

## RIMAC MASTER rupsmobiele rotorbrekers verbeterd

De RIMAC 600, 800 en 1000 rupsmobiele rotorbrekers zijn nu standaard uitgerust met een PLC besturing voor het voeden van de breker. Hiermee kan de meest optimale manier van voeden worden ingesteld, die daarna door de installatie volautomatisch wordt vastgehouden.

Deze tool voorkomt het 'overvoeden' van de brekers. Tevens is hiermee de invoersnelheid zodanig te regelen dat de brekers constant ca 70 % vol met materiaal zitten. Als gevolg hiervan daalt de slijtage, wordt er meer materiaal met materiaal gebroken en wordt de verkleiningsgraad en de kwaliteit van het eindproduct geoptimaliseerd. Het systeem heeft eveneens een positief effect op de capaciteit, doordat het breekproces meer continu wordt.

De RIMAC Moby 600 heeft een inloop van 600 x 400, een eigen gewicht van 12,6 ton en een capaciteit van ca. 30 - 80 t/h, afhankelijk van o.m. materiaal en instelling van de breker. De RIMAC Master 800 heeft een inloopmaat van 800 x 500, weegt 23 ton en een capaciteit van ongeveer 50 - 180 t/h; de RIMAC Master 1000 heeft een opening van 1000 x 600, een eigen massa van 32 ton en een capaciteit van circa 60 - 200 t/h.

### Primeur

De eerste machine in Nederland, die met dit nieuwe systeem is uitgerust, is



een RIMAC Master 800, die onlangs door importeur MARCOM uit Rijssen is afgeleverd bij MNO Vervat.