



MESAS DE CORTE / PLATAFORMAS DE TRABAJO PARA LA CONSTRUCCIÓN / MINI GRÚA / CINTAS TRANSPORTADORAS



LISSMAC
CONSTRUCTION TECHNOLOGY

ATS 350 B

MESA DE CORTE EN PUENTE IDEAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS Y JARDINES

- Construcción de alta calidad y de bajo mantenimiento
- Manipulación sencilla gracias a su construcción liviana
- Bastidor de aluminio estable y resistente, con apoyo exacto en la mesa para cortes precisos de las piedras
- Los cortes a inglete desde 0° hasta 45° pueden efectuarse sin problemas
- Accionamiento a manivela para avance uniforme de la sierra
- Alta estabilidad del cabezal de aserrado con sistema de guías de rodillos de precisión de acero inoxidable
- Buena visibilidad del corte gracias a la tapa angosta de la hoja de sierra
- Tope en ángulo de alta calidad desplazable
- Interruptor de encendido / apagado con botón de parada de emergencia independiente, fácil de usar en una ubicación protegida
- Los pies de la mesa de altura regulable facilitan el transporte
- El juego estándar de ruedas simplifica el desplazamiento en la obra
- Láser de serie: para un corte especialmente preciso y recto



ATS 350 B
Fig. sin juego de ruedas estándar

DATOS TÉCNICOS	ATS 350 B 120
profundidad de corte a 90° máx.	110 mm
profundidad de corte a 45° máx.	80 mm
profundidad de corte para 2 pasadas máx.	180 mm
largo de corte	1200 mm
Ø máx. de la hoja de sierra	350 mm
alojamiento de la hoja de sierra	25,4 mm
potencia de salida máx	2,2 kW
tensión	230 V, 50 Hz
velocidad de giro de la hoja de sierra	2800 1/min.
tipo de protección	IP 54
dimensiones (L/F/H)	1930/770/1350 mm
peso	105 kg



[1] Mesa de preparación



[3] Tope lateral



Patas de mesa ajustables en altura



SIERRA DE PIERNA		NR.
ATS 350 B 120 sin disco de diamante, incl. láser		1012873
ACCESORIOS		NR.
[1] Mesa de preparación		1028200
[2] Tope lateral		1028204
Adaptador de tope lateral		1028205
RECOMENDACIÓN DE HERRAMIENTAS		
Concreto, Piedra natural	→	GSWL 21
Concreto, Piedra natural	→	CHAMPION
Gres porcelánico	→	FSZW 10

ATS 400 / ATS 450

MESA DE CORTE PROFESIONAL PARA USO FLEXIBLE EN OBRAS

- Construcción de alta calidad y de bajo mantenimiento
- Manipulación sencilla gracias a su construcción liviana
- El sistema LISSMAC de guías de rodillos y raíles guía de acero inoxidable con cojinetes de deslizamiento de plástico es extremadamente duradero y garantiza una guía precisa de la mesa de corte con un mínimo de acumulación de suciedad
- Bastidor de aluminio estable y resistente, con apoyo exacto en la mesa para cortes precisos de las piedras
- Longitud de corte de ajuste flexible mediante cabezal de sierra desplazable
- Buena visibilidad del corte gracias a la tapa angosta de la hoja de sierra
- El sistema especial de rociado de agua LISSMAC garantiza el enfriamiento perfecto del disco y la retirada inmediata de los residuos con un consumo mínimo de agua
- La ejecución totalmente atornillada permite el cambio sencillo de las piezas individuales de la máquina
- La liviana cubeta plástica de agua puede ser desmontada para la limpieza y para el transporte
- Desmontaje rápido de la bomba de agua mediante conexiones rápidas
- El juego estándar de ruedas simplifica el desplazamiento en la obra y la carga en un vehículo.
- Transporte sencillo mediante cabezal de sierra desmontable y pies plegables de la mesa
- Interruptor de conexión/desconexión con función de paro de emergencia de fácil manejo y en lugar protegido
- Mesa de aluminio con tope integrado y escala achaflanada bien legible



ATS 400



ATS 450

DATOS TÉCNICOS	ATS 400	ATS 450
profundidad de corte standard / máx.	110 mm / 135 mm	150 mm / 190 mm
largo de corte	600 mm	720 mm
Ø de la hoja de sierra standard / máx.	350 mm / 400 mm	450 mm / 500 mm
alojamiento de la hoja de sierra	25,4 mm	25,4 mm
potencia de salida máx	2,2 kW	2,2 kW
tensión	230 V	230 V
velocidad de giro de la hoja de sierra	2800 1/min.	1800 1/min.
tipo de protección	IP 54	IP 54
dimensiones (L/F/H)	1140/620/1230 mm	1340/620/1350 mm
peso	73 kg	86 kg



[1] Línea de corte láser



[2] Mesa Jolly



[3] Mesa de prisma



Desmontable en 4 piezas



SIERRA DE PIERNA		NR.
ATS 400 incl. disco de diamante Ø 350 mm para hormigón, piedra natural		810135
ATS 450 incl. disco de diamante Ø 450 mm para hormigón, piedra natural		1017006
ACCESORIOS		NR.
[1] ATS 400 - Línea de corte láser LSL 1		810101
[2] ATS 400 / 450 - Mesa Jolly		810114
[3] ATS 400 - Mesa de prisma		810131
ATS - Conducto del adaptador 2m enchufe Schuko acoplamiento CEE 3-pol. 16 A		822312
ATS - Conducto del adaptador 2m enchufe CEE 3-pol. 16 A Acoplamiento Schuko		822310
RECOMENDACIÓN DE HERRAMIENTAS		
Concreto, Piedra natural	→	TL BETON
Piedra natural	→	GSWD 10

DTS 402

MESA DE CORTE PARA ALBAÑILERÍA COMPACTA PARA USO UNIVERSAL EN COSTRUCCIÓN

- El sistema de pulverización de agua garantiza una refrigeración óptima de la hoja de la sierra y la eliminación inmediata de los residuos en caso de menor consumo de agua y también cumple con la norma de seguridad actual.
- Sierra de mesa con cabezal de corte giratorio.
- Construcción de alta calidad y bajo mantenimiento.
- Estructura de acero soldada y depósito de agua de plástico con soporte de mesa exacto para cortes a medida.
- El cabezal de sierra ajustable también permite cortes secos.
- Patas de mesa plegables para un transporte rápido y compacto.
- El conjunto de ruedas estándar facilita el desplazamiento en la obra y la carga en un vehículo.
- Mesa rodante equipada con mecanismo de seguridad y cerradura.
- Seguro de transporte de bombas de agua integrado.
- Protector contra salpicaduras extraíble.
- Bandeja de agua extraíble hacia atrás.
- Mesa de sierra con goma para cortes no deslizantes.
- Mejor posibilidad de transporte por un agarre flexible trasero y delantero.
- Mesa de corte exacta/fácil manejo con el tope angular ajustable.
- Un cambio de sierra simple por la cobertura de compuerta de sierra plegable.
- Interruptor de encendido/apagado con parada de emergencia en un lugar seguro.



DATOS TÉCNICOS	DTS 402
profundidad de corte standard/max.	110 mm / 135 mm
profundidad de corte standard/max. 45°	80 mm / 105 mm
largo de corte	800 mm
Ø de la hoja de sierra standard/max.	350 mm / 400 mm
alojamiento de la hoja de sierra	25,4 mm
potencia de salida máx	2,2 kW
tensión	230 V / 50 Hz
velocidad de giro de la hoja de sierra	2800 1/min.
tipo de protección	IP 54
cortes al sesgo	45°
dimensiones (L/F/H)	1200/750/1330 mm
peso	84 kg



Patas de mesa plegables



Conjunto de ruedas



Cabezal de sierra ajustable



SIERRA DE PIERNA		NR.
DTS 402 sin disco de diamante		1059422
ACCESORIOS		NR.
DTS 402 / DTS 600 - Conducto del adaptador 2m enchufe Schuko acopl. CEE 3-pol. 16 A		822312
DTS 402 / DTS 600 - Conducto del adaptador CEE 3 polos 16 A acoplamiento Schuko		822310
RECOMENDACIÓN DE HERRAMIENTAS		
Concreto, Piedra natural	→	TL BETON
Piedra natural	→	GSWD 10

DTS 601

MESA DE CORTE PARA ALBAÑILERÍA COMPACTA PARA USO UNIVERSAL EN CONSTRUCCIÓN

- El sistema patentado de rociado de agua LISSMAC garantiza el enfriamiento perfecto de la hoja de sierra y la retirada inmediata de los residuos con un consumo mínimo de agua, cumpliendo además con las normas actuales de seguridad.
- Sierra de mesa con cabezal de corte fijo.
- Construcción de alta calidad y de bajo mantenimiento.
- Construcción de acero soldado y cubeta de agua de plástico y apoyo exacto en la mesa para cortes precisos.
- El cabezal de sierra ajustable también permite cortes transversales.
- Pies de la mesa plegables, para el transporte rápido y compacto.
- El juego estándar de ruedas simplifica el desplazamiento en la obra y la carga en un vehículo.
- Con mesa trasladable equipada con freno de seguridad y mecanismo de bloqueo.
- Seguro de transporte de bombas de agua integrado
- Protección antisalpicaduras extraíble
- Bandeja de agua extraíble hacia atrás
- Mesa de sierra con goma para cortes no deslizantes.
- Mejor posibilidad de transporte por un agarre flexible (trasero/delantero)
- Mesa de corte exacta / fácil manejo con el tope angular ajustable
- Un cambio de sierra simple por la cobertura de carcasa de sierra retirable
- Interruptor de encendido/apagado con parada de emergencia en un lugar seguro.



DATOS TÉCNICOS	DTS 601
profundidad de corte standard/max.	150 / 220 mm
largo de corte	800 mm
Ø de la hoja de sierra standard/max.	500 / 650 mm
alojamiento de la hoja de sierra	25,4 mm
potencia de salida máx	3,6 kW
tensión	400V / 16A
velocidad de giro de la hoja de sierra	1400 1/min.
tipo de protección	IP 54
dimensiones (L/F/H)	1380 / 680 / 1650 mm
peso	129 kg



Patas de mesa plegables



Conjunto de ruedas



Cubeta de agua desmontable



SIERRA DE PIERNA

NR.

DTS 601 sin disco de diamante

1081028

RECOMENDACIÓN DE HERRAMIENTAS

Concreto



TL BETON LASER

Piedra caliza



KSWD 22

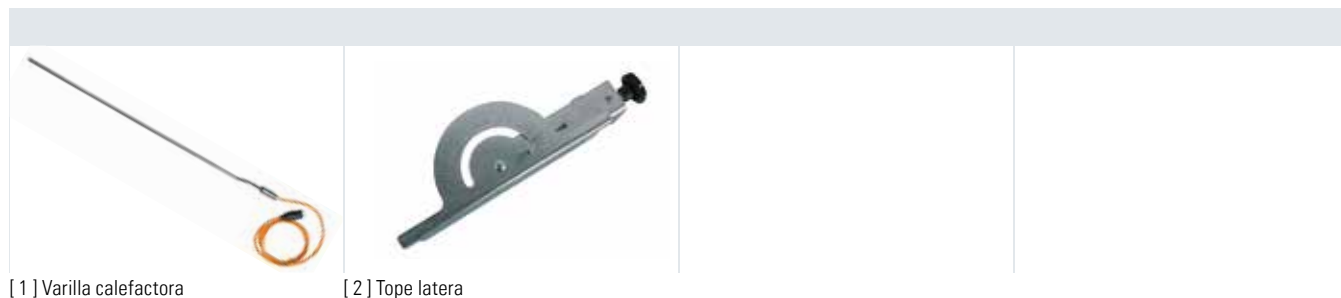
DTS 700

MESA DE CORTE , DTS: TECNOLOGÍA PROFESIONAL PARA EL CORTE DE BLOQUE DE GRAN FORMATO

- Construcción de bajo mantenimiento y adecuada para obras
- Excelente estabilidad y fiabilidad de funcionamiento
- Exacto apoyo en la mesa para cortes precisos en la piedra
- Apoyo sobre tres puntos, sólido y a prueba de torsión
- Bastidor estable y resistente
- Mesa de sierra galvanizada, con escala grabada
- Perfil y rodillos guías de la mesa fabricados con acero altamente resistente de bajo desgaste
- Bajos costes de herramientas debido a guías precisas en la mesa
- Enfriamiento perfecto del disco y retirada inmediata de los residuos mediante el sistema de alimentación de agua LISSMAC
- De fácil manejo debido a la carga flexible y elementos de mando en la parte delantera
- Fácil reposición de la bomba de agua (p. ej. para limpieza o por peligro de congelamiento)
- Cubeta de agua desmontable hacia atrás
- Posición de transporte sencilla y segura del cabezal de sierra
- Transporte facilitado mediante rodillo de dirección delantero, aberturas para carretilla elevadora y ojales para grúa
- Accionamiento directo (motor plano) sin correas trapezoidales y sin desgaste: transmisión directa de fuerza



DATOS TÉCNICOS	DTS 700
profundidad de corte máx.	270 mm
largo de corte	520 mm
Ø máx. de la hoja de sierra	700 mm
alojamiento de la hoja de sierra	60 mm
potencia de salida máx	5,5 kW
tensión	400 V
velocidad de giro de la hoja de sierra	1400 1/min.
tipo de protección	IP 55
avance	manual
ancho de la mesa	630 mm
dimensiones (L/F/H)	1520/940/1430 mm
peso	230 kg



[1] Varilla calefactora

[2] Tope latera



SIERRA DE PIERNA		NR.
DTS 700 incl. disco de diamante Ø 700 mm para Poroton, arenisca		1041421
ACCESORIOS		NR.
[1] Varilla calefactora		780001
[2] Tope lateral con graduación		681141
RECOMENDACIÓN DE HERRAMIENTAS		
Abrasivo	→	PSWD 22
Piedra caliza	→	KSWD 22
Concreto	→	PREMIUM SILVER

DTS 1000

MESA DE CORTE, DTS: TECNOLOGÍA PROFESIONAL PARA EL CORTE DE BLOQUE DE FORMATO GRANDE

- Construcción de bajo mantenimiento y adecuada para obras
- Excelente estabilidad y fiabilidad de funcionamiento
- Exacto apoyo en la mesa para cortes precisos en la piedra
- Apoyo sobre tres puntos, sólido y a prueba de torsión
- Bastidor estable y resistente
- Mesa de sierra galvanizada, con escala grabada
- Perfil y rodillos guías de la mesa fabricados con acero altamente resistente de bajo desgaste
- Bajos costes de herramientas debido a guías precisas en la mesa
- Enfriamiento perfecto del disco y retirada inmediata de los residuos mediante el sistema de alimentación de agua LISSMAC
- De fácil manejo debido a la carga flexible y elementos de mando en la parte delantera
- Fácil reposición de la bomba de agua (p. ej. para limpieza o por peligro de congelamiento)
- Cubeta de agua desmontable hacia atrás
- Posición de transporte sencilla y segura del cabezal de sierra
- Transporte facilitado mediante rodillo de dirección delantero, aberturas para carretilla elevadora y ojales para grúa
- Accionamiento del disco mediante cadena de alto rendimiento en reductor completamente cerrado y de bajo mantenimiento sin correas trapezoidales y sin desgaste

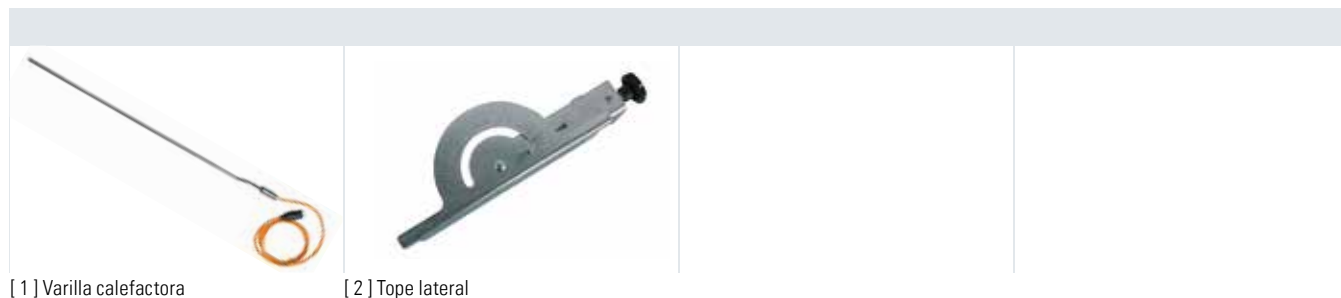


DTS 1000 H



DTS 1000 V

DATOS TÉCNICOS	DTS 1000 H	DTS 1000 V
profundidad de corte standard/max.	370 mm / 420 mm	370 mm / 420 mm
largo de corte	660 mm	660 mm
Ø de la hoja de sierra standard/max.	900 mm / 1000 mm	900 mm / 1000 mm
alojamiento de la hoja de sierra	60 mm	60 mm
potencia de salida máx	7,5 kW	7,5 kW
tensión	400 V	400 V
velocidad de giro de la hoja de sierra	910 ' /min.	910 ' /min.
tipo de protección	IP 54	IP 54
avance	manual	manivela
ancho de la mesa	745 mm	745 mm
dimensiones (L/F/H)	1800 / 1050 / 1500 mm	2000 / 1050 / 1500 mm
peso	352 kg	375 kg



[1] Varilla calefactora

[2] Tope lateral



SIERRA DE PIERNA		NR.
DTS 1000 H incl. disco de diamante Ø 900 mm para Poroton, arenisca		1041424
DTS 1000 V incl. disco de diamante Ø 900 mm para Poroton, arenisca		1041425
ACCESORIOS		NR.
[1] Varilla de calefacción		780001
[2] Tope lateral con introducción de grados		681141
RECOMENDACIÓN DE HERRAMIENTAS		
Abrasivo	→	PSWD 22
Piedra caliza	→	KSWD 22
Concreto	→	PREMIUM SILVER

DTS 420

MESA DE CORTE, DTS– ESPECIAL PARA EL CORTE DE ELEMENTOS NIVELADORES Y BLOQUE GRANDES

- La disposición central de los elementos de mando permite que el usuario pueda procesar el material desde una sola ubicación
- La cubierta de protección integrada en la tapa de la sierra brinda una protección óptima contra accidentes. La cubierta desciende junto con el disco por encima de la piedra a procesar
- Accionamiento potente del disco mediante cadena de alto rendimiento necesita un bajo mantenimiento
- Sin costosos reajustes de las correas trapezoidales
- Ganchos centrales de elevación, rueda posterior para desplazamiento, gran maniobrabilidad
- La bomba se retira con una asa sin necesidad de herramientas
- Cambio rápido de disco
- Posicionamiento exacto del material a cortar a través de una ventana
- El peso propio del cabezal de corte facilita el movimiento vertical de la sierra
- Los cortes con entalladuras se realizan de forma sencilla y rápida, sin necesidad de laboriosas adaptaciones (p. ej. de ajustes de altura del cabezal de sierra)
- Los elementos planos pueden procesarse parados, sin necesidad de inclinarlos
- Posición de transporte sencilla y segura del cabezal de sierra

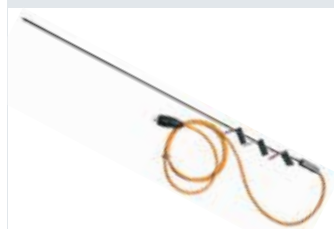


DTS 420 N



DTS 420 PE-N

DATOS TÉCNICOS	DTS 420-N	DTS 420-PE/N
profundidad de corte standard/max.	370/420 mm	370/420 mm
largo de corte	650 mm	650 mm
Ø de la hoja de sierra standard/max.	900/1000 mm	900/1000 mm
alojamiento de la hoja de sierra	60 mm	60 mm
potencia de salida máx	7,5 kW	7,5 kW
tensión	400 V	400 V
velocidad de giro de la hoja de sierra	910 ' /min.	910 ' /min.
tipo de protección	IP 55	IP 55
avance	manivela	manivela
ancho de la mesa	825 mm	1040 mm
dimensiones (L/F/H)	1260/950/2000 mm	1400/1070/2000 mm
peso	364 kg	392 kg



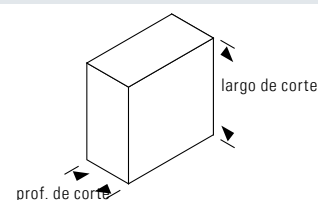
[1] Varilla de calefacción



[2] Mesa adicional



Mesa de rodillo



SIERRAS DE CORTE DE PIEDRA		NR.
DTS 420 N incl. hoja de sierra de diamante Ø 900 mm para Poroton, arenisca		1040899
DTS 420 PE/N incl. hoja de sierra de diamante Ø 900 mm para Poroton, arenisca		1040900
ACCESORIOS		NR.
[1] Varilla de calefacción		680626
[2] DTS 420 N - Mesa adicional		810107
RECOMENDACIÓN DE HERRAMIENTAS		
Abrasivo	→	PSWD 22
Piedra caliza	→	KSWD 22
Concreto	→	PREMIUM SILVER

CORTADORA DE CINTA MBS PARA HORMIGÓN CELULAR: TECNOLOGÍA DE CORTE PRECISA PARA EL PROCESAMIENTO DE HORMIGÓN POROSO Y LADRILLO

- Ideal para hormigón poroso y ladrillo
- Los rodillos de la cortadora de cinta están dimensionados de forma óptima para garantizar una alta durabilidad de la cinta
- El accionamiento directo de las ruedas de la cortadora de cinta reducen los trabajos de mantenimiento
- La abertura sobredimensionada en la caja de rodillos de la cortadora permite la salida de los residuos sin impedimentos
- Tensión constante y óptima de la sierra de cinta mediante un sistema tensor automático, el cual permite una alta precisión del corte y un menor riesgo de rotura de la cinta
- Tiempo mínimo de cambio de la sierra de cinta: mediante el cierre rápido, la mesa de corte se abre con sólo un movimiento
- Desconexión automática de la sierra de cinta: no se produce ningún esfuerzo innecesario de la sierra, pues esta sólo funciona cuando se está realmente cortando.
- Gracias al juego de ruedas, las cortadoras de cinta pueden ser desplazadas fácilmente por una sola persona



MBS 510



MBS 760

DATOS TÉCNICOS	MBS 510	MBS 650	MBS 760
altura de corte	510 mm	650 mm	760 mm
largo de corte	700 mm	700 mm	700 mm
longitud de la hoja de sierra	3750 mm	4020 mm	4566 mm
potencia de salida máx	400 V / 1,1 kW	400 V / 1,1 kW	400 V / 1,1 kW
	230 V / 1,5 kW	230 V / 1,5 kW	-
	110 V / 1,5 kW	-	-
consumo de corriente	2,7 A (400 V)	2,7 A (400 V)	2,7 A (400 V)
	12,5 A (230 V)	12,5 A (230 V)	-
	20 A (110V)	-	-
Ø de los rodillos de la sierra	500 mm	500 mm	550 mm
larg. de pasaje/sierra de cinta	490 mm	490 mm	535 mm
dim. de la mesa de aserrado max. (L/F)	920/710 mm	920/710 mm	920/1175 mm
cap. máx. de carga de la mesa de aserrado	50 kg	50 kg	200 kg
dimensiones (L/F/H)	1080/750/1840 mm	1080/750/1975 mm	1560/985/2215 mm
peso	173 kg	175 kg	367 kg



Cierre rápido



Desconexión de la cinta de sierra automática

REQUISITOS MÍNIMOS DE ASPIRACIÓN

Volumen de aire:	216 m³/h	Presión baja:	224 mbar
Limpieza de filtrado automático (según el material y las condiciones del entorno puede ser necesario una gran potencia)			



CORTADORA DE CINTA DE LADRILLO	NR.
MBS 510 - Modelo 230 V, incl. Cinta de sierra	803031
MBS 510 - Modelo 400 V, incl. Cinta de sierra	803032
MBS 510 - Modelo 110 V, incl. Cinta de sierra	803034
MBS 650 - Modelo 230 V, incl. Cinta de sierra	803004
MBS 650 - Modelo 400 V, incl. Cinta de sierra	803005
MBS 760 - Modelo 400 V, incl. Cinta de sierra	803040
ACCESORIOS	NR.
Dispositivo de aspiración	1005621
Dispositivo de extracción incl. montaje de fábrica	1080815
Mesa de sierra para placas aislantes	1091764
Cable de 2m con enchufe Schuko acoplamiento CEE 3-pol. 16 A	822312
Cable de 2m con enchufe CEE 3-pol. 16 A Acoplamiento Schuko	822310

MBS HOJAS DE SIERRA DE CINTA

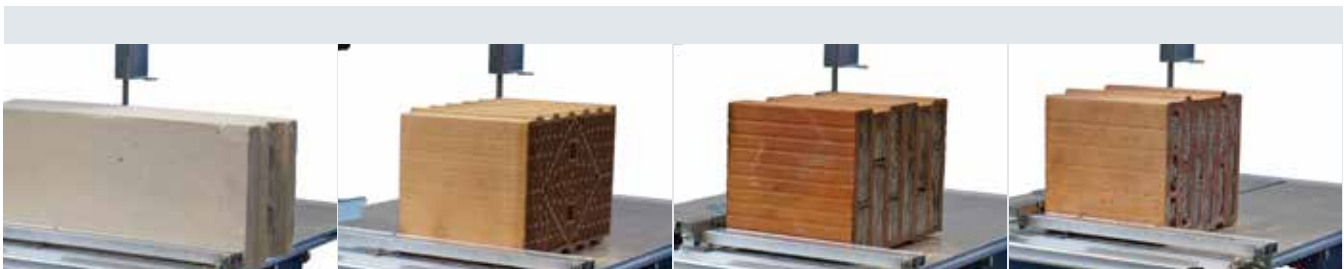
HOJAS DE SIERRA DE CINTA DE ALTA EFICIENCIA PARA EL PROCESAMIENTO DE HORMIGÓN CELULAR Y BLOQUES DE HORMIGÓN POROSO

- Excelentes hojas de sierra de cinta para aumentar el rendimiento de corte y la productividad
- Resultados óptimos gracias a las diferentes durezas y a la combinación de metales duros utilizados
- Rectificado especial para un mayor rendimiento de corte
- Largos tiempos de funcionamiento y un rendimiento extremadamente alto



Hoja de sierra de cinta redondeada

Hoja de sierra de cinta afilada



Hormigón de poros

Ladrillo poroso

Ladrillo poroso relleno de perlita

Ladrillo poroso relleno de mineral

HOJAS DE SIERRA DE CINTA PARA MÁQUINAS LISSMAC

TIPO DE MÁQUINA	LONGITUD	ANCHO	DIENTES/ PULGADAS	PUNTA	NR.
MBS 502	3.520 mm	27 mm	3	redondeada	799501
MBS 502	3.520 mm	13 mm	4	redondeada	799518
MBS 502	3.520 mm	27 mm	3	afilada	799593
MBS 510	3.750 mm	27 mm	3	redondeada	799598
MBS 510	3.750 mm	27 mm	*	afilada	1091792
MBS 510	3.750 mm	27 mm	3	afilada	799788
MBS 602 Jumbo / MBS-702 Mammot	4.180 mm	27 mm	3	redondeada	799522
MBS 650 / MBS-Jumbo	4.020 mm	27 mm	3	redondeada	799505
MBS 650/MBS-Jumbo	4.020 mm	13 mm	4	redondeada	799506
MBS 650/MBS-Jumbo	4.020 mm	27 mm	3	afilada	799789
MBS 760/MBS GF 756/MBS-HF 755	4.566 mm	27 mm	3	redondeada	799554
MBS 750	4.310 mm	27 mm	3	redondeada	799550

* Distancia entre dientes: 16 mm

MÁS HOJAS DE SIERRA DE CINTA

TIPO DE MÁQUINA	LONGITUD	ANCHO	DIENTES/ PULGADAS	PUNTA	NR.
Cinta de sierra de carburo	4.120 mm	27 mm	3	redondeada	799591
Cinta de sierra de carburo	2.880 mm	27 mm	3	redondeada	799502
Cinta de sierra de carburo	3.600 mm	27 mm	3	redondeada	799504
Cinta de sierra de carburo	3.720 mm	27 mm	3	redondeada	799503
Cinta de sierra de carburo	3.920 mm	27 mm	3	redondeada	799795
Cinta de sierra de carburo	3.850 mm	27 mm	3	redondeada	1026614
Cinta de sierra de carburo	4.200 mm	27 mm	3	redondeada	1008254
Cinta de sierra de diamante	3.750 mm	27 mm	3	redondeada	1014744



MAB 1201

PLATAFORMAS LISSMAC PARA OBRAS DE ALBAÑILERÍA: PARA UN TRABAJO ERGONÓMICO Y RENTABLE

- Tiempos de preparación mínimos: montaje y desmontaje de las plataformas sencillo y rápido
- Distribución óptima de peso en el bastidor de la base de apoyado al suelo. Cilindros dispuestos simétricamente
- Juego de ruedas de encaje rápido, disponible opcionalmente para facilitar el desplazamiento de las plataformas – carga puntual ya que las ruedas van colocadas en la parte superior
- Capacidad de carga constante a lo largo de toda la altura de elevación
- Adaptación óptima a las condiciones de obra mediante ensanches y correderas
- Recubierta con chapa lagrimada antideslizante para un agarre seguro
- Caja de distribución eléctrica central para la unión adicional de otras plataformas
- Cilindro hidráulico de doble efecto con válvula de seguridad (Descarga hidráulica durante el transporte)
- Admite unidad de mando manual o interruptor de pie



MAB 1201
La ilustración muestra los accesorios opcionales

Señalamos expresamente que, de acuerdo con la **Directiva de máquinas 2006/42/CE**, todas las plataformas de trabajo de albañilería solo pueden utilizarse con barandillas.

DATOS TÉCNICOS	MAB 1200
largo	1,85 m
long. con pasarelas (extensibles a la iz./der.)	3,6 m
ancho	1,32 m
altura de elevación	0,48-1,99 m
velocidad de elevación	1,5 m/min
peso	590 kg
accionamiento	eléctrico / hidráulica
capacidad de carga	1200 kg
capacidad de carga/corredera	150 kg
bastidores inferiores	-
tensión	230/16 A 400 V/16 A
sistema de mando	mando manual



[1] MAB 1xxx - Barandilla



[2] Conducto con fijación



[3] Pedal



[4] Dispositivo de control manual



PLATAFORMA DE TRABAJO DE ALBAÑIL	NR.
[1] MAB 1201 - Modelo 230 V/400V, incl. dispositivo de control manual, sin barandilla	1091033
ACCESORIOS	NR.
[1] MAB 1xxx - Barandillas GEL-1	820127
[2] MAB - Conducto con fijación	820110
[3] MAB - Pedal	680571
[4] MAB - 230 V/400V - Dispositivo de control manual	681653
MAB - Soporte para dispositivo de control manual	820059
MAB 1xxx - Ampliación incl. extracción y barandilla 300 mm	1004449
MAB 1xxx - Juego de rueda	1004560
MAB 1xxx incluye todos los MAB 1201	

MAB 2002/2802/3002

PLATAFORMAS LISSMAC PARA OBRAS DE ALBAÑILERÍA: PARA UN TRABAJO ERGONÓMICO Y RENTABLE

- Tiempos de preparación mínimos: montaje y desmontaje de las plataformas sencillo y rápido
- Distribución óptima de peso en el bastidor de la base de apoyado al suelo. Cilindros dispuestos simétricamente
- Juego de ruedas de encaje rápido, disponible opcionalmente para facilitar el desplazamiento de las plataformas – carga puntual ya que las ruedas van colocadas en la parte superior
- Capacidad de carga constante a lo largo de toda la altura de elevación
- Adaptación óptima a las condiciones de obra mediante ensanches y correderas
- Recubierta con chapa lagrimada antideslizante para un agarre seguro
- Caja de distribución eléctrica central para la unión adicional de otras plataformas
- Cilindro hidráulico de doble efecto con válvula de seguridad (Descarga hidráulica durante el transporte)
- Las barandas pueden transportarse fácilmente mediante un bastidor para barandas (MAB 2001-3001)
- Admite unidad de mando manual o interruptor de pie

Señalamos expresamente que, de acuerdo con la **Directiva de máquinas 2006/42/CE**, todas las plataformas de trabajo de albañilería solo pueden utilizarse con barandillas.



MAB 2002 / 2802



MAB 3002
La ilustración muestra los accesorios opcionales

DATOS TÉCNICOS	MAB 2002	MAB 2802	MAB 3002
largo	3000 mm	3000 mm	4000 mm
long. con pasarelas (extensibles a la iz./der.)	5000 mm	5000 mm	6000 mm
ancho	1500 mm	1500 mm	1500 mm
altura de elevación	490-1990 mm	490-1990 mm	570-2999 mm
velocidad de elevación	1,5 m /min	1,8 m /min	2,1 m /min
peso	960 kg	998 kg	1240 kg
accionamiento	eléctrico / hidráulica	eléctrico / hidráulica	eléctrico / hidráulica
capacidad de carga	2000 kg	3000 kg	3000 kg
capacidad de carga/corredera	150 kg	150 kg	150 kg
bastidores inferiores	max. 2500 mm	max. 2500 mm	max. 2500 mm
tensión	400 V/16 A 230 V/16 A	400 V/16 A 230 V/16 A	400 V/16 A 230 V/16 A
sistema de mando	interruptor de pie	interruptor de pie	interruptor de pie



[1] Estructura para la barandilla MAB



[2] Conducto con fijación



[3] Juego de adaptadores de conductos



[4] Pedal



[5] Dispositivo de control manual



[6] Base + Tornillos de conexión



[7] Sujeciones de conexión



[8] Juego de ruedas

PLATAFORMA DE TRABAJO DE ALBAÑIL	NR.
MAB 2001 - Modelo 400 V, incl. pedal, sin barandilla	1091023
MAB 2001 - Modelo 230 V, incl. pedal, sin barandilla	1201105
MAB 2801 - Modelo 400 V, incl. pedal, sin barandilla	1091017
MAB 2801 - Modelo 230 V, incl. pedal, sin barandilla	1201100
MAB 3001 - Modelo 400 V, incl. pedal, sin barandilla	1090985
MAB 3001 - Modelo 230 V, incl. pedal, sin barandilla	1201091
MAB 3001 - Modelo 230 V, incl. dispositivo de control manual	1205980
ACCESORIOS	NR.
MAB 2xxx - Barandilla tipo GEL	820107
MAB 3xxx - Barandilla tipo GEL	820126
MAB 2xxx - Barandilla en la parte del muro (delantero)	820125
MAB 3xxx - Barandilla en la parte del muro (delantero)	820114
[1] MAB 2xxx/3xxx - Estructura para la barandilla MAB	1010833
[2] MAB - Conducto con fijación	820110
[3] MAB 2xxx/3xxx - Juego de adaptadores de conductos	820109
[4] MAB - Pedal	680571
[5] MAB - 230 V/400V - Dispositivo de control manual	681653
MAB - Soporte para dispositivo de control manual	820059
[6] MAB 2xxx/3xxx - base tipo UG 250	820092
[6] MAB 2xxx - Tornillos de conexión tipo VST 250 para UG 250	820098
[6] MAB 3xxx - Tornillos de conexión tipo VST 250 para UG 250	820097
[7] MAB 2xxx/3xxx - Conjunto de sujeciones de conexión	820112
[8] MAB 2xxx/3xxx - Juego de rueda	820094
MAB 2xxx incluye todos los MAB 2002 y 2802 / MAB 3xxx incluye, por ejemplo, MAB 3002	



LMK 220

FACILIDAD PARA MOVER ELEMENTOS DE PEQUEÑO FORMATO

- Uso flexible
- Se puede desmontar completamente en piezas individuales
- Instalación sencilla y rápida en la obra
- Apto para redes de 230 V, por lo que puede utilizarse en cualquier lugar
- Montaje/desmontaje rápido
- Fácil de transportar por 2 personas
- Potente polipasto de cadena
- Fácil posicionamiento gracias a las ruedas bloqueables
- Se necesita poco espacio



DATOS TÉCNICOS	LMK 220
capacidad de carga de la pluma de 5 m	220 kg
altura del gancho	4000 mm
peso sin lastre	880 kg
lastre	400 kg
distancia entre ejes	1900 / 1900 mm
radio de giro	3500 mm
velocidad de elevación	3-13 m/min
montaje y desmontaje	Hidráulica (bomba manual)
tensión	230 V / 50 Hz
dimensiones de transporte (L/F/H)	5000 / 2000 / 2000 mm



Plegado



Completamente desmontado en piezas individuales.



MINIGRÚA	NR.
LMK 220 – 230V/50Hz	1091411
ACCESORIOS	
Adaptador para la conexión RSG - SG	821141
Adaptador para la conexión VSG/RSG -mordaza de piedra exterior	820079
Herramientas, véase la página 72	

LMK 400

FACILITA EL DESPLAZAMIENTO DE ELEMENTOS DE GRAN TAMAÑO

- El bastidor de base, la torre y la pluma son completamente galvanizadas
 - Sin daños en la pintura ni óxido
 - Larga durabilidad y robustez para las aplicaciones más difíciles
- Rodamiento de bolas de gran tamaño y de giro suave.
- Sencillo montaje y desmontaje con una bomba hidráulica manual o con una bomba hidráulica eléctrica en el modelo (E): seguridad adicional mediante un cilindro con perno enchufable.
- LMK 400 TFE/DK disponible con mando a distancia por radio HBC
- Mando a distancia por radio convertible a EHS (permite utilizar la función de aparejo de cadenas y dispositivo de avance)

Transporte

- Colocando la pluma en posición inclinada es posible instalar debajo dos minigrúas en 7 metros de carga.
- Posibilidad de desplazamiento horizontal mediante una carretilla elevadora o una grúa.

Aparejo de cadenas

- Alimentación de corriente mediante un sistema de arrastre de cable integrado en la pluma.
- Rápido desmontaje del aparejo de cadenas.

T = Movimiento telescópico

F = Accionamiento de marcha

E = Montaje y desmontaje electrohidráulico

D = Accionamiento giratorio de la torre

K = Accionamiento del carro de la grúa



DATOS TÉCNICOS	LMK 400 TFE	LMK 400 TFE/DK
capacidad de carga de la pluma de 5 m	400 kg	400 kg
pluma	5000 mm	5000 mm
altura del gancho	4500-6000 mm	4500-6000 mm
peso sin lastre	991 kg	1107 kg
lastre	1070 kg	1070 kg
distancia entre ejes	2000/2000 mm	2000/2000 mm
radio de giro	1500 mm	1500 mm
presión máx. de las ruedas	14 kN	14 kN
velocidad de elevación	2-8 m/min	2-8 m/min
torre telescópica (T)	sí	sí
accionamiento de marcha (F)	sí	sí
montaje y desmontaje (E)	electrohidráulico	electrohidráulico
accionamiento giratorio de la torre (D)	no	eléctrico
accionamiento del carro (K)	no	eléctrico
tensión	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
	110V / 50 Hz	110V / 50 Hz
dimensiones de transporte (L/F/H)	6100/2100/2000 mm	6100/2100/2000 mm



MINIGRÚA 400 V	NR.
LMK 400 TFE	1015511
Accionamiento de desplazamiento, mástil telescópico, montaje y desmontaje electrohidráulico, incl. elevador y lastre incl. botella de control EHS-4/S6	
LMK 400 TFE/DK	821050
Accionamiento de desplazamiento, mástil extraíble, montaje y desmontaje electrohidráulico, accionamiento de giro de la torre eléctrico y cabestrante, mecanismo de elevación y lastre incl. Dispositivo de control remoto HBC y receptor	
MINIGRÚA 110 V	
LMK 400 TFE, 110 V	1030114
Accionamiento de desplazamiento, mástil telescópico, montaje y desmontaje electrohidráulico, incl. elevador y lastre incl. botella de control EHS-4/S6	
LMK 400 TFE/DK, 110 V	821039
Accionamiento de desplazamiento, mástil extraíble, montaje y desmontaje electrohidráulico, accionamiento de giro de la torre eléctrico y cabestrante, mecanismo de elevación y lastre incl. Dispositivo de control remoto HBC y receptor	
ACCESORIOS	NR.
[1] LMK-TFE - Control EHS-4/S6 para operación 1 hombre	821118
[2] Enchufe del adaptador EHS-4/S6 para LMK-TFE/DK desde 08/2015	1011784
[3] Control remoto ECO/FSE 312 módulo de radio TC241	1035646
[4] Soporte del emisor de control remoto de chispas LISSMAC ECO / FSE 312 HBC	1009781
[5] Adaptador para la conexión RSG - SG	821141
[6] Adaptador para la conexión VSG/RSG -mordaza de piedra exterior	820079

Herramientas, véase la página 80



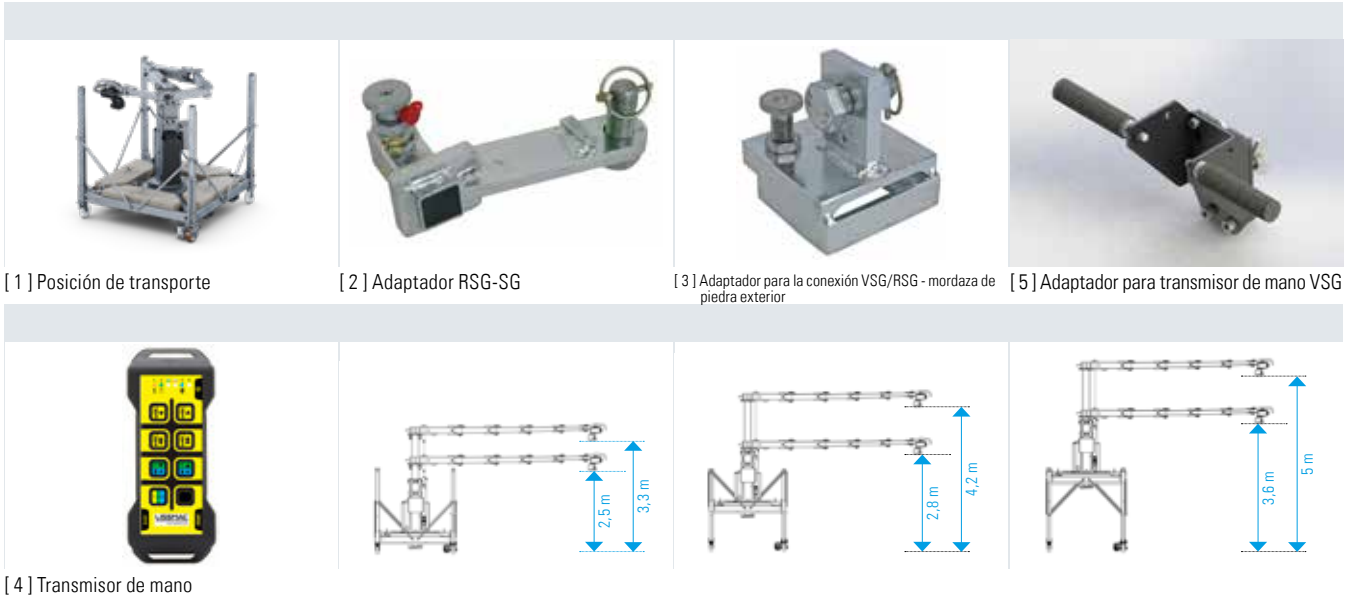
LMK GA

MINIGRÚA CON PLUMA ARTICULADA PARA TRABAJOS DE ALBAÑILERÍA EN OBRAS REDUCIDAS

- Posibilidad de trabajar en espacios muy reducidos
- 5 elementos articulados
- La pluma puede extenderse hasta 5 m.
- 400 kg de capacidad de carga en todo su alcance
- Los puntos de conexión del brazo articulado, sólidamente montados, garantizan un movimiento suave y una gran durabilidad
- Accionamiento de viaje para facilitar el trabajo
- Mando a distancia por radio de serie
- Corona giratoria de bolas de grandes dimensiones
- Montaje y desmontaje mediante bomba electrohidráulica
- Posibilidad de desmontaje rápido del polipasto de cadena
- Mantenimiento sencillo gracias a su fácil accesibilidad
- Dimensiones compactas



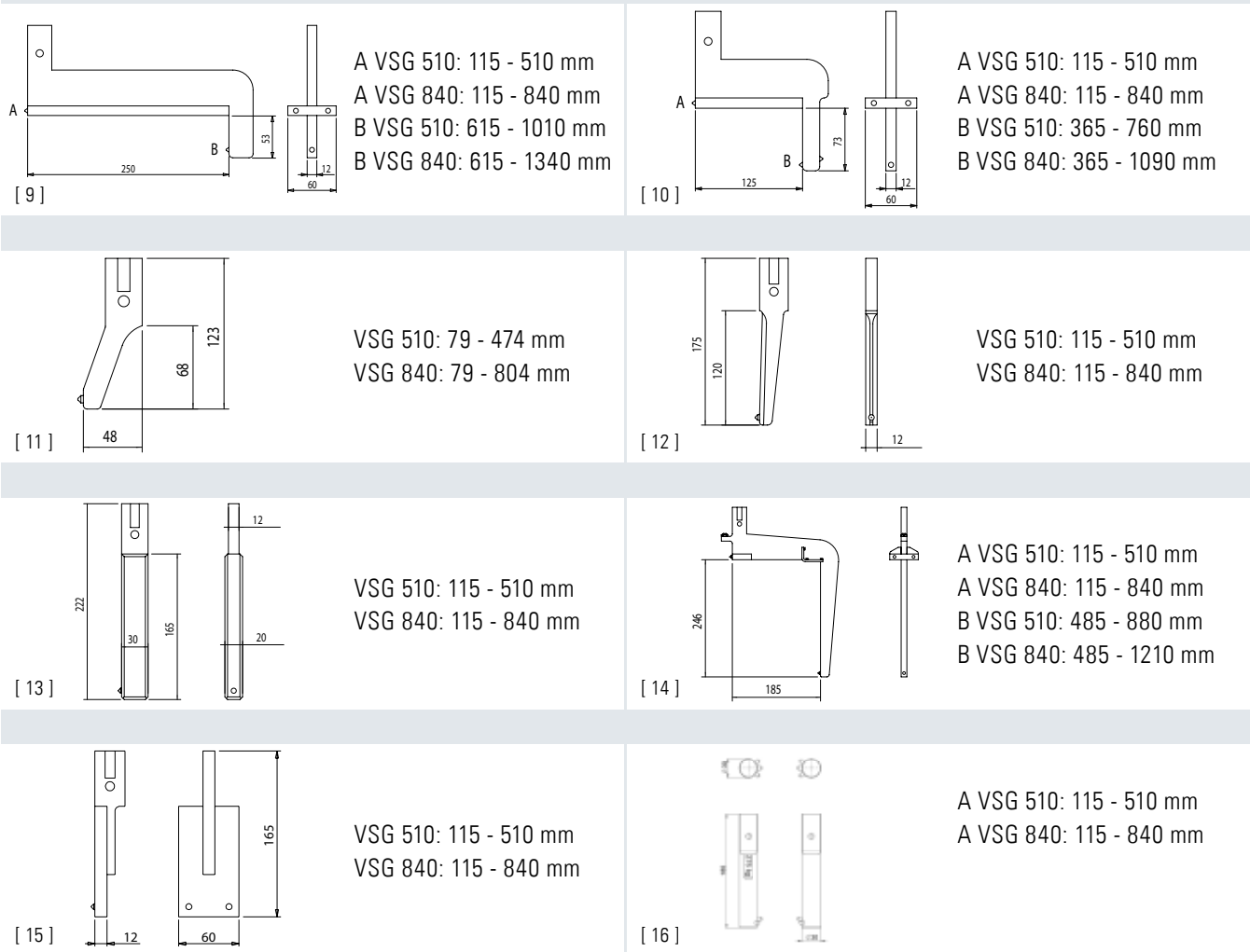
DATOS TÉCNICOS	LMK GA
capacidad de carga	400 kg
pluma	5000 mm
lastre	4 piezas à 365 kg
distancia entre ejes	2130 mm / 2130 mm
radio de giro	360°
velocidad de elevación	2,0 / 8,0 m/min
montaje y desmontaje	electrohidráulico
torre telescópica	sí
accionamiento de marcha	sí
tensión	400 V
dimensiones de transporte (L/F/H)	2400/2400/2350 mm
peso con lastre	2780 kg
peso sin lastre	1310 kg



MINIGRÚA	NR.
LMK 400 GA / 400 V / 50 Hz	1207642
ACCESORIOS	
[1] Adaptador para la conexión RSG - SG	821141
[2] Adaptador para la conexión VSG/RSG -mordaza de piedra exterior	820079
[3] Adaptador para transmisor de mano VSG	1202002
[4] Transmisor de mano	1202072
Herramientas, véase la página 86	

MORDAZA LATERAL

HERRAMIENTA DE AGARRE PARA UN AJUSTE SIMPLE
DE CASI TODOS LOS TIPOS DE PIEDRA DE MURO



DATOS TÉCNICOS	VSG 510	VSG 840	RSG 125/250
rango de agarre	115-510 mm	115-840 mm	125/250 mm
capacidad de carga máx.	500 kg	500 kg	400 kg
peso	17,0 kg	19,5 kg	11,0 kg

DATOS TÉCNICOS	SG 115/365	SG 125/250	SG 250/500
rango de agarre	115-365 mm	125/250 mm	250/500 mm
capacidad de carga máx.	500 kg	500 kg	500 kg
peso	8,0 kg	7,0 kg	8,0 kg

DATOS TÉCNICOS	SG 115/500 A	SG 375/500
rango de agarre	115-500 mm	375/500 mm
capacidad de carga máx.	150 kg	275 kg
peso	7,0 kg	5,7 kg

MORDAZA LATERAL	NR.
[1] VSG 510 Mordaza de piedra Vario	821110
[1] VSG 840 Mordaza de piedra Vario	821108
[2] SG 125/250 250-B25 Mordaza de enclavamiento	821140
[3] SG 115/365 A Agarre de piedra	821111
[4] SG 125/250 B30 Mordaza de piedra	821112
[5] SG 250/500 B30 Mordaza de piedra	821113
[6] SG 115/500 A Mordaza de piedra para hormigón celular	1091559
[7] SG 375/500 Mordaza de piedra para hormigón celular	1091549
ACCESORIOS	NR.
[8] Punta de metal duro de guía de control	682122
ACCESORIO VSG	NR.
[9] Mordaza de cambio Vario VWB 1000	821152
[10] Mordaza de cambio Vario VWB 750/85	821157
[11] Mordaza de cambio Vario VWB -85	821162
[12] Mordaza de cambio Vario VWB PB200	821149
[13] Mordaza de cambio VWB-TS 500	821181
[14] Mordaza de cambio Vario VWB M485-1210	821185
[15] Mordaza de cambio Vario VWB A2/165	821169
[16] Mordaza de cambio Vario B30 para hormigón celular	1091548



LIBELT

CINTAS TRANSPORTADORAS PARA EL TRANSPORTE VELOZ Y EFICIENTE DE MATERIALES A GRANEL Y DE BULTOS SUELTOS

- Construcción robusta en tubos de acero de larga durabilidad, completamente galvanizada
- Accionamiento fiable mediante potente motor eléctrico con reductor
- Posibilidad de operación en pendientes de hasta 40 grados
- Cortos tiempos de preparación: dos operarios pueden instalarla de forma rápida y sencilla
- Lista para operar inmediatamente después de conectar la alimentación de 230 V
- Conexión de hasta tres transportadores mediante alimentación, cable de conexión integrado con extensión automática
- Limpieza y mantenimiento sencillos
- Cambio de cinta rápido y sencillo por una sola persona
- Construcción estándar con robusta cinta de listones de PVC
- Guía en V para entrada óptima del material a transportar
- La LIBELT 600 puede plegarse para el transporte de forma sencilla
- Las aberturas pasantes para carretillas elevadoras permiten un transporte de las cintas rápido y fácil



LIBELT 300

Ejemplos de aplicación:

Transporte de materiales de construcción, trabajos de demolición, reciclado de edificios, trabajos de jardinería y de paisajismo, trabajos en túneles y canales, minería, excavaciones, transporte de materiales a granel en la industria y en la agricultura

DATOS TÉCNICOS	LIBELT 300	LIBELT 400	LIBELT 600
material	acero galvanizado	acero galvanizado	acero galvanizado
material de la cinta	cinta de tejido de PVC con listones de 20 mm (cinta de goma / modelo especial)		
cinta F/H	400/3 mm	400/3 mm	400/3 mm
potencia de salida máx	0,75 kW/230 V	0,75 kW/230 V	1,3 kW/230 V
consumo de corriente	5,1 A	5,1 A	8,7 A
velocidad de la cinta	25 m /min	25 m /min	25 m/min
carga carga máx./m	75 kg /m	75 kg/m	50 kg/m
carga carga máx.	225 kg	300 kg	300 kg
Steigung	40 °	40 °	40 °
largo	3140 mm	4140 mm	5640 mm posición de trabajo
ancho	555 mm	555 mm	555 mm
altura	250 mm	250 mm	260 mm
peso	99 kg	119 kg	166 kg



[1] LIBELT 600 se pliega fácilmente



[2] Tolva de aplicación + juego de ruedas



[3] Juego de patas



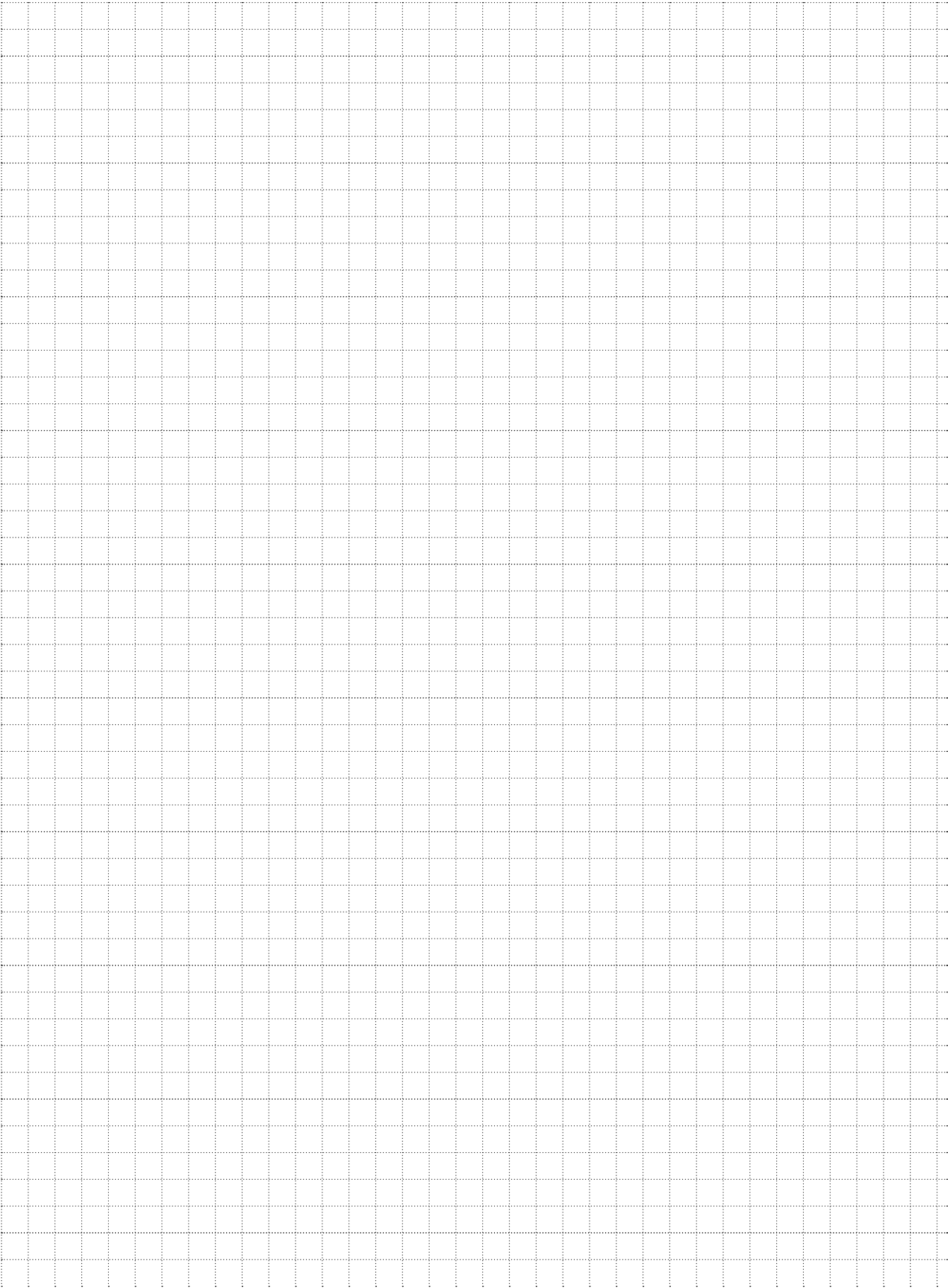
[4] Pinzas de conexión



[5] Chapa de alimentación

CINTAS TRANSPORTADORAS	NR.
LIBELT 300 - incl. Cinta de tejido de PVC con tacos de 20 mm	822230
LIBELT 400 - incl. Cinta de tejido de PVC con tacos de 20 mm	822231
[1] LIBELT 600 - incl. Cinta de tejido de PVC con tacos de 20 mm	822232
ACCESORIOS	NR.
[2] LIBELT - Tolva de aplicación 1034/706/360 mm (L/B/H)	822304
[2] LIBELT - Juego de ruedas	822302
[3] LIBELT - Juego de patas	822301
[4] LIBELT - Pinzas de conexión (2 piezas)	822303
[5] LIBELT 300 - Chapa de alimentación EWB (2 piezas)	822306
[5] LIBELT 400 - Chapa de alimentación EWB (2 piezas)	822307
[5] LIBELT 600 - Chapa de alimentación EWB (2 piezas)	822314
LIBELT 300 - Cinta de transporte - Goma de taco	209415
LIBELT 400 - Cinta de transporte - Goma de taco	209416
LIBELT 600 - Cinta de transporte - Goma de taco	209417
LIBELT - Conducto del adaptador 2m enchufe Schuko acoplamiento CEE 3-pol. 16 A	822312
LIBELT - Conducto del adaptador 2m enchufe CEE 3-pol. 16 A Acoplamiento Schuko	822310







VISTA GENERAL DE PROFUNDIDAD DE CORTE SIERRAS DE CORTE DE PIEZAS





anzeve

Queremos ayudarte

c/ Diego Marín Aguilera, 4
Parque Tecnológico de Leganés
28919 Leganés (Madrid)

Tel.: +34 91 633 45 53
info@anzeve.com
www.anzeve.com