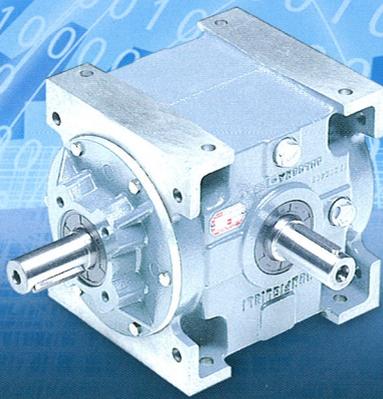


La solution pour les transmissions à renvoi d'angle

Les réducteurs de la série RAN ont été conçus pour répondre aux exigences spécifiques des transmissions à renvoi d'angle. Faciles à installer et presque sans entretien, les groupes de la série RAN offrent un large choix de configurations d'arbre et de rapports de transmissions. Parmi eux le rapport 1:1 est particulièrement utilisé dans ce type de transmissions. Le produit est également disponible dans l'exécution levage avec vis à billes.

**Couple transmissible**

3 Nm ... 3000 Nm

Puissance transmissible ($n_1 = 1400 \text{ min}^{-1}$)

0,15 kW ... 91 kW

Rapports de transmission

1,0 ... 7,4

Arbre d'entrée

Mâle

Arbre de sortie

Mâle

RAN 1 / RAN 2 / RAN 2R**Arbre d'entrée**

Mâle à une ou deux sorties

Arbre de sortie

Creux claveté

Rapports de transmission $i = 3$ **Capacité de poussée nominale**

RAN 1 50.000 N

RAN 2 80.000 N

RAN 2R 150.000 N

Type	Couple Nm	
RAN 1	1	1.350
RAN 2	2	3.000
RAN 2R	2R	3.000
RAN 8	8	3
RAN 15	15	8
RAN 18	18	15
RAN 20	20	28
RAN 24	24	80
RAN 25	25	39
RAN 28	28	150
RAN 38	38	300
RAN 48	48	600