

ATS 400 ATS 450

PROFI TISCHTRENNSÄGE
FÜR DEN FLEXIBLEN
BAUSTELLENEINSATZ

PROFESSIONAL MASONRY
SAW FOR A FLEXIBLE
CONSTRUCTION JOB SITE USE



LISSMAC
CONSTRUCTION TECHNOLOGY

ATS 400 ATS 450

PROFI TISCHTRENNSÄGE
FÜR DEN FLEXIBLEN
BAUSTELLENEINSATZ

PROFESSIONAL MASONRY
SAW FOR A FLEXIBLE
CONSTRUCTION JOB SITE USE

→ DETAILS:

- WASSERPUMPE AN SICHERER LAGE POSITIONIERT [1]
- EINFACHER TRANSPORT DURCH EINKLAPPBARE TISCHFÜSSE [2]
- ZUM TRANSPORT IN 4 TEILE ZERLEGBAR [3]
- ROLLTISCHVERRIEGELUNG FÜR TRANSPORT [4]
- HOCHWERTIG VERSTELLBARER WINKELANSCHLAG [4]
- ATS 450 [6]

→ OPTIONAL ERHÄLTlich:

- GEHRUNGSTISCH FÜR 45° SCHNITTE [5]
- SCHNITTLINIENLASER FÜR DEN EXAKTEN SCHNITT
- PRISMENTISCH

→ DETAILS:

- WATER PUMP AT SAFETY POSITION LOCATED [1]
- SIMPLE TRANSPORT DUE TO FOLDING TABLE LEGS [2]
- FOR TRANSPORT DISASSEMBLY OF THE MACHINE INTO 4 PARTS [3]
- ROLLER TABLE EQUIPPED WITH LOCKING MECHANISM [4]
- HIGH-QUALITY ADJUSTABLE RIP GUIDE [4]
- ATS 450 [6]

→ OPTIONALLY AVAILABLE:

- JOLLY-TABLE FOR 45° MITRE CUTS [5]
- CUTTING LINE LASER FOR PRECISE CUTS
- PRISM TABLE





Die konsequente Verwendung von Aluminium, Edelstahl und Kunststoff macht die ATS-Tischtrennsäge ausgesprochen leicht, robust und nahezu rostfrei. Durch ihre intelligente Technik und die qualitativ hochwertige Verarbeitung ist die Säge hoch flexibel und belastbar. Für verschiedene Schnitttiefen und Schnittlängen konzipiert, eignet sie sich für die unterschiedlichsten Anforderungen beim täglichen Einsatz auf der Baustelle.

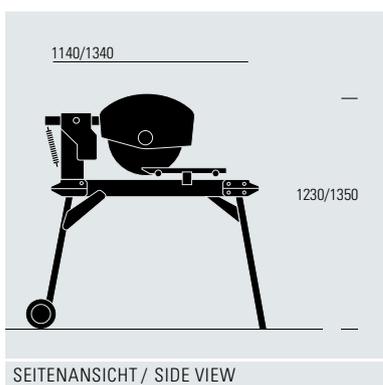
- Hochwertige, wartungsarme Konstruktion
- Einfaches Handling durch Leichtbauweise
- Das LISSMAC Führungssystem aus rostfreien Edelstahlrollen und Edelstahlführungsschienen mit Kunststoffgleitlagern ist äußerst langlebig und garantiert eine präzise Sägebleitführung bei geringsten Schmutzablagerungen
- Stabiler und belastbarer Alu-Rahmen mit exakter Tischaufgabe für passgenaue Steinschnitte
- Flexibel einstellbare Schnittlänge durch verstellbaren Sägekopf
- Gute Sicht zum Sägeschnitt durch schmale Sägeblattschutzhäube
- Das spezielle LISSMAC Wasserbesprühungssystem gewährleistet eine optimale Sägebleitkühlung und die sofortige Abführung des Sägeschuttes bei geringstem Wasserverbrauch
- Die komplette Verschraubung erlaubt den einfachen Austausch einzelner Maschinenteile
- Die leichte Kunststoffwasserwanne ist zur Reinigung und zum Transport herausnehmbar
- Schnelle Demontage der Wasserpumpe durch trennbare Steckverbindungen
- Serienmäßiger Radsatz vereinfacht das Versetzen auf der Baustelle und das Verladen in ein Fahrzeug
- Einfacher Transport durch abnehmbaren Sägekopf und einklappbare Tischfüße
- Ein-/Ausschalter mit separatem Not-Aus-Tastschalter bedienerfreundlich in geschützter Lage
- Alu-Tisch mit integriertem Anschlag und gut lesbarer, abgeschrägter Skala
- Inklusive einer lasergeschweißten Diamanttrennscheibe (Ø 350/450 mm) mit Silentkern in Premium Qualität für Beton und Natursteine

Consistent use of aluminium, stainless steel and plastic makes the ATS masonry saw exceptionally light, robust and virtually rust-free. Due to its intelligent technology and high quality processing, the saw is highly flexible and durable. Designed for various cutting depths and lengths, it is suitable for a wide variety of demands in daily building site operation.

- High quality low maintenance construction
- Simple handling due to lightweight design
- The LISSMAC guidance system, made of rust-free stainless steel rollers and stainless steel rails with plastic sliding bearings, is extremely long-lasting and guarantees precise saw table guidance with very low dirt accumulation
- Stable and resilient aluminium frame with exact table design for precision stone cutting
- Flexibly adjustable cut lengths using an adjustable saw head
- Good view of the saw cut through narrow saw blade protective hood
- The special LISSMAC water spraying system guarantees optimum saw blade cooling and immediate removal of debris with very low water consumption
- The complete screwed connection ensures simple replacement of individual machine parts
- The light plastic water basin can be removed for cleaning and for transport
- Fast removal of the water pump via detachable plug-in connectors
- Standard wheel set simplifies moving on the building site and loading in a vehicle.
- Simple transport due to removable saw head and folding table legs
- On/off switch with separate emergency stop push button, user-friendly in a protected location
- Aluminium table with integrated stop and easily legible, slanted scale
- Including LISSMAC silent diamond blade (Ø 350/450 mm) in premium quality for concrete and natural stones

TECHNISCHE DATEN	ATS 400	ATS 450	TECHNICAL DATA	ATS 400	ATS 450
Schnitttiefe min.	110 mm	150 mm	cutting depth series	110 mm	150 mm
Schnitttiefe max.	135 mm	150 mm	cutting depth max.	135 mm	150 mm
Schnittlänge	600 mm	720 mm	cutting length	600 mm	720 mm
Sägeblatt-Ø min.	350 mm	450 mm	saw blade Ø series	350 mm	450 mm
Sägeblatt-Ø max.	400 mm	450 mm	saw blade Ø max.	400 mm	450 mm
Sägeblattaufnahme	25,4 mm	25,4 mm	saw blade holder	25,4 mm	25,4 mm
Ausgangsleistung max.	2,2 kW, 230 V (110V)	2,2 kW, 230 V	output power max.	2.2 kW, 230 V (110V)	2.2 kW, 230 V
Sägeblattdrehzahl	2800 1'/min.	1800 1'/min.	saw blade speed	2800 rpm	1800 1'/min.
Abmessungen (L/B/H)	1140/620/1230 mm	1340/620/1350 mm	dimensions (L/W/H)	1140/620/1230 mm	1340/620/1350 mm
Gewicht	73 kg	86 kg	weight	73 kg	86 kg

→ Technische Änderungen vorbehalten / Subject to technical change without notice



LISSMAC / 03.2016 / 950000



LISSMAC Maschinenbau GmbH
 Lanzstraße 4
 88410 Bad Wurzach, Deutschland
 Telefon +49 75 64 307-0
 Telefax +49 75 64 307-500
 lissmac@lissmac.com
 www.lissmac.com