

unbalanced

GY107



Guitar players will notice the difference at once: this top cable offers an extremely low capacitance. Crispy and dominant high frequency transmission at long distances on large stages even when pickups with lots of coils (i.e. high impedance) are used. Also brilliant is the thick sturdy jacket, the double screening and a thick foam PE insulation of the robust conductor.

### LA GRANGE - Low Capacitance Guitar Cable - GY107..

PVC

- very low capacitance (70 pF/m)
- double shielding

Gitarrenisten hören den Unterschied sofort: dieses Spitzenkabel hat durch seine üppige Leiterisolierung aus Foam-PE einen extrem niedrigen Kapazitätswert. Klare und durchsetzungsfähige Höhen auch bei den auf großen Bühnen üblichen langen Kabeln, selbst bei Tonabnehmern mit hohen Wicklungszahlen (d.h. hohe Impedanz). Hinzu kommt ein extrem robuster Mantel und eine doppelte Schirmung.

	<b>Conductor</b>	stranded bare copper, 7 x 0.20 mm
	<b>Cross Section</b>	0.22 mm <sup>2</sup>
	<b>Separating Layer</b>	conductive plastic
	<b>Insulation</b>	Foam-Skin Polyolefin
	<b>1. Shield</b>	conductive plastic layer
	<b>2. Shield</b>	bare copper spiral shield
	<b>Outer Jacket</b>	PVC, matt
	<b>Overall Diameter</b>	6,9 mm
	<b>Min. Bending Radius</b>	40 mm
	<b>Working Temperature</b>	-20 °C / +70 °C
	<b>Conductor Resistance</b>	< 85 Ω/km
	<b>Capacitance</b>	70 pF/m
	<b>Insulation Resistance</b>	> 1 GΩ x km

Leiteraufbau	blanker Cu-Litze, 7 x 0.20 mm
Leiterquerschnitt	0.22 mm <sup>2</sup>
Trennschicht	leitender Kunststoff
Isolation	Foam-Skin Polyolefin
1. Schirm	leitende Kunststoffschicht
2. Schirm	blanker Cu-Wendelschirm
Außenmantel	PVC, matt
Außendurchmesser	6,9 mm
Min. Biegeradius	40 mm
Betriebstemperatur	-20 °C / +70 °C
Leiterwiderstand	< 85 Ω/km
Kapazität	70 pF/m
Isolationswiderstand	> 1 GΩ x km

■ \*\* = SW [black]

Order Code Bestell-Nr.	Colour Farbe	Weight Gewicht	Standard Length Standardlängen	Max. Length / Reel Max. Länge / Spule
GY107SW	black	55 g/m	100 m	2500 m