

POGGI P-Drive



Waardering: Nog geen waardering

[Stel een vraag over dit product](#)

Beschrijving

POGGI P-Drive.....nieuw op de markt.

POGGI Transmissioni Meccaniche lanceert met de POGGI P-Drive een nieuwe range van synchroon pulleys en poly-urethaan-tandriemen op de markt. De toenemende vraag naar stille applicaties wordt nu beantwoordt door de POGGI P-Drive power transmissie, dankzij het zelf zoekende tand-systeem is de riem zelf geleidend en behoeft de pulley geen flens aan de zijkanten en wordt het over te dragen moment verhoogd.

TOEPASSINGEN.

POGGI P-Drive power transmissie is o.a. toepasbaar in de:

- verpakings- en automatiserings industrie.
- farmaceutische industrie
- voedingsmiddelenindustrie
- lineaire toepassingen, elevatoren en automatische hef-systemen
- verticale automatische opslag en magazijn systemen.
- automatische schuifdeuren
- volledig geautomatiseerde industriële lijnen
- pick-and-place-robots

Download hier de [POGGI P-Drive flyer](#) of vraag naar meer informatie.

KENMERKEN.

De stille POGGI P-Drive biedt een slimme oplossing voor hedendaagse power transmissie toepassingen waar geluid, een essentieel karakter van getande riem-overbrenging, tot een minimum beperkt moet worden. De Helical-Offset gevormde vertanding van de pulley zorgt voor een stillere en meer soepele overbrenging dan alle andere vormen van synchrone power transmissie systemen. Hoog koppel-overdracht.

DESIGN.

POGGI P-Drive's tand-design bestaat uit een rechtse en linkse helix, welke de riem exact in het midden van de P-Drive pulley leiden, elke vorm van dwaling vermijden en voor positionering een grote precisie garanderen. Door het zelf-sporend vermogen van de Helical Offset vertanding heeft de nieuwe POGGI P-Drive pulley geen flenzen meer nodig.

RIEMEN EN KLEMLATEN.

POGGI P-Drive polyurethaan riemen bevatten een nylon laag op de Helical Offset vertanding en kunnen een verhoogde spanning aan, waardoor ze een hoge koppel kunnen overbrengen.

Klemlaten materiaal: staal, roestvrij staal en aluminium legeringen.

Standaard oppervlakte behandeld.

SPECIFICATIES.

POGGI P-Drive zijn ontworpen, ontwikkeld, engineered en geproduceerd in een breed scala aan materialen als gietijzer, staal, roestvrij staal en aluminium legeringen en zijn oppervlakte behandeld.

Hogere weerstand tegen:

- veroudering
- hydrolyse
- UVA stralen
- ozon, meeste zuren en alkalen
- oliën en vetten

POGGI P-Drive werktemperatuur: -25°C tot +80°C

Standaard steek: PD 5, PD 8 en PD 14.

Op aanvraag zijn andere afmetingen mogelijk.