



STEINTRENNSÄGEN / MINIKRANE /  
MAURERARBEITSBÜHNEN / FÖRDERBÄNDER



# ATS 350

IDEALE BRÜCKENSÄGE  
FÜR DEN HOCH- UND GALABAU

- Hochwertige, wartungsarme Konstruktion
- Einfaches Handling durch Leichtbauweise
- Stabiler und belastbarer Alu-Rahmen mit exakter Tischauf-  
lage für passgenaue Steinschnitte
- Gehrungsschnitte von 0° bis 45° können problemlos  
durchgeführt werden
- Handkurbeltrieb für gleichmäßigen Sägevorschub
- Hohe Stabilität des Sägekopfes mit kugelgelagertem  
Edelstahl-Präzisionsführungssystem
- Gute Sicht zum Sägeschnitt durch schmale Sägeblattschutz-  
haube
- Hochwertiger, verstellbarer Winkelanschlag
- Ein-/Ausschalter mit separatem Not-Aus-Tastschalter  
bedienerfreundlich in geschützter Lage
- Höhenverstellbare Tischfüße erleichtern den Transport
- Serienmäßiger Radsatz vereinfacht das Versetzen auf der  
Baustelle



ATS 350 B  
Abb. ohne serienmäßigen Radsatz



[ 1 ] Beistelltisch



[ 2 ] Laser



[ 3 ] Seitenanschlag



Höhenverstellbare Tischfüße

TECHNISCHE DATEN	ATS 350 B 120
Schnitttiefe bei 90° max.	110 mm
Schnitttiefe bei 45° max.	80 mm
Schnitttiefe bei 2 Durchläufen max.	180 mm
Schnittlänge	1200 mm
Sägeblatt-Ø max.	350 mm
Sägeblattaufnahme	25,4 mm
Ausgangsleistung max.	2,2 kW
Spannung	230 V, 50 Hz
Sägeblattdrehzahl	2800 1/min.
Schutzart	IP 54
Abmessungen (L/B/H)	1930/770/1350 mm
Gewicht	105 kg

#### DIAMANTWERKZEUGEMPFEHLUNG

Beton, Naturstein	GSWL 21
Naturstein	GSWD 10



STEINTRENNSÄGEN	NR.
ATS 350 B 120 ohne Diamantsägeblatt	1012873

ZUBEHÖR	NR.
[ 1 ] ATS 350 - Beistelltisch	1028200
[ 2 ] ATS 350 - Laser	1028203
[ 3 ] ATS 350 - Seitenanschlag	1028204
ATS 350 - Seitenanschlagadapter für Beistelltisch	1028205

# ATS 400 / ATS 450

PROFI TISCHTRENNSÄGE  
FÜR DEN FLEXIBLEN BAUSTELLENEINSATZ

- Hochwertige, wartungsarme Konstruktion
- Einfaches Handling durch Leichtbauweise
- Das LISSMAC Führungssystem aus rostfreien Edelstahlrollen und Edelstahlführungsschienen mit Kunststoffgleitlagern ist äußerst langlebig und garantiert eine präzise Sägetischführung bei geringsten Schmutzablagerungen
- Stabiler und belastbarer Alu-Rahmen mit exakter Tischauflage für passgenaue Steinschnitte
- Flexibel einstellbare Schnittlänge durch verstellbaren Sägekopf
- Gute Sicht zum Sägeschnitt durch schmale Sägeblattschutzhaube
- Das spezielle LISSMAC Wasserbesprühungssystem gewährleistet eine optimale Sägeblattkühlung 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



ATS 400



[ 1 ] ATS 450



[ 2 ] Schnitlinien-Laser



[ 3 ] Jolly-Tisch



[ 4 ] Primentisch



In 4 Teile zerlegbar

TECHNISCHE DATEN	ATS 400	ATS 450
Schnitttiefe Standard / max.	110 mm / 135 mm	150 mm / 190 mm
Schnittlänge	600 mm	720 mm
Sägeblatt-Ø Standard / max.	350 mm / 400 mm	450 mm / 500 mm
Sägeblattaufnahme	25,4 mm	25,4 mm
Ausgangsleistung max.	2,2 kW	2,2 kW
Spannung	230 V	230 V
Sägeblatt Drehzahl	2800 1/min.	1800 1/min.
Schutzart	IP 54	IP 54
Abmessungen (L/B/H)	1140/620/1230 mm	1340/620/1350 mm
Gewicht	73 kg	86 kg

#### DIAMANTWERKZEUGEMPFEHLUNG

Beton, Naturstein	GSWL 21
Naturstein	GSWD 10



STEINTRENNSÄGEN	NR.
ATS 400 inkl. Diamantsägeblatt Ø 350 mm für Beton, Naturstein	810135
[ 1 ] ATS 450 inkl. Diamantsägeblatt Ø 450 mm für Beton, Naturstein	1017006

ZUBEHÖR	NR.
[ 2 ] ATS 400 - Schnittlinien-Laser LSL 1	810101
[ 3 ] ATS 400 - Jolly-Tisch	810114
[ 4 ] ATS 400 - Prismentisch	810131
ATS - Adapterleitung 2m Stecker Schuko   Kuppl. CEE 3-pol. 16 A	822312
ATS - Adapterleitung 2m Stecker CH Typ 12   Kupplung Schuko	822311
ATS - Adapterleitung 2m Stecker CEE 3-pol. 16 A   Kupplung Schuko	822310

# DTS 402

KOMPAKTE STEINTRENNSÄGEN  
FÜR DEN UNIVERSELLEN BAUSTELLENEINSATZ

- Das Wasserbesprühungssystem gewährleistet eine optimale Sägeblattkühlung und die sofortige Abführung des Sägeschnittes bei geringstem Wasserverbrauch und entspricht zudem der aktuellen Sicherheitsnorm
- Tischesäge mit schwenkbarem Schneidkopf
- Hochwertige, wartungsarme Konstruktion
- Geschweißte Stahlkonstruktion und Kunststoffwasserwanne mit exakter Tischauflage für passgenaue Schnitte
- Durch den verstellbaren Sägekopf sind auch Kapp-Schnitte möglich
- Einklappbare Tischfüße für den schnellen und kompakten Transport
- Serienmäßiger Radsatz vereinfacht das Versetzen auf der Baustelle und das Verladen in ein Fahrzeug
- Mit Fangvorrichtung und Verriegelung ausgestatteter Rolltisch
- Integrierte Wasserpumpen-Transportsicherung
- Abnehmbarer Spritzschutz
- Nach hinten abfallende und herausnehmbarer Wasserwanne
- Gummierter Säge Tisch für rutschfreie Trennschnitte
- Beste Transportmöglichkeit durch hinten und vorne angeschweißten Handgriff
- Exakter, leichtgängiger Schneidetisch mit verstellbarem Winkelanschlag
- Einfacher Sägeblattwechsel durch die klappbare Sägehaubenabdeckung
- EIN-/AUS-Schalter mit NOT-AUS bedienerfreundlich in geschützter Lage



Einklappbare Tischfüße



Serienmäßiger Radsatz



Verstellbarer Sägekopf



TECHNISCHE DATEN	DTS 402
Schnitttiefe Standard/max.	110 mm / 135 mm
Schnitttiefe Standard/max. 45°	80 mm / 105 mm
Schnittlänge	800 mm
Sägeblatt-Ø Standard/max.	350 mm / 400 mm
Sägeblattaufnahme	25,4 mm
Ausgangsleistung max.	2,2 kW
Spannung	230 V / 50 Hz
Sägeblattdrehzahl	2800 1/min.
Schutzart	IP 54
Gehrungsschnitte	45°
Abmessungen (L/B/H)	1200/750/1330 mm
Gewicht	84 kg

#### DIAMANTWERKZEUGEMPFEHLUNG

Beton	TL BETON LASER
Naturstein	GSWL 21



STEINTRENNSÄGEN	NR.
DTS 402 ohne Diamantsägeblatt	1059422

ZUBEHÖR	NR.
DTS 402 - Adapterleitung 2m Stecker Schuko   Kuppl. CEE 3-pol. 16 A	822312
DTS 402 - Adapterleitung 2m Stecker CH Typ 12   Kupplung Schuko	822311
DTS 402 - Adapterleitung 2m Stecker CEE 3-pol. 16 A   Kupplung Schuko	822310

---

# DTS 600

KOMPAKTE STEINTRENNSÄGEN  
FÜR DEN UNIVERSELLEN BAUSTELLENEINSATZ

---

- Das LISSMAC Wasserbesprühungssystem gewährleistet eine optimale Sägeblattkühlung und die sofortige Abführung des Sägeschuttes bei geringstem Wasserverbrauch und entspricht der aktuellen Sicherheitsnorm
- Tischsäge mit feststehendem Schneidkopf
- Hochwertige, wartungsarme Konstruktion
- Geschweißte Stahlkonstruktion und pulverbeschichtete Wasserwanne mit exakter Tischauflage für passgenaue Schnitte
- Verzinkte, einklappbare Tischfüße für den schnellen und kompakten Transport
- Serienmäßiger Radsatz vereinfacht das Versetzen auf der Baustelle und das Verladen in ein Fahrzeug
- Mit Fangvorrichtung und Verriegelung ausgestatteter Rolltisch
- Integrierte Wasserpumpen-Transportsicherung
- Beste Transportmöglichkeit durch flexibel (hinten/vorne) einsetzbare Handgriffe
- Exakter, leichtgängiger Schneidetisch mit verstellbarem Winkelanschlag
- Einfacher Sägeblattwechsel durch entfernbarer Sägehaubenabdeckung





TECHNISCHE DATEN	DTS 600
Schnitttiefe Standard/max.	150 / 220 mm
Schnittlänge	800 mm
Sägeblatt-Ø Standard/max.	450 / 600 mm
Sägeblattaufnahme	25,4 mm
Ausgangsleistung max.	3,6 kW
Spannung	400 V
Sägeblatt Drehzahl	1400 1/min.
Schutzart	IP 54
Abmessungen (L/B/H)	1600/800/1600 mm
Gewicht	94,6 kg

#### DIAMANTWERKZEUGEMPFEHLUNG

Beton	TL BETON LASER
-------	----------------



# DTS 700

DIAMANTTRENNSÄGEN DTS –  
PROFESSIONELLE SÄGETECHNIK FÜR GROSSE STEINFORMATE

- Baustellengerechte und wartungsarme Konstruktion
- Hohe Wertbeständigkeit und Betriebssicherheit
- Exakte Tischauflage für passgenaue Steinschnitte
- Fester, verwindungsfreier Stand durch Dreipunkt-Auflage
- Stabiler und belastbarer Rahmen
- Verzinkter Säge Tisch mit eingprägter Skala
- Tischführungsprofil und -rollen aus hochfestem, verschleißbarem Stahl
- Geringe Werkzeugkosten durch präzise Tischführung
- Perfekte Sägeblattkühlung und sofortige Abführung des Sägeschuttes durch optimales Wasserzuführungssystem
- Bedienerfreundlich durch freie Beschickung und frontseitige Bedienungselemente
- Leichtes Entfernen der Wasserpumpe (z.B. zur Reinigung, bei Frostgefahr)
- Nach hinten ausziehbare Wasserwanne
- Einfache und sichere Transportstellung des Sägekopfes
- Leichter Transport durch vordere Lenkrolle, Staplerlaschen und Kranösen
- Direktantrieb-(Flachmotor) – keine Keilriemen – kein Verschleiß – direkte Kraftübertragung



[ 1 ] Heizstab



[ 2 ] Seitenanschlag

TECHNISCHE DATEN	DTS 700
Schnitttiefe max.	270 mm
Schnittlänge	520 mm
Sägeblatt-Ø max.	700 mm
Sägeblattaufnahme	60 mm
Ausgangsleistung max.	5,5 kW
Spannung	400 V
Sägeblattrehzahl	1400 1/min.
Schutzart	IP 55
Vorschub	Hand
Sägetischbreite	630 mm
Abmessungen (L/B/H)	1520/940/1430 mm
Gewicht	230 kg

#### DIAMANTWERKZEUGEMPFEHLUNG

Abrasiv	PSWD 22
Kalksandstein	KSWD 22
Beton	PREMIUM SILVER



STEINTRENNSÄGEN	NR.
DTS 700 inkl. Diamantsägeblatt Ø 700 mm für Poroton, Kalksandstein	1041421
ZUBEHÖR	NR.
[ 1 ] DTS 700 - Heizstab	780001
[ 2 ] DTS 700 - Seitenanschlag mit Gradeinteilung	681141

# DTS 1000

DIAMANTTRENNSÄGEN DTS –  
PROFESSIONELLE SÄGETECHNIK FÜR GROSSE STEINFORMATE

- Baustellengerechte und wartungsarme Konstruktion
- Hohe Wertbeständigkeit und Betriebssicherheit
- Exakte Tischauflage für passgenaue Steinschnitte
- Fester, verwindungsfreier Stand durch Dreipunkt-Auflage
- Stabiler und belastbarer Rahmen
- Verzinkter Säge Tisch mit eingprägter Skala
- Tischführungsprofil und -rollen aus hochfestem, verschleißarmem Stahl
- Geringe Werkzeugkosten durch präzise Tischführung
- Perfekte Sägeblattkühlung und sofortige Abführung des Sägeschuttes durch optimales Wasserzuführungssystem
- Bedienerfreundlich durch freie Beschickung und frontseitige Bedienelemente
- Leichtes Entfernen der Wasserpumpe (z.B. zur Reinigung, bei Frostgefahr)
- Nach hinten ausziehbare Wasserwanne
- Einfache und sichere Transportstellung des Sägekopfes
- Leichter Transport durch vordere Lenkrolle, Staplerlaschen und Kranösen
- Sägeblattantrieb über Hochleistungskette in vollständig geschlossenem und wartungsarmem Getriebe – keine Keilriemen – kein Verschleiß



DTS 1000 H



[ 1 ] DTS 1000 V



[ 2 ] Heizstab



[ 3 ] Seitenanschlag

TECHNISCHE DATEN	DTS 1000 H	DTS 1000 V
Schnitttiefe Standard / max.	370 mm / 420 mm	370 mm / 420 mm
Schnittlänge	660 mm	660 mm
Sägeblatt-Ø Standard / max.	900 mm / 1000 mm	900 mm / 1000 mm
Sägeblattaufnahme	60 mm	60 mm
Ausgangsleistung max.	7,5 kW	7,5 kW
Spannung	400 V	400 V
Sägeblatt Drehzahl	910 1/min.	910 1/min.
Schutzart	IP 54	IP 54
Vorschub	Hand	mit Kurbel
Sägetischbreite	745 mm	745 mm
Abmessungen (L/B/H)	1800 / 1050 / 1500 mm	2000 / 1050 / 1500 mm
Gewicht	352 kg	375 kg

#### DIAMANTWERKZEUGEMPFEHLUNG

Abrasiv	PSWD 22
Kalksandstein	KSWD 22
Beton	PREMIUM SILVER



STEINTRENNSÄGEN	NR.
DTS 1000 H inkl. Diamantsägeblatt Ø 900 mm für Poroton, Kalksandstein	1063308
[ 1 ] DTS 1000 V inkl. Diamantsägeblatt Ø 900 mm für Poroton, Kalksandstein	1058599
ZUBEHÖR	NR.
[ 2 ] DTS 1000 - Heizstab	780001
[ 3 ] DTS 1000 - Seitenanschlag mit Gradeinteilung	681141

# DTS 420

DIAMANTTRENNSÄGEN DTS –  
SPEZIELL FÜR DIE PLANELEMENTE- UND GROSSBLOCKVERARBEITUNG

- Durch die zentrale Anordnung der Bedienelemente kann der Anwender das Schnittgut von einem Standpunkt aus bearbeiten
- Optimalen Unfallschutz bietet die in der Sägehaube integrierte Schutzabdeckung, die sich mit dem Sägeblatt über den zu bearbeitenden Stein absenkt
- Kraftvoller Sägeblattantrieb über Hochleistungskette in einem vollständig geschlossenem und wartungsarmem Getriebe
- Kein aufwendiges Nachspannen der Keilriemen
- Zentrale Kranaufhängung, Spornrad zum Verfahren, große Wendigkeit
- Pumpe werkzeuglos mit einem Handgriff zu entnehmen
- Schneller Sägeblattwechsel
- Genaues Positionieren des Schnittmaterials über ein Sichtfenster
- Das Eigengewicht des Sägekopfes unterstützt die vertikale Sägebewegung
- Auslinkschnitte sind einfach und schnell, ohne zeitintensive Umbauarbeiten ausführbar (z. B. Höhenverstellung des Sägekopfes)
- Großformate können stehend, ohne Kippbewegung bearbeitet werden
- Einfache und sichere Transportstellung des Sägekopfes



DTS 420 PE/N



[ 1 ] DTS 420 N



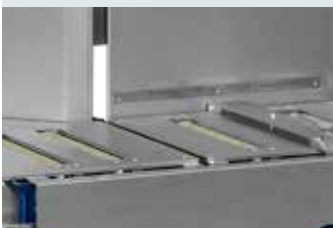
[ 2 ] Heizstab



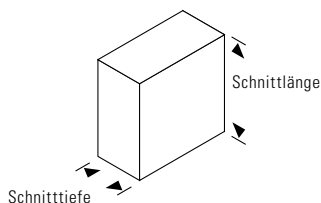
[ 3 ] Zusatztisch



Stützrad



Rollentisch



TECHNISCHE DATEN	DTS 420-N	DTS 420-PE/N
Schnitttiefe Standard / max.	370/420 mm	370/420 mm
Schnittlänge	650 mm	650 mm
Sägeblatt-Ø Standard / max.	900/1000 mm	900/1000 mm
Sägeblattaufnahme	60 mm	60 mm
Ausgangsleistung max.	7,5 kW	7,5 kW
Spannung	400 V	400 V
Sägeblattdrehzahl	910 1/min.	910 1/min.
Schutzart	IP 55	IP 55
Vorschub	Handrad	Handrad
Sägetischbreite	825 mm	1040 mm
Abmessungen (L/B/H)	1260/950/2000 mm	1400/1070/2000 mm
Gewicht	364 kg	392 kg

#### DIAMANTWERKZEUGEMPFEHLUNG

Abrasiv	PSWD 22
Kalksandstein	KSWD 22
Beton	PREMIUM SILVER



STEINTRENNSÄGE	NR.
[ 1 ] DTS 420 N inkl. Diamantsägeblatt Ø 900 mm für Poroton, Kalksandstein	1040899
DTS 420 PE/N inkl. Diamantsägeblatt Ø 900 mm für Poroton, Kalksandstein	1040900
ZUBEHÖR	NR.
[ 2 ] DTS 420 - Heizstab	680626
[ 3 ] DTS 420 - Zusatztisch	810107



# DTS 420 TROCKEN

ZUR VERARBEITUNG VON STEINEN,  
DIE NICHT NASS GESÄGT WERDEN DÜRFEN – ISOLIERSTOFFE BLEIBEN TROCKEN

- Steine und somit auch die Klebeflächen bleiben trocken
- Spezialsägehaube verhindert Staubaustritt und entleert sich durch gesteuerte Klappe
- Industriesaugeranschluss zur Staubreduzierung – Absaugung erforderlich
- Kein Einfrieren wasserführender Teile
- Leichtes Reinigen der Maschine mit Industriesauger
- Keine Schäden durch laugenartigen Schneidschlamm (KS Steine)
- Einfaches Entsorgen des Schnittguts
- Sofort einsetzbar (Plug and Play)
- Durch die zentrale Anordnung der Bedienelemente kann der Anwender das Schnittgut von einem Standpunkt aus bearbeiten
- Optimalen Unfallschutz bietet die in der Sägehaube integrierte Schutzabdeckung, die sich mit dem Sägeblatt über den zu bearbeitenden Stein absenkt
- Kraftvoller Sägeblattantrieb über Hochleistungskette in einem vollständig geschlossenem und wartungsarmem Getriebe
- Kein aufwendiges Nachspannen der Keilriemen
- Zentrale Kranaufhängung, Spornrad zum Verfahren, hohe Wendigkeit
- Schneller Sägeblattwechsel
- Genaues Positionieren des Schnittmaterials über ein Sichtfenster
- Das Eigengewicht des Sägekopfes unterstützt die vertikale Sägebewegung
- Ausklingschnitte sind einfach und schnell, ohne zeitintensive Umbauarbeiten ausführbar (z. B. Höhenverstellung des Sägekopfes)
- Großformate können stehend, ohne Kippbewegung bearbeitet werden
- Einfache und sichere Transportstellung des Sägekopfes



DTS 420 T  
Abb. inkl. Staubsauger

TECHNISCHE DATEN	DTS 420 T
Schnitttiefe Standard / max.	370/420 mm
Schnittlänge	650 mm
Sägeblatt-Ø Standard / max.	900/1000 mm
Sägeblattaufnahme	60 mm
Ausgangsleistung max.	3 kW
Spannung	400 V
Sägeblattdrehzahl	320 1/min.
Schutzart	IP 55
Vorschub	Handrad
Sägetischbreite	825 mm
Abmessungen (L/B/H)	1260/950/2000 mm
Gewicht	380 kg

#### MINDESTANFORDERUNG ABSAUGUNG

Luftmenge:	225 m³/h
Unterdruck:	224 mbar
Automatische Filterabreinigung (je nach Werkstoff und Umgebungsbedingungen können auch höhere Leistungen notwendig sein)	

#### DIAMANTWERKZEUGEMPFEHLUNG

**KSTW 20**





**TROCKEN**

BETON, ABRASIV,  
KALKSANDSTEIN

Diamant-Trennscheiben für  
Beton, abrasive Materialien,  
Kalksandstein



 	Ø in mm	Segmente (L x B x H)	Anzahl	Bohrung	Artikel-Nr.	Preis €
	900	20 x 4,5 x 13	90	60,0 mm	1046349	<b>1.400,00</b>

#### STEINTRENNSÄGE

DTS 420 T inkl. Diamantsägeblatt Ø 900 mm Universal

NR.

1041700

#### ZUBEHÖR

DTS 420 T - Ziegelabdeckblech

NR.

1002943

# MBS

## MAUERSTEINBANDSÄGE MBS – PRÄZISE SÄGETECHNIK FÜR DIE BEARBEITUNG VON PORENBETON UND POROTONSTEIN

- Geeignet für Porenbeton und Porotonstein
- Optimal dimensionierte Sägebandrollen garantieren eine hohe Lebensdauer des Sägebandes
- Direktantrieb der Sägebandlaufräder, dadurch reduzierte Wartungsarbeiten
- Großzügige Öffnung im unteren Sägerollenkasten ermöglicht ungehinderten Austritt des Sägeschuttes
- Konstante und optimale Sägebandspannung mit der Sägeband-Spannkraftautomatik für optimale Schnittgenauigkeit und verringerte Bruchgefahr des Sägebandes
- Kurze Sägebandwechselzeiten - mit dem Schnellverschluss ist der Säge Tisch mit nur einem Handgriff zu öffnen
- Automatische Sägebandabschaltung – keine überflüssige Sägebandbelastung, denn das Sägeband läuft nur, wenn tatsächlich gesägt wird
- Durch den Radsatz ist die Bandsäge leicht durch eine Person versetzbar



MBS 510



[ 1 ] MBS 760



[ 2 ] Absaug-Vorrichtung



Schnellverschluss



Automatische Sägebandabschaltung



Porenbeton



Porotonstein



Perlitverfüllter Porotonstein



Mineralwollverfüllter Porotonstein

TECHNISCHE DATEN	MBS 510	MBS 650	MBS 760
Schnitthöhe	510 mm	650 mm	760 mm
Schnittlänge	700 mm	700 mm	700 mm
Sägebandlänge	3750 mm	4020 mm	4566 mm
Ausgangsleistung max.	400 V / 1,1 kW 230 V / 1,5 kW 110 V / 1,5 kW	400 V / 1,1 kW 230 V / 1,5 kW	400 V / 1,1 kW -
Stromaufnahme	2,7 A (400 V) 12,5 A (230 V) 20 A (110V )	2,7 A (400 V) 12,5 A (230 V)	2,7 A (400 V) -
Sägerollen-Ø	500 mm	500 mm	550 mm
Durchlass Holm / Sägeband	490 mm	490 mm	535 mm
Abmessungen Sägetisch (L/B) max.	920/710 mm	920/710 mm	920/1175 mm
Tragfähigkeit Sägetisch max.	50 kg	50 kg	200 kg
Abmessungen (L/B/H)	1080/750/1840 mm	1080/750/1975 mm	1560/985/2215 mm
Gewicht	173 kg	175 kg	367 kg

	NR.
<b>MAUERSTEINBANDSÄGEN</b>	<b>803031</b>
MBS 510 - Ausführung 230 V, inkl. Sägeband	803032
MBS 510 - Ausführung 400 V, inkl. Sägeband	803034
MBS 510 - Ausführung 110 V, inkl. Sägeband	803004
MBS 650 - Ausführung 230 V, inkl. Sägeband	803005
MBS 650 - Ausführung 400 V, inkl. Sägeband	803040
[ 1 ] MBS 760 - Ausführung 400 V, inkl. Sägeband	

	NR.
<b>ZUBEHÖR</b>	<b>1005621</b>
[ 2 ] MBS - Absaug-Vorrichtung Nachrüstsatz (ohne Anbau)	822312
MBS - Adapterleitung 2m Stecker Schuko   Kuppl. CEE 3-pol. 16 A	822311
MBS - Adapterleitung 2m Stecker CH Typ 12   Kupplung Schuko	822310
MBS - Adapterleitung 2m Stecker CEE 3-pol. 16 A   Kupplung Schuko	910050

WERKZEUG	NR.
MBS 502 - HM-Sägeband, Länge 3.520 x 27 mm, 3 Zähne/Zoll	799501
MBS 502 - HM-Sägeband, Länge 3.520 x 27 mm, 2 Zähne/Zoll	799556
MBS 510 - HM-Sägeband, Länge 3.750 x 27 mm, 3 Zähne/Zoll	799598
MBS 510 - HM-Sägeband, Länge 3.750 x 27 mm, 2 Zähne/Zoll	799798
MBS 650 / MBS-Jumbo - HM-Sägeband, Länge 4.020 x 27 mm, 3 Zähne/Zoll	799505
MBS 650 / MBS-Jumbo - HM-Sägeband, Länge 4.020 x 27 mm, 2 Zähne/Zoll	799575
MBS 602 Jumbo / MBS-702 Mammut - HM-Sägeband, Länge 4.180 mm x 27 mm, 3 Zähne/Zoll	799522
MBS 602 Jumbo / MBS-702 Mammut - HM-Sägeband, Länge 4.180 mm x 27 mm, 2 Zähne/Zoll	1015501
MBS 760 / MBS GF 756 / MBS-HF 755 - HM-Sägeband, Länge 4.566 mm x 27 mm, 3 Zähne/Zoll	799554
MBS 760 / MBS GF 756 / MBS-HF 755 - HM-Sägeband, Länge 4.566 mm x 27 mm, 2 Zähne/Zoll	1015502



# MAB

## LISSMAC MAURERARBEITSBÜHNEN – FÜR DAS ERGONOMISCHE UND WIRTSCHAFTLICHE ARBEITEN AM BAU

- Minimale Aufbauzeit der Bühnen – einfach und effizient
- Optimale Gewichtsverteilung durch den komplett aufliegenden Grundrahmen und symmetrisch angeordneten Zylindern
- Schnell steckbarer Radsatz optional erhältlich – zum einfachen Verschieben der Bühnen – keine Punktbelastung da Radsatz oben angebracht
- Gleichbleibende Tragkraft über die gesamte Hubhöhe
- Zentraler Elektroschaltkasten für einen zusätzlichen Anschluss weiterer Bühnen
- Optimale Anpassung an Baustellengegebenheiten durch Verbreiterungen und Auszüge
- Rutschfester Tränenblech-Belag für einen sicheren Halt
- Doppelt wirkende Hydraulikzylinder mit Sicherheitsventil (Hydraulikentlastung beim Transport)
- Geländer können durch ein Geländergestell einfach transportiert werden
- Handsteuergerät oder Fußschalter möglich



MAB 3001

Abb. inkl. Geländer und Leiter mit Befestigung



[ 1 ] MAB 1200



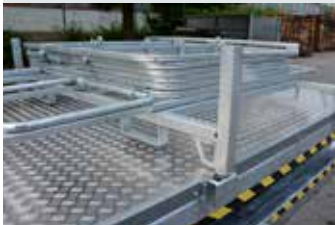
[ 2 ] MAB 2001 / MAB 2801



[ 3 ] MAB 1200 - Geländer



[ 4 ] MAB 2001/2801/3001 - Geländer



[ 5 ] Gestell für MAB-Geländer



[ 6 ] Leiter mit Befestigung



[ 7 ] Leiter Adapter-Satz



[ 8 ] Fußschalter



[ 9 ] Handsteuergerät



[ 10 ] Untergestell + Verbindungsstreben



[ 11 ] Verbindungsklammern



[ 12 ] Radsatz

TECHNISCHE DATEN	MAB 1200	MAB 2001	MAB 2801	MAB 3001
Länge	1,85 m	3,1 m	3,1 m	4,1 m
Länge mit ausziehbaren Laufstegen li./re.	3,6 m	5 m	5 m	6 m
Breite	1,32 m	1,62 m	1,62 m	1,62 m
Hubhöhe	0,48-1,99 m	0,49 -1,99 m	0,49 -1,99 m	0,57-3,00 m
Hubgeschwindigkeit	1,5 m/min	1,5 m /min	1,8 m /min	2,1 m /min
Gewicht	590 kg	960 kg	998 kg	1240 kg
Antrieb	elektrisch / hydraulisch	elektrisch / hydraulisch	elektrisch / hydraulisch	elektrisch / hydraulisch
Tragfähigkeit	1200 kg	2000 kg	3000 kg	3000 kg
Tragfähigkeit/Auszug	150 kg	150 kg	150 kg	150 kg
Untergestelle	-	max. 2,5 m	max. 2,5 m	max. 2,5 m
Spannung	230 und 400 V/16 A	400 V/16 A 230 V/16 A	400 V/16 A 230 V/16 A	400 V/16 A 230 V/16 A
Steuerung Standard	Handsteuerung	Fußschalter	Fußschalter	Fußschalter

MAURERARBEITSBÜHNEN	NR.
[ 1 ] MAB 1200 - Ausführung 230 V/400V, inkl. Handsteuergerät, ohne Geländer	820065
[ 2 ] MAB 2001 - Ausführung 400 V, inkl. Fußtaster, ohne Geländer	820018
[ 2 ] MAB 2001 - Ausführung 230 V, inkl. Fußtaster, ohne Geländer	820054
[ 2 ] MAB 2801 - Ausführung 400 V, inkl. Fußtaster, ohne Geländer	820017
[ 2 ] MAB 2801 - Ausführung 230 V, inkl. Fußtaster, ohne Geländer	820055
MAB 3001 - Ausführung 400 V, inkl. Fußtaster, ohne Geländer	820063
MAB 3001 - Ausführung 230 V, inkl. Fußtaster, ohne Geländer	820064

ZUBEHÖR	NR.
[ 3 ] MAB 1200 - Geländer GEL-1	820127
[ 4 ] MAB 2000 - 2801 - Geländer Typ GEL	820107
[ 4 ] MAB 3000 - 3001 - Geländer Typ GEL	820126
MAB 2001 / 2801 - Geländer mauerseitig (vorne)	820125
MAB 3001 - Geländer mauerseitig (vorne)	820114
[ 5 ] MAB 2001-3001 - Gestell für MAB-Geländer	1010833
[ 6 ] MAB - Leiter mit Befestigung	820110
[ 7 ] MAB 2001 - 3001 - Leiter Adapter-Satz für MAB Doppelpack	820109
[ 8 ] MAB - Fußtaster	680571
[ 9 ] MAB - 230 V/400V - Handsteuergerät	681653
MAB - Halterung für Handsteuergerät	820059
MAB 1200 - Verbreiterung inkl. Auszug und Geländer 300 mm	1004449
MAB 3001 - Verbreiterung inkl. Auszug und Geländer 300 mm	820123
[ 10 ] MAB 2000 - 3040 - Untergestell Typ UG 250	820092
[ 10 ] MAB 2000 - 2801 - Verbindungsstreben Typ VST 250 für UG 250	820098
[ 10 ] MAB 3000 - 3040 - Verbindungsstreben Typ VST 250 für UG 250	820097
[ 11 ] MAB 2001 - 3001 - Verbindungsklammern-Satz	820112
MAB 1200 - Radsatz	1004560
[ 12 ] MAB 2000 - 3001 - Radsatz	820094





# LMK

## ERLEICHTERUNG BEIM VERSETZEN VON GROSSFORMATIGEN STEIN-ELEMENTEN

- Grundrahmen, Turm und Ausleger komplett feuerverzinkt
  - Keine Rost- oder Lackschäden
  - Langlebig und robust für härtesten Einsatz
- Großdimensionierter Kugeldrehkranz, leichtgängig in der Drehbewegung
- Einfacher Auf- und Abbau mit einer Elektrohydraulikpumpe
  - zusätzliche Absicherung durch einen Sicherungszyylinder mit Steckbolzen
- LMK 400 TFE/DK serienmäßig inklusive HBC-Funksteuerung
- Funksteuerung auf EHS umrüstbar (Funktion Kettenzug und Fahrwerk nutzbar)

### Transport

- Durch Schrägstellung des Auslegers können zwei Minikrane auf 7 Lademeter untergebracht werden
- Waagrechte Versetzmöglichkeit durch Gabelstapler und Kran

### Der Kettenzug

- Stromzufuhr durch eine Kabelschleppereinrichtung im Ausleger integriert
- Schnelle Demontage des Kettenzuges möglich



T = Teleskopierung

F = Fahrtrieb

E = Elektrohydraulischer Auf- und Abbau

D = Turmdrehtrieb

K = Katzfahrtrieb



[ 1 ] Steuerung EHS-4/S6



[ 2 ] Adapterstecker



[ 3 ] Funkfernsteuerung



[ 4 ] Senderhalter Funkfernsteuerung



[ 5 ] Adapterplatte MST - VSG



[ 6 ] Adapter RSG - SG



[ 7 ] Adapter VSG/RSG - Außensteigreifer Transportstellung





TECHNISCHE DATEN	LMK 400 TFE	LMK 400 TFE/DK
Tragkraft 5 m Ausleger	400 kg	400 kg
Hakenhöhe	4500-6000 mm	4500-6000 mm
Gewicht ohne Ballast	991 kg	1107 kg
Ballast	1070 kg	1070 kg
Radstand	2000/2000 mm	2000/2000 mm
Drehradius	1500 mm	1500 mm
Raddruck max.	14 kN	14 kN
Hubgeschwindigkeit	2-8 m/min	2-8 m/min
Turm teleskopierbar (T)	ja	ja
Fahrtrieb (F)	ja	ja
Auf- und Abbau (E)	elektrohydraulisch	elektrohydraulisch
Turmdrehtrieb (D)	nein	elektrisch
Katzfahrtrieb (K)	nein	elektrisch
Spannung	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
	110V / 50Hz	110V / 50Hz
Transportmaße (L/B/H)	6100/2100/2000 mm	6100/2100/2000 mm

MINIKRANE 400 V	NR.
LMK 400 TFE	1015511
Fahrtrieb, Mast teleskopierbar, elektrohydraulisch Auf- und Abbau, inkl. Hebezug und Ballast, inkl. Bedienflasche EHS-4/S6	
LMK 400 TFE/DK	821050
Fahrtrieb, Mast teleskopierbar, elektrohydraulisch Auf- und Abbau, elektr. Turmdreh- und Laufkatzantrieb, inkl. Hebezug und Ballast, HBC-Funksteuergerät und Empfänger	

MINIKRANE 110 V	NR.
LMK 400 TFE, 110 V	1030114
Fahrtrieb, Mast teleskopierbar, elektrohydraulisch Auf- und Abbau, inkl. Hebezug und Ballast, inkl. Bedienflasche EHS-4/S6	
LMK 400 TFE/DK, 110 V	821039
Fahrtrieb, Mast teleskopierbar, elektrohydraulisch Auf- und Abbau, elektr. Turmdreh- und Laufkatzantrieb, inkl. Hebezug und Ballast, HBC-Funksteuergerät und Empfänger	

ZUBEHÖR	NR.
[ 1 ] LMK-TFE - Steuerung EHS-4/S6 für 1-Mann Betrieb	821118
[ 2 ] Adapterstecker EHS-4/S6 für LMK-TFE/DK ab 08/2015	1011784
[ 3 ] Funkfernsteuerung LISSMAC ECO / FSE 312 HBC	1009783
[ 4 ] Senderhalter Funkfernsteuerung LISSMAC ECO / FSE 312 HBC	1009781
[ 5 ] Adapterplatte APL für MST-VSG	821131
[ 6 ] Adapter für Verbindung RSG - SG	821141
[ 7 ] Adapter für Verbindung VSG - Außensteingreifer	820079



# STEINGREIFER

GREIFWERKZEUGE ZUM EINFACHEN VERSETZEN  
VON FAST ALLEN TYPEN VON MAUERSTEINEN



[ 1 ] VSG 510



[ 2 ] RSG 125/250-B25



[ 3 ] SG 115/365 A



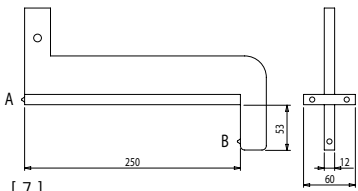
[ 4 ] SG 125/250 B30



[ 5 ] SG 250/500 B30

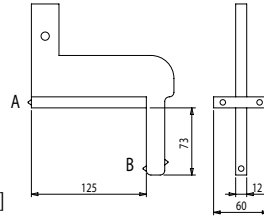


[ 6 ] Kontrolllehre-Hartmetallspitze



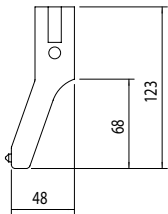
[ 7 ]

A VSG 510: 115 - 510 mm  
A VSG 840: 115 - 840 mm  
B VSG 510: 615 - 1010 mm  
B VSG 840: 615 - 1340 mm



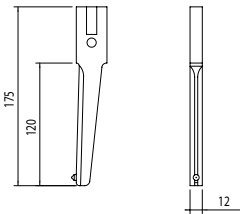
[ 8 ]

A VSG 510: 115 - 510 mm  
A VSG 840: 115 - 840 mm  
B VSG 510: 365 - 760 mm  
B VSG 840: 365 - 1090 mm



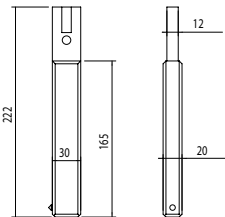
[ 9 ]

VSG 510: 79 - 474 mm  
VSG 840: 79 - 804 mm



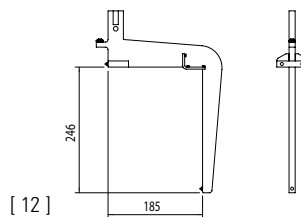
[ 10 ]

VSG 510: 115 - 510 mm  
VSG 840: 115 - 840 mm



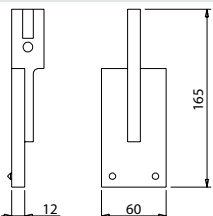
[ 11 ]

VSG 510: 115 - 510 mm  
VSG 840: 115 - 840 mm



[ 12 ]

A VSG 510: 115 - 510 mm  
A VSG 840: 115 - 840 mm  
B VSG 510: 485 - 880 mm  
B VSG 840: 485 - 1210 mm



[ 13 ]

VSG 510: 115 - 510 mm  
VSG 840: 115 - 840 mm

TECHNISCHE DATEN	VSG 510	VSG 840	RSG 125/250
Greifbereich	115-510 mm	115-840 mm	125/250 mm
Tragkraft max.	500 kg	500 kg	400 kg
Gewicht	17,0 kg	19,5 kg	11,0 kg

TECHNISCHE DATEN	SG 115-365	SG 125/250	SG 250/500
Greifbereich	115-365 mm	125/250 mm	250/500 mm
Tragkraft max.	500 kg	500 kg	500 kg
Gewicht	8,0 kg	7,0 kg	8,0 kg

STEINGREIFER	NR.
[ 1 ] VSG 510 Vario-Steingreifer inkl. 3 Wechselbacken	821110
[ 1 ] VSG 840 Vario-Steingreifer inkl. 3 Wechselbacken	821108
[ 2 ] RSG 125/250-B25 Rastersteingreifer	821140
[ 3 ] SG 115/365 A Steingreifer	821111
[ 4 ] SG 125/250 B30 Steingreifer	821112
[ 5 ] SG 250/500 B30 Steingreifer	821113

ZUBEHÖR	NR.
[ 6 ] Kontrolllehre-Hartmetallschmelze	682122

ZUBEHÖR VSG	NR.
[ 7 ] Vario-Wechselbacken VWB 1000	821152
[ 8 ] Vario-Wechselbacken VWB 750/85	821157
[ 9 ] Vario-Wechselbacken VWB-85	821162
[ 10 ] Vario-Wechselbacken VWB PB200	821149
[ 11 ] Wechselbacken VWB-TS 500	821181
[ 12 ] Vario-Wechselbacken VWB M485-1210	821185
[ 13 ] Vario-Wechselbacken VWB A2/165	821169



# LIBELT

## FÖRDERBÄNDER FÜR SCHNELLES UND EFFIZIENTES TRANSPORTIEREN VON SCHÜTT- UND STÜCKGUT

- Robuste, langlebige Stahlrohr-Konstruktion
- Zuverlässiger Antrieb über leistungsstarken Elektromotor mit Getriebe
- Steigungen bis 40° möglich
- Kurze Rüstzeiten – durch zwei Personen schnell und einfach zu installieren
- Nach Anschluss der 230 V-Zuleitung sofort betriebsbereit
- Bis zu drei Förderbänder über eine Zuleitung anschließbar, integrierte Verbindungskabel mit Auszugautomatik
- Einfache Reinigung und Wartung
- Bandwechsel schnell und einfach durch eine Person
- Serienmäßig mit robustem PVC-Stollenband
- V- Führung zur optimalen Aufnahme des Transportgutes
- LIBELT-600 für den Transport einfach zusammenklappbar
- Durchgängige Staplertaschen ermöglichen einen schnellen und leichten Transport der Bänder



LIBELT 300

Abb. inkl. Aufgabetrichter, Radsatz und Stützfußset

### Einsatzbeispiele:

Baustofftransport, Abbrucharbeiten, Gebäudesanierung, Garten- und Landschaftsbau, Tunnel-/Kanalarbeiten, Bergbau, Bodenaushub, Schüttguttransport in Industrie und Landwirtschaft



[ 1 ] LIBELT 600 zusammenklappbar



[ 2 ] Aufgabetrichter + Radsatz



[ 3 ] Stützfuß-Set



[ 4 ] Verbindungsklammern



[ 5 ] Einweisblech



[ 6 ] Fahrwagen

TECHNISCHE DATEN	LIBELT 300	LIBELT 400	LIBELT 600
Material	Stahl verzinkt	Stahl verzinkt	Stahl verzinkt
Bandmaterial	PVC-Gewebeband mit 20 mm Stollen (Gummiband als Sonderausführung)		
Band (B/H)	400 / 3 mm	400 / 3 mm	400 / 3 mm
Ausgangsleistung max.	0,75 kW/230 V	0,75 kW/230 V	1,3 kW/230 V
Stromaufnahme	5,1 A	5,1 A	8,7 A
Bandgeschwindigkeit	25 m /min	25 m /min	25 m/min
Bandbelastung pro m max.	75 kg /m	75 kg/m	50 kg/m
Bandbelastung gesamt max.	225 kg	300 kg	300 kg
Steigung	40 °	40 °	40 °
Länge	3140 mm	4140 mm	5640 mm Arbeitsstellung
Breite	555 mm	555 mm	555 mm
Höhe	250 mm	250 mm	260 mm
Gewicht	99 kg	119 kg	166 kg

FÖRDERBÄNDER	NR.
LIBELT 300 - inkl. PVC-Gewebeband mit 20 mm Stollen	1054749
LIBELT 400 - inkl. PVC-Gewebeband mit 20 mm Stollen	1054750
[ 1 ] LIBELT 600 - inkl. PVC-Gewebeband mit 20 mm Stollen	1054751

ZUBEHÖR	NR.
[ 2 ] LIBELT - Aufgabetrichter 1034/706/360 mm (L/B/H)	1054754
[ 2 ] LIBELT - Radsatz	1054753
[ 3 ] LIBELT - Stützfuß-Set	1054752
[ 4 ] LIBELT - Verbindungsklammern (4 Stück)	822303
[ 5 ] LIBELT 300 - Einweisblech EWB (2 Stück)	822306
[ 5 ] LIBELT 400 - Einweisblech EWB (2 Stück)	822307
[ 5 ] LIBELT 600 - Einweisblech EWB (2 Stück)	822314
[ 6 ] LIBELT 300 / 400 - Fahrwagen	822308
LIBELT 300 - Transportband - Gummi mit Stollen	209415
LIBELT 400 - Transportband - Gummi mit Stollen	209416
LIBELT 600 - Transportband - Gummi mit Stollen	209417
LIBELT - Adapterleitung 2m Stecker Schuko   Kuppl. CEE 3-pol. 16 A	822312
LIBELT - Adapterleitung 2m Stecker CH Typ 12   Kupplung Schuko	822311
LIBELT - Adapterleitung 2m Stecker CEE 3-pol. 16 A   Kupplung Schuko	822310

# SCHNITTIEFENÜBERSICHT STEINTRENNSÄGEN

