DP046001 - ES - Flyer RPL/SSL – 10/2022 - by FAE GROUP S.p.A.

fae-group.com

FAE
MAKE THE DIFFERENCE

NUEVO

RPL/SSL

CONSTRUCTION

ES

RPL/SSL

Las fresadoras de carreteras son equipos capaces de escarificar calzadas eliminando gradualmente toda o una parte de la capa de asfalto o de cemento. Las fresadoras de carreteras FAE se basan en la tecnología denominada “fresado en frío”. Se escarifica y fresa la superficie de la calzada mediante el impacto de dientes especiales fijados al rotor con un diseño especialmente concebido por FAE para aumentar el rendimiento y reducir la vibración. Los campos de aplicación de la RPL/SSL son la preparación de superficies para restablecer la calzada con vistas a la aplicación de una nueva capa de asfalto o de cemento, o bien para facilitar las excavaciones.

0 - 100 CV	100 - 200 CV
60 - 120 CV	

APLICACIONES:
Trituración de asfalto
Fresado de asfalto
Reciclado de asfalto
Creación y mantenimiento de sendas peatonales, ciclovías y senderos a caballo

FRESADORAS DE CARRETERAS

RPL/SSL

Fresadora de carreteras de dientes fijos para mini cargadoras de hasta 120 CV.

La RPL/SSL es una fresadora de carreteras para mini cargadoras de 60 a 120 CV, capaz de fresar hasta 17 cm de profundidad y está disponible con tres anchuras de 45, 60 y 75 cm. La RPL/SSL es ideal para la preparación de superficies de carreteras, para restablecer la calzada antes de la aplicación de una nueva capa de asfalto o de cemento, o bien para facilitar las excavaciones. Los patines autonivelantes y la inclinación basculante (tilt) garantizan excelentes resultados. La precisión operativa está garantizada por el sistema de traslación hidráulica, así como por los prácticos indicadores de profundidad y corte. La oferta se completa con dientes especialmente diseñados para calzadas asfaltadas o para cemento.

60-120 CV

P 17 cm

Indicadores de profundidad y corte
para un control preciso de la elaboración

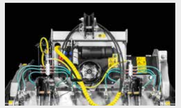
Inclinación basculante (tilt)
para obtener excelentes resultados en superficies irregulares

Sistema de traslación hidráulica
para una colocación precisa en el área de trabajo

Patines autonivelantes
con control hidráulico independiente de posición

PRINCIPALES OPCIONES

Dientes para trabajar el cemento



Sistema de inyección de agua WSS Basic
para reducir el polvo y para enfriar los dientes

Cableado de conexión
Cable adaptador para permitir una conexión Plug & Play (enchufe y opere) con las minicargadoras más populares

Inclinación basculante (tilt) hidráulica
para lograr un control directo desde la cabina

EQUIPO ESTÁNDAR

Sistema mecánico de inclinación flotante	Válvula de bloqueo antichoque con válvulas de alivio y anticavitación
Control hidráulico e independiente del patín	Mangueras hidráulicas externas para conexiones
Estructuras laterales móviles	Suelas intercambiables y anti-desgaste en Hardox®
Desplazamiento lateral hidráulico	Dientes para asfalto
Estructura completamente cerrada / antipolvo	Indicador de corte
Manómetro de control de presión de trabajo	Diverter valve 12 V
Motor hidráulico de accionamiento directo	

OPCIONES

Sistema hidráulico basculante y flotante	Sistema de aspersión de agua WSS Básico
Diferentes tipos de dientes	Cable adaptador

MODELO	RPL/SSL 45	RPL/SSL 60	RPL/SSL 75
Potencia (CV)	60-75	60-75	90-120
Caudal (L/min)	100-125	100-125	120-170
Presión (bar)	180-350	180-350	180-350
Ancho de trabajo (mm)	450	600	750
Ancho total (mm)	1650	1650	1650
Peso (kg)	900	950	1000
Profundidad de trabajo (mm)	0-170	0-170	0-170
Diámetro del rotor (mm)	585	585	585
Ángulo de inclinación ±	8°	8°	8°
Desplazamiento lateral (mm)	560	560	560
N° dientes tipo R	42	54	60

Información referente a máquina con equipo estándar. La información técnica en este catálogo puede ser cambiada sin previo aviso.

ROTOR TIPO R

R 44/A
(estándar)

R 44/C
(opcional)