

New Generation COMMANDER III GLEITSCHALUNGSFERTIGER



CG-059910H3



CG-109909H23



CG-109902H6

EINE NEUE GENERATION DER GLEITSCHALUNGSFERTIGUNG

- Die neue Generation des COMMANDER III hat einen seiten- und höhenverstellbaren Fräskopf und Schalteil.
- Eine neu konzipierte Maschinenführer-Plattform bietet noch leichteren Zugang und optimale Sichtverhältnisse. Die neue Plattform wurde mit einem rutschfesten Belag ausgestattet.
- Neu konzipierte Hydraulikanlage und bedienerfreundliche Steuerelemente. Jeder Hydraulikkreis der neuen Generation des COMMANDER III wird elektronisch gesteuert, sodass eine einfache, präzise Einrichtung bei sofortiger Reaktion gewährleistet ist.
- Diese Maschine ist mit dem GOMACO Network-Kontrollsystem der neuesten Generation ausgestattet. Diese zentrale Steuerung funktioniert mit LED-Displays und Pfeilanzeigen. Sie hat mehr Speicher, zusätzliche Softwarefunktionen und Programmiermöglichkeiten, verbesserte Verarbeitungsleistung höhere Verarbeitungs-geschwindigkeiten sowie mehr Eingabe/Ausgabe-Datenkapazität als je zuvor. Für die Integration in ein CAN-Netzwerk ist die Schaltzentrale kompatibel mit dem J1939-Industriestandard.
- Die Hydraulikanlage nimmt zukünftige Weltstandards vorweg. Die Maschine ist mit Runddichtungen und O-Ring-Boss-Rohranschlüssen ausgestattet. Es werden buchstäblich keine gewindeverschraubten Rohrleitungen mehr verwendet.
- Zusätzliche Kühlleistung für einen höheren Wirkungsgrad der Maschinenteile.
- Erweiterte Kapazität für mehr Arbeitsleistung und Wahlmöglichkeiten bei der Antriebsleistung.
- Einige Außenteile wurden mit leichteren Werkstoffen für den Industrieinsatz gefertigt. Die Motorabdeckung und die Abdeckung der Konsole bestehen jetzt aus geformter Glasfaser, um den Zugang zu erleichtern und die Wartungsfreundlichkeit zu erhöhen.
- Die Lenkung wurde durch den Einsatz "intelligenter" Stellglieder vereinfacht, die Kettenradzähne, die Kette und die Potentiometer am Ende der Fahrwerke konnten somit weggelassen werden. Durch die intelligenten Stellglieder wurden bewegliche Teile eingespart, eine physische Justierung des Lenksystems ist nicht mehr erforderlich. Das Network-Kontrollsystem ermöglicht nunmehr eine Lenkung über Drucktasten.
- Die Geschwindigkeit der Maschine wurde fast verdoppelt. Die Spurkreise ermöglichen jetzt eine Arbeitsgeschwindigkeit von 13 Metern pro Minute und 30 Metern pro Minute für Richtfahrten im Baustellenbereich.
- Absoluten Vorrang bei der Konzeption der neuen Generation des COMMANDER III hatte die Möglichkeit, vorhandene 3-Raupen- und 4-Raupen-Fahrwerke, Leitwände, Bordstein- und Rinnen-Formen sowie Zubehörteile weiter verwenden zu können.

Worldwide Headquarters
GOMACO Corporation
GOMACO International
119 East Highway 175, PO Box 151
Ida Grove, IA USA 51445
Ph: 712-364-3347
Fax: 712.364.3986
E-mail: info@gomaco.com

GOMACO

The Worldwide Leader in Concrete Paving Technology

Printed in U.S.A. © 2000 (5 GC) GOMACO Corporation Order #0400-0A10102NG-GERMAN
GOMACO Corporation reserves the right to make improvements in design, material, and/or changes in specifications at any time without notice and without incurring any obligation related to such changes.

GOMACO International Ltd.
769 Buckingham Avenue
Trading Estate, Slough
SL1 4NL Berkshire, England
Ph: 44-1753-821926
Fax: 44.1753.693093
E-mail: paving@gomaco.co.uk