

# Bremsszange DT 500 FEA ... ST

federbetätigt – elektrohydraulisch gelüftet  
Trommelbremse nach DIN 15 435



Abbildung zeigt Produkt mit Volllausstattung

180-1

## Eigenschaften

Code

Bremsszange	D
Trommelbremse	T
Rahmengröße 500	500
Federbetätigt	F
Elektrohydraulisch gelüftet	E
Automatische Nachstellung bei Reibklotzverschleiß	A
Wahlweise stehen Lüftgeräte 453, 455 oder 456 zur Verfügung	453 455 456
Material: Stahl	ST

## Bestellbeispiel

Bremsszange DT 500 FEA, Lüftgerät 456,  
Material: Stahl

DT 500 FEA - 456 - ST

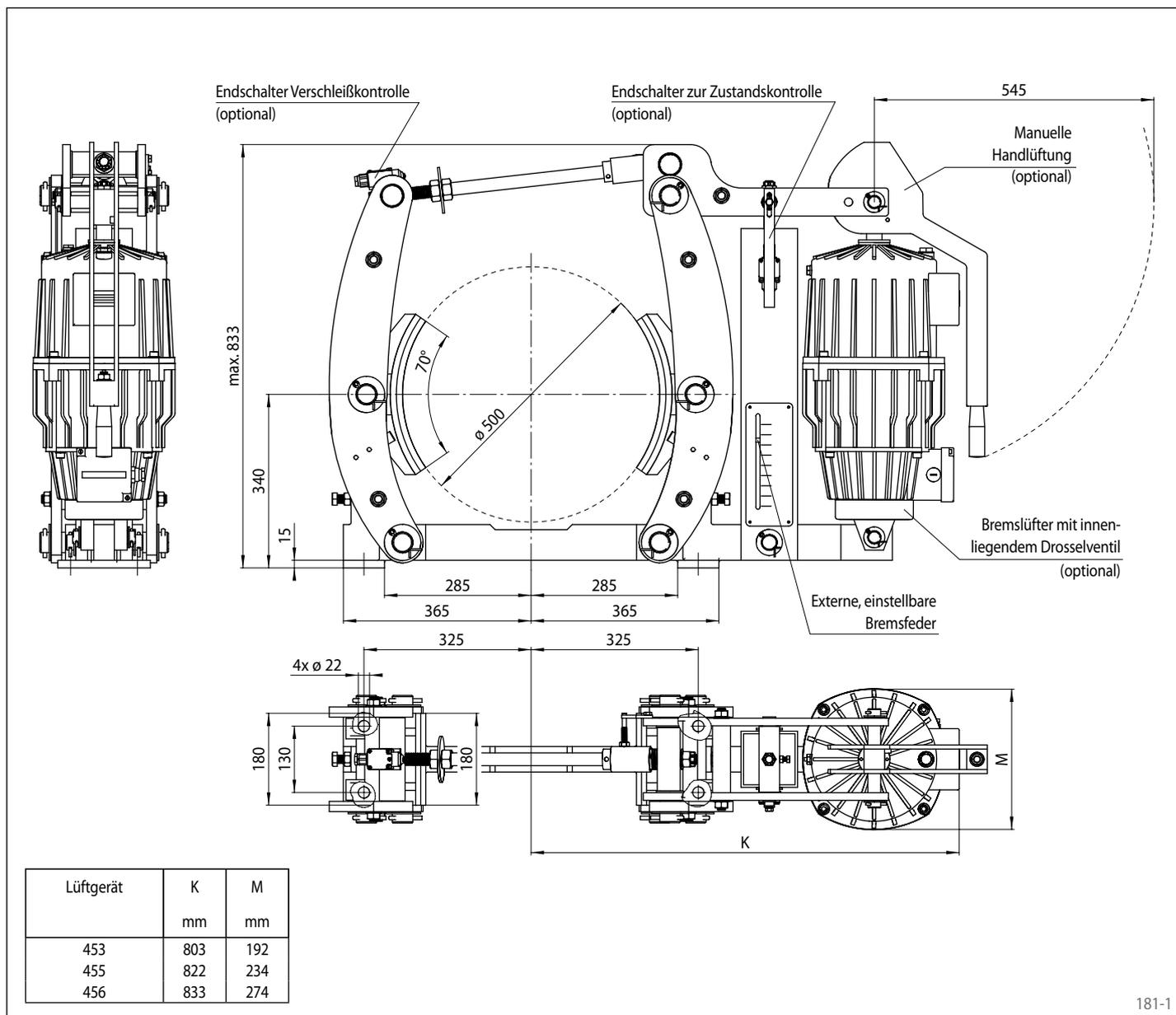
## Technische Daten

	Bremsszange DT 500 FEA... ST		
	mit Lüftgerät 453	mit Lüftgerät 455	mit Lüftgerät 456
Bremstrommel- durchmesser	Bremsmoment	Bremsmoment	Bremsmoment
mm	Nm	Nm	Nm
500	1 600	3 100	5 120
Klemmkraft	8 000 N	15 500 N	25 600 N
Bremsmoment einstellbar (optional)	20 - 100%	20 - 100%	20 - 100%
Nennleistung	240 W	370 W	590 W
Ölmenge	3,5 l	4,5 l	11 l
Spannung	230/400 V	230/400 V	230/400 V
Gewicht	165 kg	171 kg	197 kg

Den in der Tabelle angegebenen Bremsmomenten liegt ein theoretischer Reibwert von 0,4 zugrunde.

# Bremsszange DT 500 FEA ... ST

federbetätigt – elektrohydraulisch gelüftet  
Trommelbremse nach DIN 15 435



181-1

## Optionen

- Endschalter Verschleißkontrolle
- Endschalter zur Zustandskontrolle
- Manuelle Handlüftung
- Bremslüfter mit innenliegendem Drosselventil
- Bremslüfter in hitzebeständiger Ausführung
- Korrosionsgeschützte Ausführung
- Breitere Bremsbacken und -trommeln