



Curogan Man ist in der Vergangenheit immer davon ausgegangen, dass Nickel für die Fellverfärbung bei hellhaarigen Hunden verantwortlich ist. Deshalb haben wir nach einem nickelfreien Material gesucht, welches aber auch gute Bruchlasten aufweisen muss. Für diese Anforderung wurde eine spezielle Legierung entwickelt. **Curogan** ist eine Kupfer-Zinn Legierung, daher nickel- und rostfrei. Die Ketten sind aus massivem Material. Der hohe Kupferanteil ergibt eine brillante Farbe, die bei täglichem Gebrauch allmählich nachdunkelt. Gerade dieser Effekt macht **Curoganketten** auch für den Jagd- u. Sicherheitsbereich attraktiv. Nach den Erfahrungen der letzten zwölf Jahre löst Curogan in ca. 90-95% das Problem der Fellverfärbung.

Eine 100%ige Garantie kann deshalb nicht gewährt werden. Das nickelfreie Curogan stellt für Hunde, die bisher auf Halsbänder allergisch reagiert haben, eine willkommene Verbesserung dar.

Curogan is a copper-tin-alloy with a high copper portion and some additives which make the material strong - but without any nickel. Therefore these chains avoid a discolouration of fair haired dogs. After selling these articles for twelve years, the experiences of our customers show that still some dogs (less than 10%) do react on Curogan with a discolouration. - A further advantage of CUROGAN is the fact that it is absolutely free of nickel. More often nickel is also responsible for allergic reactions of sensible dogs and causes for example skin rashes.

Curogan Dans le passé, nous avons considéré que le nickel était responsable du noircissement du poil au niveau du cou. Pour cette raison, nous avons recherché un matériau sans nickel, toutefois aussi résistant. Ces recherches ont abouti à un alliage spécial dénommé CUROGAN. Curogan est un alliage de cuivre-étain garanti sans nickel et inoxydable. Les chaînes en Curogan sont massives. Le haut pourcentage de cuivre leur donne un aspect brillant qui fonce légèrement avec le temps. Mais ceci rend la chaîne encore plus attrayante surtout dans le domaine de la chasse et sécurité. L'expérience des 12 dernières années a montré que Curogan a permis de résoudre le problème de coloration du poil à 90-95 %. C'est pourquoi nous ne pouvons pas donner de garantie à 100%.

Un fait est que le problème d'allergie a été considérablement atténué grâce au Curogan.




Curogan El Curogan es una aleación de cobre y estaño con una proporción muy alta de cobre y algún aditivo más, lo que lo convierte en un material muy fuerte, eso sí, libre de níquel. Por eso estos collares evitan la decoloración de los perros de pelo blanco. Después 12 años de vender estos artículos la experiencia de nuestro clientes muestra que algunos perros (menos del 10%) reaccionan a Curogan con un decoloramiento del pelo. El níquel es el principal responsable de causar reacciones alérgicas, sarpullidos en la piel, o decoloración del pelo de los perros, con lo que el hecho de que el Curogan sea libre de níquel es una enorme ventaja.



SPRENGER

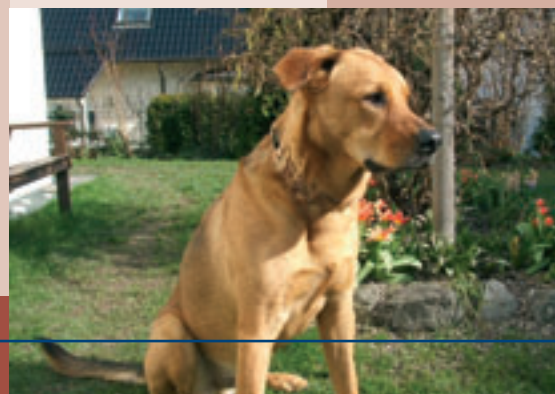
Bestell-Nr. article no.	↔	Qual.	Drahtstärke wire gauge fil grosor mm	Länge length longueur largura cm	Qualität quality qualité calidad
----------------------------	---	-------	--	--	---

Langgliedrige Halsketten sind besonders fellschonend: für Hunde mit lang- und feinhaarigem Fell.
 Long Link Collars are exceptionally coat-friendly: for dog with long and fine hair.
 Colliers à mailles longues n'abîme pas le poil: pour chiens à poils longs et fins.
 Los collares de eslabón largo son especiales para proteger el pelo: para perros con pelo largo y fino.


1	große Glieder, 2 Ringe wide links, 2 rings		51506	0..	67	3.0	46-50-54-58-62-66	CUROGAN
2	mailles longues, 2 anneaux eslabón largo, 2 anillas		51663	0..	67	4.0	55-58-61-65-68	CUROGAN
3	extra große Glieder, 2 Ringe extra wide links, 2 rings mailles extra longues, 2 anneaux eslabón extra largo, 2 anillas		51604	0..	67	4.0	54-59-63-67-72-76	CUROGAN
4	Typ „Medium“, 2 Ringe type „medium“, 2 ring type „medium“, 2 anneaux eslabón medio, 2 anillas		51541	0..	67	3.0	39-44-50-55-61-67	CUROGAN



vom VDH empfohlen, VDH (Mitglied des F.C.I.= Fédération Cynologique International)
 recommended by VDH, (member of the F.C.I.)
 recommandé par VDH, (membre du F.C.I.)





SPRENGER		Bestell-Nr. article no.	↔ cm	Qual.	Drahtstärke wire gauge fil grosor mm	Länge length longueur largura cm	Qualität quality qualité calidad
1	Halskette mit 2 Ringen, runde Glieder Dog collar w/2 rings, round links Collier avec 2 anneaux, mailles rondes Collar con 2 anillas, eslabón redondo	50903	0..	67	2.5	40-45-50-55-60-65	CUROGAN
Ketten mit Zugbegrenzung collars with martingale colliers avec chaîne de tirage collar con cadena de ahogo							
2	2-reihig, flache Glieder 2-rows, w/flat links à 2 rangs, mailles facetées 2 filas, eslabón plano	50981	0..	67	2.5	40-45-50-55-60	CUROGAN
3	langgliedrige Ketten long link chain	51514	0..	67	3.0	42-46-50-54-58-61-64	CUROGAN
4	colliers mailles longues eslabón largo	51614	0..	67	4.0	52-56-61-65-70-74-79	CUROGAN
							

Ultra-Plus



(patent pending)

SPRENGER		Bestell-Nr. article no.	←→ cm	Qual.	Drahtstärke wire gauge fil grosor mm	Länge length longueur largura cm (inch)	Qualität quality qualité calidad
<p>„ULTRA-PLUS“ Dressurhalsketten: ein Plus durch die neue Mittelplatte, die eine synchrone Anordnung und gleichmäßige Einwirkung der Mittelglieder ermöglicht - sorgfältig abgerundete Mittelglieder Training collars: a real innovation! A plate in the middle of the collar makes the links from both sides to be synchronized, with the result of more influence. The points of the links are perfectly rounded. Colliers de dressage: Une véritable innovation! Disposition synchrone des mailles grâce à une plaque montée au milieu de la chaîne, d’ou une plus grande efficacité dans sa fonction, mailles bien arrondies Collares de entrenamiento: Una verdadera innovación, una placa en el medio del collar permite que los eslabones de ambos lados están sincronizados obteniendo una mayor influencia. Las puntas de los eslabones están perfectamente redondeadas.</p>							
1	mit 2 Ringen with 2 rings avec 2 anneaux con 2 anillas	50004	010	67	3.2	59 (23)	CUROGAN CUROGAN
		50045	010	67	4.0	64 (25)	
2	mit neuem Sprenger-Verschluss „ClicLock“ with new Sprenger clasp „ClicLock“ avec le nouveau fermoir Sprenger „ClicLock“ con el nuevo cierre Sprenger „ClicLock“	50007	010	67	3.2	52 (21)	CUROGAN
3	Mittelglieder zur Verlängerung Middle links to lengthen the collar Mailles pour agrandir le collier Eslabones para alargar el collar	50500	000	67	3.2	4 (1-5/8)	CUROGAN CUROGAN
		50540	000	67	4.0	5 (2)	