

Kabelverlegemaschine „Kabelhund“, patentiert

Kurzbeschreibung:

Die Thaler Kabelverlegemaschine „Kabelhund“ kann als Schubgerät in kurvenreichen Trassen eingesetzt werden (ohne Zugkraftüberwachung).

Auch zur Unterstützung der Thaler Kabelziehwinden – an schwergängigen Punkten der Verlegetrasse aufgestellt –, erfüllen sie durch ihre Schubfunktion wichtige Aufgaben. Der endlose Förderrücken ist mit 14 gummierten Mitnehmergabeln, davon 6 Stück ständig im Eingriff, ausgerüstet.



Kabelverlegemaschine „Kabelhund“ mit Elektromotor
Cable Laying Machine „Cable Dog“ with electric engine

Type 1

Dieser „Kabelhund“ hat ausschließlich Schubfunktionen zu erfüllen. Die Maschine eignet sich besonders zum Entlasten des Kabelspitzenzuges beim Einziehen mit einer Winde.

Diese Version ist wahlweise mit Elektro- oder Benzinmotor lieferbar.

Cable laying machine “Cable dog”, patented

Short description:

The Thaler cable laying machine “Cable Dog” can be used as pushing device in winding cable lines (without pulling force control).

Also as pulling force assistant for Thaler cable pulling winches – positioned at difficult places in the cable line – they fulfil important tasks by their pushing function. The endless chain drive is equipped with 14 rubber lined transport forks of which 6 pcs. are permanently effected to the cable.



Kabelverlegemaschine „Kabelhund“ mit Benzinmotor
Cable Laying Machine „Cable Dog“ with petrol engine

Type 1

This “Cable Dog” without rope winch is for cable pushing only. Especially for assisting pulling operation of cable winches.

This version is deliverable with petrol or electric engine.



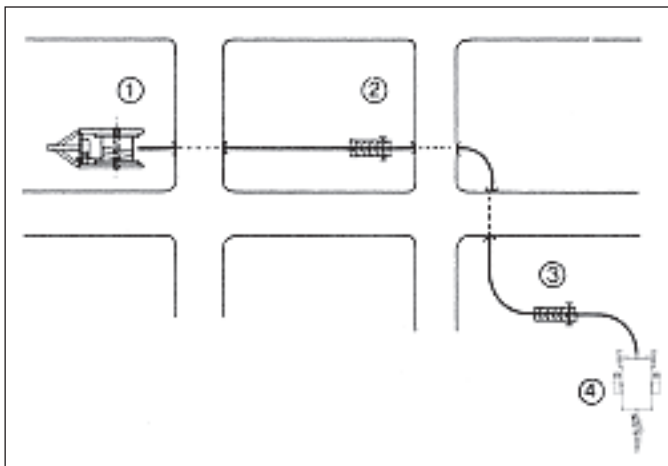
Zug um Zug zuverlässig und sicher!

Thaler

Kabelverlegemaschine „Kabelhund“, patentiert

Cable laying machine "Cable dog", patented

Technische Daten / Technical Data	Type 1 Ausführung A Execution A	Type 1 Ausführung B Execution B
Motor / Engine	1-Zylinder-Viertakt- Benzin-Motor 1 cylinder 4-stroke, petrol engine	Elektro- Regelgetriebemotor Electric geared engine
Motorleistung / Power of Engine	3 kW	1,5 kW 230/400 V, 50 Hz
Schubkraft / Pushing force	800 kg	800 kg
Länge / Length	1150 mm	1150 mm
Breite / Width	450 mm	450 mm
Förderrückenhöhe / Height of chain drive	320 mm	320 mm
Gesamthöhe / Total height	950 mm	1050 mm
Gewicht / Weight	150 kg	160 kg
Verlegegeschwindigkeit Laying speed	0–11 m/min	4–30 m/min
Bestell-Nr. / Purchase No.	40NKH-B 202GS	40NKH-E 204GS



Beispiel einer Einsatzmöglichkeit:

Das Windenseil ④ wird durch den Kabelgraben über die Förderrücken der Kabelhunde ② und ③ zur Kabeltrommel ① gezogen und mit dem Kabel verbunden. Maschine ②, ③ und ④ werden je durch 1 Person bedient. Mit der Seilwinde der Maschine ④ wird das Kabel gezogen und durch die Kabelhunde ② und ③ zur Unterstützung mit dem Förderrücken geschoben.

Operation possibility:

Rope of cable winch ④ is pulled out through the trench over the transport forks of machines ② and ③ to the cable drum ① and connected to the cable. Machine ②, ③ and ④ are operated by 1 person each. Rope winch of machine ④ is pulling the cable and is assisted by pushing of Cable Dogs ② and ③.

Zusatzrüstung (auf Wunsch)	Additional equipment (on request)	Bestell-Nr. / Purchase No.
Schubbegrenzer für Förderrücken	Push limiting device for chain drive	KH-R 207
Einstellschlüssel für die Begrenzer	Adjusting spanner for limiting devices	KH-S 210
Metallabgasschlauch 1,5 m, mit Aufsteckmuffe	Metal hose 1,5 m, for exhaust gas with sleeve	Z-AB169
Zusätzliches Lauf- und Stützrad	Additional jockey wheel	KH-L 209
Einführungsgerät zum Verlegen von drei gebündelten Einleiterkabeln	Lead-in device for laying of three bundled single-core cables	KH-EG 215
Druckvorrichtung zum Verlegen von gebündelten Kabeln, austauschbar	Pression device for laying of bundled cables, interchangeable	KH-DV 216

Technische Änderungen vorbehalten – Technical changes reserved

Jakob Thaler GmbH – Kabelverlege- und Spulmaschinenfabrik

Justus-von-Liebig-Straße 8a – D-25335 Elmshorn/Germany – Telefon +49 (0) 41 21-5 79 99-0 – Telefax +49 (0) 41 21-5 79 99-57
E-Mail: info@jakobthaler.com – Website: www.jakobthaler.com