

DEU

MINI SKID LOADER · MADE IN ITALY

CLX 1500

AUSSEN KOMPAKT. INNEN UNAUFHALTSAM. QUALITÄT UND LEISTUNG.

Unter Last verbreiterbares Fahrwerk für Stabilität bei Seitenneigung bis 35° ohne Grenzen. Doppelte Fahrgeschwindigkeit. Universal-Schnellanschluss für 25 Anbaugeräte. Das ist der Cormidi Mini Skid Loader.

CORMIDI FACTORY · ITALY

WWW.CORMIDI.COM

WARUM CLX 1500

STABILITÄT, LEISTUNG UND PERFORMANCE SIND NICHT VERHANDELBAR.

Beim Mini Skid Loader machen zwei Dinge den Unterschied: wie die Maschine auf dem Boden steht und wie viel sie an Hängen und auf unebenem Gelände leisten kann, ohne zu kippen. Genau dort hat Cormidi angesetzt.



STÄRKE #1

HYDRAULISCH AUSZIEHBARES FAHRWERK

Das variable Fahrwerk reicht von 902 mm geschlossen bis 1.205 mm ausgefahren. Geschlossen passt es durch jedes Fußgängertor, Kellertür, Einfahrt. Ausgefahren verbreitert es die Aufstandsfläche der Kette um über 30 cm und senkt den effektiven Schwerpunkt der Maschine unter Last.

Warum es zählt: Seitliches Kippen ist die Hauptursache für Schäden und Maschinenstillstand bei Mini-Loadern. Das Fahrwerk unter Last zu verbreitern bedeutet, das Stabilisierungsmoment genau dann zu erhöhen, wenn es nötig ist.

**902 → 1.205 MM | +33%
AUFSTANDSFLÄCHE DER KETTE**

STÄRKE #2

OSZILLIERENDE LAUFROLLEN FÜR MEHR KOMFORT, TRAKTION UND KETTENLEBENSDAUER.

Die Laufrollen des Fahrwerks oszillieren unabhängig voneinander. Sie passen sich dem Bodenprofil an und halten die Kette stets in Kontakt mit der Oberfläche — auch auf Steinen, Bordsteinen, Wurzeln, unebenem Boden.

Warum es zählt: Kette immer am Boden bedeutet konstante Traction, weniger Schlupf, weniger Vibrationen für den Bediener, gleichmäßig verteilter Verschleiß. Über 8 Arbeitsstunden ist das der Unterschied zwischen Tagesabschluss und Halbzeit-Stopp.

**BODENDRUCK 0,34 BAR |
KONTAKTLÄNGE 1.250 MM**



ANWENDUNGEN

WO ES GEBRAUCHT WIRD. WIE ES GEBRAUCHT WIRD.

Städtischer Bau, Garten- und Landschaftsbau, Steinbrüche, Baumschulen. Eine Maschine, vier Berufe. Das ausziehbare Fahrwerk und die 25 Schnellanschlüsse erledigen den Rest.



STÄDTISCHER BAU

Baustelle, Innenabriss, Renovierungen. Geschlossene Breite 902 mm: passt durch jede Einfahrt. Bodendruck 0,34 bar: keine Schäden an Belägen und Geschossen.



ERDBEWEGUNG

686 kg Betriebslast. Geschwindigkeit bis 10 km/h mit der 2-Gang-Version. Aushub, Planierung, Auffüllung im Tempo eines größeren Baggers.



STEINBRÜCHE UND ABRISS

Ausgefahrenes Fahrwerk auf 1.205 mm: Stabilität auf Schutt, Steinen, Hängen. Oszillierende Laufrollen, die unebenen Boden absorbieren. Italienischer Stahl wo es zählt.



BAUMSCHULEN UND GALABAU

Schlegelmäher, Fräse, Steinvergräber, Rechen: dieselbe Maschine, passendes Anbaugerät.

AUSSTATTUNG

ALLES SERIENMÄSSIG. KEINE AUSREDEN.

Die Liste ist keine Upgrade-Liste — das ist Serienausstattung auf jedem CLX 1500.

01 MULTIFUNKTIONSDISPLAY & INCLITECH COCKPIT

Kontinuierliche Überwachung der Maschinenneigung. Der Bediener sieht in Echtzeit, wann er sich der Stabilitätsgrenze nähert.

03 INTELLIGENTE BEDIENERPLATTFORM

Klappbar, gefedert, mit Bedienererkennungssensor. Die Maschine weiß, wann Sie aufgestiegen sind.

05 AUTOMATISCHE DURCHFLUSS- UND DRUCKREGELUNG (HYD PPC)

Das Hydrauliksystem reguliert sich selbst je nach Last. Keine Überhitzung, keine Leistungseinbrüche.

07 KETTENSYSTEM "TVL SYSTEM"

Lange Lebensdauer, null Vibration, mehr Stabilität und Traktion.

09 TEMPERATUR-ALARMSUMMER

Akustische Warnung beim Überschreiten kritischer Temperaturschwellen. Motor geschützt, Bediener informiert.

11 FETT-KETTENSANNER MIT PRÄZISER EINSTELLUNG

Schnelle Wartung, korrekte Spannung, kein versteckter Stopfen.

13 HEBEHAKEN UND TRANSPORTVERZURRÖSEN

Bewegung auf LKW, Containern, Plattformen, in zertifizierter Sicherheit.

15 LED-FRONT- UND HECKLEUCHTEN + REFLEKTOREN

Volle Sicht auch in Tunneln, Kellern, überdachten Baustellen.

17 SPEZIELLE SÄUREBESTÄNDIGE AUFKLEBER

Grafiken und Piktogramme, die Chemikalien, Öle und aggressiven Mitteln widerstehen. Die Maschine bleibt während ihres gesamten Lebens lesbar.

19 GARANTIE BIS ZU 3 JAHREN

Bedingungen im entsprechenden Dokument einsehen.

02 ELEKTRISCHE FESTSTELLBREMSE

Spezieller Knopf auf dem Armaturenbrett. Keine Hebel, kein Zögern.

04 SERVOUNTERSTÜTZTE LENKUNG "SOFT DRIVE"

Sanfte, kontrollierbare Bedienung auch mit schwersten Anbaugeräten.

06 AUTOMATISCHE ANTRIEBSLEISTUNGSREGELUNG (CAFH)

Die Steuerung optimiert die Leistungsübertragung auf die Räder. Maximale Leistung bei minimalem Verbrauch.

08 AUTOMATISCHE MOTOR-ANTI-STALL

Der Motor stirbt nicht unter Last ab: die Steuerung gleicht aus, bevor die Drehzahl sinkt.

10 RÄDER UND ROLLEN AUS SPEZIELL GEHÄRTETER LEGIERUNG

Tempered-Wärmebehandlung: erhöhte Verschleißfestigkeit und längere Betriebsdauer.

12 HYDRAULISCHE SCHNELLKUPPLUNGEN MIT DRUCKABLAß

Sicherer Anbaugerätewechsel auch bei drucksystemstehendem System.

14 MOTORHAUBE MIT SCHLÜSSELSCHLOSS

Motor, Batterie, Filter vor unbefugtem Zugriff geschützt.

16 FRONTALE GUMMISCHUTZ DES BEDIENERSTANDS

Absorbieren Stöße zum vollständigen Schutz des Bedieners.

18 SICHERHEITSTÜTZEN

Für Wartung und Transport.

OPTIONAL Hydraulisch ausziehbares Fahrwerk · 250 mm Ketten auf festem Fahrwerk

TECHNISCHE DATEN

KOMPLETTE SPEZIFIKATIONEN.

Alle Zahlen der Maschine in einer einzigen Referenztabelle.

MOTOR	
Marke - Typ	Kubota D1305 / Yanmar 3TNV88 F
Kraftstoffart	Diesel
Zylinderzahl	3
Hubraum	1261 cm³ / 1642 cm³
Leistung	Kubota — 24,8 Hp @ 2600 rpm Yanmar — 24,8 Hp @ 2400 rpm
Kühlung	Wasser
Startsystem	Elektrisch
Emissionen	Stage V — EPA Tier 4
ANTRIEB	
Variable Kolbenpumpen	n° 2 × (89 lt/min) @ 330 bar
Hochleistungs-Hydraulikmotoren	Heavy duty — Schwerer Einsatz
HYDRAULIKSYSTEM	
Zusatzausgang	n° 2
Hauptförderpumpe	Kubota — n° 2 (33 lt/min) @ 240 bar Yanmar — n° 2 (35 lt/min) @ 240 bar
Hochstrompumpe (HF)	Kubota — n° 3 (59 lt/min) @ 240 bar Yanmar — n° 3 (62 lt/min) @ 240 bar
FAHRWERK	
Kettenbreite variables Fahrwerk	230 mm — 200 mm optionale
Kettenbreite festes Fahrwerk	230 mm
Kettentyp	Long life Cormidi
Bodenkontaktlänge	1250 mm
Spannsystem	Feder + Fettnachstellung
Laufrollen	Oszillierend mit Dauerschmierung

LEISTUNG & ABMESSUNGEN	
Betriebsgewicht	1644 kg
Kipplast (Bediener 85 kg)	1959 kg
Betriebslast 35% (Bediener 85 kg)	686 kg
Fahrgeschwindigkeit — 1-Gang-Version	6,8 km/h
Fahrgeschwindigkeit — 2-Gang-Version	10 km/h
Hinterer Anfahrwinkel	27°
Bodenfreiheit	221 mm
Max. Länge ohne Schaufel	2296 mm
Max. Länge mit Schaufel und Zähnen	2999 mm
Schaufel-Abkippwinkel	44°
Schaufel-Rückrollwinkel	95°
Bolzenhöhe	2214 mm
Maschinenbreite (geschlossen)	902 mm — Kette 200 932 mm — Kette 230
Maschinenbreite (ausgefahren)	1205 mm — Kette 200 1235 mm — Kette 230
Maschinenbreite festes Fahrwerk mit 230 mm Bodenplatte	1050 mm
Schaufelbreite	1062 mm
Bodendruck	0,34 bar



BEDIENERSTAND

BEDIENELEMENTE, WO SIE HINGEHÖREN.

Ergonomisches Armaturenbrett, servounterstützter Joystick, Multifunktionsdisplay mit Inclitech-Cockpit. Alles für lange Schichten und Bediener, die keine Zeit haben, ein Bedienelement zu suchen.

SERVOUNTERSTÜTZTER JOYSTICK

Sanfte, präzise, ermüdungsfreie Arm-Schaufel-Bewegung. Knöpfe für Zusatzanbaugeräte in den Griff integriert.

INCLITECH-COCKPIT

Integrierter digitaler Neigungsmesser. Zeigt seitliche und längsseitige Neigung in Echtzeit. Akustischer Alarm beim Überschreiten der Schwelle.

MULTIFUNKTIONSDISPLAY

Drehzahl, Betriebsstunden, Kraftstoffstand, Kühlmitteltemperatur, Batteriespannung, aktive Alarme. Alle kritischen Informationen auf einen Blick.

INTELLIGENTE BEDIENERPLATTFORM

Anwesenheitssensor: die Maschine weiß, wann der Bediener an Bord ist. Klappbar zur Reduzierung des Platzbedarfs während des Transports.

ANBAUGERÄTE

EINE MASCHINE. 25 ARTEN ZU ARBEITEN.

Marktstandard-Universalplatte: montiert original Cormidi-Anbaugeräte und kompatible Bobcat- und Toro-Werkzeuge. Schnellwechsel in Sekunden dank hydraulischer Kupplungen mit Druckablass.

SCHAUFELN

▶ ZAHNSCHAUFEL

▶ GROSSVOLUMENSCHAUFEL

▶ 4-IN-1-SCHAUFEL

▶ SCHAUFEL MIT GABELN + KLAMMER

▶ SCHAUFEL MIT GABELN

▶ PLANIERSCHAUFEL

▶ GITTERSCHAUFEL MIT GETEILTER KLAMMER

▶ SCHAUFEL MIT GETEILTER KLAMMER

▶ MISCHSCHAUFEL

▶ KLAUENSCHAUFEL

HANDHABUNG

▶ SCHLEPPPLATTE

▶ UNIVERSALPLATTE

▶ GABELN

▶ HOLZGREIFER

BODENBEARBEITUNG

▶ GRABENFRÄSE

▶ ERDBOHRER

▶ SCHLEGELMÄHER

▶ STEINVERGRÄBER

▶ FRÄSE

▶ RECHEN

▶ KEHRMASCHINE

WINTER & SPEZIAL

▶ SCHNEESCHILD

▶ DOZERSCHILD

▶ SCHNEEFRÄSE

▶ STUBBENFRÄSE

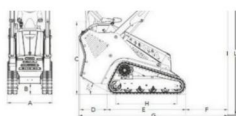
CLX 1500

AUSSEN KOMPAKT. INNEN UNAUFHALTSAM.

Eine italienische Maschine für alle, die niemals aufhören. Niemals.

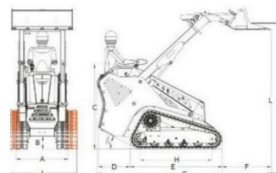
ABMESSUNGEN UND GESAMT

STANDARDFAHRWERK **GEWICHT 1.600 kg**



A	1.050 mm
B	222 mm
C	1.480 mm
D	551 mm
E	1.600 mm
F	850 mm
G	3.027 mm
H	1.250 mm
I	2.080 mm
L	2.212 mm

AUSZIEHBARES FAHRWERK **GEWICHT 1.644 kg**



B	A	900 mm
C	B	222 mm
D	C	1.480 mm
E	D	551 mm
F	E	1.600 mm
G	F	850 mm
H	G	3.027 mm
I	H	1.250 mm
L	I	1.199 mm
M	L	2.078 mm
	M	2.212 mm

ITALIEN · HAUPTSITZ CORMIDI S.R.L.

Via Fonte, 342 — 84069 Roccadaspide (SA) — Italy
Tel. +39 0828 943688 — info@cormidi.com

USA · OFFICE CORMIDI USA LLC

292 Roosevelt Dr — Seymour CT 06483 — USA
Tel. +1 (203) 516-5537
Walter Mitchell — walter.mitchell@cormidi.com
Niko Musial — niko.musial@cormidi.com