



BDD1 HYDRAULIC MOTOR
MOTORE IDRAULICO

WR19 REDUCER
RIDUTTORE

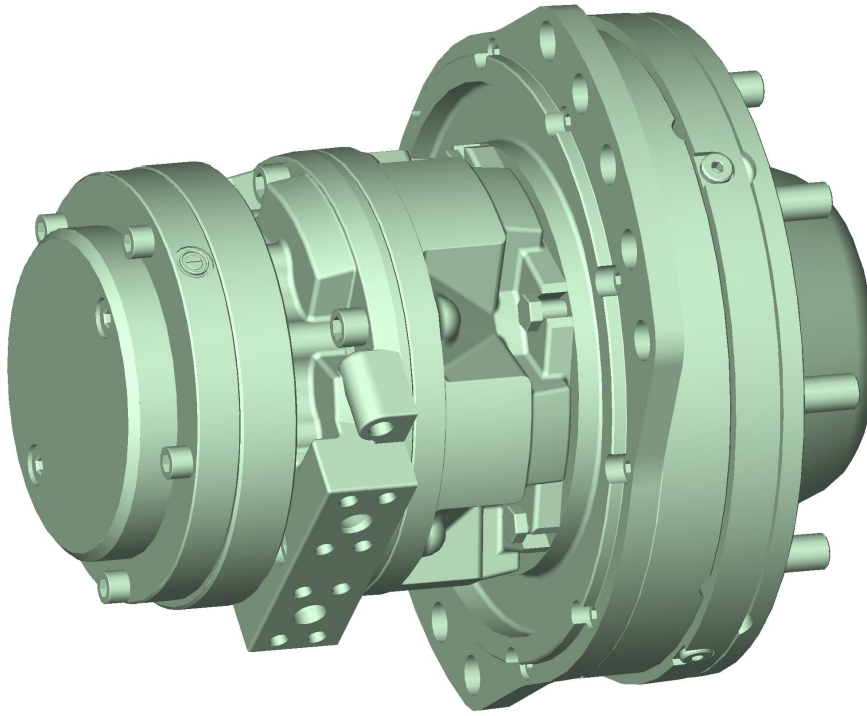


Image 1: 3D model¹

BDD1-WR19

PERFORMANCE RANGE-GAMMA DELLE PRESTAZIONI

		BD1 100-25		BD1 175-45		BD1 250-60	
		Max	Min	Max	Min	Max	Min
Nominal displac./cilindrata nominale	[cc/rev]	700	175	1200	300	1700	420
Displacement/cilindrata	[cc/rev]	693	175	1204	301	1701	420
Specific Torque/coppia specifica	[Nm/bar]	10.78	2.73	18.86	4.69	26.53	6.65
Pressure rating/ pressione in continuo	[bar]	300		265		250	
Peak Pressure/ pressione di picco	[bar]	425		400		375	
Cont Speed out of gearbox/ vel. Continua uscita riduttore	[rpm]	70	210	70	210	70	210
Max Speed out of gearbox/ velocità max uscita riduttore	[rpm]	210	500	140	425	120	355
Peak Power/potenza di picco	[kW]	55	42	55	55	55	55

¹ Please note that this is a provisional leaflet; drawings and data could be subjected to little variations.
Questo catalogo ha carattere provvisorio; i disegni e i dati illustrati possono essere soggetti a lievi variazioni

BDD1-WR19

Caratteristiche tecniche del riduttore

Reducer ratio/ rapporto di riduzione:

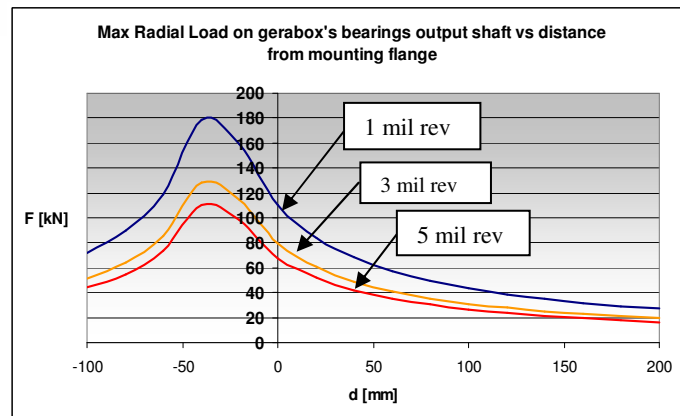
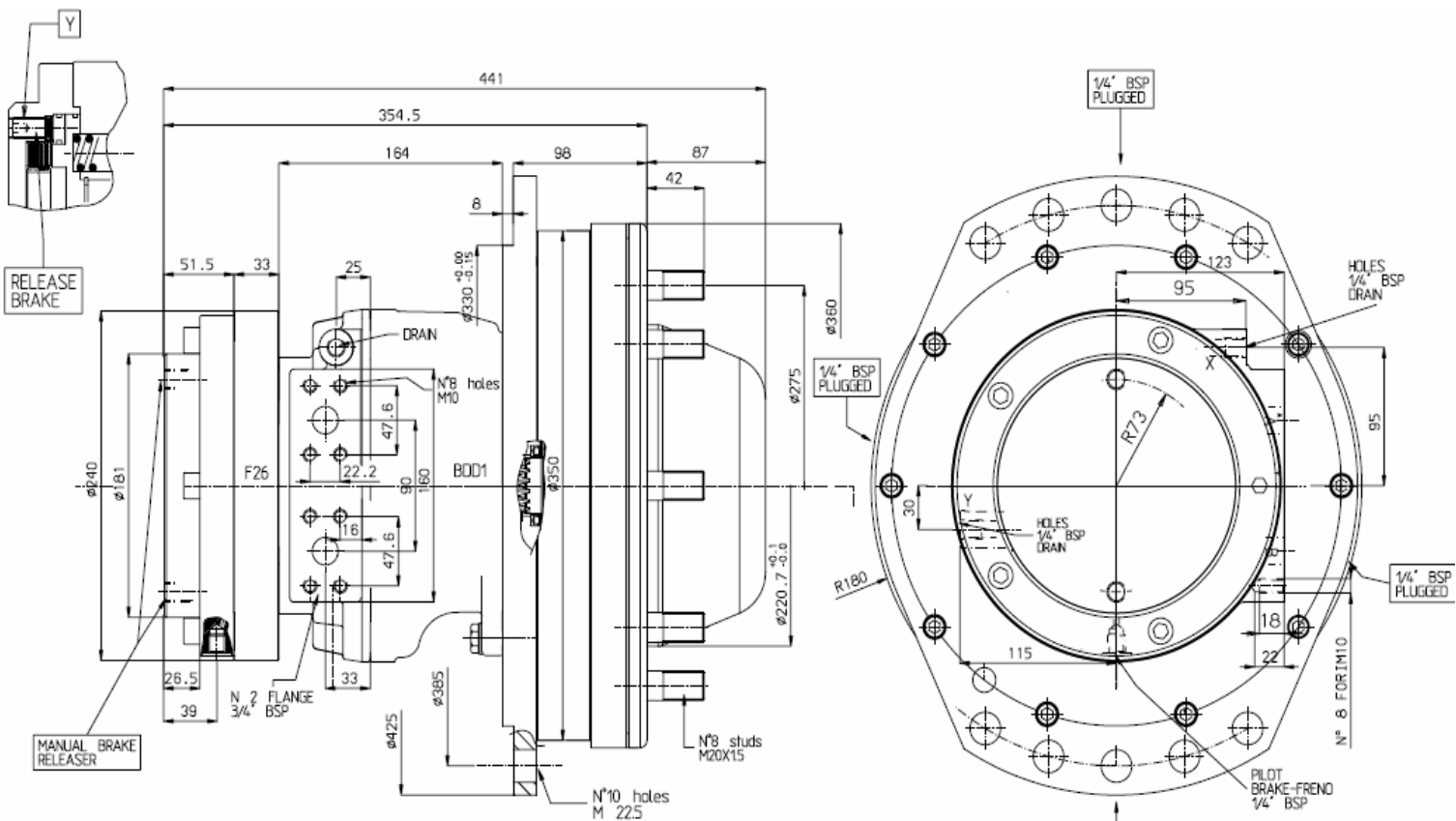
1:7

Nominal Torque/ Coppia nominale

5020 [Nm]

Max Torque/ Coppia max

15420 [Nm]



06.06.32.1P

¹ Please note that this is a provisional leaflet; drawings and data could be subjected to little variations. Questo catalogo ha carattere provvisorio; i disegni e i dati illustrati possono essere soggetti a lievi variazioni