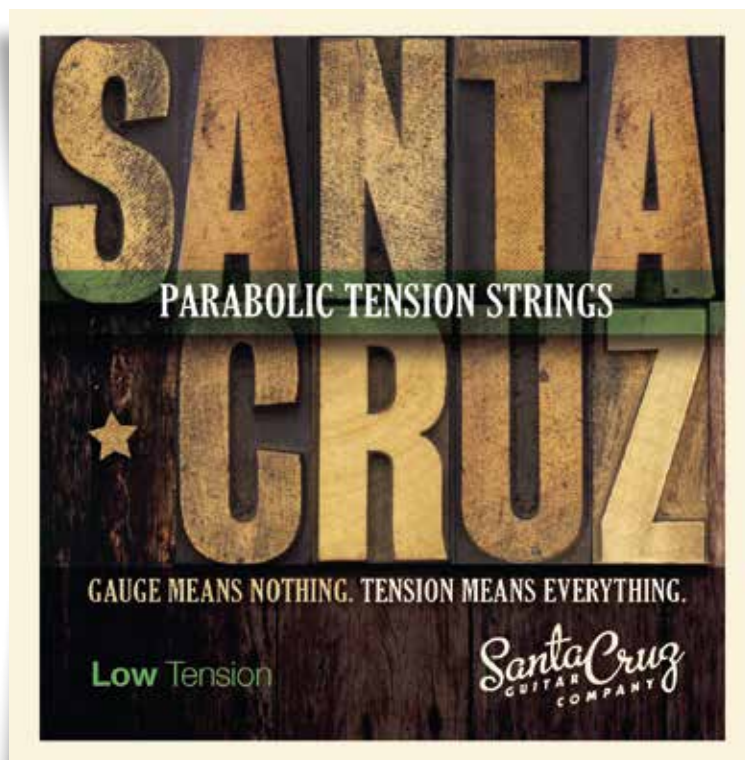


Als je snaren koopt voor je akoestische gitaar, kies je altijd voor een bepaalde dikte. Daarbij loopt de dikte op bij elke lager klinkende snaar. De klank ontstaat doordat de snaren via de brug het bovenblad in trilling brengen. De trekkracht van een gemiddelde set snaren ligt rond de 70 kg en binnen die set kunnen de onderlinge verschillen in snaarspanning oplopen tot zo'n 4,5 kg. De ene snaar heeft dus meer invloed op hoe het bovenblad trilt dan de andere. In feite leg je de gitaar met een set snaren dus een EQ-curve op met bepaalde frequentiegebieden die sterker doorkomen dan andere.

De Amerikaanse boetiekbouwer Santa Cruz wil zijn gitaren zelf laten spreken zonder de kleuring van die EQ-curve en daarom hebben ze de Parabolic Tension-sets ontwikkeld: een set bestaande uit snaren met dusdanige spanning dat de EQ zo gelijkmatig mogelijk is. Dit bereiken ze door te kijken naar de verhouding tussen kerndraad en wikkelingen, want hoe dikker de kerndraad, hoe groter de spanning.

Mid en Low Tension

Je kunt kiezen uit Mid Tension- en Low Tension-sets voor respectievelijk dreadnought- en orchestra-, parlor- en folkmodellen. Ook zijn er sets verkrijgbaar voor baritongitaar en gitaren die in DADGAD zijn gestemd.



De Parabolic Tension snaren zijn voorzien van een 'microcoating' die ervoor zorgt dat ze lang mee gaan doordat vocht en vuil niet in direct contact komt met het metaal van de snaren.

Test

Voor de test hebben we een Low Tension-set op ons orchestramodel gezet en het verschil is goed te horen: zowel de hogere snaren (e en b) als de lage E komen krachtiger door. Jazzgitaristen hebben een truc om de hoge e-snaar te gebruiken van een set die een stap dikker is, zodat hij niet te ielig klinkt. Datzelfde gevoel krijg ik bij deze set.

Door de nieuwe verdeling wordt het vermeende karakter van deze OM ten opzichte van een dreadnought (meer nadruk op midden-

tonen en minder op het laag) wat rechtgetrokken en klinkt hij gelijkmatiger. Daarbij klinkt de set helder met veel *zing* in het hoog.

Conclusie

Het is verfrissend hoe Santa Cruz afwijkt van de manier waarop we met zijn allen al heel lang snaren maken en gebruiken. Het blijkt geen gimmick te zijn, maar heeft daadwerkelijk invloed op de klank. Of deze klank ook jouw voorkeur heeft, kan je alleen zelf bepalen door ze eens uit te proberen.

SANTA CRUZ
PARABOLIC TENSION
RICHTPRIJS: € 25,-
LAND VAN HERKOMST: VS
TYPE: snaren voor akoestische gitaar
DISTRIBUTE:
Venmans Music Agency,
Wijk bij Duurstede,
tel: 06-51186193
WEBSITE:
venmansmusicagency.com

Rivalen

Elixir HD Light

SANTA CRUZ PARABOLIC TENSION

OORDEEL



GITARIST ZEGT: Set snaren die nog weleens verborgen eigenschappen van je akoestische gitaar naar voren kan halen