

▲SPECIFICATIONS 20inch 3PIECE/FULL REVERSE

[ JHUB CLEARANCE/mm

| STD COLOR | SIZE    | STANDARD<br>BH-100(80) BH-114.3(79.3) |      |      |     |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |    |    |    | Adm(40)       |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |    |    |    |    | DEEP RIM<br>BH-100(80) BH-114.3(79.3) |    |     |     |     |     |     |     |     |     |    |    |    |    |    | Oval(83)      |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------|---------|---------------------------------------|------|------|-----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|---------------|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|----|---------------------------------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|----|----|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|           |         | LIP SIZE (mm)                         |      |      |     |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |    |    |    | LIP SIZE (mm) |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |    |    |    |    | LIP SIZE (mm)                         |    |     |     |     |     |     |     |     |     |    |    |    |    |    | LIP SIZE (mm) |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|           |         | 34                                    | 47   | 60   | 72  | 85 | 98 | 110 | 123 | 136 | 148 | 161 | 174 | 188 | 199 | 34 | 47 | 60 | 72            | 85 | 98 | 110 | 123 | 136 | 148 | 161 | 174 | 188 | 199 | 34 | 47 | 60 | 72 | 85                                    | 98 | 110 | 123 | 136 | 148 | 161 | 174 | 188 | 199 | 34 | 47 | 60 | 72 | 85 | 98            | 110 | 123 | 136 | 148 | 161 | 174 | 188 | 199 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| GLD       | 20×7.5J | 44 D                                  | 31 C | 18 B | 6 A |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |    |    |    |               |    |    |     |     |     |     |     |     |     |     |    |    |    |    |                                       |    |     |     |     |     |     |     |     |     |    |    |    |    |    |               |     |     |     |     |     |     |     |     |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| SIZE      | BIG CALIPER SH-<br>114.3(79.3) |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |      | Rim(8<br>4)    |       | BIG CALIPER SH-<br>114.3(79.3) |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  | Twin(8<br>0) |  |
|-----------|--------------------------------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|----------------|-------|--------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|
|           | LIP SIZE ( mm)                 |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |      | LIP SIZE ( mm) |       |                                |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |              |  |
|           | 34                             | 47   | 60   | 72   | 85    | 98    | 110   | 123   | 136   | 148   | 161   | 174   | 188   | 199   | 24    | 47   | 60   | 72             | 85    | 98                             | 110   | 123   | 136   | 148   | 161   | 174   | 188   | 199   |       |  |  |  |  |  |  |  |              |  |
| 20×7.5J   | 30 D                           | 17 C | 4 B  | -6 A |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 24 D | 11 C | -2 B           | -14 A |                                |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |              |  |
| 20×8.0J   | 36 E                           | 23 D | 11 C | -2 B | -15 A |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 30 E | 17 D | 5 C            | -8 B  | -21 A                          |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |              |  |
| 20×8.5J   | 42 F                           | 30 E | 17 D | 4 C  | -8 B  | -21 A |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 36 F | 24 E | 11 D           | -2 C  | -14 B                          | -27 A |       |       |       |       |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |              |  |
| 20×9.0J   | 48 G                           | 36 F | 23 E | 11 D | -2 C  | -15 B | -27 A |       |       |       |       |       |       |       |       | 42 G | 30 F | 17 E           | 5 D   | -8 C                           | -21 B | -33 A |       |       |       |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |              |  |
| 20×9.5J   | 55 H                           | 42 G | 30 F | 17 E | 4 D   | -8 C  | -21 B | -34 A |       |       |       |       |       |       |       | 48 H | 36 G | 24 F           | 11 E  | -2 D                           | -14 C | -27 B | -40 A |       |       |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |              |  |
| 20×10.0J  | 62 I                           | 49 H | 36 G | 23 F | 11 E  | -2 D  | -15 C | -27 B | -40 A |       |       |       |       |       |       | 55 I | 43 H | 30 G           | 17 F  | 5 E                            | -8 D  | -21 C | -33 B | -46 A |       |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |              |  |
| 20×10.5J  | 68 J                           | 55 I | 42 H | 30 G | 17 F  | 4 E   | -8 D  | -21 C | -34 B | -46 A |       |       |       |       |       | 62 J | 49 I | 36 H           | 24 G  | 11 F                           | -2 E  | -14 D | -27 C | -40 B | -52 A |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |              |  |
| 20×11.0J  | 74 K                           | 62 J | 49 I | 36 H | 23 G  | 11 F  | -2 E  | -15 D | -27 C | -40 B | -52 A |       |       |       |       | 68 K | 56 J | 43 I           | 30 H  | 17 G                           | 5 F   | -8 E  | -21 D | -33 C | -46 B | -58 A |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |              |  |
| 20×11.5J  |                                | 68 K | 55 J | 42 I | 30 H  | 17 G  | 4 F   | -8 E  | -21 D | -34 C | -46 B | -59 A |       |       |       | 75 L | 62 K | 49 J           | 36 I  | 24 H                           | 11 G  | -2 F  | -14 E | -27 D | -40 C | -52 B | -65 A |       |       |  |  |  |  |  |  |  |              |  |
| 20×12.0J  |                                |      | 74 L | 62 K | 49 J  | 36 I  | 23 H  | 11 G  | -2 F  | -15 E | -27 D | -40 C | -52 B | -65 A |       |      | 68 L | 56 K           | 43 J  | 30 I                           | 17 H  | 5 G   | -8 F  | -21 E | -33 D | -46 C | -58 B | -71 A |       |  |  |  |  |  |  |  |              |  |
| 20×12.5J  |                                |      |      | 68 L | 55 K  | 42 J  | 30 I  | 17 H  | 4 G   | -8 F  | -21 E | -34 D | -46 C | -59 B | -71 A |      |      | 62 L           | 49 K  | 36 J                           | 24 I  | 11 H  | -2 G  | -14 F | -27 E | -40 D | -52 C | -65 B | -77 A |  |  |  |  |  |  |  |              |  |
| 20×13.0J  |                                |      |      |      | 62 L  | 49 K  | 36 J  | 23 I  | 11 H  | -2 G  | -15 F | -27 E | -40 D | -52 C | -65 B |      |      |                | 56 L  | 43 K                           | 30 J  | 17 I  | 5 H   | -8 G  | -21 F | -33 E | -46 D | -58 C | -71 B |  |  |  |  |  |  |  |              |  |
| 20×13.5J  |                                |      |      |      |       | 55 L  | 42 K  | 30 J  | 17 I  | 4 H   | -8 G  | -21 F | -34 E | -46 D | -59 C |      |      |                |       | 48 L                           | 36 K  | 24 J  | 11 I  | -2 H  | -14 G | -27 F | -40 E | -52 D | -65 C |  |  |  |  |  |  |  |              |  |
| 20×14.0J  |                                |      |      |      |       |       | 48 L  |       |       |       |       |       |       |       |       |      | 36 K | 23 J           | 11 I  | -2 H                           | -14 G | -27 F | -40 E | -52 D |       |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |              |  |
| 20×14.5J  |                                |      |      |      |       |       |       | 42 L  | 30 K  | 17 J  | 4 I   | -8 H  | -21 G | -34 F | -46 D |      |      |                |       |                                | 36 L  | 24 K  | 11 J  | -2 I  | -14 H | -27 G | -40 F | -52 E |       |  |  |  |  |  |  |  |              |  |
| 20×15.0J  |                                |      |      |      |       |       |       |       | 36 L  | 23 K  | 11 J  | -2 I  | -15 H | -27 G | -40 F |      |      |                |       |                                |       |       | 30 L  | 17 K  | 5 J   | -8 I  | -21 H | -33 G | -46 F |  |  |  |  |  |  |  |              |  |
| POD RANGE | SH-98~120.65                   |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |      |      |                |       |                                |       |       |       |       |       |       |       |       |       |  |  |  |  |  |  |  |              |  |

| STD COLOR | SIZE | STAMP |
|-----------|------|-------|
|-----------|------|-------|

VS/XXSR-65~95GL

| STD COLOR | SIZE | STAMP |
|-----------|------|-------|
|-----------|------|-------|

1

- ### Optional Items

- ### Repair Parts

- No.120034 CENTER CAP/PC
- No.120268 CENTER CAP/PC (RED)
- No.120280 CENTER CAP/PC (BLACK+W EMBLEM)
- No.120281 CENTER CAP/PC (RED+W EMBLEM)
- No.120494 CENTER CAP/PC (SILVER+W EMBLEM)
- No.120003 VALVE STEM/PC (V13C2) ※20/19inch(STEP RM)
- No.180127 BLACK VALVE STEM/PC (V13K2) ※20/19inch(STEP RM)

## ▲SPECIFICATIONS 19inch 3PIECE/FULL REVERSE

[ JHB CLEARANCE/mm

| STD COLOR | SIZE     | STANDARD<br>SH-100(60) SH-114.3(73.3) |      |      |      |      |      |      |       |       |       |       |      | Adiak<br>[38] | DEEP RIM<br>SH-100(60) SH-114.3(73.3) |      |      |      |      |       |       |      |      |      |  |  | Odilik<br>[28] |
|-----------|----------|---------------------------------------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|------|---------------|---------------------------------------|------|------|------|------|-------|-------|------|------|------|--|--|----------------|
| LGS       |          | LIP SIZE (mm)                         |      |      |      |      |      |      |       |       |       |       |      |               | LIP SIZE (mm)                         |      |      |      |      |       |       |      |      |      |  |  |                |
| GLD       |          | 22                                    | 34   | 47   | 59   | 72   | 84   | 97   | 109   | 122   | 136   | 148   |      | 22            | 34                                    | 47   | 59   | 72   | 84   | 97    | 109   | 122  | 136  | 148  |  |  |                |
|           | 19×7.5J  | 57 E                                  | 45 D | 32 C | 19 B | 7 A  |      |      |       |       |       |       | 67 E | 55 D          | 42 G                                  | 29 B | 17 A |      |      |       |       |      |      |      |  |  |                |
|           | 19×8.0J  | 64 F                                  | 51 E | 38 D | 26 C | 13 B | 0 A  |      |       |       |       |       | 61 E | 48 D          | 36 C                                  | 23 B | 10 A |      |      |       |       |      |      |      |  |  |                |
|           | 19×8.5J  |                                       | 57 F | 45 E | 32 D | 19 C | 7 B  | -6 A |       |       |       |       | 67 F | 55 E          | 42 D                                  | 29 C | 17 B | 4 A  |      |       |       |      |      |      |  |  |                |
|           | 19×9.0J  |                                       | 64 G | 51 F | 38 E | 26 D | 13 C | 0 B  | -12 A |       |       |       | 61 F | 48 E          | 36 D                                  | 23 C | 10 B | -2 A |      |       |       |      |      |      |  |  |                |
|           | 19×9.5J  |                                       | 70 H | 57 G | 45 F | 32 E | 19 D | 7 C  | -6 B  | -19 A |       |       | 67 G | 55 F          | 42 E                                  | 29 D | 17 C | 4 B  | -9 A |       |       |      |      |      |  |  |                |
|           | 19×10.0J |                                       |      | 64 H | 51 G | 38 F | 26 E | 13 D | 0 C   | -12 B | -28 A |       |      | 61 G          | 48 F                                  | 36 E | 23 D | 10 C | -2 B | -16 A |       |      |      |      |  |  |                |
|           | 19×10.5J |                                       |      | 70 I | 57 H | 45 G | 32 F | 19 E | 7 D   | -6 C  | -19 B | -32 A |      | 67 H          | 55 G                                  | 42 F | 29 E | 17 D | 4 C  | -9 B  | -22 A |      |      |      |  |  |                |
|           | 19×11.0J |                                       |      |      | 64 I | 51 H | 38 G | 26 F | 13 E  | 0 D   | -12 C | -26 B |      | 61 H          | 48 G                                  | 36 F | 23 E | 10 D | -2 C | -16 B |       |      |      |      |  |  |                |
|           | 19×11.5J |                                       |      |      | 70 J | 57 I | 45 H | 32 G | 19 F  | 7 E   | -6 D  | -19 C |      | 67 I          | 55 H                                  | 42 G | 29 F | 17 E | 4 D  | -9 C  |       |      |      |      |  |  |                |
|           | 19×12.0J |                                       |      |      |      | 64 J | 51 I | 38 H | 26 G  | 13 F  | 0 E   | -12 D |      |               | 61 I                                  | 48 H | 36 G | 23 F | 10 E | -2 D  |       |      |      |      |  |  |                |
|           | 19×12.5J |                                       |      |      |      |      | 57 J | 45 I | 32 H  | 19 G  | 7 F   | -6 E  |      |               | 67 J                                  | 55 I | 42 H | 29 G | 17 F | 4 E   |       |      |      |      |  |  |                |
|           | 19×13.0J |                                       |      |      |      |      |      | 51 J | 38 I  | 26 H  | 13 G  | 0 F   |      |               |                                       | 61 J | 48 I | 36 H | 23 G | 10 F  |       |      |      |      |  |  |                |
|           | 19×13.5J |                                       |      |      |      |      |      |      | 45 J  | 32 I  | 19 H  | 7 G   |      |               |                                       |      |      | 55 J | 42 I | 29 H  | 17 G  |      |      |      |  |  |                |
|           | 19×14.0J |                                       |      |      |      |      |      |      |       | 38 J  | 26 I  | 13 H  |      |               |                                       |      |      |      |      | 48 J  | 36 I  | 23 H |      |      |  |  |                |
|           | 19×14.5J |                                       |      |      |      |      |      |      |       |       | 32 J  | 19 I  |      |               |                                       |      |      |      |      |       |       | 42 J | 29 I |      |  |  |                |
|           | 19×15.0J |                                       |      |      |      |      |      |      |       |       |       | 26 J  |      |               |                                       |      |      |      |      |       |       |      |      | 38 J |  |  |                |
| PCD RANGE |          | SH-98~120.65                          |      |      |      |      |      |      |       |       |       |       |      |               |                                       |      |      |      |      |       |       |      |      |      |  |  |                |

| SIZE      | BIG CALIPER<br>SH-114.3(73.3) |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |    | Ridek<br>[86] | BIG CALIPER<br>SH-114.3(73.3) |      |      |       |       |       |       |       |       |       |  |  | Tidek<br>[88] |
|-----------|-------------------------------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----|---------------|-------------------------------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|--|---------------|
|           | LIP SIZE (mm)                 |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |    |               | LIP SIZE (mm)                 |      |      |       |       |       |       |       |       |       |  |  |               |
|           | 22                            | 34   | 47   | 59   | 72    | 84    | 97    | 109   | 122   | 136   | 148   | 22 |               | 34                            | 47   | 59   | 72    | 84    | 97    | 109   | 122   | 136   | 148   |  |  |               |
| 19×7.5J   | 40 E                          | 28 D | 15 C | 2 B  | -10 A |       |       |       |       |       |       |    | 29 E          | 17 D                          | 4 C  | -9 B | -21 A |       |       |       |       |       |       |  |  |               |
| 19×8.0J   | 47 F                          | 34 E | 21 D | 9 C  | -4 B  | -17 A |       |       |       |       |       |    | 36 F          | 23 E                          | 10 D | -2 C | -15 B | -28 A |       |       |       |       |       |  |  |               |
| 19×8.5J   | 53 G                          | 40 F | 28 E | 15 D | 2 C   | -10 B | -23 A |       |       |       |       |    | 42 G          | 29 F                          | 17 E | 4 D  | -9 C  | -21 B | -34 A |       |       |       |       |  |  |               |
| 19×9.0J   | 59 H                          | 47 G | 34 F | 21 E | 9 D   | -4 C  | -17 B | -29 A |       |       |       |    | 48 H          | 36 G                          | 23 F | 10 E | -2 D  | -15 C | -28 B | -40 A |       |       |       |  |  |               |
| 19×9.5J   | 65 I                          | 53 H | 40 G | 28 F | 15 E  | 2 D   | -10 C | -23 B | -36 A |       |       |    | 54 I          | 42 H                          | 29 G | 17 F | 4 E   | -9 D  | -21 C | -34 B | -47 A |       |       |  |  |               |
| 19×10.0J  |                               | 59 I | 47 H | 34 G | 21 F  | 9 E   | -4 D  | -17 C | -29 B | -43 A |       |    | 60 J          | 48 I                          | 36 H | 23 G | 10 F  | -2 E  | -15 D | -28 C | -40 B | -54 A |       |  |  |               |
| 19×10.5J  |                               | 65 J | 53 I | 40 H | 28 G  | 15 F  | 2 E   | -10 D | -23 C | -36 B | -49 A |    |               | 54 J                          | 42 I | 29 H | 17 G  | 4 F   | -9 E  | -21 D | -34 C | -47 B | -60 A |  |  |               |
| 19×11.0J  |                               |      | 59 J | 46 I | 34 H  | 21 G  | 9 F   | -4 E  | -17 D | -29 C | -43 B |    |               | 48 J                          | 36 I | 23 H | 10 G  | -2 F  | -15 E | -28 D | -40 C | -54 B |       |  |  |               |
| 19×11.5J  |                               |      |      | 53 J | 40 I  | 28 H  | 15 G  | 2 F   | -10 E | -23 D | -36 C |    |               | 42 J                          | 29 I | 17 H | 4 G   | -9 F  | -21 E | -34 D | -47 C |       |       |  |  |               |
| 19×12.0J  |                               |      |      |      | 46 J  | 34 I  | 21 H  | 9 G   | -4 F  | -17 E | -29 D |    |               |                               | 36 J | 23 I | 10 H  | -2 G  | -15 F | -28 E | -40 D |       |       |  |  |               |
| 19×12.5J  |                               |      |      |      |       | 40 J  | 28 I  | 15 H  | 2 G   | -10 F | -23 E |    |               |                               | 29 J | 17 I | 4 H   | -9 G  | -21 F | -34 E |       |       |       |  |  |               |
| 19×13.0J  |                               |      |      |      |       |       | 34 J  | 21 I  | 9 H   | -4 G  | -17 F |    |               |                               |      |      | 23 J  | 10 I  | -2 H  | -15 G | -28 F |       |       |  |  |               |
| 19×13.5J  |                               |      |      |      |       |       |       | 28 J  | 15 I  | 2 H   | -10 G |    |               |                               |      |      |       | 17 J  | 4 I   | -9 H  | -21 G |       |       |  |  |               |
| 19×14.0J  |                               |      |      |      |       |       |       |       | 21 J  | 9 I   | -4 H  |    |               |                               |      |      |       |       |       | 10 J  | -2 I  | -15 H |       |  |  |               |
| 19×14.5J  |                               |      |      |      |       |       |       |       |       | 15 J  | 2 I   |    |               |                               |      |      |       |       |       |       | 4 J   | -9 I  |       |  |  |               |
| 19×15.0J  |                               |      |      |      |       |       |       |       |       |       | 9 J   |    |               |                               |      |      |       |       |       |       |       | -2 J  |       |  |  |               |
| PCD RANGE | SH-98~120.65                  |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |    |               | SH-98~120                     |      |      |       |       |       |       |       |       |       |  |  |               |

## ▲SPECIFICATIONS 18inch 3PIECE/FULL REVERSE

[ JHB CLEARANCE/mm

| STD COLOR | SIZE       | STANDARD<br>SH-100(60) SH-114.3(73.3) |      |      |      |      |      |      |      |       |       |       |       | Adiak<br>[36] | DEEP RIM<br>SH-100(60) SH-114.3(73.3) |               |      |      |      |      |       |       |       |     |  |  | Odjak<br>[26] |  |  |
|-----------|------------|---------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|---------------|---------------------------------------|---------------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-----|--|--|---------------|--|--|
|           |            | LIP SIZE (mm)                         |      |      |      |      |      |      |      |       |       |       |       |               |                                       | LIP SIZE (mm) |      |      |      |      |       |       |       |     |  |  |               |  |  |
|           |            | 25                                    | 37   | 50   | 62   | 75   | 87   | 100  | 112  | 125   | 137   | 150   |       | 25            | 37                                    | 50            | 62   | 75   | 87   | 100  | 112   | 125   | 137   | 150 |  |  |               |  |  |
| LGS       |            | 18 x 7.0J                             | 51 D | 38 C | 26 B | 13 A |      |      |      |       |       |       |       | 58 D          | 45 C                                  | 33 B          | 20 A |      |      |      |       |       |       |     |  |  |               |  |  |
| GLD       |            | 18 x 7.5J                             | 57 E | 45 D | 32 C | 19 B | 7 A  |      |      |       |       |       |       | 64 E          | 52 D                                  | 39 C          | 26 B | 14 A |      |      |       |       |       |     |  |  |               |  |  |
|           |            | 18 x 8.0J                             | 64 F | 51 E | 38 D | 26 C | 13 B | 0 A  |      |       |       |       |       |               | 58 E                                  | 45 D          | 33 C | 20 B | 7 A  |      |       |       |       |     |  |  |               |  |  |
|           |            | 18 x 8.5J                             |      | 57 F | 45 E | 32 D | 19 C | 7 B  | -6 A |       |       |       |       | 64 F          | 52 E                                  | 39 D          | 26 C | 14 B | 1 A  |      |       |       |       |     |  |  |               |  |  |
|           |            | 18 x 9.0J                             |      | 64 G | 51 F | 38 E | 26 D | 13 C | 0 B  | -12 A |       |       |       |               | 58 F                                  | 45 E          | 33 D | 20 C | 7 B  | -5 A |       |       |       |     |  |  |               |  |  |
|           |            | 18 x 9.5J                             |      |      | 57 G | 45 F | 32 E | 19 D | 7 C  | -6 B  | -19 A |       |       |               | 64 G                                  | 52 F          | 39 E | 26 D | 14 C | 1 B  | -12 A |       |       |     |  |  |               |  |  |
|           |            | 18 x 10.0J                            |      |      | 64 H | 51 G | 38 F | 26 E | 13 D | 0 C   | -12 B | -25 A |       |               |                                       | 58 G          | 45 F | 33 E | 20 D | 7 C  | -5 B  | -18 A |       |     |  |  |               |  |  |
|           |            | 18 x 10.5J                            |      |      |      | 57 H | 45 G | 32 F | 19 E | 7 D   | -6 C  | -19 B | -31 A |               |                                       | 64 H          | 52 G | 39 F | 26 E | 14 D | 1 C   | -12 B | -24 A |     |  |  |               |  |  |
|           |            | 18 x 11.0J                            |      |      |      |      | 51 H | 38 G | 26 F | 13 E  | 0 D   | -12 C | -25 B |               |                                       |               | 58 H | 45 G | 33 F | 20 E | 7 D   | -5 C  | -18 B |     |  |  |               |  |  |
|           |            | 18 x 11.5J                            |      |      |      |      |      | 45 H | 32 G | 19 F  | 7 E   | -6 D  | -19 C |               |                                       |               | 52 H | 39 G | 26 F | 14 E | 1 D   | -12 C |       |     |  |  |               |  |  |
|           |            | 18 x 12.0J                            |      |      |      |      |      |      | 38 H | 26 G  | 13 F  | 0 E   | -12 D |               |                                       |               |      | 45 H | 33 G | 20 F | 7 E   | -5 D  |       |     |  |  |               |  |  |
|           | 18 x 12.5J |                                       |      |      |      |      |      |      | 32 H | 19 G  | 7 F   | -6 E  |       |               |                                       |               |      | 39 H | 26 G | 14 F | 1 E   |       |       |     |  |  |               |  |  |
|           | 18 x 13.0J |                                       |      |      |      |      |      |      |      | 26 H  | 13 G  | 0 F   |       |               |                                       |               |      |      |      | 33 H | 20 G  | 7 F   |       |     |  |  |               |  |  |
|           | 18 x 13.5J |                                       |      |      |      |      |      |      |      |       | 19 H  | 7 G   |       |               |                                       |               |      |      |      |      | 26 H  | 14 G  |       |     |  |  |               |  |  |
|           | 18 x 14.0J |                                       |      |      |      |      |      |      |      |       |       | 13 H  |       |               |                                       |               |      |      |      |      |       |       | 20 H  |     |  |  |               |  |  |
| PCD RANGE |            | SH-98~115                             |      |      |      |      |      |      |      |       |       |       |       |               |                                       |               |      |      |      |      |       |       |       |     |  |  |               |  |  |

| SIZE       | BIG CALIPER<br>SH-114.3(73.3) |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |      | Ridak<br>[82] | BIG CALIPER<br>SH-114.3(73.3) |      |       |    |       |       |       |       |       |       |       |  | Tidak<br>[87] |
|------------|-------------------------------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|---------------|-------------------------------|------|-------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|---------------|
|            | LIP SIZE (mm)                 |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |      |               | LIP SIZE (mm)                 |      |       |    |       |       |       |       |       |       |       |  |               |
|            | 25                            | 37   | 50   | 62   | 75    | 87    | 100   | 112   | 125   | 137   | 150   | 25   | 37            | 50                            | 62   | 75    | 87 | 100   | 112   | 125   | 137   | 150   |       |       |  |               |
| 18 x 7.0J  | 34 D                          | 21 C | 9 B  | -4 A |       |       |       |       |       |       |       | 29 D | 16 C          | 4 B                           | -9 A |       |    |       |       |       |       |       |       |       |  |               |
| 18 x 7.5J  | 40 E                          | 28 D | 15 C | 2 B  | -10 A |       |       |       |       |       |       | 35 E | 23 D          | 10 C                          | -3 B | -15 A |    |       |       |       |       |       |       |       |  |               |
| 18 x 8.0J  | 47 F                          | 34 E | 21 D | 9 C  | -4 B  | -17 A |       |       |       |       |       | 42 F | 29 E          | 16 D                          | 4 C  | -9 B  | A  |       |       |       |       |       |       |       |  |               |
| 18 x 8.5J  | 53 G                          | 40 F | 28 E | 15 D | 2 C   | -10 B | -23 A |       |       |       |       | 48 G | 35 F          | 23 E                          | 10 D | -3 C  | B  | -28 A |       |       |       |       |       |       |  |               |
| 18 x 9.0J  | 59 H                          | 47 G | 34 F | 21 E | 9 D   | -4 C  | -17 B | -29 A |       |       |       | 54 H | 42 G          | 29 F                          | 16 E | 4 D   | C  | -22 B | -34 A |       |       |       |       |       |  |               |
| 18 x 9.5J  |                               | 53 H | 40 G | 28 F | 15 E  | 2 D   | -10 C | -23 B | -36 A |       |       |      | 48 H          | 35 G                          | 23 F | 10 E  | D  | -15 C | -28 B | -41 A |       |       |       |       |  |               |
| 18 x 10.0J |                               |      | 47 H | 34 G | 21 F  | 9 E   | -4 D  | -17 C | -29 B | -42 A |       |      |               | 42 H                          | 29 G | 16 F  | A  | E     | -9 D  | -22 C | -34 B | -47 A |       |       |  |               |
| 18 x 10.5J |                               |      |      | 40 H | 28 G  | 15 F  | 2 E   | -10 D | -23 C | -36 B | -48 A |      |               |                               | 35 H | 23 G  | F  | F     | -3 E  | -15 D | -28 C | -41 B | -53 A |       |  |               |
| 18 x 11.0J |                               |      |      |      | 34 H  | 21 G  | 9 F   | -4 E  | -17 D | -29 C | -42 B |      |               |                               |      | 29 H  |    | G     | 4 F   | -9 E  | -22 D | -34 C | -47 B |       |  |               |
| 18 x 11.5J |                               |      |      |      |       | 28 H  | 15 G  | 2 F   | -10 E | -23 D | -36 C |      |               |                               |      |       |    | H     | 10 G  | -3 F  | -15 E | -28 D | -41 C |       |  |               |
| 18 x 12.0J |                               |      |      |      |       |       | 21 H  | 9 G   | -4 F  | -17 E | -29 D |      |               |                               |      |       |    |       |       | 16 H  | 4 G   | -9 F  | -22 E | -34 D |  |               |
| 18 x 12.5J |                               |      |      |      |       |       |       | 15 H  | 2 G   | -10 F | -23 E |      |               |                               |      |       |    |       |       | 10 H  | -3 G  | -15 F | -28 E |       |  |               |
| 18 x 13.0J |                               |      |      |      |       |       |       |       | 9 H   | -4 G  | -17 F |      |               |                               |      |       |    |       |       |       |       | 4 H   | -9 G  | -22 F |  |               |
| 18 x 13.5J |                               |      |      |      |       |       |       |       |       | 2 H   | -10 G |      |               |                               |      |       |    |       |       |       |       |       | -3 H  | -15 G |  |               |
| 18 x 14.0J |                               |      |      |      |       |       |       |       |       |       | -4 H  |      |               |                               |      |       |    |       |       |       |       |       |       | -9 H  |  |               |
| POD RANGE  | SH-98~115                     |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |      |               | SH-98~115                     |      |       |    |       |       |       |       |       |       |       |  |               |