



partner of **R+W**
COUPLING TECHNOLOGY

Hoge torsiestijfheid

Onderhoudsvrij

Spelingsvrij

Compensering van axiale, radiale en hoekafwijkingen

Zachte en gelijkmatige werking

Lage resterende kracht doorgegeven aan de lagers



Productgamma

Metaal balgkoppeling BK



BK2
Van 15 tot 10000 Nm
Met klemnaven
Eenvoudig te monteren
Leverbaar in verschillende lengtes
Laag traagheidsmoment



BKL
Van 2 tot 500 Nm
Met klemnaven
Economische design
Als optie, automatisch-openings-systeem
Laag traagheidsmoment



BKH
Van 15 tot 4000 Nm
Met gesplittede klemmende navens
Radiale montage mogelijk
Eenvoudig te installeren op vooraf uitgelijnde assen
Laag traagheidsmoment



BKS
Van 15 tot 500 Nm
Met klemnaven
In roestvrij staal
Werkings temperatuur tot 300°C
Eenvoudig te monteren

www.vermeire.com

VERMEIRE TRANSMISSIONS SA
Rue de la Filature, 41
B-4800 ENSIVAL (VERVIERS)
T +32 (0)87 32 23 60
F +32 (0)87 31 50 71

VERMEIRE AANDRIJVINGEN NV
Traktaartweg 17
B-9050 GENT
T +32 (0)9 222 57 61
F +32 (0)9 221 72 41



Productgamma

Metaal balgkoppeling BK



BK6
 Van 15 tot 500 Nm
 Goedkope versie
 Laag traagheidsmoment
 Compact design
 Als optie, automatisch-openings-systeem



BK7
 Van 15 tot 1500 Nm
 Met klemnaven en montage via taps toelopende segmenten
 Elimineert de noodzaak van toegangsgaten voor schroeven
 Zelfcenterende naven voor zeer concentrische montage



BK3
 Van 20 tot 1000 Nm
 Met klemnaaf
 Hoog koppel in compact formaat ultra compact
 Het kleinste traagheidsmoment van alle modellen voorzien van een klemnaaf



BK4
 Van 15 tot 300 Nm
 Voor montage in een holle as
 Geld- en ruimtebesparing
 Oplossing in het geval van een diameterverschil tussen boring en as



BK5
 Van 15 tot 10000Nm
 Met conische klembussen
 Hoge klemdruk
 Modern design
 Hoge betrouwbaarheid



BK8
 Van 50 tot 2600 Nm
 Met montage door ISO flens
 Voor uitgaande flens van de reductiekast
 Compact design



BK1
 Van 15 tot 150 Nm
 Voor conische assen
 Standaard voor kegel 1:10 met spiebaan
 Speciale uitvoeringen op aanvraag



BK2
 Van 15 tot 10000 Nm
 Montage met eenvoudige flens
 Past zich aan aan de aandrijvingsonderdelen van de klant



BK5
 Van 15 tot 1500 Nm
 Met klemnaven en montage via taps toelopende segmenten
 Backlashfree
 Eenvoudig te monteren en te demontieren
 Leverbaar als losse onderdelen

De opgegeven afmetingen kunnen zonder voorafgaande aankondiging gewijzigd worden

VERMEIRE TRANSMISSIONS SA
 Rue de la Filature, 41
 B-4800 ENSIVAL (VERVIERS)
 T +32 (0)87 32 23 60
 F +32 (0)87 31 50 71

VERMEIRE AANDRIJVINGEN NV
 Gaston Crommenlaan 8
 B-9050 GENT
 T +32 (0)9 222 57 61
 F +32 (0)9 221 72 41

www.vermeire.com

