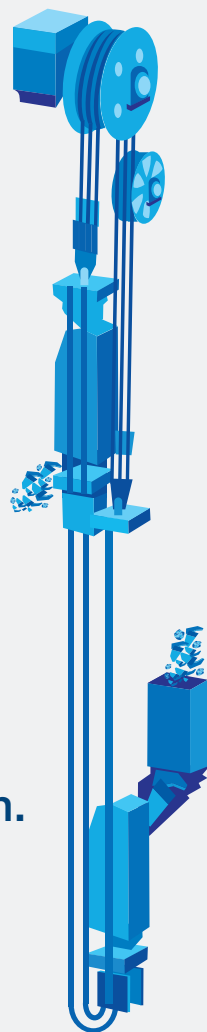
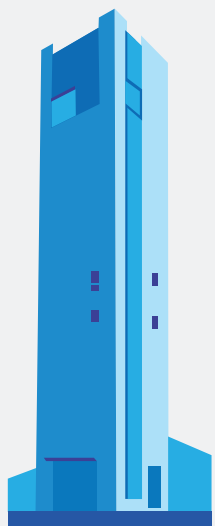


Hög produktion från djupa gruvor

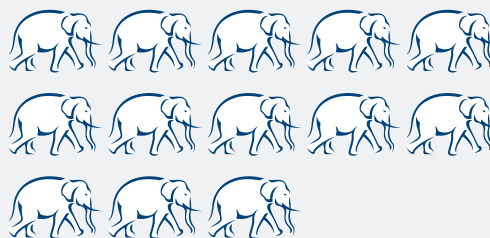
Friktionsspel behöver mindre energi för att lyfta last än trumspel



Friktionsspel använder **underlinor som utbalanserar linvikten.**

Det gör att det enbart är nyttolasten som belastar motorn.

Dagens friktionsspel kan transportera upp till 65 000 kg nyttolast, motsvarande cirka **13 fullvuxna afrikanska elefanter.**



Friktionsspel kan användas för att hissa laster från gruvor upp till 2 000 meters djup, motsvarande höjden av **6 Eiffeltorn.**



Stora friktionsspel kan ha motorer med en effekt över 10 000 kW. Det krävs **44 bilar** för att avge samma effekt.



Dagens högkapacitiva friktionsspel använder vanligtvis 6 ställinor med en diameter upp till 56 mm. Varje lina är uppbyggd av 200–300 trådar. Den totalt installerade trådlängden är **över 5 300 km**, nästan samma avstånd som mellan New York och London.



Power and productivity
for a better world™

