



TISCHSÄGE CTS-56
TABLE SAW CTS-56

Die robuste Tischsäge für alle Tage

Die **CTS-56** ist eine Tischsäge zum schnellen und sauberen Trennen von Ziegeln, Klinker, Naturstein und ähnlichen Materialien. Zur Kühlung wird Wasser direkt aus dem Eimer zur Trennscheibe gepumpt. Das Schmutzwasser sammelt sich in der Wasserwanne, wo sich die Schwebstoffe absetzen. Durch einen Überlaufstopfen in der Wanne läuft sauberes Wasser zurück in den Eimer und wird so dem Kreislauf wieder zugeführt. Nach Beendigung der Schneidarbeiten kann der Stopfen entfernt und das Schmutzwasser mit dem Eimer einfach abtransportiert werden.

The **CTS-56** is a table saw for cutting fast and precisely bricks, clinkers, natural stone and similar materials. Cooling water is pumped from the bucket directly to the cutting disc. The dirty water is collected in the water basin, where dirt particles are settling. By the use of an overflow plug inside of the basin, clean water flows back into the bucket and by this is led back into the cycle. After finishing of the cutting work the plug can be removed and the dirty water can be easily removed with the bucket.



Einsatzempfehlungen Tischsägen/Diamant-Trennscheiben

Recommendations for the use of table saws/diamond saw blades

Werkzeug tool	Material material																			
	Feinsteinzeug stone ware	Fliesen, Kacheln, Natursteinplatten tiles, glazed tiles, slabs of natural stone	Feuerfestmaterial glasartig vitreous refractory material	Hardbrandklinker, Pflasterklinker hard dinker, paving stones	Steinzeugrohr glasiert stone ware tube, glazed	Grobkeramische Werkstoffe heavy ceramics	Naturstein (Granit, Gneiss etc.) natural stone (granite, gneiss etc.)	Kunststein, Polymerbeton artificial stone, polymer concrete	Stahlbeton reinforced concrete	Altbeton cured concrete	Washbeton washed-out concrete	Bordsteine curb stones	Pflasterbeton paving concrete	Betonvollstein concrete full brick	Kalksandstein, Rohdichte > 2 lime sand-stone, gross density > 2	Kalkstein (Marmor, Terrazzo etc.) lime stone (marble, terrazzo etc.)	Dachpfannen roof tiles	Glasfaserkunststoffe fibre-glass plastics	Tonziegel clay bricks	Gasbeton aerated concrete
Fliese Premium	◆	◆	◆																	
Fliese		◆	◆																	
TSCE-Keramik 3		◆	◆	◆	◆	◆														
TSCE Granit						◆	◆									◆				
A1-Super Turbo			◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆			
AR-Turbo							◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆		◆			
AR Generation 2							◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆			
Turbo 2009	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆											◆		
CA-3																		◆	◆	◆

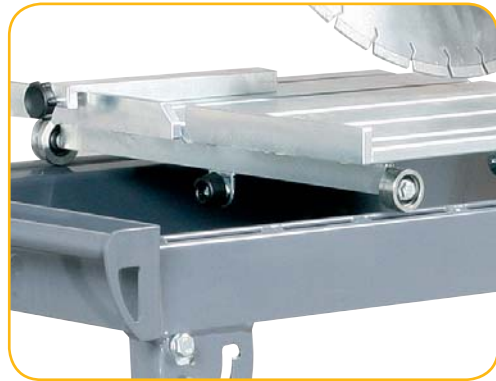
◆ sehr gut geeignet | very well applicable ◆ gut geeignet | well applicable ◆ bedingt geeignet | conditionally applicable

The robust table saw for every day



stufenlos verstellbarer
Pendelschneidarm und
leistungsstarker Blattan-
triebsmotor

infinitely adjustable
swivel cutting arm and
powerful blade drive
motor



leichtgängiger Rolltisch
mit Mess-Skala und
verstellbarem Seitenan-
schlag

smooth-running roller
table with measuring
scale and adjustable
lateral stop



Wasserpumpe in Eimer
oder Wasserwanne mit
Überlaufstopfen

water pump in bucket or
water basin with plug



klappbare Füße,
Tragegriffe auf beiden
Seiten, Kranösen und
Transportrollen

hinged feet, handles on
both sides, jack rings
and transport rollers



Verladen und Transportieren

Zum Verladen werden die Füße der CTS-56 entriegelt und nach oben unter die Wasserwanne geschwenkt. Für ein einfaches Verladen in ein Fahrzeug versetzt man die Räder an die dafür vorgesehenen Aufnahmen an den Fußtraversen. So kann die Säge auf der Kante der Ladefläche aufgesetzt und problemlos geschoben werden.

Loading and transportation

For loading, the feet of the CTS-56 are unlatched and pivoted upwards under the water basin. For an easy loading into a vehicle the wheels are displaced to the provided receptacle at the traverses which make it possible for the saw to be placed on the loading platform and to be shifted without problem.

Technische Daten / technical data

Bestell-Nr. order-No.	-	60 56
max. Schnitttiefe max. cutting depth	mm	130
max. Schnittlänge max. cutting length	mm	600
max. Blatt-Ø max. blade-Ø	mm	400
Bohrung Blatt bore hole of blade	mm	25,4
Schneidwellendrehzahl speed of cutting shaft	min ⁻¹ rpm	2770
Antriebsmotor drive motor	kW/V/Hz/A	2,2 / 230 / 50 / 12
Schutzart protective system	-	IP54
Inhalt Wasserwanne / Eimer contents water container / bucket	Liter litres	35 / 20
L/B/H (Transport / Einsatz) L/W/H (transport / operation)	mm	1180 / (600/750) / (600/1380)
Gewicht weight	kg	70
Schalldruckpegel sound pressure level	db(A)	69,8
Schallleistungspegel sound power level	db(A)	88,5



Die CEDIMA GmbH behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung technische und/oder optische Veränderungen ihrer Produkte vorzunehmen.
CEDIMA GmbH reserves the right of technical and/or optical modifications of her products without prior notice.

CEDIMA® Diamantwerkzeug- und
Maschinenbaugesellschaft mbH

Lärchenweg 3 • 29227 Celle/Germany
Tel. +49 (0) 5141-88540 • Fax +49 (0) 5141-86427
Internet: www.cedima.de • E-mail: info@cedima.de