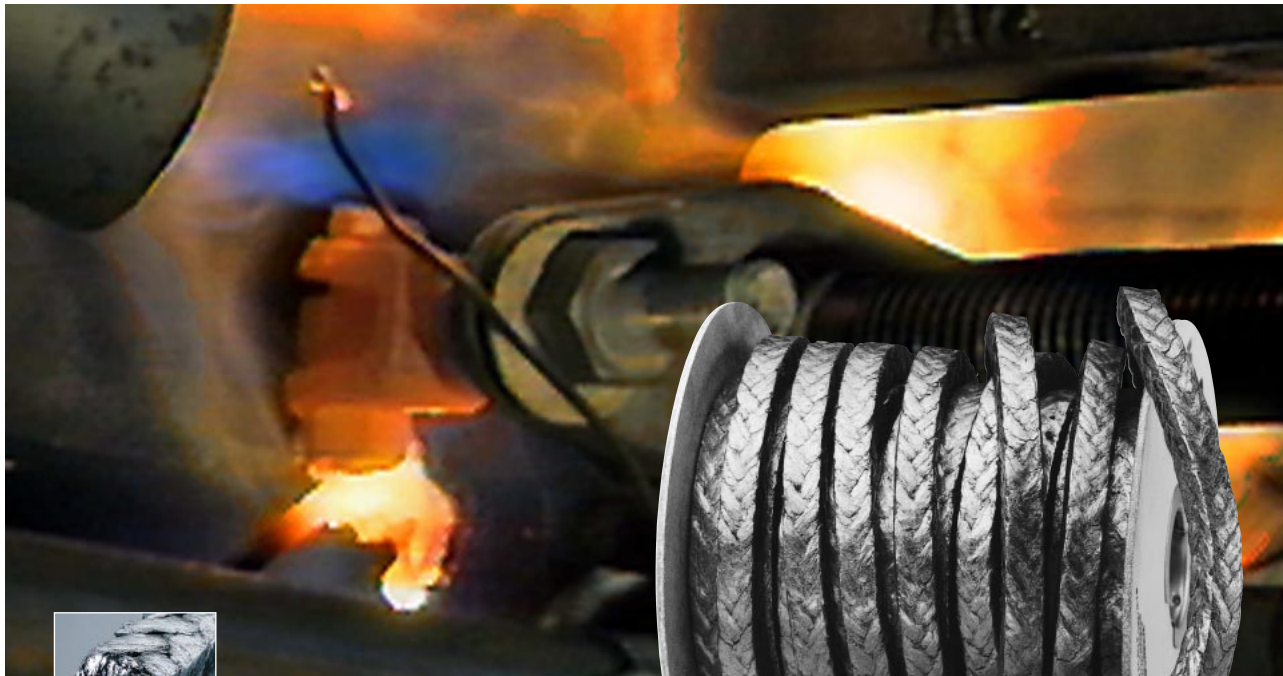


1600/1601



Ensiluokkainen päästöjen hallinta tuhansien syklien ajan

Paloturvallinen: Selviytyy API 589-standardin vaatimuksista API 607 -standardin lämpötiloissa ja paineissa riippumattoman laboratorion suorittamissa testauksissa

Asennuksen helppoutta ja ulospursumisen estämistä yksikelaisessa pakkauksessa

Osoitettu päteväksi korkeapaineisessa, korkealämpötilaisessa höyrykäytössä

Chesterton tiivsteen 1600 rakenne on edistysellinen ensiluokkaiseen vuotojen hallintaan, ja se on erittäin luja. Grafiittinauhakerrokset on muodostettu tiheiksi säikeiksi. Kukin säie on vahvistettu Inconel*-lankaverkolla. Säikeet on neljöpunottutiheäksi mutta taipuisaksi tiivisteeksi, jota on vahvistettu edelleen lisäaineilla. Tiivsteen ulkopinta on sen jälkeen kyllästetty tiiviisti voiteluaineilla karan kitkan vähentämiseksi ja korroosionestoaineella pistesyöpymisen estämiseksi.

CHESTERTON 1601 on valmistettu käyttäen samaa edistysellistä rakennetta kuin tiivisteessä 1600. Sen suorituskyky on yhtäläinen, mutta se on suunniteltu erityisesti tyydyttämään ydinvoimateollisuuden puhtausvaatimukset. Vaatimustenmukaisuustodistus ja testausanalyysi ovat saatavissa pyydettäessä.

TEKNISIÄ TIETOJA

Lämpötilaraja:

650°C höyry
455°C hapettava ympäristö
environment

Paineraja 1600:

345 bar

Kemikaalien kesto:

pH 0 – 14
paitsi väkevät hapettimet

Käyttöjä:

Kaikki säätö- ja sulkuventtiilit.

* Inconel on International Nickel Companyn rekisteröity tavaramerkki.