



Компетентно



Сергій КУРБАТОВ

керівник офіційного дилера Corum у Казахстані

Лідер у виробництві цинку, золота, кольорових і рідкоземельних металів «Казцинк» обрав Corum постачальником підйимального обладнання. Замовнику сподобалася комплексна пропозиція від виробника. Corum зробить шків копровий НЗЗ6-2, потім доставить його клієнту і візьме участь у монтажі та пусконаладжувальних роботах. Таким чином, клієнт отримає не тільки виріб, але і ряд послуг від постачальника. Це забезпечить якісну роботу шківів після його введення в експлуатацію.

## НАЙГАБАРИТНІШИЙ ШКІВ НЗЗ6-2 ВИГОТОВИТЬ І ПОСТАВИТЬ CORUM ДЛЯ «КАЗЦИНКУ»

Шків копровий НЗЗ6-2 має шість метрів у діаметрі. Його маса – 14,5 тонни. Він здатний витримувати навантаження у 404 тонни. Це найгабаритніший шків з продуктового портфеля Corum Group. У червні наша компанія виготовить таке підйимальне обладнання для компанії «Казцинк». Новий НЗЗ6-2 стане другим у технопарку цього клієнта.



Такий копровий шків можуть виготовити всього кілька заводів у СНД, серед них – «Корум Дружківський машинобудівний завод». Його інженери спроектували НЗЗ6-2 під індивідуальні потреби замовника.

Особливість конструкції шківів для «Казцинку» – це індивідуальні радіальні та торцеві биття ободів шківів. Биття обода НЗЗ6-2 буде у 2,5 рази менше, ніж допускається в серійній конструкції шківів.

Щоб домогтися потрібного биття, інжиніринг Corum розробив спеціальну технологію виготовлення оснащення, що забезпечує більш серйозний контроль щодо збірки та її правильності.

Реалізація цього проєкту передбачає постачання в комплекті зі шківом розширеного комплексу приладдя, серед якого і підшипники SKF (Швеція) на стяжній втулці, і інструменти, а також навчання

персоналу «Казцинку» експлуатації обладнання після запуску шківів в роботу.

«Казцинк» замовив у Corum Group відразу два таких шківів: перший з них поставили в жовтні 2020 року, другий доставлять у Казахстан у червні 2021 року.

Нове обладнання буде підтримувати та направляти канат під час спуску і підйому шахтної посудини. Шків НЗЗ6-2 буде працювати на скіпових підйомах, які забезпечують підняття на-гора добутої руди. Це підвищить ефективність роботи компанії-замовника.

Зараз у виробництві Corum Group знаходиться партія шківів для інших рудних підприємств: один шків НЗЗ6-2 для Яковлівського гірничо-збагачувального комбінату (Росія) і два шківів НЗЗ6-2 для Криворізького залізорудного комбінату (Україна).