



Quad-Power® II

Pas klinowy wąskoprofilowy, o bokach ciętych, wewnątrznie uzębiony

Dzięki wewnętrznemu uzębieniu pasy klinowe Quad-Power® II doskonale nadają się do pracy pod dużym obciążeniem i z dużymi prędkościami obrotowymi. Wypierają one tradycyjne pasy klinowe w zastosowaniach o dużym obciążeniu, gdzie najważniejsza jest oszczędność miejsca i ciężaru.

- Wyższa moc znamionowa: o 15% większa moc znamionowa w porównaniu z poprzednimi generacjami, co zapewnia tę samą długość czasu użytkowania.
- Wewnętrzne uzębienie poprawia elastyczność, zmniejsza siły zginające i podnosi wydajność.
- Elementy wytrzymałe na rozciąganie przenoszą obciążenia zmęczeniowe i uderzeniowe.
- Wyższa moc znamionowa niż w przypadku przekrojów klasycznych: węższe napędy z mniejszą ilością pasów obniżają całkowity koszt napędu.



Super HC® MN

Pas klinowy wąskoprofilowy, o bokach ciętych, wewnątrznie uzębiony

Wewnątrznie uzębione pasy klinowe Super HC® zapewniają więcej mocy wszędzie tam, gdzie wymaga się wysokich prędkości, dużych przełożeń i kół pasowych o małej średnicy, oferując znaczną przewagę w stosunku do pasów klinowych o klasycznym profilu.

- Proste i szlifowane ściany boczne zapewniają sprzężenie pasa z rowkiem koła pasowego.
- Elementy wytrzymałe na rozciąganie przenoszą obciążenia zmęczeniowe i uderzeniowe.
- Więcej mocy w takiej samej przestrzeni lub taka sama moc w przestrzeni mniejszej o 1/3 do 1/2 w porównaniu do klasycznego przekroju pasa klinowego.
- System dopasowania: wszystkie rozmiary są zgodne z tolerancjami Gates UNISSET i mogą być instalowane bez dopasowania.
- Wykonanie antystatyczne (ISO 1813).