

Your international partner
www.trexrubber.com



T-REX
RUBBER
INTERNATIONAL

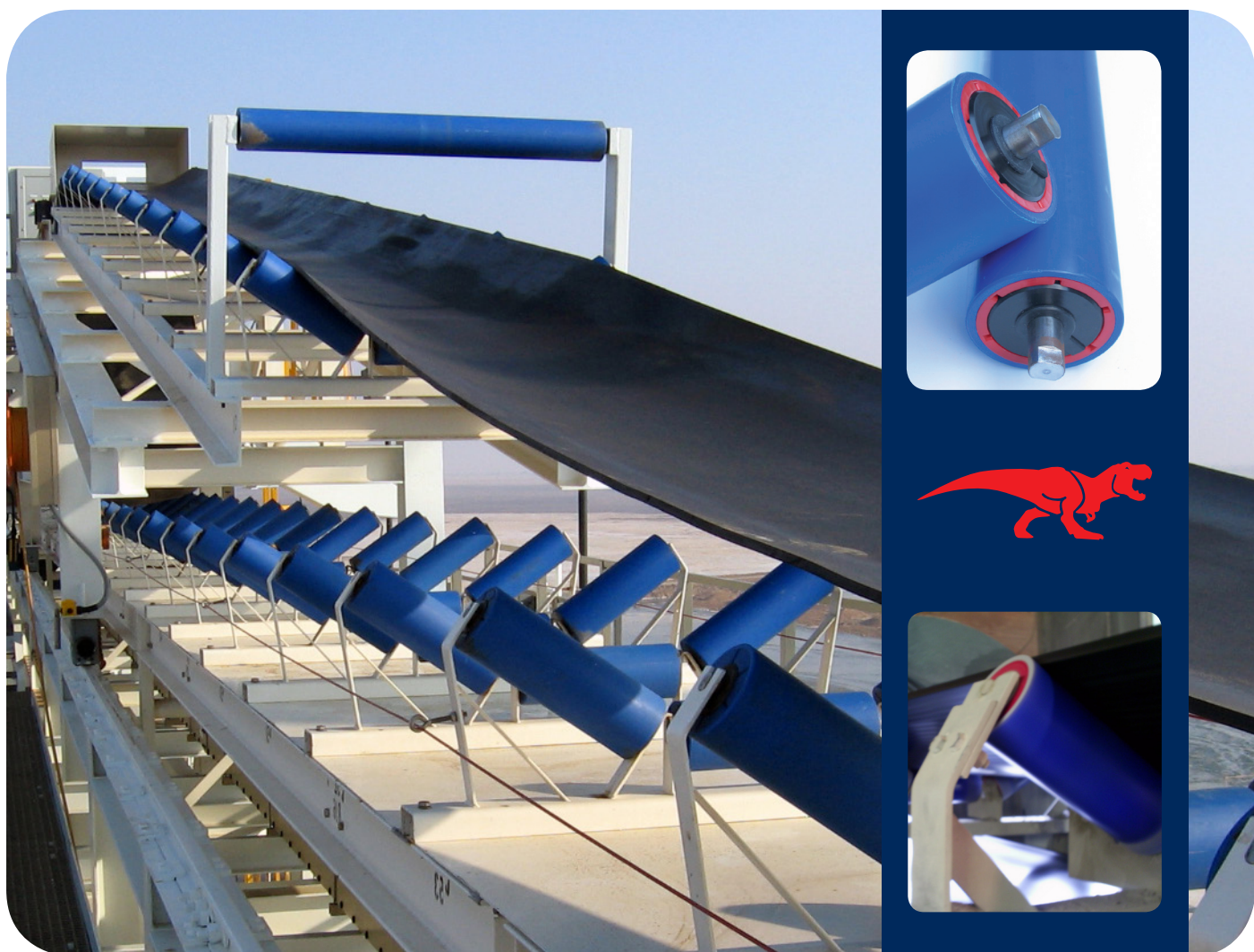
TQ РОЛКА, Н.Д.Р.Е. КОНВЕЙЕРНА РОЛКА

TQ ролката е патентована конвейерна ролка, която е произведена от висококачествен синтетичен материал. Новаторските характеристики на тази ролка са в това, че тръбата и лагерната кутия са направени изцяло от Н.Д.Р.Е. Това осигурява безшумна работа, намалява износването и прави ролката с 55% по-лека от стандартните стоманени ролки.

TQ ролката е решението за места, където шумът е проблем. Измервания на акустиката показват, че тази ролка намалява шума в околната среда с 10 дБ (А), сравнено със стандартната стоманена конвейерна ролка.

Тройната защита на лагера и тръбата са изцяло направени от Н.Д.Р.Е., което също така спомагат за това тази конвейерна ролка да бъде подходяща за използване на открито и за използване и в затворени промишлени помещения.

Тази ролка беше многократно тествана в различни области: пренасяне на обемисти материали, производство на инертни материали, тор и рециклиране, цимент и бетон, стъкло, компост, торови заводи и т.н.



TQ: ВИСОКОКАЧЕСТВЕНА Н.Д.Р.Е КОНВЕЙЕРНА РОЛКА

Характеристиките и качествата на тази конвейерна ролка включват:

1. ВИСОКОКАЧЕСТВЕН МАТЕРИАЛ

Тръбата на конвейерната ролка е направена от шприцован Н.Д.Р.Е. и е силно удароустойчив, киселинноустойчив, анти-окислител, анти-алкален, намалява износването и накъсването на конвейерната лента, има ниска сила на залепване и е устойчива на надраскване.

2. МНОГО ТЪВЪРД И ИЗДРЪЖЛИВ НА СИЛЕН НАТИСК ПРОДУКТ

За разлика от стоманените конвейерни ролки, TQ ролката е изключително издръжлива на натиск и самовъзстановяваща се. Жлебните подсилвания на тръбата дават на конвейерната ролка същата твърдост като на стоманената ролка.



3. ИЗВЪНРЕДНО ВОДОУСТОЙЧИВИ И УСТОЙЧИВИ НА ПРАХ

Конвейерната ролка TQ дава тройна защита на лагерите. Уплътняващите пръстени гарантират, че вода и прах не могат да проникнат вътре в конвейерната ролка. Специален дренажен отвор, центрифугирайки, оттича водата от лагерите и вътрешността на конвейерната ролка, поддържайки ги сухи при всякакви атмосферни условия. Патентованите тройни лабиринтни уплътнения предлагат 45% повече възможности за спиране на навлизането на вода и прах отколкото стандартните стоманени конвейерни ролки.



4. ГОЛЯМА ШУМОПОГЪЩАТА СПОСОБНОСТ



Поради техните стоманени корпуси и лагери, стоманените транспортни ролки са акустични кутии, които увеличават всеки шум. Конвейерната ролка TQ отслабва всеки шум, както в тръбата така и в кутията на лагерите. Това може да доведе до намаляване на шума с поне 10дБ (А).

Тази шприцована ролка е съвършено кръгла, а повърхността на стоманени ролки е неправилна, поради заваръчни шевове.

5. ВИСОКОЕФЕКТИВНА; НЕ УВРЕЖДА КОНВЕЙЕРНАТА ЛЕНТА

Част, която може да се отстранява, хомогенна маса, добро заобляне, минимално съпротивление от ролката, подходящо за работа на висока скорост, енергоспестяваща, ниски нива на шум и ниско изискване за работа на двигателя, не наранява конвейерната лентата.



6. ЛЕКО ТЕГЛО

Конвейерната ролка TQ е 55% по-лека от стандартните стоманени конвейерни ролки, правейки възможни икономии от 25% на енергия и материали. Намаляването на теглото с повече от 50% също така улеснява работните условия, особено при повдигане на конвейерната ролка.



7. НИСКА ЦЕНА ЗА ПОДРЪЖКА

Дълъг живот на работа, няма нужда от смазка, лесно заменяне, всичко това намалява до минимум времето, нужно за поддръжка.