

## Branschinformation

# Sandvik lanserar två nya konkrossar för gruvor – CH890 och CH895

*Den speciella utformningen, hög installerad effekt, robust konstruktion och beprövad teknik ger nylanserade konkrossarna CH890 och CH895 ökad prestanda vid såväl sekundär- och tertiär/pebblekrossning.*

Konstruktionen hos CH895 med en hållfasthetsoptimerad stativöverdel och krosskammarnas utformning gör maskinen idealisk för tertiärkrossning, medan stativöverdel och krosskammare hos CH890 är anpassade för sekundärkrossning. Båda enheterna erbjuder en högre effekt och större krosskraft för att uppnå ökad produktivitet. Manfred Schaffer, chef för Surface Mining inom Sandvik Mining and Construction, säger: - Det första man lägger märke till är den robusta konstruktionen och en stor installerad effekt på 1000 hästkrafter. Men det unika och avgörande för effektivitet och produktivitet är den speciella utformningen och de smarta krossfunktionerna. Vi kallar det "Dedicated by Design".



*Sandviks konkross QH890.*



*Sandviks konkross QH895.*

Den nya huvudaxeln, tillverkad i ett nytt höghållfast material, är konstruerad för tuffa gruvapplikationer. Den hållfasthetsoptimerade stativunderdelen tillåter en större belastning. Enkelt uttryckt ger den robusta konstruktionen en ökad livslängd även under mycket krävande förhållanden.

För ökad säkerhet och minimerad stilleståndstid har ytterligare förbättringar gjorts, till exempel har en extern dumpventil flyttats och ett nytt övertryckssystem satts in för att hålla smörjoljan ren. Därmed kan serviceintervallet ökas. Kunderna kommer att känna igen den pålitliga konkrosskonstruktionen från Sandvik, med dess hydrauliskt justerbara huvudaxel och den beprövade automatiska spaltregleringen ASRi™ som underlättar online-inställning vid maxlast och säkerställer toppprestanda.

– Konkrossarna CH890 och CH895 är framtagna för specifika applikationer, men har samma konstruktionsmässiga plattform. Detta förenklar service och underhåll och kommer att underlätta reservdelshantering och inköpsplanering, säger Manfred Schaffer.

*För mer information kontakta:*

Marianne Johansson, Marknadskordinator  
Sandvik Mining and Construction Sverige AB  
Tel: 08-685 94 89  
marianne.g.johansson@sandvik.com