

## Réducteurs à axes orthogonaux

série **HDO** 13*Le produit qui combine efficacité, souplesse et un encombrement réduit*

La nouvelle série à axes orthogonaux propose des performances supérieures à la moyenne, combinée à un encombrement extrêmement réduit et à une grande flexibilité d'utilisation garantie par les nombreuses variantes du produit, que vous pourrez sélectionner en série. La caisse en fonte sphéroïdale assure une grande rigidité en toutes circonstances tandis que les engrenages, à profil rectifié, garantissent un fonctionnement extrêmement silencieux et sans vibrations, même dans les conditions de fonctionnement les plus difficiles.

**Couple transmissible**

$$24000 \leq M_{N2} \leq 74000 \text{ Nm}$$

**Rapports de transmission**

$$5,6 \leq i_N \leq 400 \text{ avec une progression } \varphi = 1,12$$

**Montage**

pieds, bride, pendulaire

**Configurations d'entrée**

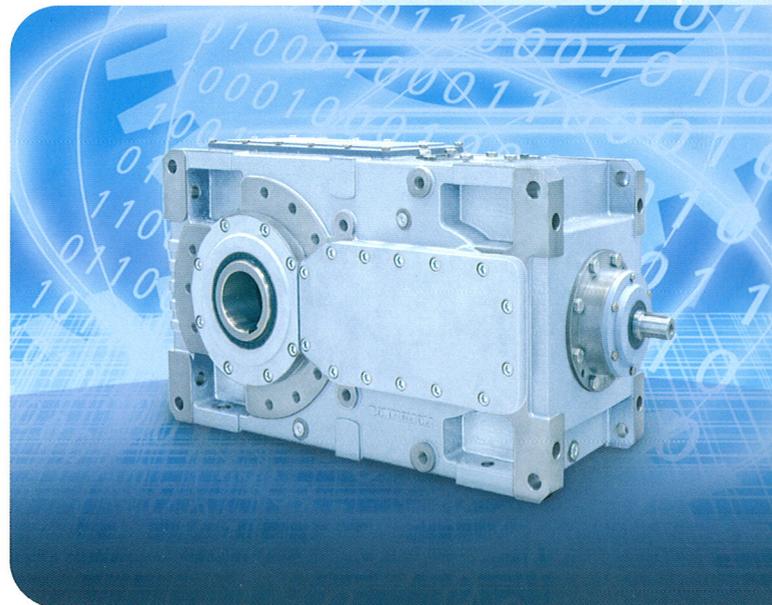
arbre cylindrique, fixation moteur avec cloche et joint élastique  
double arbre d'entrée (pony drive)

**Configurations de sortie**

arbre cylindrique (simple et double saillie),  
câble avec clavette, câble avec joint de frottement

**Options**

Ventilation forcée, serpentín, résistance de préchauffage  
Systèmes de refroidissement indépendants  
Dispositif anti-retour  
Joints non frottants  
Lubrification forcée  
Capteurs de température et niveau d'huile Drywell pour installation avec arbre vertical



Type	Couple Nm
HDO 100	24.000
HDO 110	28.700
HDO 120	35.300
HDO 130	59.300
HDO 140	74.000

