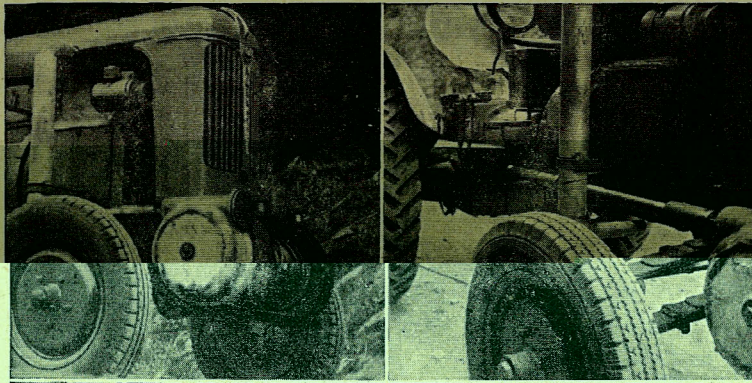


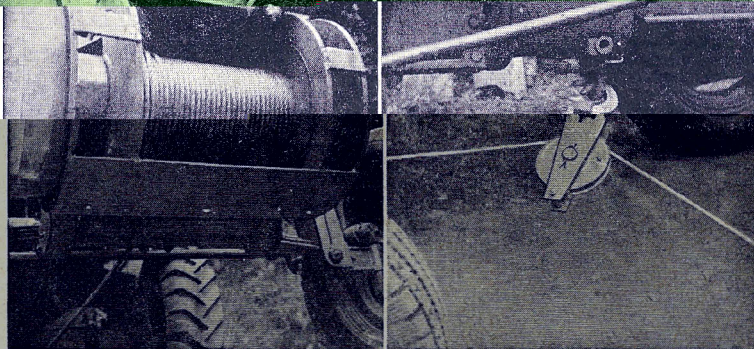
## Technische Einzelheiten:

Parallel zur Vorderachse (liegende Seiltrommel)



Antrieb der Seiltrommel durch den vorderen Zapfwellenanschluß

Umlenkung des Seilzuges nach hinten durch eine Umlenkrolle



Umlenkung des Seilzuges zur Seite durch eine unter Schleppermitte eingehängte Seilrolle

Seillänge 50 m Zugkraft der Seilwinde am Zughaken 1000 kg  
Seilstärke 9,5 mm Seilgeschwindigkeit 0,35 m/sek

## Einsatz-Beispiele:

- Bei Bergfahrten oder Abfahrten vom Acker mit schwerbeladenem Anhänger wird, wenn Straße und Boden naß oder aufgeweicht sind und dadurch die Antriebsräder des Schleppers rutschen, der Schlepper um eine Seillänge vorgefahren, mit den Bergstützen festgestellt und der Wagen nachgeholt. Dieses Spiel geht solange, bis fester und trockener Boden erreicht ist und die Schlepperräder wieder greifen.
- Beim Abfahren von Kies oder Sand aus Gruben, Flußläufen usw. wird der Schlepper oberhalb der Böschung mit den Bergstützen festgestellt und der Anhänger mittels der Seilwinde nachgezogen.
- Bei der Holzabfuhr aus dem Walde werden mit der Seilwinde die geschlagenen Bäume zurechtgerückt, von Hängen und aus Schluchten gezogen und auf die Langholzanhänger verladen. Gerade bei diesen Arbeiten bewährt sich die wahlweise Zugrichtung des Seiles. Der Schlepper kann mit seinen Bergstützen auf einem sicheren Standort feststehen und jeder Baum ist innerhalb der Seillänge erreichbar. Die bisherige Nutzung von Gespannen zum Zurechtrücken und Verladen derselben entfällt. Alles schafft der Schlepper mit seiner Seilwinde.
- Bei einem eingewunkenen Schlepper wird das Seil an einen Baum oder sonstigen Anker festgelegt und der Schlepper zieht sich durch seine Seilwinde heraus.
- An Berghängen und besonders im Weinberg leistet der Seilwindenschlepper beim Pflügen unselbstliche Dienste. Nur mit der Seilwinde ist es möglich, die erforderliche Arbeit ohne großen Kraftaufwand durchzuführen. Der Schlepper wird am Hang abgestützt und zieht den am Seil angehängten Pflug zu sich heran.

Verbreitung:



**NORMA ZORGE G.M.B.H. - (Zus.) ZORGE (SUDHARZ)**  
VEREINIGTES WIRTSCHAFTSGEBIET OBER WALKENRIED  
WIRK. ZUSATZ: FERNSTRECHER AMT WALKENRIED 79 UND 100 - TELEGRAMM-ADRESSE: NORMA ZORGE  
WERK HATTINGEN, FERNSTRECHER NR. 081 UND 101 - TELEGRAMM-ADRESSE: NORMA HATTINGEN