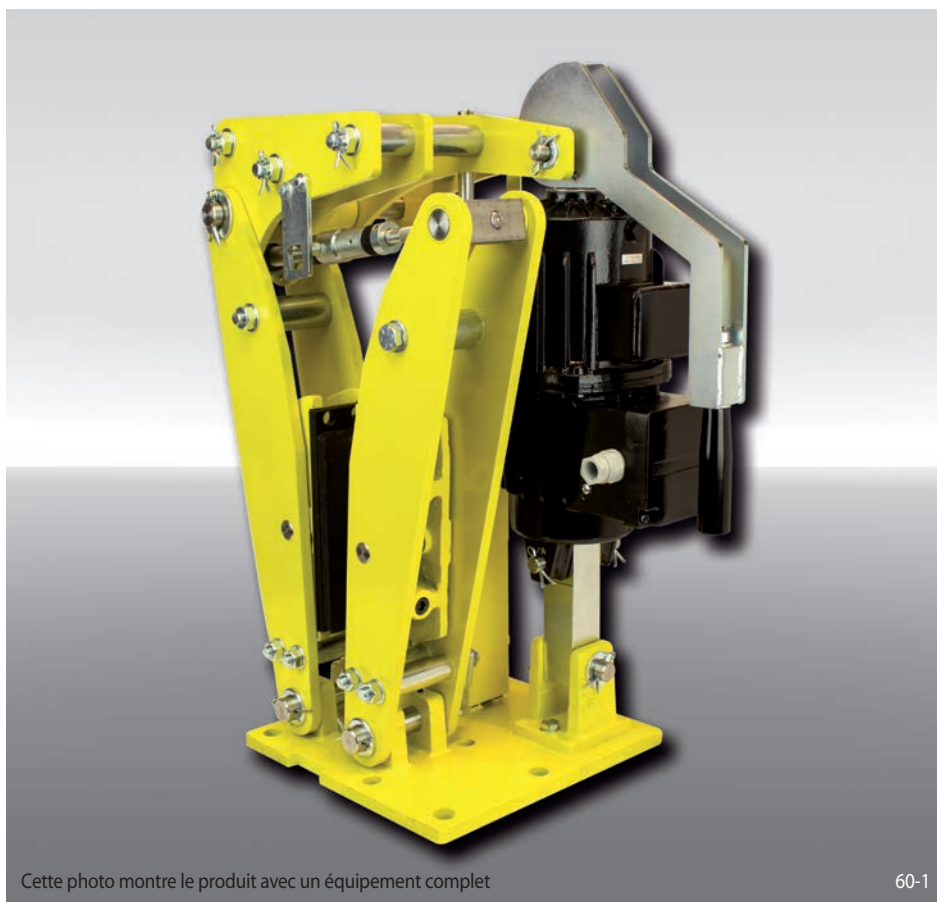


# Pince de frein DS 230 FEA

serrage par ressort – desserrage électro-hydraulique



Cette photo montre le produit avec un équipement complet

60-1

## Caractéristiques

Caractéristique	Code
Pince de frein	D
Frein à disque	S
Taille 230	230
Serrage par ressort	F
Desserrage électro-hydraulique	E
Compensation automatique de l'usure des garnitures	A
Disponible avec actionneurs 451, 452 ou 453	451 452 453
Actionneur monté à droite ou à gauche	R L
Épaisseur du disque 30 mm	30

## Exemple de commande

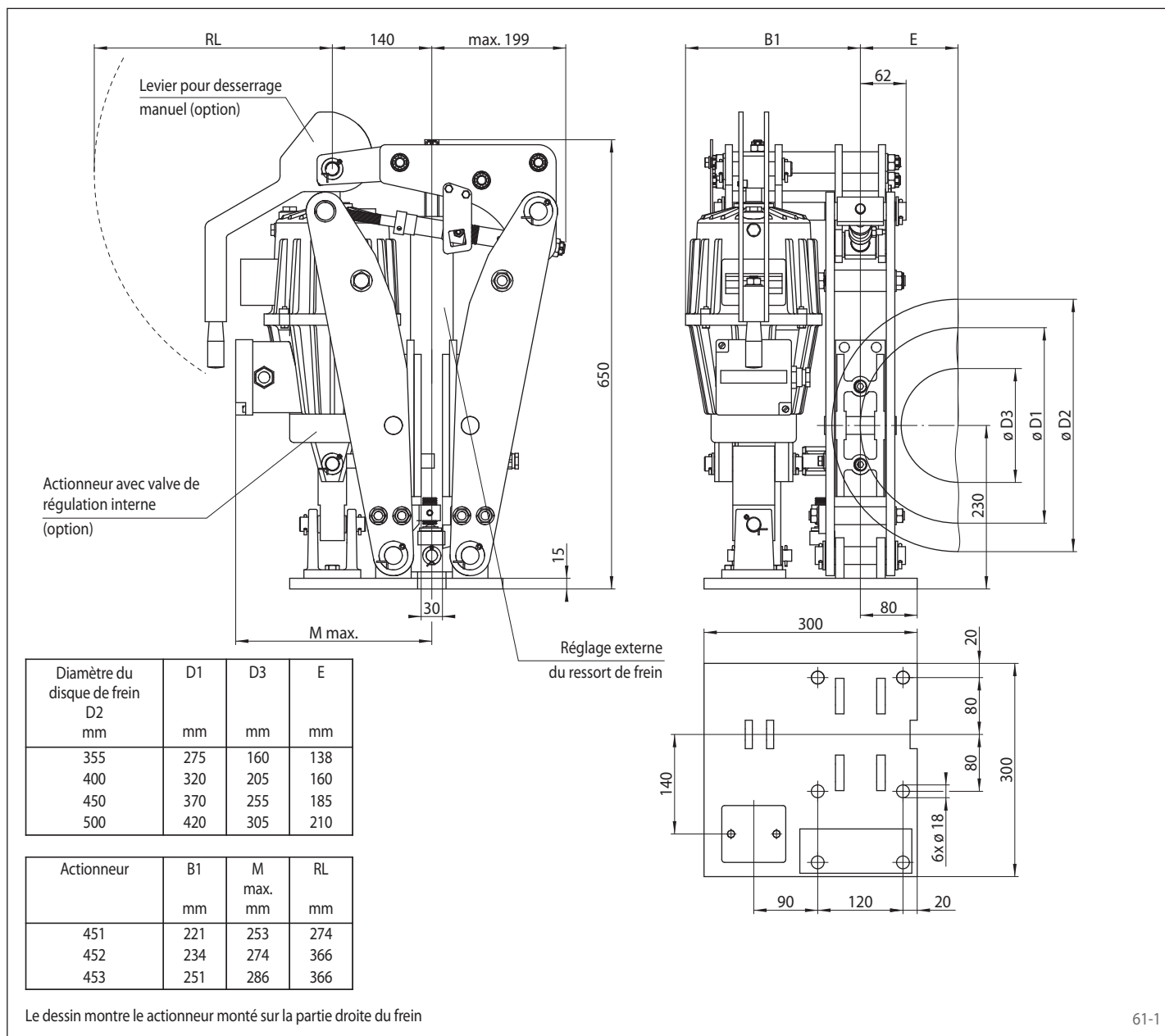
Pince DS 230 FEA, actionneur 453, actionneur monté à droite, épaisseur du disque 30 mm:

DS 230 FEA - 453 R - 30

## Données techniques

	Pince de frein DS 230 FEA		
	avec actionneur 451	avec actionneur 452	avec actionneur 453
Diamètre du disque de frein	Couple de freinage	Couple de freinage	Couple de freinage
mm	Nm	Nm	Nm
355	300	450	900
400	350	500	1 000
450	400	550	1 100
500	450	600	1 250
Force de serrage	2 700 N	3 600 N	7 400 N
Ajustement du couple de freinage	20 - 100%	20 - 100%	20 - 100%
Puissance nominale	130 W	180 W	240 W
Volume d'huile	1,4 l	2,5 l	3,5 l
Tension	230/400 V	230/400 V	230/400 V
Poids	73 kg	78 kg	80 kg

Les couples donnés dans ce tableau sont calculés avec un coefficient de friction de 0,4.



### Options

- Capteur de contrôle de l'usure
- Capteur de contrôle de positions
- Levier pour desserrage manuel
- Actionneur avec valve de régulation interne
- Actionneur avec conception résistante à la chaleur
- Conception avec protection anticorrosion
- Garniture de friction en metal fritté