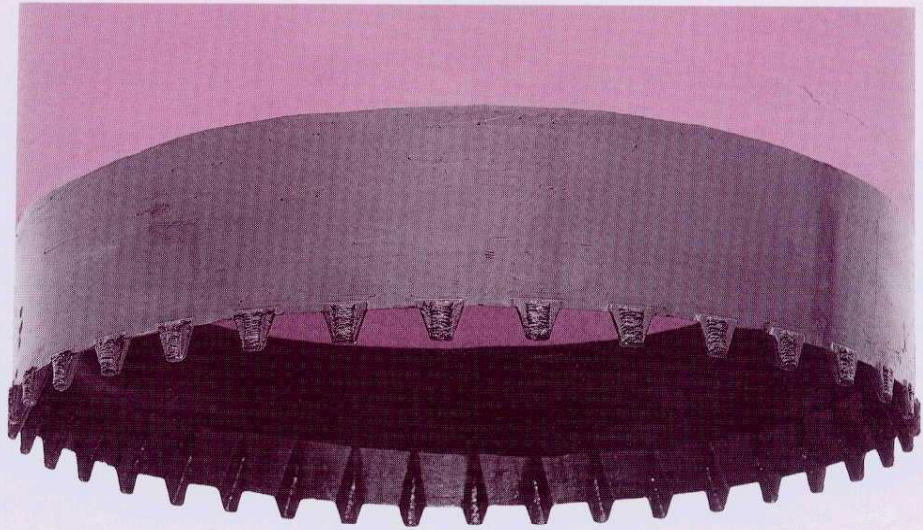
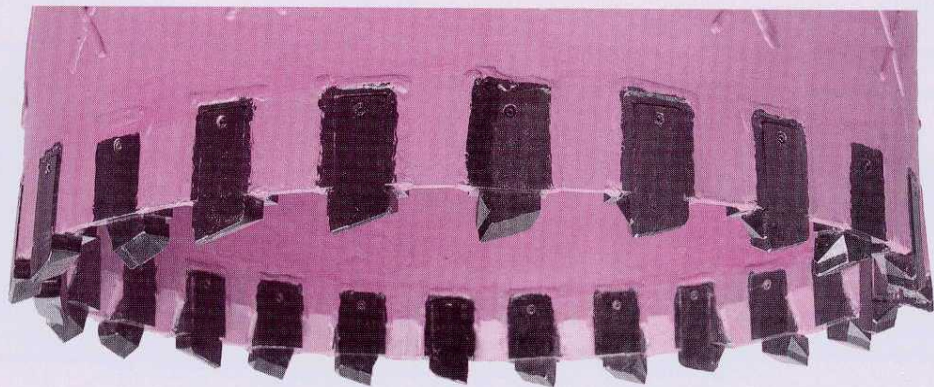


揺動工法用



全旋回工法用



連結がすばやいロックピン方式

各ケーシングチューブの連結には三菱独自のロックピンを採用（特許登録）。非常に強い特殊金属製で、脱落の心配がない特殊構造のロックピンですから確実に締めつけ・連結できます。また、取り付けも簡単で時間をとりません。



■ケーシングチューブの仕様

標準形ケーシングチューブ(揺動工法用)

掘削口径	(φmm)	1,000	1,100	1,200	1,300	1,500	1,800	2,000	
外径	(mm)	980	1,080	1,180	1,280	1,480	1,780	1,980	
内径	(mm)	890	990	1,090	1,190	1,390	1,690	1,890	
重量	6mチューブ	(kg)	3,430	3,720	4,150	4,500	5,230	7,800	8,730
	4mチューブ	(kg)	2,330	2,530	2,830	3,060	3,560	5,270	5,900
	3mチューブ	(kg)	1,760	1,910	2,140	2,320	2,700	4,000	4,470
	2mチューブ	(kg)	1,240	1,340	1,500	1,630	1,890	2,750	3,080
	1mチューブ	(kg)	680	750	830	910	1,050	1,480	1,660
	1.8mファーストチューブ	(kg)	1,170	1,290	1,420	1,540	1,780	2,590	2,910
ファーストチューブカット径	(mm)	1,000	1,100	1,200	1,300	1,500	1,800	2,000	
ロックピン		ケーシングチューブ 1本当り必要個数14個							

強化形ケーシングチューブ(全施回工法用)

掘削口径	(φmm)	1,000	1,100	1,200	1,300	1,500	1,800	2,000	
外径	(mm)	980	1,080	1,180	1,280	1,480	1,780	1,980	
内径	(mm)	890	990	1,090	1,190	1,390	1,690	1,890	
重量	6mチューブ	(kg)	4,200	4,740	5,060	5,540	6,430	8,410	9,380
	4mチューブ	(kg)	2,840	3,160	3,420	3,740	4,340	5,670	6,320
	3mチューブ	(kg)	2,140	2,370	2,640	2,820	3,270	4,280	4,770
	2mチューブ	(kg)	1,470	1,580	1,770	1,930	2,240	2,930	3,260
	1mチューブ	(kg)	780	850	950	1,030	1,200	1,560	1,730
	1.1mファーストチューブ	(kg)	1,090	1,200	1,320	1,450	1,670	2,040	2,260
ファーストチューブカット径	(mm)	1,000	1,100	1,200	1,300	1,500	1,800	2,000	
ロックピン		ケーシングチューブ 1本当り必要個数14個							

超強化形ケーシングチューブ(岩盤掘削用)

掘削口径	(φmm)	1,000	1,100	1,200	1,300	1,500	1,800	2,000	
外径	(mm)	980	1,080	1,180	1,280	1,480	1,780	1,980	
内径	(mm)	890	990	1,090	1,190	1,390	1,690	1,890	
重量	6mチューブ	(kg)	6,200	6,860	7,530	8,190	9,530	11,500	12,860
	4mチューブ	(kg)	4,130	4,570	5,010	5,450	6,350	7,650	8,560
	3mチューブ	(kg)	3,090	3,420	3,750	4,080	4,760	5,720	6,410
	2mチューブ	(kg)	2,050	2,270	2,490	2,710	3,160	3,800	4,270
	1mチューブ	(kg)	1,020	1,130	1,230	1,350	1,560	1,890	2,120
	1.1mファーストチューブ	(kg)	1,090	1,200	1,320	1,450	1,670	2,040	2,260
ファーストチューブカット径	(mm)	1,000	1,100	1,200	1,300	1,500	1,800	2,000	
ロックピン		ケーシングチューブ 1本当り必要個数14個							

●仕様は予告なく変更することがあります。