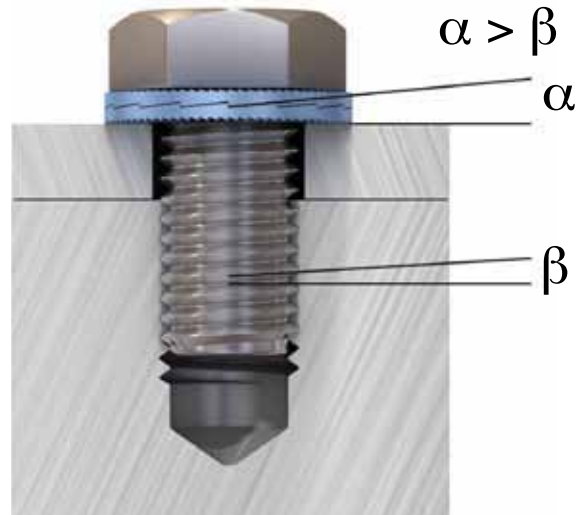




NORD-LOCK offre un système de sécurité unique pour vos assemblages vissés en faisant appel à la tension au lieu de la friction. Le principe éprouvé du « coin », conformément à la norme DIN 25201, surpasse toutes les solutions traditionnelles.

Le dispositif de blocage NORD-LOCK pour assemblages vissés est composé d'une paire de rondelles. Les faces intérieures intègrent des rampes dont l'angle est supérieur à l'angle d'hélice du filetage. De plus, chaque rondelle porte une denture radiale sur la face opposée. Les rondelles sont positionnées par paires, came contre came.

Lorsque la vis et/ou l'écrou est serré, les stries des rondelles NORD-LOCK assurent un ancrage sur les surfaces en contact, ne permettant un déplacement qu'au niveau des cames. Toute rotation de la vis ou de l'écrou est stoppé par l'effet de plans inclinés des rondelles NORD-LOCK.



Guide de montage de rondelles Nord-LOCK



Rondelles NORD-LOCK sous vis tête H.



Rondelles NORD-LOCK sous vis CHC. Peuvent être noyées dans les lamages.



Le montage sur un boulon (vis +écrou) nécessite des rondelles NORD-LOCK de chaque côté de l'assemblage.



Avec des goujons, les rondelles NORD-LOCK sécurisent l'écrou, ce qui évite l'utilisation de colle.



Avec des trous oblongs ou un matériau sensible au fluage, utilisez une vis ou un écrou à embase associé à une rondelle NORD-LOCK large (sp).



Ne jamais intercaler de rondelles plates sous les rondelles NORD-LOCK