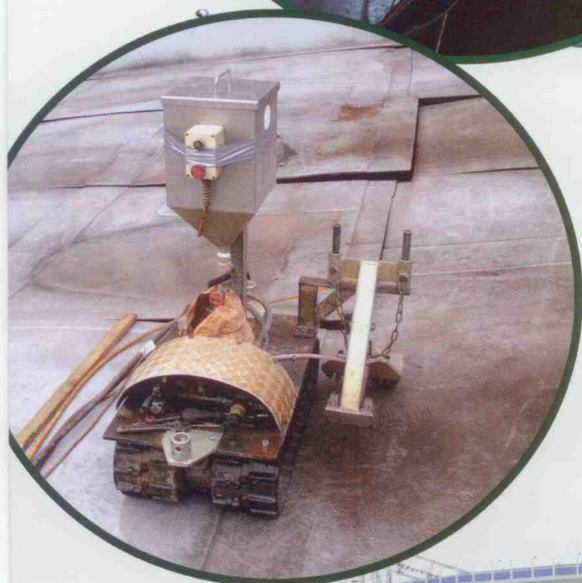




RAGWORM

TAKES CARE OF CUTTING

ULTRA HIGH PRESSURE MOBILE COLD CUTTING SERVICES



Sicher
Schnell und Effizient
Sparsam
Zu einem hohen Maße automatisiert
Umweltfreundlich

Ragworm® ist ein einzigartiges mobiles Schneidesystem zum Schneiden von Stahlplatten mithilfe von Wasser unter Ultrahochdruck. Das System wurde speziell zum Schneiden der Böden, Dächer und Seitenwände von Speichertanks entwickelt.

Ragworm® hat im Vergleich zu herkömmlichen Schneidegeräten zahlreiche Vorteile.

Der größte Vorteil ist, dass das Kaltschneideverfahren die Gefahr von Feuer reduziert. Ferner erzeugt das Verfahren keine giftigen Dämpfe, sodass andere Reparaturarbeiten innerhalb des Tanks ohne Unterbrechung fortgeführt werden können.

Das System ist nicht arbeitsintensiv und die Arbeit wird schneller als mit herkömmlichen Verfahren erledigt.



JetSet verwendet bewährte Ragworm® Technologie

Das System und die Verfahren sind weltweit patentiert und werden zum großen Nutzen von sowohl regionalen als auch internationalen Unternehmen der verarbeiteten Petroleum- und Chemieindustrie eingesetzt.

Wasserstrahlschneidetechnologie ist schon lange verfügbar und wird im Allgemeinen als eine sichere Alternative anerkannt. Jedoch bis zur Einführung dieser Technologie waren die Verfahren sowohl langsam als auch arbeitsintensiv. Jetzt hat die Integration eines Ultrahochdruck Wasserstrahlschneidesystems auf Fahrgestell mit Raupenantrieb zu einem System geführt, das schnell arbeitet und zudem nicht arbeitsintensiv ist. Es sind weder Acetylen-Sauerstoff-Brennschneider noch Fugenhobler notwendig, die mit den Risiken von Feuer oder Explosion einhergehen und nicht zu heftiger Hitze oder giftiger Rauchentwicklung führen, die mit herkömmlichen Verfahren auftreten.

Lösungen für problematische Tanks

Früher waren außerordentliche Verfahren und Bemühungen notwendig, um bei ungünstigen Bedingungen die Böden aus Tanks zu schneiden.

- * Der Tank wurde zuvor mit Fiberglas oder einer Epoxidbeschichtung ausgekleidet.
- * Der Tank wurde repariert, indem eine zweite oder dritte Schicht der Bodenplatte angebracht wurde.
- * Flüssiges Produkt ist aus dem Tank ausgelaufen bzw. das Erdreich unter dem Tank wurde mit Produkt gesättigt.

Ragworm® ist die bewährte Lösung für alle diese Probleme.

- * Das System schneidet in einzigen Durchgang durch sowohl die Tankbeschichtung als auch die Bodenplatte.
- * Das System schneidet in einem einzigen Durchgang durch zwei oder drei Stahlbodenabschnitte.
- * Das Risiko von Feuer und die Problematik der Rauchentwicklung wurden beseitigt.

Mit der Ragworm® Technologie ist Ultrahochdruck Kaltschneiden von einem doppelten Tankböden ein Problem der Vergangenheit.

Ragworm® ist in der Lage, schnell und sicher den oberen Tankböden zu schneiden so daß der darunterliegenden Tankböden nur minimal beschädigt wird.

