

# Schnittholzvermessung mit dem TDS Nautiz X8

dem robustem Erfassungsgerät mit Windows Mobile Betriebssystem

Die seit mehr als 15 Jahren im praktischen Einsatz befindlichen Erfassungsgeräte GRID M88 und Husky MP2500 können ab sofort durch eine neue Gerätegeneration abgelöst werden.

Unsere Schnittholzlösung wurde an die Erfordernisse einer Softwarelösung unter dem Windows Mobile Betriebssystem angepasst. Als Datenbasis dient eine SQL-Datenbank. Ein sehr gut lesbares, grafisches Display, ermöglicht nun deutlich mehr Informationen in den jeweiligen Erfassungsmasken darzustellen. Die Bedienung ist erheblich einfacher und intuitiv erlernbar. Alle Programmelemente die sich über Jahre bewährt haben, wie der konfigurierbare Ausdruck, wurden selbstverständlich übernommen. Ausdrücke können wahlweise über serielle Schnittstelle, USB oder in eine Worddatei erfolgen.

Als Erweiterung gibt es eine PC –Lösung. Aufmaße können vom mobilen Gerät per USB Schnittstelle übernommen werden. Die PC-Lösung bietet die gleiche Funktionalität wie die mobile Version. Zusätzlich können Pakete in andere Aufmaße verschoben werden und es ist möglich, Paketen und Aufmaßen einen Status (erfasst, verkauft, lagernd) zuzuordnen. Anhand des Status können einzelne Pakete gefunden und verwaltet werden.

## TDS Nautiz X8



TDS Nautiz X8 - handlich und robust  
Schutzart IP 67 nach MIL-STD 810G  
Betriebssystem Windows Embedded Handheld 6.5  
5200 mAh Akkupack Lithium Ionen  
4,7 Zoll FWVGA Display  
Bluetooth, WLAN, GPS u-blox1  
Integrierte 8 Megapixel Kamera  
TI 4470 Dual Core 1,5 GHz Prozessor  
1 GB RAM, 4 GByte Flash-Speicher  
Länge: 190 mm, Breite 79,7 mm, Höhe 34,6 mm  
Gewicht : 490 g inkl. Akkupack  
Anschlüsse: 1xUSB AHost, 1xUSB Micro, seriell  
Zubehör: Ladegerät, USB-Kabel, Bedienstift

Beispiel: Erfassungsmaske Paket

Aufmass: Kunze Nr.: 1			
Paket...	BlockNr	Qual	EArt
2044		B	PAK
2045		B	PAK
2046		B	PAK
2047		B	PAK
6085		B	PAK
6086		B	PAK
6087		B	PAK
6088		B	PAK

Neu **Paket/Block**

Bearb. Kopf Ausw. Löschen

Korrektur

Ist ein Paket bereits vorhanden und der Karteireiter Paket/Block aktiv, kann über Bearb. in die Erfassung des jeweiligen Paketes gewechselt werden.

Ändern eines bestehenden Paketkopfes

Anzeigen der Stückzahl, qm und cbm des markierten Paketes und des gesamten Aufmasses

Löschen des markierten Paketes

Nachträgliche Korrektur der Stärke oder Länge für komplettes Paket

Laufende Nummer, falls mehrerer Aufmasses für diesen Kunden vorhanden sind

Kunde Auftragsnummer Uhrzeit Stärke/Länge/Breite

Bearbeiten

Kunze | 1 | 1000-22 15:47

P:6088 | B: | H:BU | Q:B

Nr.	ST mm	LÄ cm	BR cm
26	60	400	51
27	60	360	40
28	60	350	34
29	60	350	

<Menü>

	7	8	9
	4	5	6
	1	2	3
	<Wh.>	0	.

Wiederholt die letzte Breite

Navigiert innerhalb der bereits erfassten Bretter nach unten

Navigiert innerhalb der bereits erfassten Bretter nach oben

Zeigt qm und cbm des aktuellen Aufmasses an.

Ermöglicht den Wechsel in ein anderes Paket. Die Pakete in die gewechselt werden soll, können sich auch in anderen Aufmassen befinden.

Eingabefeld für Breite. Die Anzahl der einzugebenden Stellen kann in den Parametern vorbelegt werden.(2/3/4) Nachdem die Anzahl Stellen erreicht ist, wird die Eingabe gespeichert und in der Zeile über dem Eingabefeld angezeigt. Einstellige Eingaben müssen mit Enter bestätigt werden. 0 wird abgeblockt.

Zeigt Schaltflächen zum Löschen bzw. Navigieren einzelner Eingaben an.

Nummernblock zur Eingabe von Breite, Länge oder Stärke.

## Preisliste (Stand Januar 2018)

TDS Nautiz X8 1250,00 €

Schutzart IP 67 nach MIL-STD 810G  
Betriebssystem Windows Mobile 6.1  
5600 mAh Akkupack Lithium Ionen,  
3,5 Zoll VGA Display  
Bluetooth, WLAN, GSM, GPS SiRF III  
Integrierte 3 Megapixel Kamera  
Intel Marvell PXA310 Prozessor mit 806 MHz  
128 MB SDRAM, 4 GByte Flash-Speicher  
Länge: 179 mm, Breite 97 mm, Höhe 37 mm  
Gewicht : 490 g inkl. Akkupack  
Anschlüsse: 1 x USB, 1 x RS-232 seriell  
Ladegerät, USB-Kabel, Bedienstift

Mobile Schnittholz Erfassungssoftware 750,00 €  
(Lizenz für 1 Gerät)

PC Schnittholz Verwaltungssoftware 800,00 €  
Die PC Schnittholzsoftware ist auf  
MS Access aufgebaut. Individuelle  
Änderungen / Erweiterungen sind relativ  
kostengünstig möglich.

Änderungen je Programmierstunde 90,00 €

Alle Preise zuzüglich 19%Mehrwertsteuer.

(Preisänderungen vorbehalten)