

Il Cubatore

x

Quick Start Digitale Messkluppe



Herzlichen Glückwunsch
zum Kauf des Cubatores,
dem digitalen System
zur Messung des
Volumens von Rundholz.

Allgemeine Funktionsweise

Der Cubatore wird zur digitalen Messung des Volumens von Rundholzpartien mit oder ohne Rinde verwendet. Vor der Messung werden die Stammdaten der Partie wie z.B. Kunde, Holzart, Qualität und Rindenabzugsmethode (prozentuell, Schönbrunn etc.) auf der Cubatore-App erfasst und dann mit der digitalen Kluppe Stamm für Stamm der Durchmesser (auch kreuzweise) gemessen. Mit einer Wischbewegung in der Cubatore-App können Länge und Qualität (oder Holzart) schnell geändert werden. Die App zeigt laufend Gesamtmenge und -volumen mit und ohne Rinde an.

Am Ende können die gemessenen Daten noch überprüft, geändert oder ergänzt, auf einem tragbaren Drucker ausgedruckt oder bei Vorhandensein eines mobilen Netzes in die Cubatore-Cloud übertragen werden. Die Cubatore-Cloud ist eine Internetseite, wo die erfassten Daten verarbeitet, Messlisten gedruckt und Daten für andere Anwendungen exportiert werden können. Ebenso können Grunddaten wie z.B. Kunden, Holzarten etc. erfasst, geändert oder ergänzt werden.

Dieses Quick-Start Handbuch zeigt Ihnen den Weg zu Ihrer ersten Messung.

Il Cubatore

x

Quick Start
Digitale Messkluppe

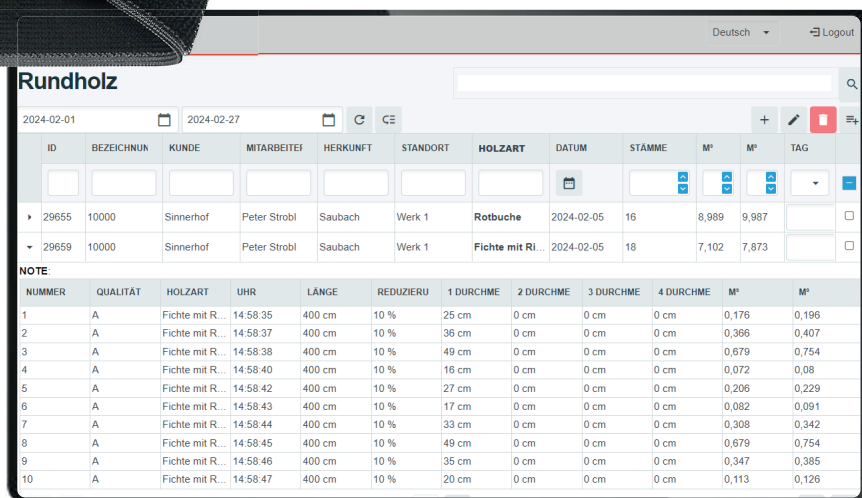
Lieferumfang

Digitale Messkluppe
mit Laser

Smartphone inklusive
App und Ladekabel

Armband als Halterung
für Smartphone

Software
„Cubatore“



The screenshot displays the 'Rundholz' (Round Wood) software interface. At the top, there are navigation elements including a search bar, a date range from 2024-02-01 to 2024-02-27, and a 'Logout' button. Below this is a table with columns for ID, BEZEICHNUNG, KUNDE, MITARBEITER, HERKUNFT, STANDORT, HOLZART, DATUM, STÄMME, M³, M³, and TAG. Two rows of data are visible, both for 'Werk 1' at 'Saubach', one for 'Rotbuche' and one for 'Fichte mit R...'. Below the table is a 'NOTE' section followed by a detailed table with columns: NUMMER, QUALITÄT, HOLZART, UHR, LÄNGE, REDUZIERU, 1 DURCHME, 2 DURCHME, 3 DURCHME, 4 DURCHME, M³, and M³. This table lists 10 individual wood items with their respective measurements and volumes.

ID	BEZEICHNUNG	KUNDE	MITARBEITER	HERKUNFT	STANDORT	HOLZART	DATUM	STÄMME	M³	M³	TAG
29655	10000	Sinnerhof	Peter Strobl	Saubach	Werk 1	Rotbuche	2024-02-05	16	8,989	9,987	
29659	10000	Sinnerhof	Peter Strobl	Saubach	Werk 1	Fichte mit R...	2024-02-05	18	7,102	7,873	

NUMMER	QUALITÄT	HOLZART	UHR	LÄNGE	REDUZIERU	1 DURCHME	2 DURCHME	3 DURCHME	4 DURCHME	M³	M³
1	A	Fichte mit R...	14:58:35	400 cm	10 %	25 cm	0 cm	0 cm	0 cm	0,176	0,196
2	A	Fichte mit R...	14:58:37	400 cm	10 %	36 cm	0 cm	0 cm	0 cm	0,366	0,407
3	A	Fichte mit R...	14:58:38	400 cm	10 %	49 cm	0 cm	0 cm	0 cm	0,679	0,754
4	A	Fichte mit R...	14:58:40	400 cm	10 %	16 cm	0 cm	0 cm	0 cm	0,072	0,08
5	A	Fichte mit R...	14:58:42	400 cm	10 %	27 cm	0 cm	0 cm	0 cm	0,208	0,229
6	A	Fichte mit R...	14:58:43	400 cm	10 %	17 cm	0 cm	0 cm	0 cm	0,082	0,091
7	A	Fichte mit R...	14:58:44	400 cm	10 %	33 cm	0 cm	0 cm	0 cm	0,308	0,342
8	A	Fichte mit R...	14:58:45	400 cm	10 %	49 cm	0 cm	0 cm	0 cm	0,679	0,754
9	A	Fichte mit R...	14:58:46	400 cm	10 %	35 cm	0 cm	0 cm	0 cm	0,347	0,385
10	A	Fichte mit R...	14:58:47	400 cm	10 %	20 cm	0 cm	0 cm	0 cm	0,113	0,126

Bedienungsanleitung Smartphone



- 1 Lautstärke regeln
- 2 Smartphone ein- und ausschalten
- 3 Akku laden

Bedienungsanleitung Messkluppe & Laser



- 1 Laser einschalten & Messung bestätigen
- 2 Laser ausschalten
- 3 Bluetoothverbindung und Akkustand
- 4 Batterien
- 5 Klappbar
- 6 Verstellbar



Schritt #1: Verbindung prüfen und neue Partie anlegen

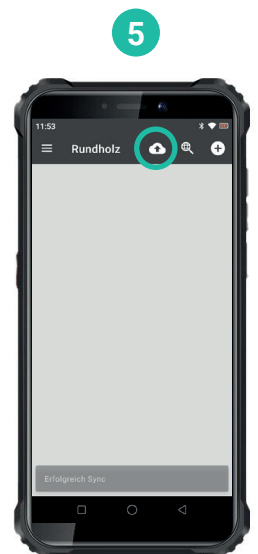
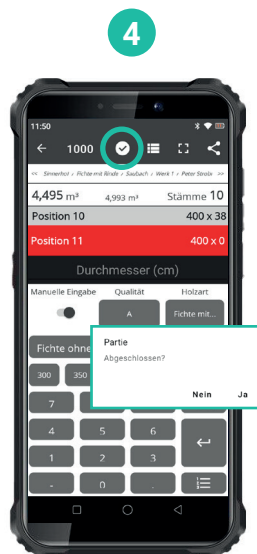
- 1 Smartphone und Laser einschalten
- 2 Bluetooth-Verbindung Smartphone - Laser prüfen*
- 3 App öffnen > Menü > Rundholz
- 4 Neue Partie starten



* Bluetooth Verbindung manuell herstellen, falls nicht verbunden. Siehe „Fragen und Antworten“

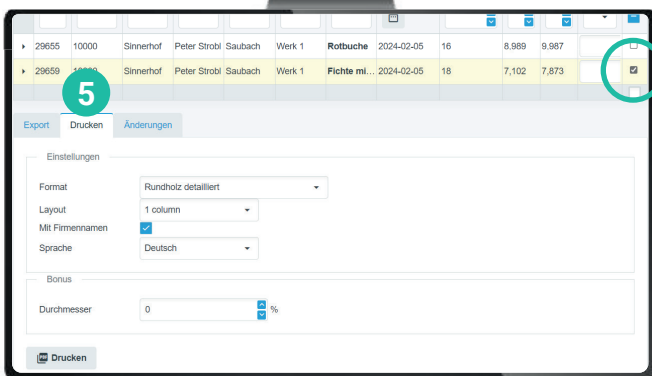
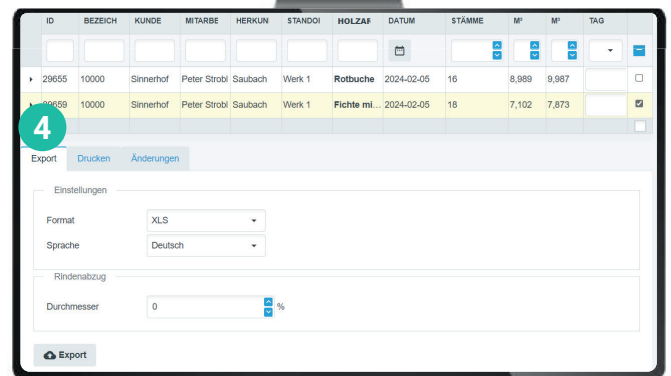
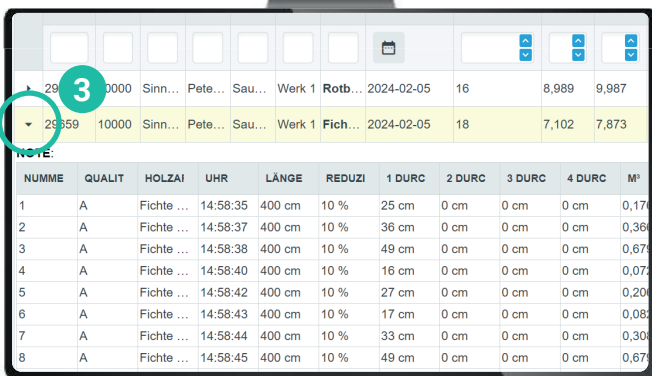
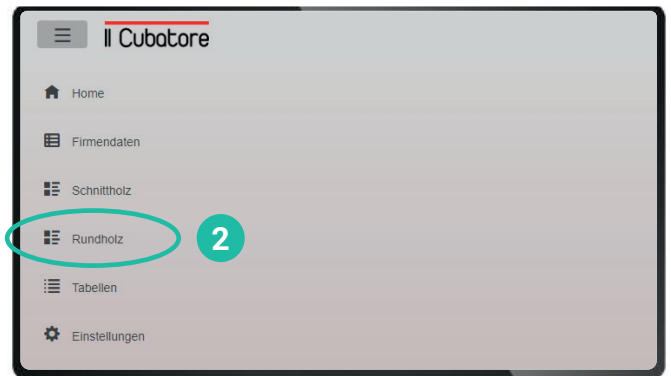
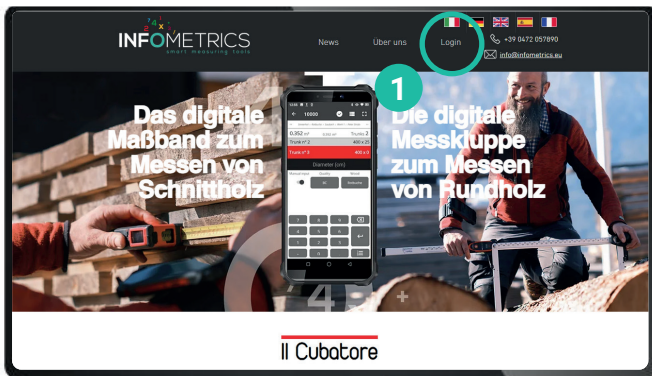
Schritt #2: Messen

- 1 Kluppe öffnen
- 2 Rundholz mit Messkluppe messen
- 3 Doppelklick auf den Laser, um die Messung durchzuführen
- 4  Paket abschließen
- 5  Daten mit Cloud synchronisieren



Schritt #3: Cloud-Software


- 1 Login auf www.infometrics.eu
- 2 Menü > Rundholz
- 3 Detailansicht Partie
- 4 Exportieren nach Excel
- 5 Maßlisten drucken

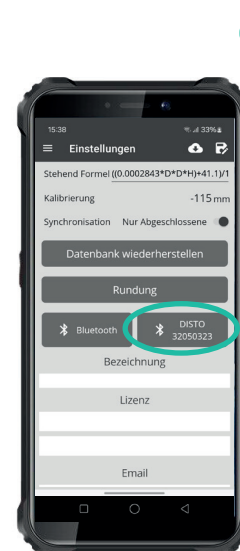
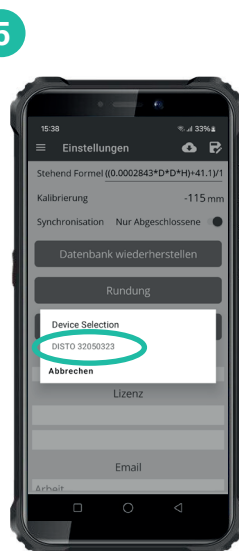
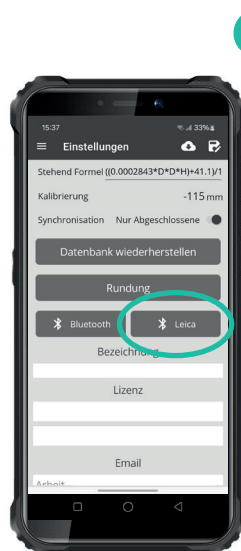
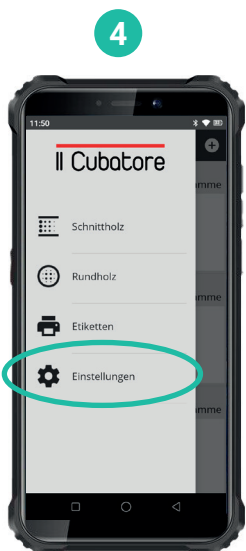
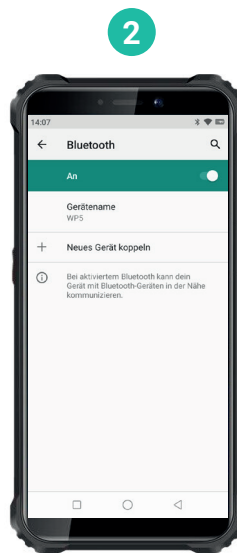


Um eine Partie zu exportieren, drucken, bearbeiten, löschen ecc., muss rechts der Haken gesetzt werden.

Fragen und Antworten

Bluetooth Verbindung Kluppe > Smartphone/App herstellen

- 1 Laser/Kluppe und Smartphone einschalten
- 2 Bluetooth auf Smartphone aktivieren/prüfen
- 3 App auf Smartphone öffnen
- 4 App > Menü > Einstellungen
- 5 Kluppe und App via Bluetooth koppeln
- 6  Erfolgreiche Koppelung überprüfen



Il Cubatore



Il Cubatore







www.infometrics.eu

+39 0472 057890