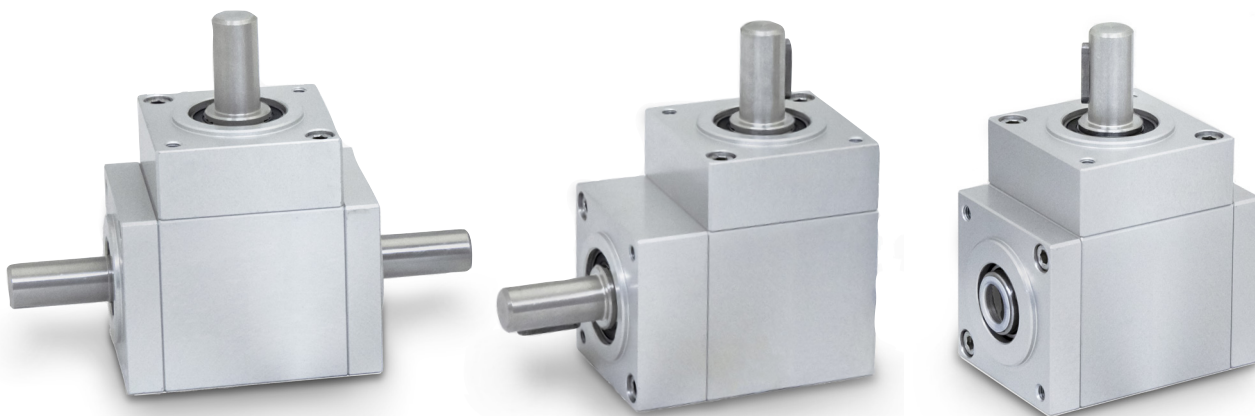




- Disponible avec des rapports de réduction: **1:1 - 1:2** (standard) - **2:1** (disponible dans «A» - «B» - «C»); (Tab. 3).
- Rapports **1/2** et **2/1** disponibles uniquement avec les engrenages à denture spiroïdale.
- Caisse en aluminium, anodisé; arbres en acier inoxydable AISI 303.
- Couple transmissible **45 NM**; charge radiale **75 kg** - charge axiale **7,5 kg** (Tab. 4).
- Modèles (Tab. 1):
 - Version «A» avec 2 sorties; poids 1020 g.
 - Version «B» avec 3 sorties; poids 1150 g.
 - Version «C» avec 3 sortie (rotation inverse); poids 1200 g.
 - Version «D» avec 3 sorties, 2 arbre creux; poids 1150 g.
- Arbres de sortie: **M** = mâle **Ø14** / **F** = à languette **Ø14** (Tab. 9).

Disponible sur demande:

- Caisse en acier inoxydable **AISI 303**.
- Modèles avec engrenages coniques à **denture spiroïdale** disponible dans toutes les versions en rapport **1/1** (Tab. 2).

- Disponible con relaciones de reducción: **1:1 - 1:2** (estándar) - **2:1** (disponible en le versiones «A» - «B» - «C»); (Tab. 3).
- Relaciones de **1/2** y **2/1** disponibles solo con dentadura espiroidal.
- Caja de aluminio anodizado; arboles de acero inoxidable AISI 303.
- Par **45 NM**; carga radiale **25 kg** - carga axial **7,5 kg** (Tab. 4).
- Modelos (Tab. 1):
 - Versión «A» con 2 salidas; peso 1020 g.
 - Versión «B» con 3 salidas; peso 1150 g.
 - Versión «C» con 3 salidas (rotación inversa); peso 1200 g.
 - Versión «D» con 3 salidas, 2 de eje hueco; peso 1150 g.
- Árboles de salida: **M** = macho **Ø14** / **F** = hembra **Ø14** (Tab. 9).

A petición disponible:

- Cuerpo de **acero inoxidable AISI 303**.
- Modelos con engranajes cónicos a **dentadura espiroidal** disponible en todas las versiones con reducción **1/1** (Tab. 2).

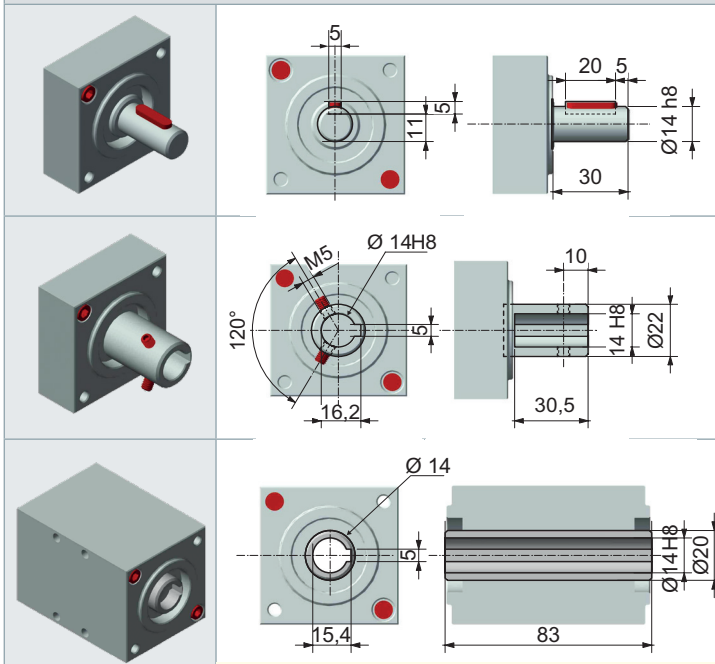
FORME CONSTRUCTIVE ET SENS DE ROTATION - FORMA CONSTRUCTIVA Y SENTIDO DE GIRO				Tab. 1
«A»	«B»	«C»	«D»	
2 sorties, même rotation 2 salidas, mismo giro	3 sorties, même rotation 3 salidas, mismo giro	3 sorties, dont 1 en sens inverse 3 salidas, 1 con giro opuesto	3 sorties, 2 arbre creux, même rot. 3 salidas, 2 eje hueco, mismo giro	

IDENTIFICATION DES ARBRES - IDENTIFICACIÓN DE LOS EJES			Tab. 2
Exemple - Ejemplo	Exemple - Ejemplo	L'arbre 1 est toujours représenté du côté opposé aux trous de fixation M_1 et sert de référence pour la forme constructive, le sens de rotation et le rapport de transmission. Par convention, l'arbre 1 est représenté en rotation horaire ; les autres arbres sont numérotés dans le sens horaire. El eje 1 se representa siempre en el lado opuesto a los orificios de fijación M_1 y sirve de referencia para la forma constructiva, el sentido de giro y la relación de transmisión. Por convención, el eje 1 se representa con giro horario; los demás ejes se numeran en sentido horario.	

RAPPORTS DE TRANSMISSION DISPONIBLES - RELACIONES DE TRANSMISIÓN DISPONIBLES			Tab. 3
Le rapport se réfère à l'arbre 1, opposé aux trous M_1 - La relación se refiere al eje 1, opuesto a los orificios M_1			
Rapport - Relacion 1/1	Rapport - Relacion 1/2	Rapport - Relacion 1/2	Rapport - Relacion 2/1
Ex. - Ej. arbre-eje: 1 = 10 rpm arbre-eje: 2-3 = 10 rpm	Ex. - Ej. arbre-eje: 1 = 10 rpm arbre-eje: 2-3 = 5 rpm	Indisp. en vers. D non disp. en ver. D	Ex. - Ej. arbre-eje: 1 = 5 rpm arbre-eje: 2-3 = 10 rpm

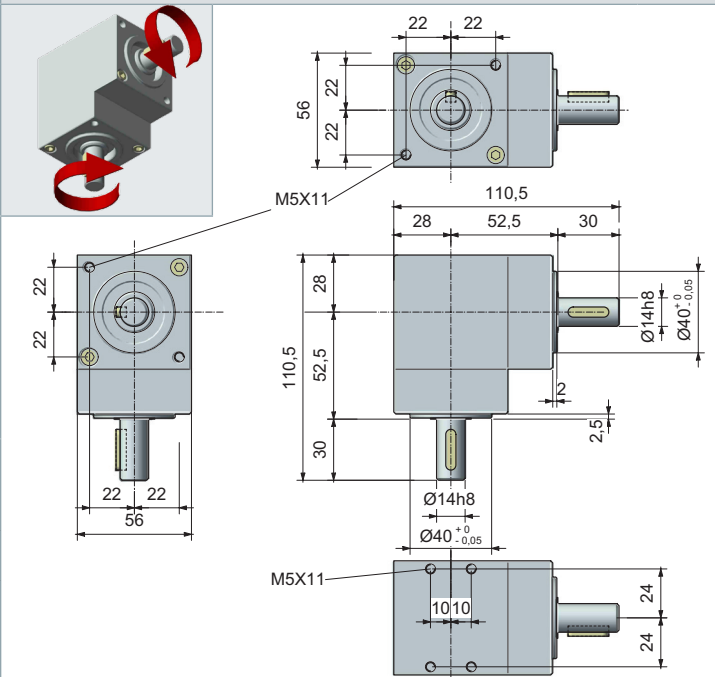
POSITIONS DE FIXATION M_ - POSICIONES DE FIJACIÓN M_				Tab. 4
L'arbre 1 reste la référence et est représenté, par convention, en rotation horaire ; le boîtier pivote de 90° par rapport à la précédente. El eje 1 sigue siendo la referencia y, por convención, se representa con giro horario; el cuerpo gira 90° respecto a la posición anterior.				
M_1 = vue de dessus - vista superior	0°		M_2 = vue latérale droite - vista lateral derecha	90°
		+ 90° DX		
même rotation - mismo giro	rotation inverse - giro opuesto		même rotation - mismo giro	rotation inverse - giro opuesto
+ 90° ↑			+ 90° ↓	
M_3 = vue latérale gauche - vista lateral izquierda	270°		M_4 = vue de dessous - vista inferior	180°
		+ 90° SX		
même rotation - mismo giro	rotation inverse - giro opuesto		même rotation - mismo giro	rotation inverse - giro opuesto

ARBRES DE SORTIE DISPONIBLE - ARBOLES DE SALIDA DISPONIBLE

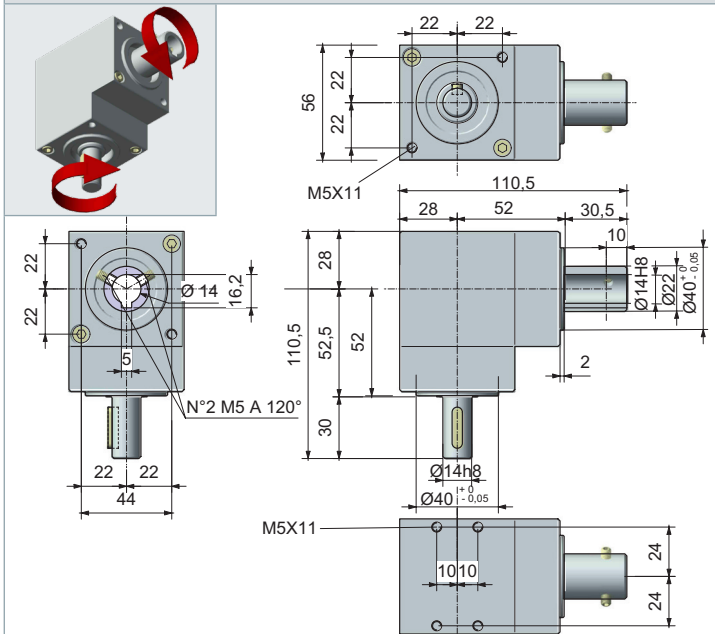


seulement pour "D" - solo para "D"

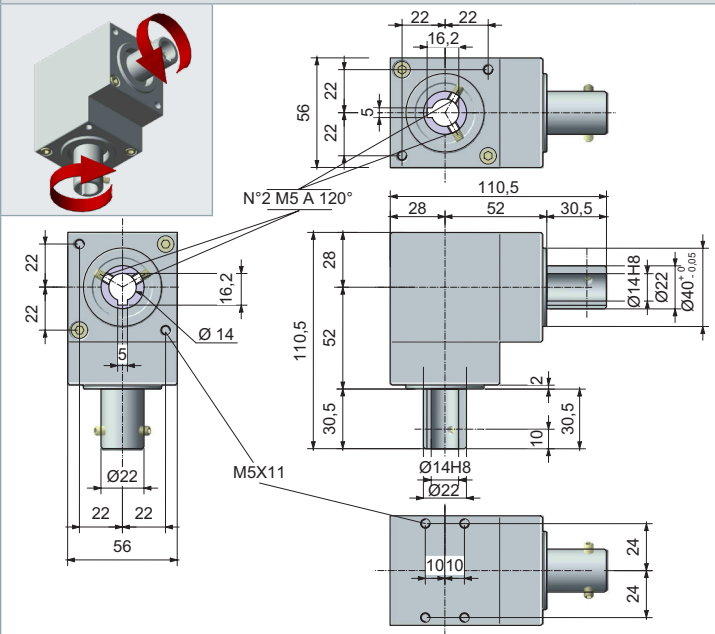
VERSION - VERSIÓN «A» M-M



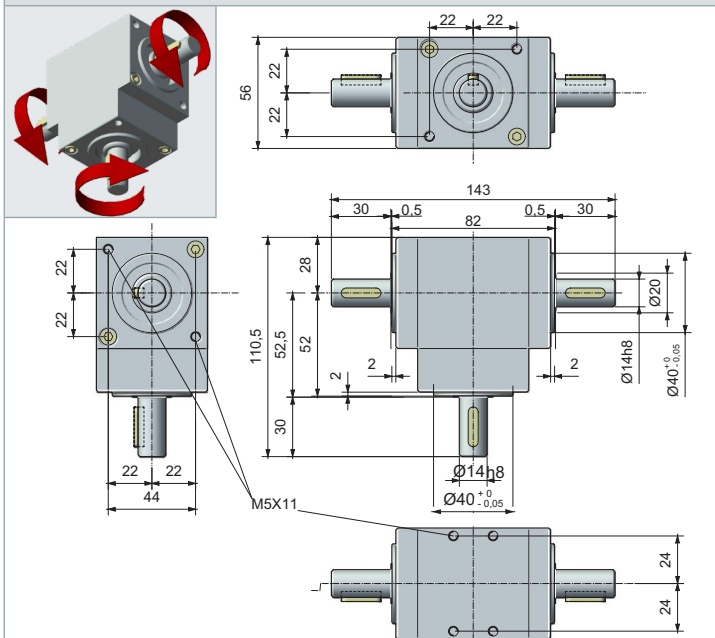
VERSION - VERSIÓN «A» M-F



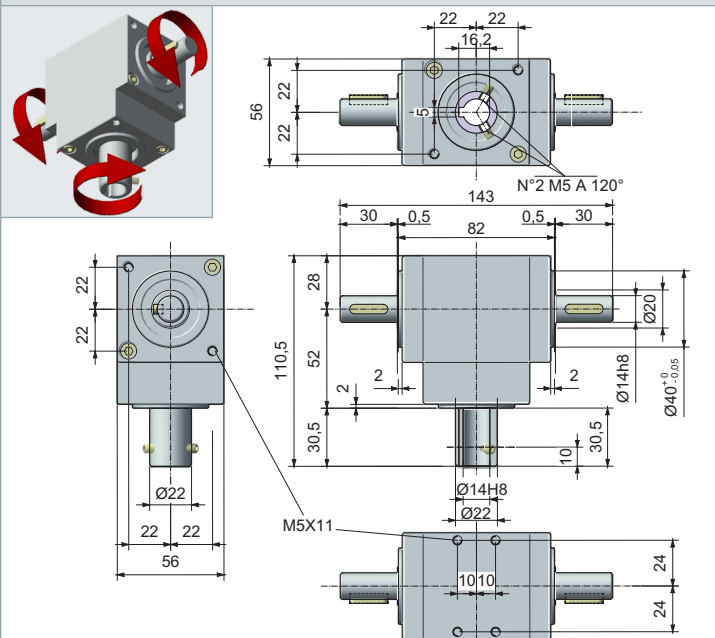
VERSION - VERSIÓN «A» F-F



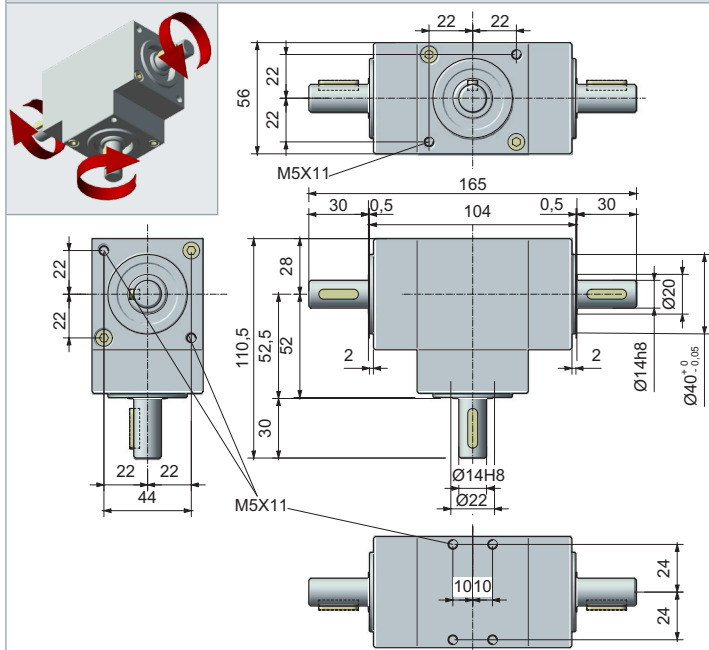
VERSION - VERSIÓN «B» M-M-M



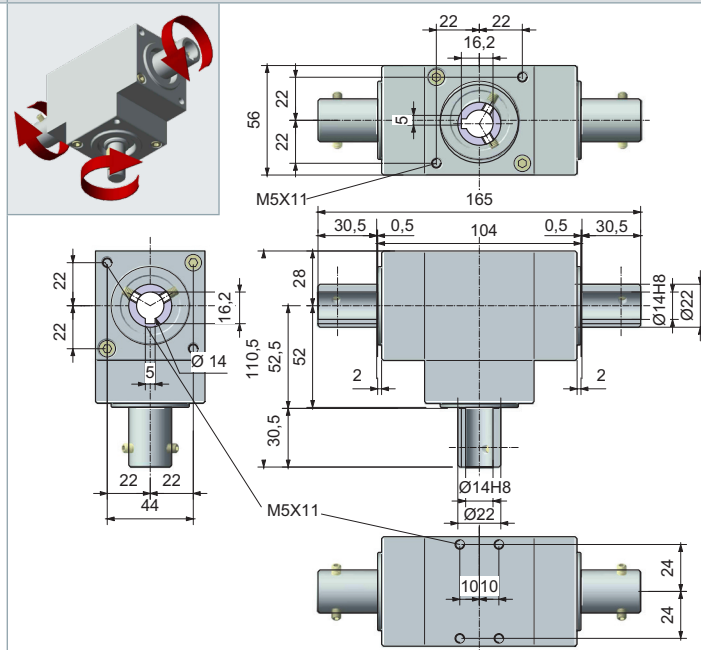
VERSION - VERSIÓN «B» F-M-M



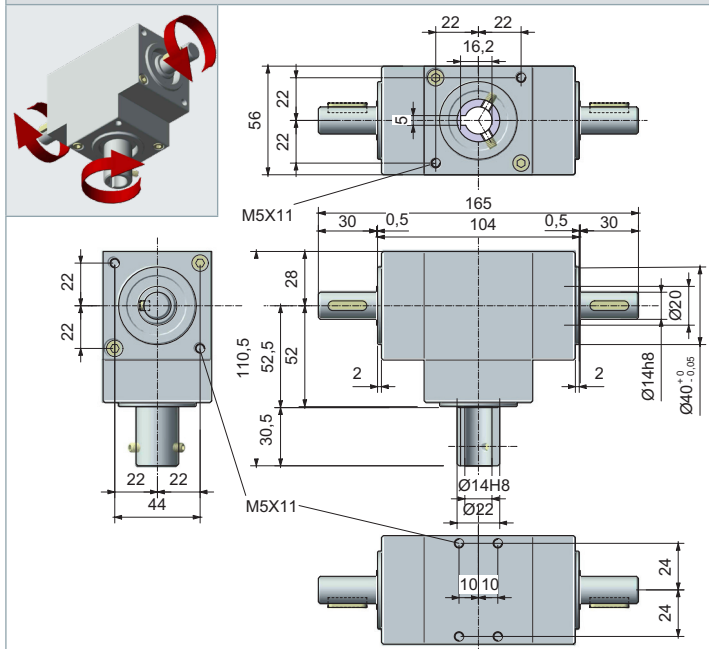
VERSION - VERSIÓN «C» M-M-M ROTATION INVERSE - ROTACIÓN INVERSA



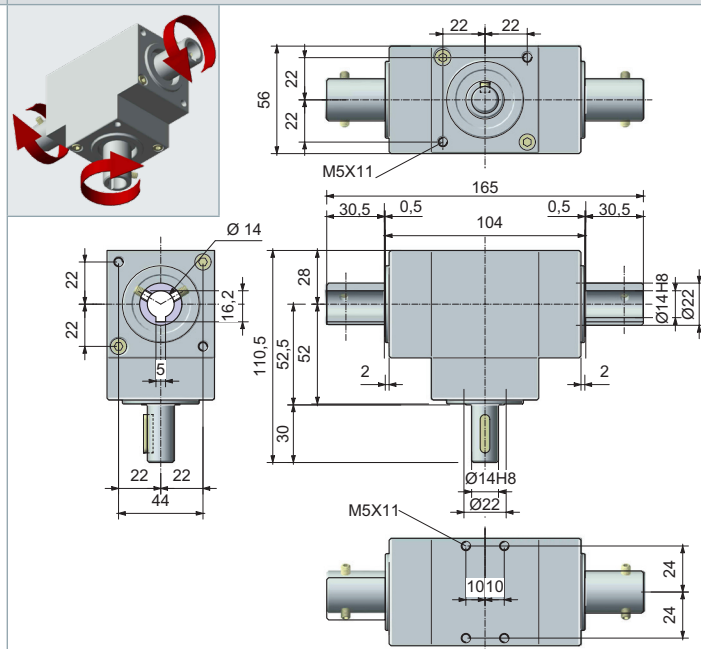
VERSION - VERSIÓN «C» M-F-F ROTATION INVERSE - ROTACIÓN INVERSA



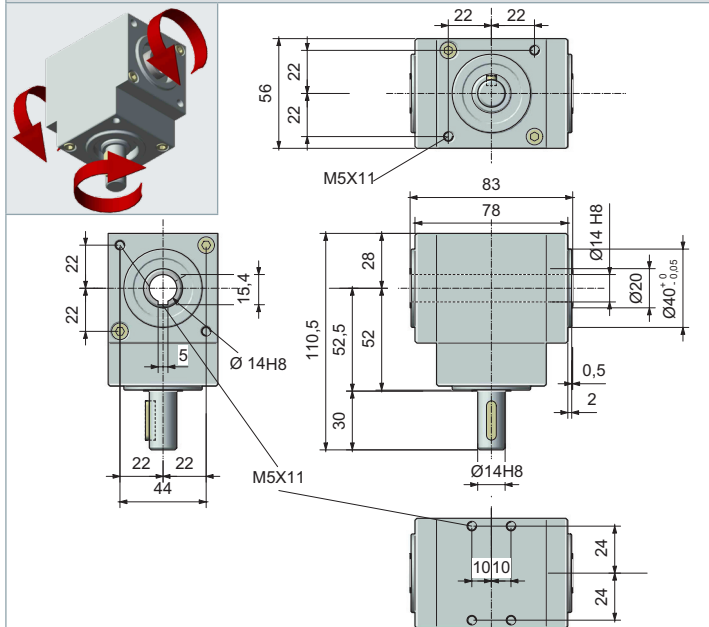
VERSION - VERSIÓN «C» F-M-M ROTATION INVERSE - ROTACIÓN INVERSA



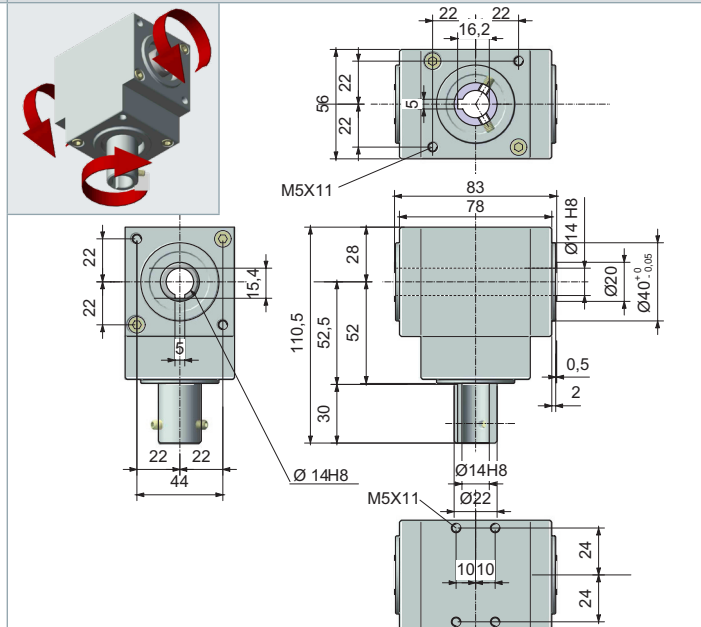
VERSION - VERSIÓN «C» F-F-F ROTATION INVERSE - ROTACIÓN INVERSA

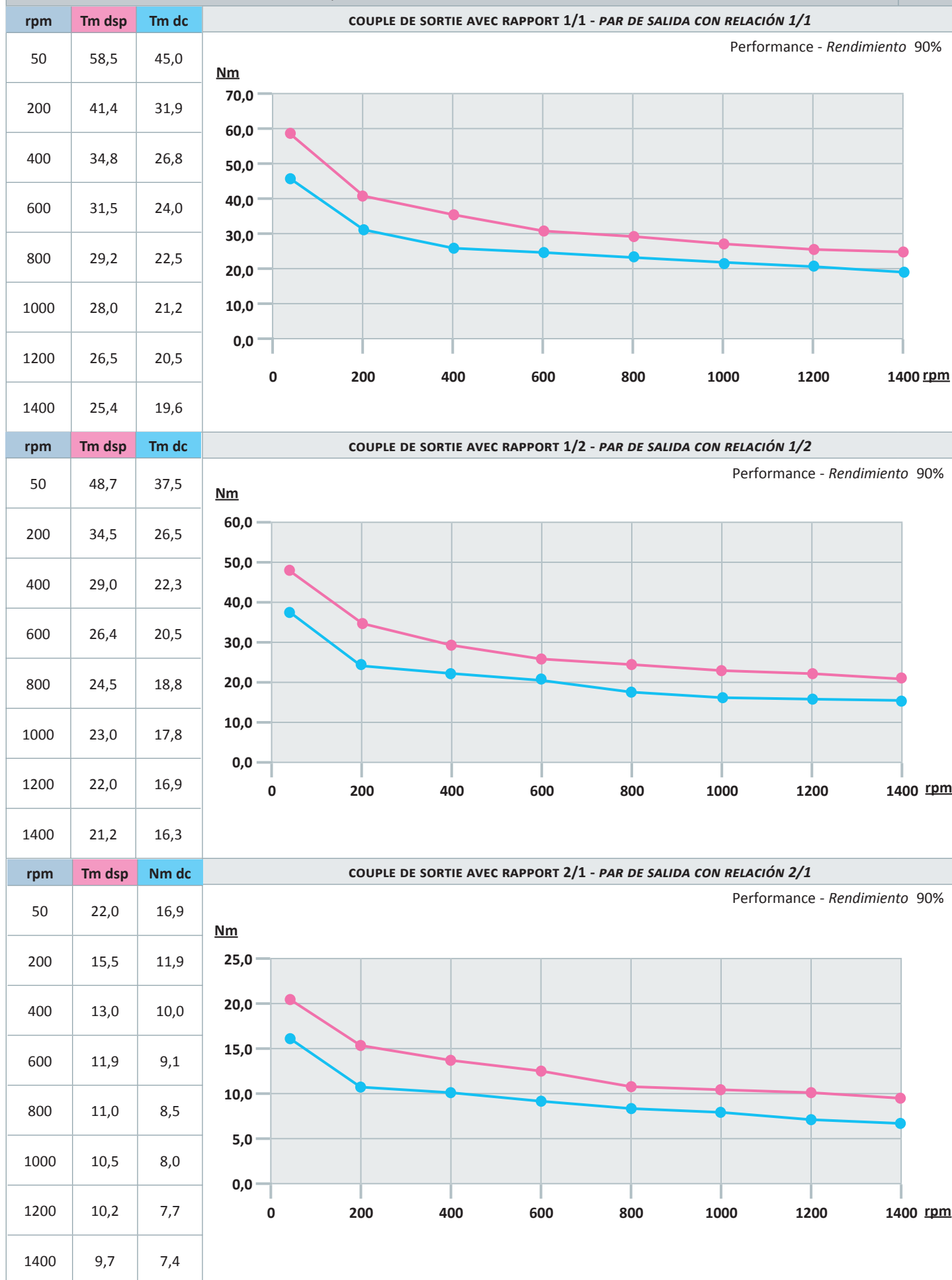


VERSION - VERSIÓN «D» M-F-F À LANGUETTE BORGNE - CON HEMBRA PASANTE



VERSION - VERSIÓN «D» F-F-F À LANGUETTE BORGNE - CON HEMBRA PASANTE





EXAMPLE DE COMMANDE - EJEMPLO DE PEDIDO

66/6

SP

IN

B

MØ14

FØ14

FØ14

1/1

VERSION - VERSIÓN (☛Tab. 2)

SP rapport-relacion 1/1 rapport-relacion 1/2 - 2/1

ACIER INOXYDABLE - ACERO INOXIDABLE

INOX

VERSION - VERSIÓN (☛Tab. 1)

A - B - C - D

SORTIES 1 - SALIDAS 1 (☛Tab. 9)

MØ14 - FØ14 (standard)

SORTIES 2 - SALIDAS 2 (☛Tab. 9)

MØ14 - FØ14 (standard)

SORTIES 3 - SALIDAS 3 (☛Tab. 9)

MØ14 - FØ14 (standard)

RAPPORT - RELACIONES (☛Tab. 3)

1:1 - 1:2 - 2:1

option exclusive - opción exclusiva

option - opción

- **Tm** = couple maximal en Nm - par máximo en Nm

- **dc** = denture conique - dentado cónico

- **dsp** = denture spiraloïdale - dentado espiral

- Pour le choix du renvoi, consultez les tableaux et données techniques dans les « Informations générales » (p. 4 - 7).

- Pour les abréviations et sigles, consultez le « glossaire » dans les « Informations générales » de ce catalogue (page 7).

- Para seleccionar el desvío, consulte las tablas y datos técnicos en la "Información general" (pág. 4 - 7).

- Para abreviaturas y siglas, consulte el « glosario » en la "Información general" de este catálogo (página 7).