

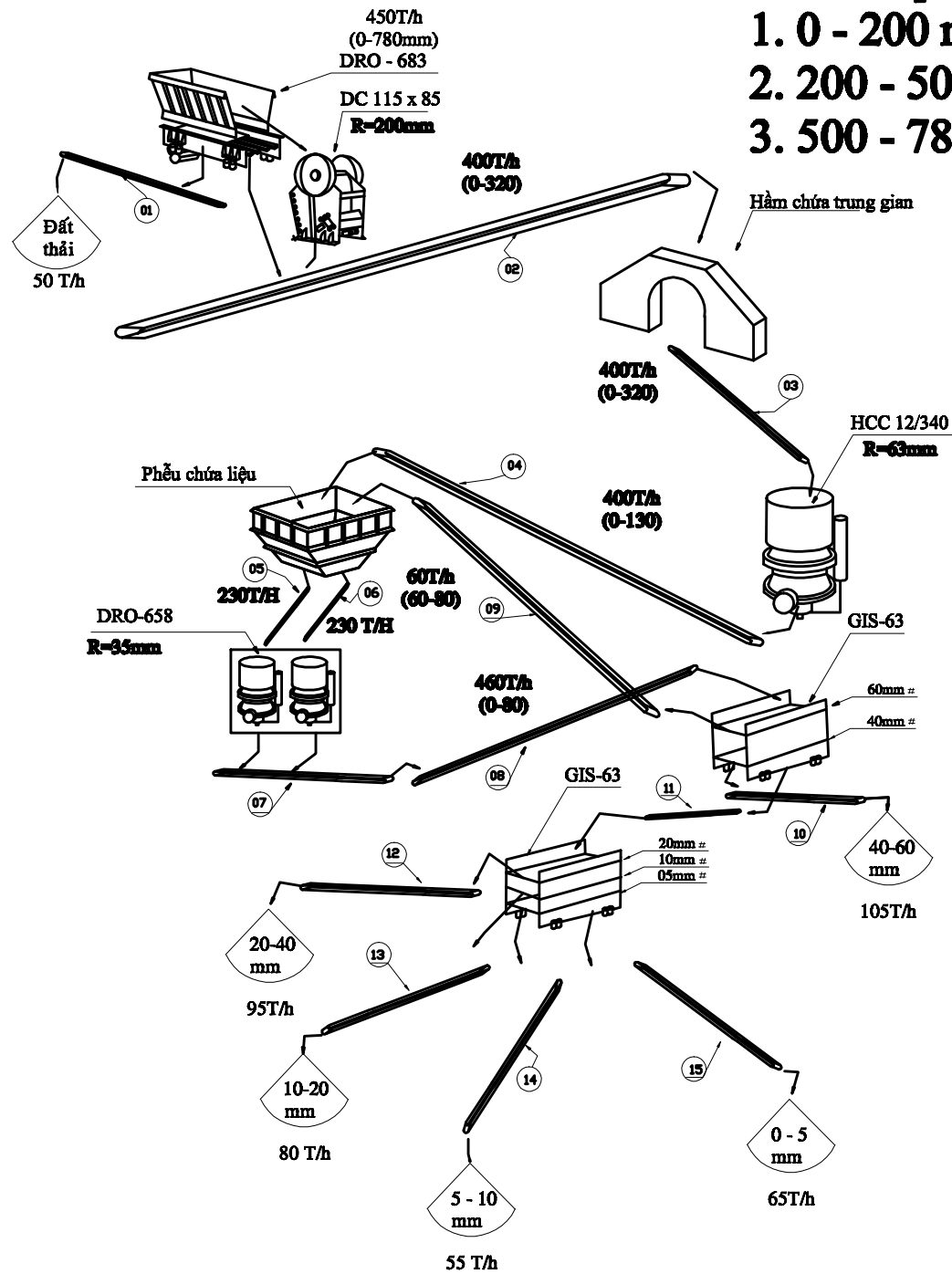


**SƠ ĐỒ DÂY CHUYỀN NGHIÊN SÀNG ĐÁ CHẤT LƯỢNG CAO CÔNG SUẤT 450T/h VỚI TỶ HỢP MÁY
NGHIÊN CỦA OAO DROBMASH(LB NGA) VÀ DSP PREROV(CH CZECH)
HIGH QUALITY ROCKY MATERIALS TREATMENT TECHNOLOGICAL LINE. PRODUCTIVITY AT 450T/H
DELIVERED BY OAO DROBMASH (RUSSIA) AND DPS PREROV(CZECH RP)**

THÀNH PHẦN ĐÁ NGUYÊN LIỆU ĐẦU VÀO

Input dimentions

- 1. 0 - 200 mm : 20 %
- 2. 200 - 500 mm : 55 %
- 3. 500 - 780 mm : 25 %



CÁC THIẾT BỊ CHÍNH

Main products code and quantity

- 1. Cấp liệu rung (*Vibration Feeder*) DRO - 683 : 01 chiếc
- 2. Máy nghiền hàm sơ cấp (*Jaw Crusher-DSP Prerov*) DC 115 x 85 : 01 chiếc
- 3. Máy nghiền côn sơ cấp (*Cone Crusher-DSP Prerov*) HCC 12/340 : 01 chiếc
- 4. Máy nghiền côn (*Hydraulic Cone Crusher-Drobmash*) DRO-658 : 02 chiếc
- 5. Máy sàng phân loại (*Vibration Screener*) GIS-63 : 02 chiếc
- 6. Băng tải đá - dài theo thực tế (*Conveyors*) : 15 chiếc

Characteristics

- 1. *Productivity* : 450t/h
- 2. *Average Prod per year*: 500 000 m3/year
- 3. *Average Prod per month*: 55 000 m3/month
- 4. *Power of an engine in basic drive*: 800kW
- 5. *Power supply per cubic metres*: 2.0Kwh/m3
- 6. *Max input compressive streng allowed*: 3000kgF/cm2
- 7. *Hydraulic cone crushers are delivered by OAO Drobmash(Russia) and Jaw crushers and HCC 12/340 cone are delivered by DPS Prerov(Czech RP).*

**BĂNG TẢI ĐÁ
Conveyors**

- 1/ B650
- 2/ B1200
- 3/ B1200
- 4/ B1200
- 5/ B800
- 6/ B800
- 7/ B1000
- 8/ B1000
- 9/ B650
- 10/B650
- 11/B800
- 12/B650
- 13/B650
- 14/B650
- 15/B650

MÔ TẢ DÂY CHUYỀN

Dây chuyền được thiết kế phù hợp cho quy mô sản xuất lớn tại Việt Nam khi nghiền đá có cường độ đến 3000kgF/cm2 với sản lượng đến 500.000m3/năm đá nguyên liệu đầu vào. Dây chuyền sử dụng 02 máy nghiền côn thủy lực của OAO Drobmash (LB Nga) đường kính 1200mm kết hợp với máy nghiền hàm phá HCC 12/340 và máy nghiền hàm của DSP Prerov (CH Czech). Dây chuyền được thiết kế có thể cùng một lúc lấy 05 loại sản phẩm khác nhau hay chỉ lấy 03 loại sản phẩm (trong đó sản phẩm đá 1x2mm là chủ yếu). Năng suất nghiền tối đa 55.000-60.000 m3/tháng đá nguyên liệu đầu vào. Tổng công suất động cơ của dây chuyền là 800kW. Tiêu hao điện năng: 2,2kWh/m3 đá đầu vào. (Tất cả các thông số chỉ mang tính tương đối có thể thay đổi tùy theo điều kiện sản xuất thực tế).