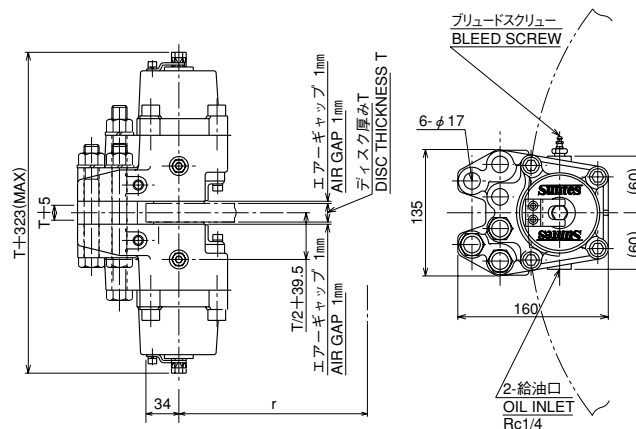
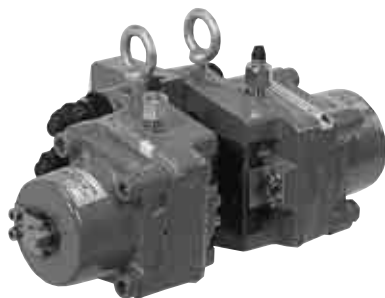


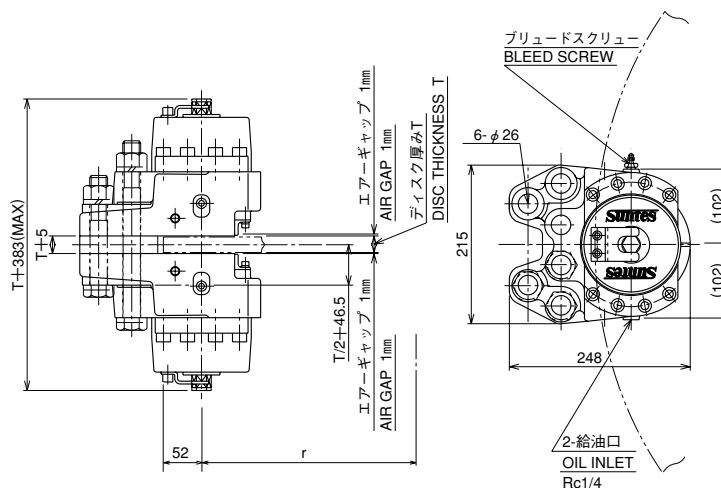
DB-5503YF



●仕様・SPECIFICATION

型 式	・ MODEL TYPE	DB-5503YF
使用ディスク外径 (mm)	・ USABLE DISC DIA (mm)	φ 230 ~ ∞
有効制動半径 (m)	・ EFFECTIVE RADIUS OF BRAKING (m)	$r = \frac{1}{1000} \left(\frac{\text{DISC DIA}}{2} - 34 \right)$
パッド型式	・ PAD MODEL TYPE	DB-0452-K03
ブレーキ力 (kN) (エアーギャップ 片側1mm)	・ BRAKING FORCE (AIR GAP,ONESIDE 1mm) (kN)	18 (1.8T)
設定油圧 (MPa)	・ SET OIL PRESSURE (MPa)	Min13.5~Max17 (135~170Kgf/cm ²)
静摩擦係数	・ COEFFICIENT OF STATIC FRICTION	0.3
質量 (kg)	・ MASS (kg)	20
トルク計算 (kN)	・ TORQUE CALCULATION (BRAKING FORCE=kN)	T (kN・m) = kN×r

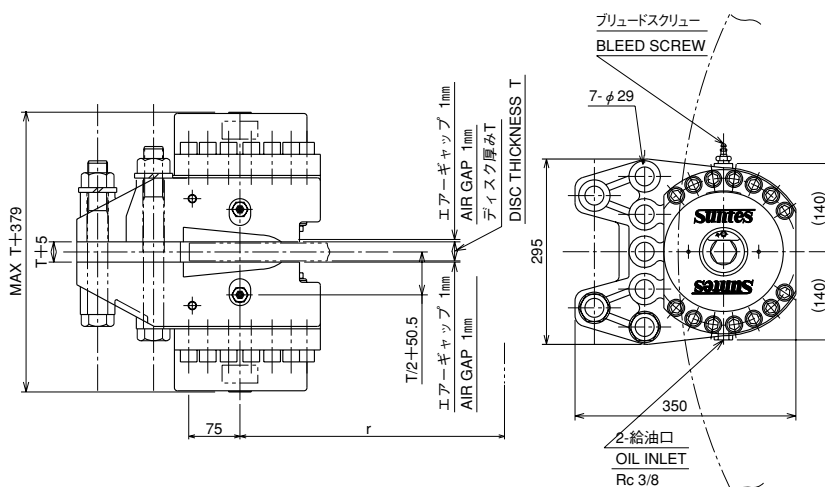
DB-5508YF



●仕様・SPECIFICATION

型 式	・ MODEL TYPE	DB-5508YF
使用ディスク外径 (mm)	・ USABLE DISC DIA (mm)	φ 570 ~ ∞
有効制動半径 (m)	・ EFFECTIVE RADIUS OF BRAKING (m)	$r = \frac{1}{1000} \left(\frac{\text{DISC DIA}}{2} - 52 \right)$
パッド型式	・ PAD MODEL TYPE	DB-0451-K03
ブレーキ力 (kN) (エアーギャップ 片側1mm)	・ BRAKING FORCE (AIR GAP,ONESIDE 1mm) (kN)	48 (4.8T)
設定油圧 (MPa)	・ SET OIL PRESSURE (MPa)	Min13.5~Max17 (135~170Kgf/cm ²)
静摩擦係数	・ COEFFICIENT OF STATIC FRICTION	0.3
質量 (kg)	・ MASS (kg)	54
トルク計算 (kN)	・ TORQUE CALCULATION (BRAKING FORCE=kN)	T (kN・m) = kN×r

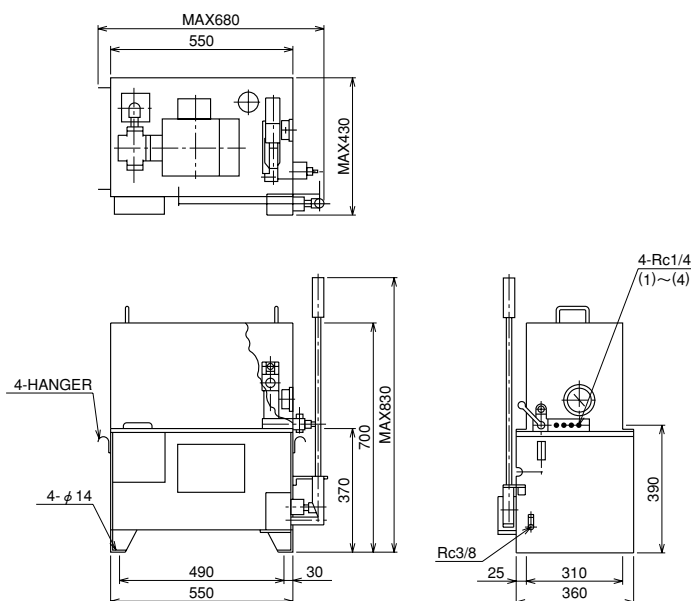
DB-5520YF



●仕様・SPECIFICATION

型 式	・ MODEL TYPE	DB-5520YF
使用ディスク外径 (mm)	・ USABLE DISC DIA (mm)	φ 1170 ~ ∞
有効制動半径 (m)	・ EFFECTIVE RADIUS OF BRAKING (m)	$r = \frac{1}{1000} \left(\frac{\text{DISC DIA}}{2} - 75 \right)$
パッド型式	・ PAD MODEL TYPE	DB-0450-K04
ブレーキ力 (kN) (エアギャップ 片側1mm)	・ BRAKING FORCE (kN) (AIR GAP.ONESIDE 1mm)	108 (10.8T)
設定油圧 (MPa)	・ SET OIL PRESSURE (MPa)	Min13.5 ~ Max17 (135 ~ 170kgf/cm ²)
静摩擦係数	・ COEFFICIENT OF STATIC FRICTION	0.3
質量 (kg)	・ MASS (kg)	134
トルク計算 (kN)	・ TORQUE CALCULATION (BRAKING FORCE=kN)	$T \text{ (kN} \cdot \text{m)} = kN \times r$

油圧ユニット Hydraulic Unit



●仕様・SPECIFICATION

電動機 (kW)	・ MOTOR	0.75×4P/200V
ポンプ	・ PUMP	圧力・PRESSURE 14MPa (140kgf/cm ²) 流量・FLOW RATE 1.5 ℓ /min.
電磁弁 (V)	・ SOLENOID VALVE (V)	AC100/200
質量 (kg)	・ MASS (kg)	100

※特殊仕様につきましては、御相談下さい。
Consult for special specification.