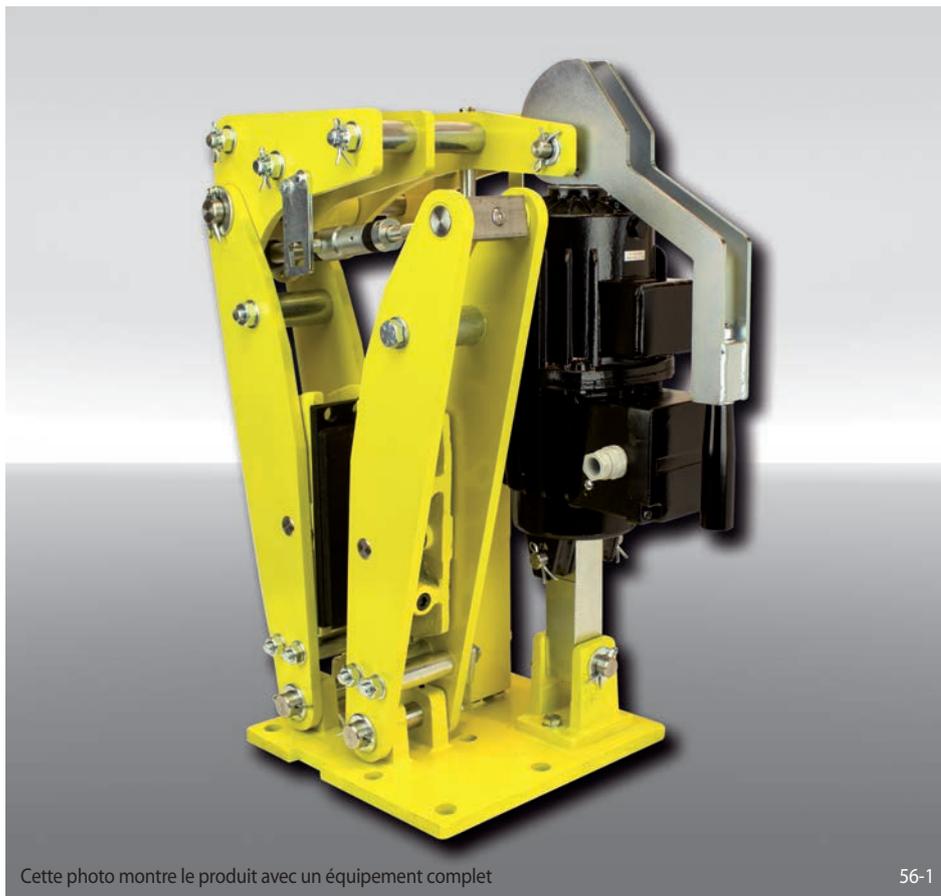


# Pince de frein DS 160 FEA

serrage par ressort – desserrage électro-hydraulique



Cette photo montre le produit avec un équipement complet

56-1

## Caractéristiques

Code

Pince de frein	D
Frein à disque	S
Taille 160	160
Serrage par ressort	F
Desserrage électro-hydraulique	E
Compensation automatique de l'usure des garnitures	A
Disponible avec actionneurs 451 ou 452	451 452
Actionneur monté à droite ou à gauche	R L
Épaisseur du disque 20 mm	20

## Exemple de commande

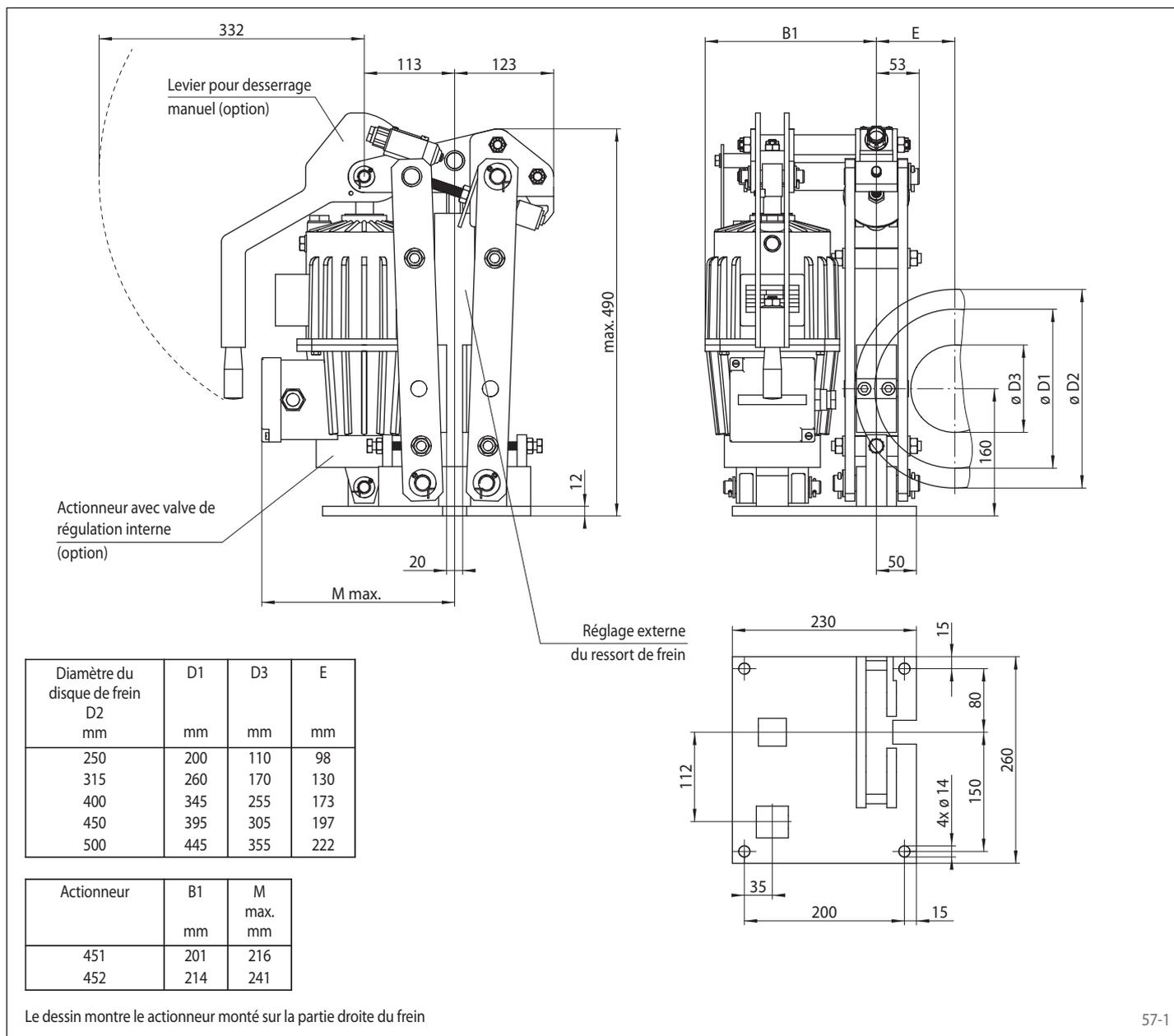
Pince DS 160 FEA, actionneur 452, actionneur monté à droite, épaisseur du disque 20 mm:

DS 160 FEA - 452 R - 20

## Données techniques

	Pince de frein DS 160 FEA	
	avec actionneur 451	avec actionneur 452
Diamètre du disque de frein	Couple de freinage	Couple de freinage
mm	Nm	Nm
250	200	265
315	255	343
400	334	451
450	383	520
500	432	590
Force de serrage	2500 N	3400 N
Ajustement du couple de freinage	20 - 100%	20 - 100%
Puissance nominale	130 W	180 W
Volume d'huile	1,4 l	2,5 l
Tension	230/400 V	230/400 V
Poids	40 kg	45 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