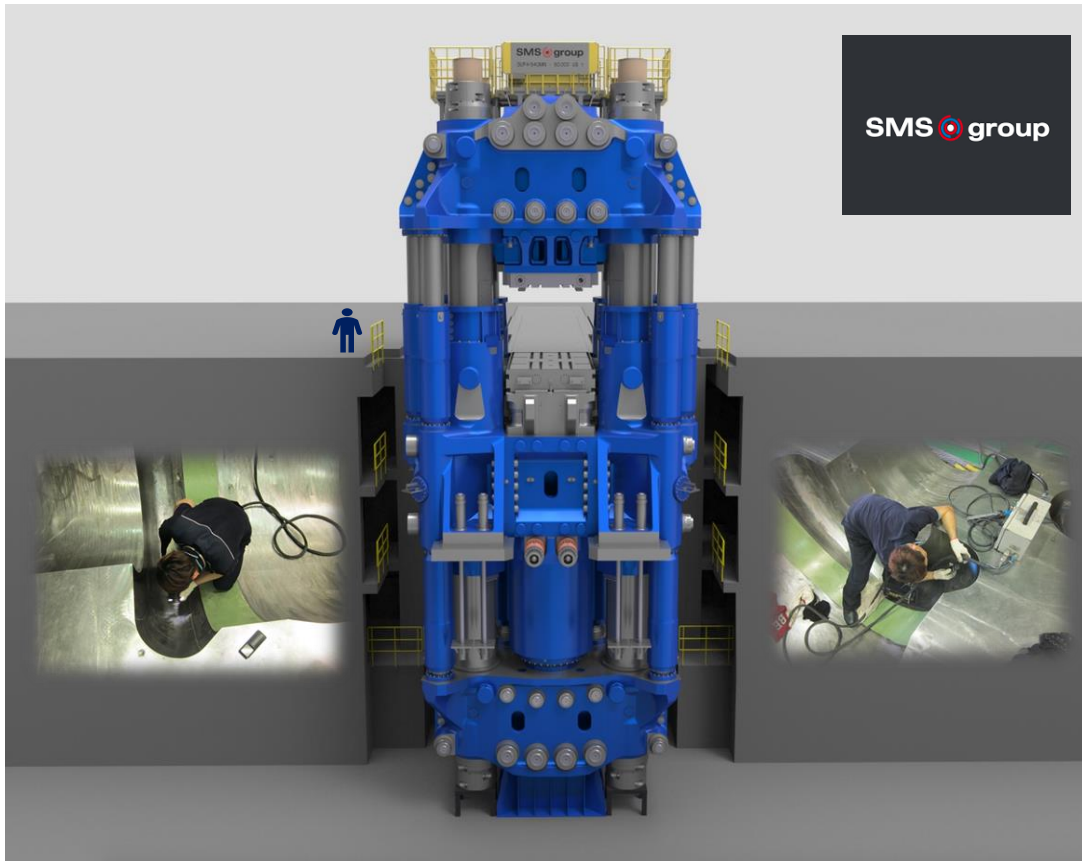


Die SMS group errichtet im Auftrag der OTTO FUCHS Gruppe am Standort Paramount USA, bei der Tochtergesellschaft Weber Metals, die neue Hydraulik-Pressen mit einer Kraft von 540MN. Die Anlage wird auch 60k-Pressen genannt, da sie umgerechnet 60.000 Short Tons (US) Presskraft erreicht.

siehe auch: www.sms-group.com/de/presse-medien/gesenkschmiedeanlage-otto-fuchs/



Das PIT-Team ist besonders stolz darauf, hier mittels flächiger PIT Behandlung der Freistichflächen mehrerer Bohrungen, also einer nicht geschweißten Oberfläche, dazu beigetragen zu haben, die geforderten Festigkeitswerte nach FKM zu erreichen. Besonders hervorzuheben ist in diesem Zusammenhang auch, dass SMS sich trotz einer Fläche von insgesamt mehr als 8 m² für PIT statt für das Kugelstrahlen entschieden hat.