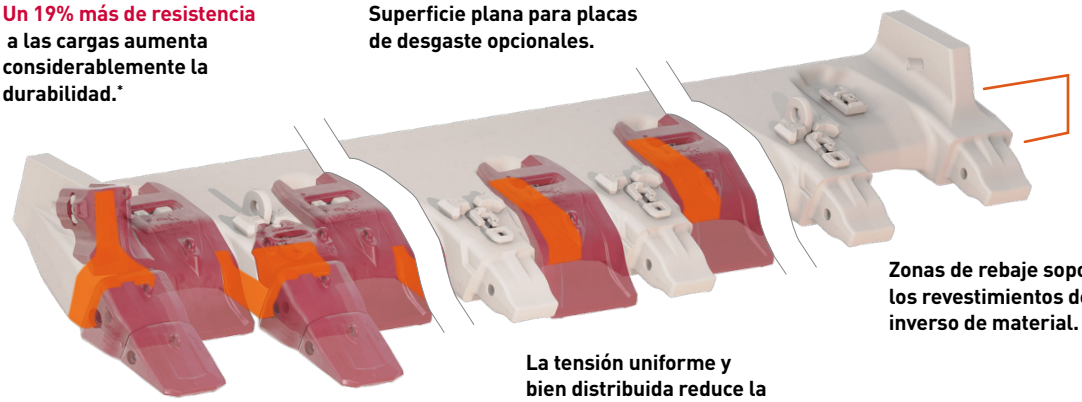
SOLUCIONES DE LABIO FUNDIDO PARA EXCAVADORAS

Un 19% más de resistencia a las cargas aumenta considerablemente la durabilidad.*

Superficie plana para placas de desgaste opcionales.



4% más delgado y 5% más ligero sin comprometer la robustez.*

Zonas de rebaje soportan los revestimientos del flujo inverso de material.

La tensión uniforme y bien distribuida reduce la deformación plástica y la necesidad de mantenimiento.

Paquetes de GET específicos de labio fundido para una protección óptima y mayor eficiencia de excavación.

*Datos de referencia de MTG que evalúan CAST LIPS / TWINMET junto con los principales competidores.

Beneficios y Características

MAYOR PRODUCTIVIDAD

El **diseño esbelto del labio fundido** en combinación con el diseño autoafilable de las piezas con las que va equipado garantiza que el labio fundido TWINMET mantenga una penetración constante durante toda su vida útil.

MAYOR TIEMPO OPERACIONAL

Las **superficies de contacto grandes y las transiciones suaves** para los protectores de labio reducen la deformación plástica en las zonas críticas, evitando la formación de grietas.

REDUCCIÓN DE LOS COSTES OPERATIVOS

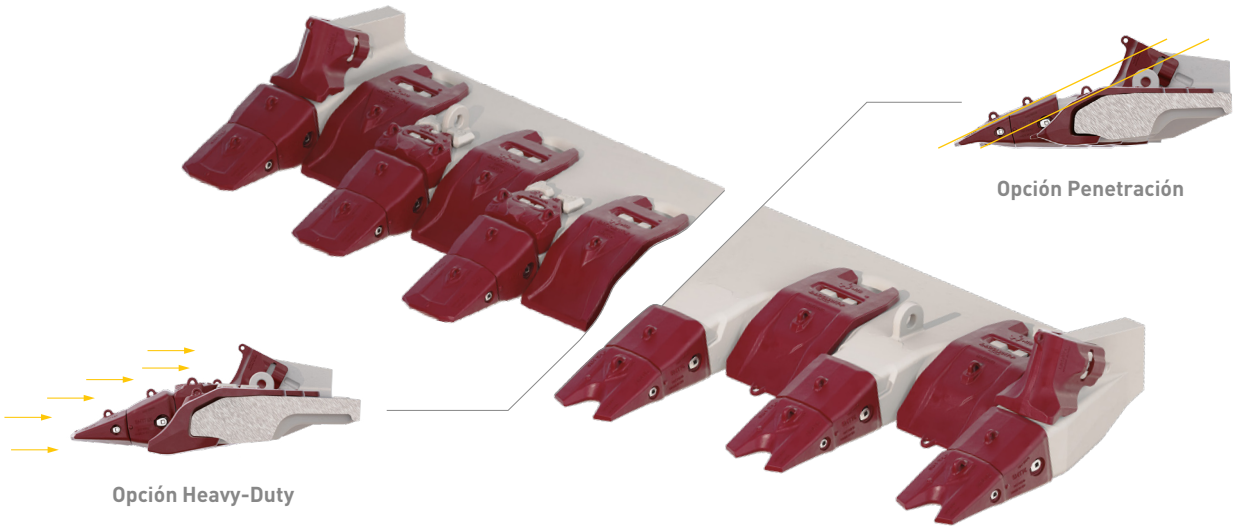
El **diseño optimizado** permite una mejor distribución del material de desgaste, resultando en una **reducción de peso** y por ende, en una reducción significativa del consumo de combustible y de los costes operativos.

TIEMPOS DE PARADA CORTOS

Las zonas críticas están protegidas de forma óptima por el **GET específico** de MTG para incrementar la vida útil del labio fundido, reduciendo así las necesidades de reconstrucción.

Protección Completa para Labios Fundidos

Sistema de dientes TWINMET + protectores PROMET



Con el sistema de dientes TWINMET y las opciones de protectores PROMET, MTG ofrece paquetes de GET específicos para labios fundidos que proporcionan la protección más eficiente del cazo, contribuyendo a sus objetivos de productividad y ahorrando costes.

Dependiendo de sus condiciones de excavación, el paquete de desgaste para labios fundidos puede optimizarse para penetración o aplicaciones de trabajo heavy-duty. Personalice el labio fundido eligiendo entre varios diseños de dientes, intermedios y protectores de labios.

Resumen de la gama CAST LIPS / TWINMET

TALLAS	CAST LIP	REFERENCIA	NO. DE POSICIONES	CATEGORÍA DE MÁQUINA	EJEMPLOS DE MÁQUINA
TM1	116" / 2.950 mm	1MT1CL116	5	250-400 t	
TM1	122" / 3.100 mm	1MT1CL122	5	250-400 t	
TM1	136" / 3.450 mm	1MT1CL136	5	250-400 t	HITACHI* EX3600 (FS) CATERPILLAR* 6040 (BH/FS)
TM1	140" / 3.560 mm	1MT1CL140	6	250-400 t	
TM1	144" / 3.650 mm	1MT1CL144	6	250-400 t	
TM3	148" / 3.760 mm	1MT3CL148	5	350 - 500 t	KOMATSU* PC4000 (BH/FS) CATERPILLAR* 6050 (BH)
TM5/4 **TM5/6**	148" / 3.760 mm	1MT5CL148	5	450-700 t	
TM5/4 **TM5/6**	163" / 4.150 mm	1MT5CL163	5	450-700 t	
TM5/4 **TM5/6**	169" / 4.300 mm	1MT5CL169	6	450-700 t	HITACHI* EX5600-6 (BH) KOMATSU* PC5500-6 (BH) CATERPILLAR* 6050 / 6060 (FS) KOMATSU* PC7000 (FS)
TM5/4 **TM5/6**	185" / 4.700 mm	1MT5CL185	6	450-700 t	
TM5/4 **TM5/6**	201" / 5.100 mm	1MT5CL201	6	450-700 t	
TM7/4 **TM7/6**	169" / 4.300 mm	1MT7CL169	5	650-1.000 t	HITACHI* EX8000-6 (BH/FS) KOMATSU* PC8000 (BH/FS) CATERPILAR* 6090 (FS)
TM7/4 **TM7/6**	201" / 5.100 mm	1MT7CL201	6	650-1.000 t	

*Las marcas que se citan en este documento no son de la titularidad de METALOGENIA S.A. y esta entidad alude a las mismas con la única finalidad de identificar el destino de sus productos sin que exista vínculo alguno entre ésta y los legítimos titulares de tales marcas.

MTG
No limits innovation

OFICINAS CENTRALES DE MTG
Carrer d'Àvila, 45
08005 Barcelona (España)
(+34) 93 741 70 00
info@mtgcorp.com
mtgcorp.com

MTG NORTH AMERICA
4740 Consulate Plaza Drive
Houston, TX 77032 (USA)
+1 (281) 872 1500
info.na@mtgcorp.com

MTG AUSTRALIA
16 – 18 Thorpe Close
Welshpool, WA, 6106 (AUS)
+61 8 6248 6513
info.au@mtgcorp.com

Certificados de Calidad de MTG