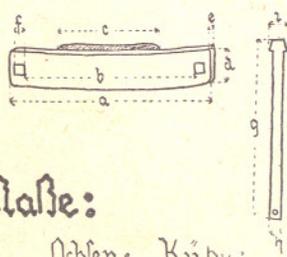
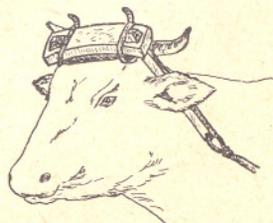


Anleitung zur Anfertigung von Ochsen- und Kuhgeschirren

Zur Durchführung der großen Aufgaben muß die Landwirtschaft alle Zugkraftreserven im Betrieb heranziehen und einsetzen. Ochsen und Kühe werden in stärkerem Maße angespannt und deshalb werden Geschirre nötig. Hier müssen im Augenblick die Geschirre in den Vordergrund treten, die ohne Leder-scheck und Eisenschein selbst angefertigt werden können.

Holzstirnjoch.



Maße:

Ochsen:		Kühe:	
a = 55 cm	45 cm	f = 3 cm	3 cm
b = 50 "	40 "	g = 50 "	40 "
c = 30 "	30 "	h = 3 "	3 "
d = 10 "	10 "	i = 5 "	5 "
e = 4,5 "	4,5 "		

1. Stirnjoch.

Holzart: Buche, Esche, Zapfen gute Esche, 2,5 cm Biegung.

Stränge: Hanfseil, alte Feuerwehrschräuche, 3,0 m lang

Rückgurt: Riemen von alten Pferdegeschirren, 2,0 m lang.

Polster: Alter Feuerwehrschräuch.

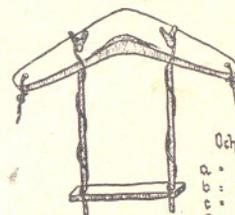
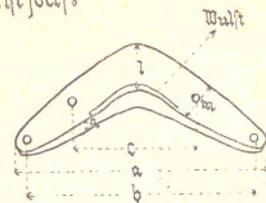
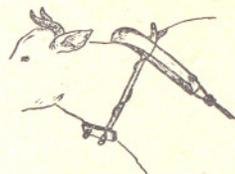
2. Widerristjoch.

Holzart: Fichtenwurzel, gewachsen.

Stränge: Hanfseil, alte Feuerwehrschräuche, 3,0 m lang.

Rückgurt: Riemen von alten Pferdegeschirren, 2,0 m lang mit Bauchgurt.

Widerristjoch.



Maße:

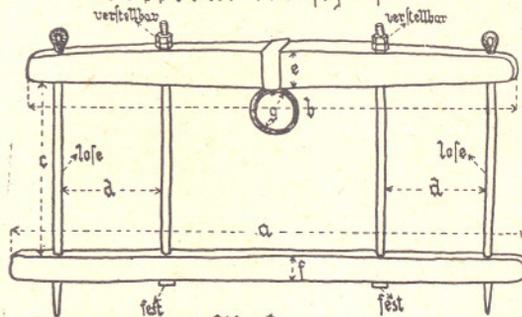
Ochsen:		Kühe:	
a = 55 cm	45 cm	f = 6 cm	6 cm
b = 50 "	40 "	g = 60 "	45 "
c = 30 "	18 "	h = 80 "	60 "
d = 30 "	20 "	i = 2 "	2 "
e = 25 "	46 "	j = 2 "	2 "

h = 3 cm
l = 8 cm
m = 6 cm
Gemachteses Holz.

3. Doppelwiderristjoch.

Holzart: Fichtenholz, ohne Stränge, ohne Rückgurt, Deichselzugbalken.

Doppelwiderristjoch.



Maße:

Ochsen:		Kühe:	
a = 195 cm	155 cm	d = 30 cm	25 cm
b = 145 "	145 "	e = 14 "	14 "
c = 60 "	50 "	f = 8 "	8 "

g = Deichselkläche.

Wenn schwere Motorzugeräte verwendet werden sollen, müssen die Tiere 4-, 6-, 8- und mehrspännig gefahren werden. Dies läßt sich ohne Schwierigkeiten durchführen, wenn das hintere Ende des Vierkantbalkens mit einigen Eisenringen beweglich und federnd gemacht, an den vorderen Zugbalken der beiden Folgetiere befestigt wird.

Kallmeyer, Staatliche Versuchsanstalt Pommritz.