



Cuchilla quitanieves multisección



C/ La perdiz, pac. 18-19, Pol. Ind. Monte Boyal- Casarrubios del Monte 45950 (Toledo)
Teléfono: 902 020 242 • Fax: 902 108 945
e-mail: es@aebi-schmidt.com

Cuchillas quitanieves multisección CIRRON

Cada cuchilla quitanieves multisección de la serie CIRRON está equipada con un sistema de desviación patentado.

Diseñadas especialmente para limpiar la nieve en condiciones especialmente difíciles, son particularmente apropiadas para la eliminación de grandes cantidades de nieve en altitudes medias.

Robustas y flexibles

Las cuchillas quitanieves CIRRON demuestran realmente sus capacidades cuando se utilizan para limpiar carreteras y autopistas. El control flexible de sección permite que las cuchillas se adapten con precisión a la superficie de la carretera. Cada sección de cuchilla está equipada con cuatro articulaciones por muelles elastómeros que permiten salvar obstáculos de forma automática, evitando que la cuchilla quitanieves resulte dañada. Al mismo tiempo, las cuchillas quitanieves permanecen en posición operativa. El diseño de la sección de la caja confiere un elevado nivel de



resistencia a la torsión a las cuchillas individuales, y se han

reforzado todas las zonas de transmisión de potencia.

Silenciosa y preparada para la acción

Tanto el orificio plástico en el soporte de zapata deslizante como las articulaciones por muelles elastómeros y el brazo elevador paralelogramo contribuyen a un funcionamiento suave, con un bajo nivel de ruido de las cuchillas CIRRON. El deflector de bordillos, adecuadamente soldado, evita el roce de la cuchilla contra los cantos de las aceras y los bordillos en operaciones en zonas urbanas.

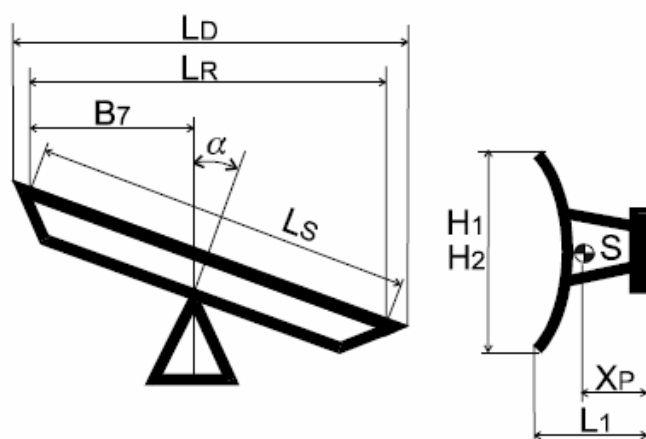
Ventajas operativas

Los dos cilindros giratorios proporcionan una fuerza adicional para cambiar los lados incluso cuando se opera. El sistema patentado de elevación de cuchillas quitanieves permite elevar y bajar la cuchilla sin tensiones. La altura de la placa de acoplamiento del equipo es ajustable, lo cual hace posible instalar la cuchilla CIRRON sobre las placas de acoplamiento de diferentes vehículos.

El protector de poliuretano contra polvo de nieve es elástico, y gracias a la cubierta patentada, se evita que el hielo fangoso se incruste entre las cuchillas. Cada una de las cuchillas exteriores puede elevarse.



Datos Técnicos	SL 24	SL 27	SL 30	SL 32	SL 34	SL 36	SL 40
Altura de la cuchilla (mm)	930	930	930	930	930	930	930
Longitud del borde de corte (mm)	2.400	2.700	3.000	3.200	3.400	3.600	4.000
Amplitud de barrido a 30° (mm)	2.035	2.290	2.540	2.710	2.880	3.050	3.390
Número de cuchillas	3	3	4	4	4	4	5
Peso (kg)	660	700	755	775	805	860	965



Dimensions in (mm)
Weights (kg)

		SL 24	SL 27	SL 30	SL 32	SL 34	SL 36	SL 40
H 1	Plough height on the left side	930	930	930	930	930	930	930
L 1		1.280	1.280	1.280	1.280	1.340	1.340	1.340
LS	Length on cutting edge	2.400	2.700	3.000	3.200	3.400	3.600	4.000
LR	with $\alpha=32^\circ$, working width approx.	2.035	2.290	2.540	2.710	2.880	3.050	3.390
LR	with $\alpha=36^\circ$, working width approx.	1.940	2.180	2.430	2.590	2.750	2.910	3.240
LD	with $\alpha=32^\circ$ passage width approx.	2.270	2.530	2.790	2.960	3.130	3.300	3.640
LD	with $\alpha=36^\circ$ passage width approx.	2.480	2.740	3.000	3.170	3.340	3.510	3.850
B 7	with $\alpha=32^\circ$ 1)	755	900	1.020	1.110	1.200	1.280	1.450
B 7	with $\alpha=36^\circ$ 1)	680	820	930	1.020	1.110	1.180	1.340
XP	Distance between centre of gravity and mounting level as per DIN 30707-3	905	915	915	915	925	930	930
	Weight with steel cutting edges, operable	660	700	755	775	805	860	965
	Number of plough blades	3	3	4	4	4	4	5

ASH AEBI SCHMIDT IBERICA

C/ La perdiz, pac. 18-19, Pol. Ind. Monte Boyal- Casarrubios del Monte 45950 (Toledo)
Teléfono: 902 020 242 • Fax: 902 108 945
e-mail: es@aebi-schmidt.com