RASTRAS DE DISCOS
DISCOVER

Una nueva generación de gradas de discos KUHN con viga central de alta resistencia.
Más que nunca, KUHN contribuye de forma activa en la rentabilidad de su explotación y se inscribe como socio en este logro.

La DISCOVER confirma esta voluntad, aportándole robustez, un trabajo de calidad y una comodidad sin igual:
• Perfecta visibilidad sobre el apero durante el trabajo.
• Cómodo acceso a los distintos puntos de mantenimiento.

Fiabilidad a toda prueba, gracias a la viga central de alta resistencia y a los cojinetes de fundición de GS (fabricación de la fundición KUHN).

Elegir KUHN, es preparar el futuro.

Ajuste mecánico de la abertura y del repliegue mecánica ó hidráulica.

Robustez: Viga central
La viga central de la DISCOVER asegura una resistencia dos veces superior a la de un chasis tradicional. Ni siquiera las condiciones más difíciles, como suelos secos, utilizaciones intensivas e importantes esfuerzos de tracción, podrán doblegarla.

Accesibilidad : Para los ajustes y el mantenimiento
Ya no hay que bajarse de la máquina, ni pasar por encima de ella para acceder a los distintos puntos de mantenimiento. La viga central unida a una cuidadosa colocación de los engrasadores le aseguran un acceso fácil y una comodidad ejemplar. La comodidad y la rapidez hacen que esta tarea sea menos molesta y, además, constituyen la garantía de una larga duración.

Visibilidad perfecta
Visibilidad y comodidad son la garantía de un trabajo bien hecho. La Discover permite controlar permanentemente el trabajo realizado. ¿Quién podría ofrecerle ventajas como estas?.

Cojinetes Resistentes
Cojinetes de fundición de GS (fabricación de KUHN), montaje de rodamientos cónicos con doble estanqueidad y engrasadores, concebidos para usos intensivos y con mucha carga.

CARACTERÍSTICAS	Discover XS		Discover XM					Discover XL			
Número de discos	24	28	28	32	36	40	44	48	52	56	60
Diámetro (mm)	Ø 610 x 6 mm		Ø 660 x 6 mm					Ø 660 x 8 mm			
Tipo de discos	Alternos (dentado, liso) ó lobulados (opcional)										
Anchura de trabajo (m)	2,95	3,40	3,40	3,85	4,30	4,75	5,20	5,65	6,10	6,55	7
Repliegue	Manual		Manual ó Hidráulico					Hidráulico			
Anchura de transporte (m)	2,45							< 3			
Número de cojinetes	8				8	12		16			
Neumáticos (mm)	11,5/80-15 400/60-15,5 (opcional)		400/60-15,5 19,0/45-17 (opcional)					500/60-22,5 550/60-22,5 (opcional)			
Peso sin rodillo (kg)	2896	3037	3510	3870	4030	4290	4450	6130	6438	6754	7090
Con rodillo de tubo (kg)			4380	4760	4940	5220	5400	7475	7818	8169	8540
	Peso con discos 660 x 8: añadir 6,5 kg por disco										
OPCIÓN			Protectores de cojinetes – Hubodómetro – Discos lobulados – Soporte trasero – Frenado hidráulico					Protectores de cojinetes – Hubodómetro Discos lobulados			
Potencia máxima tractor (HP)	100	110	120	130	140	150	160	200	220	240	260

Transporte

Toda la gama DISCOVER se pliega de forma longitudinal y, de este modo, le garantiza una estabilidad perfecta en posición de transporte. El tamaño se reduce sistemáticamente a menos de 2,5 m en XM y 3 en XL. El alumbrado y la señalización van de serie en toda la gama. El frenado hidráulico va de serie en el XL y de forma opcional en XM.

TIPO DE RODILLOS (OPCIONALES)

Rodillo T-Ring
Ø 600 - 105 kg/m

Rodillo tubo
Ø 550 - 75kg/m

Rodillo T-Liner
(sólo XM2 y XL2)
Ø 600 - 140 kg/m