El encofrado Gridflex es también uno de los productos que ofrece la empresa, el cual es un equipo flexible. "Los paneles de aluminio son ligeros y la secuencia establecida de montaje accede obtener tiempos de encofrado mínimos. Los paneles de compensación telescópicos permiten máxima flexibilidad. Los tableros de encofrado se eligen libremente y para su colocación puede transitarse sobre el emparrillado", resaltó.

Por último, ofrecen la solución Viga de Cuelgue UZ que puede encofrar vigas de cuelque de secciones más grandes (hasta 80 cm). "Con esta solución se encofran secciones de vigas de cuelgue de modo continuo con sólo dos piezas estándar: el bastidor UZ 40 y la quía perforada UZ. Esto facilita la planificación y disposición del material. La unión resistente con la guía perforada admite grandes distancias. Estas vigas permiten rescindir de anclajes", sostuvo.

Ulma, en tanto, cuenta con equipos para realizar túneles. "La obra realiza unas áreas con revestimiento en metálico pero hay tramos donde se utiliza



Doka ofrece para muros, pilares y pilonos los sistemas de marco manuportable Frami Xlife v Framax Xlife que permiten ahorrar tiemno de montaje porque no necesitan alineadores

horizontales.

concreto. Cuando el tramo no es muy largo utilizamos el sistema MK que es un producto adaptable. Esto sucedió en la ampliación de la central hidroeléctrica de Machu Picchu donde diseñamos una solución para un túnel de 200 m. En el caso de Huanza, existen dos túneles que sobrepasan el kilómetro. En estos casos ya no es óptimo utilizar este producto porque el encofrado va a tener muchos usos, ahí va empleamos un encofrado especial metálico o hidráulico que lo damos en venta", refirió.

Para construir estructuras mineras. Ulma brinda productos como el encofrado Orma, ideal para trabajos de grandes dimensiones. "Para realizar los muros utilizamos dicho encofrado v para trepar los mismos la consola SBF. En la ejecución de las losas usamos la cimbra T-60, por su gran capacidad portante. Para construir molinos que son muros anchos y grandes empleamos encofrado Orma, conjuntamente con la cercha SMK, estructura portante frente a las grandes presiones











/ Edificación / Obra Hidraulica / Infraestructura / Mineria y Energía / Puentes / Ingeniería

Encofrados Alsina Perú Central telefónica (+51)1 717-7377 Correo: peru@alsina.com Web: www.alsina.pe









