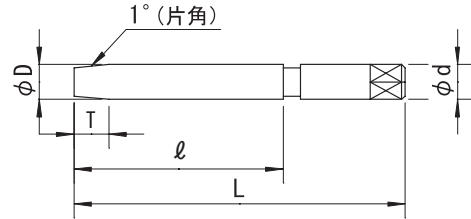


# LHR

切削条件表  
**P138**

## ロングハンドリーマ Long Hand Reamer



公差 (Tolerance)	D			d
	0.01 トピ Increment 0.01	$+0.005$ 0	1 ~ 3 $+0.007$ $+0.002$	3.1~ 6 $+0.009$ $+0.004$
	6.1~10 $+0.012$ $+0.006$	10.1~18 $+0.015$ $+0.007$	18.5~26 $+0.017$ $+0.008$	

右刃ストレート 食付角度1° SKH51  
Straight Flute Chamfer Angle1° HSS

直径 (φD)	食付長 (T)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (φd)	刃数 (N)	センタ
Dia.	Chamfer Length	Length of Flutes	Overall Length	Shank Dia.	Number of Flutes	Center
1	4	40	80	3	4	60° 凸
2	6	50	80	3	4	60° 凸
	6	50	100	3	4	60° 凸
2.1	6	60	100	3	4	60° 凸
	6	50	80	3	4	60° 凸
2.2	6	60	100	3	4	60° 凸
	6	50	80	3	4	60° 凸
2.3	7	50	80	3	4	60° 凸
	7	50	100	3	4	60° 凸
2.4	7	60	100	3	4	60° 凸
	7	50	80	3	4	60° 凸
2.5	7	60	100	3	4	60° 凸
2.6	7	60	100	3	4	60° 凸
2.7	7	60	100	3	4	60° 凸
2.8	7	60	100	3	4	60° 凸
2.9	8	60	100	3	6	60° 凸
3	8	60	100	3	6	60° 凸
	8	80	120	3	6	60° 凸
	8	100	130	3	6	60° 凸
	8	100	150	3	6	60° 凸
3.01	8	120	170	3	6	60° 凸
3.01	8	80	120	3.01	6	60° 凸
3.02	8	80	120	3.02	6	60° 凸
3.03	8	80	120	3.03	6	60° 凸
3.04	8	80	120	3.04	6	60° 凸
3.05	8	80	120	3.05	6	60° 凸
3.06	8	80	120	3.06	6	60° 凸
3.07	8	80	120	3.07	6	60° 凸
3.08	8	80	120	3.08	6	60° 凸
3.09	8	80	120	3.09	6	60° 凸
3.1	8	80	120	3.1	6	60° 凸
	8	100	130	3.1	6	60° 凸
	8	100	140	3.1	6	60° 凸
3.2	8	80	120	3.2	6	60° 凸
	8	100	130	3.2	6	60° 凸
3.3	8	100	140	3.2	6	60° 凸
	8	80	120	3.3	6	60° 凸
3.3	8	100	130	3.3	6	60° 凸

直径 (φD)	食付長 (T)	刃長 (ℓ)	全長 (L)	シャンク径 (φd)	刃数 (N)	センタ
Dia.	Chamfer Length	Length of Flutes	Overall Length	Shank Dia.	Number of Flutes	Center
3.3	8	100	140	3.3	6	60° 凸
3.4	8	80	120	3.4	6	60° 凸
	8	100	130	3.4	6	60° 凸
3.5	8	100	140	3.4	6	60° 凸
	8	60	100	3.5	6	60° 凸
	8	80	120	3.5	6	60° 凸
	8	80	130	3.5	6	60° 凸
3.5	8	100	130	3.5	6	60° 凸
	8	100	150	3.5	6	60° 凸
	8	150	200	3.5	6	60° 凸
3.6	8	60	100	3.6	6	60° 凸
	8	80	120	3.6	6	60° 凸
	8	100	130	3.6	6	60° 凸
3.6	8	100	140	3.6	6	60° 凸
	8	60	100	3.7	6	60° 凸
	8	80	120	3.7	6	60° 凸
3.7	8	80	120	3.7	6	60° 凸
	8	100	130	3.7	6	60° 凸
	8	100	140	3.7	6	60° 凸
3.7	8	100	140	3.7	6	60° 凸
	8	60	100	3.8	6	60° 凸
	8	80	120	3.8	6	60° 凸
3.8	8	80	120	3.8	6	60° 凸
	8	100	130	3.8	6	60° 凸
	8	100	140	3.8	6	60° 凸
3.8	8	100	140	3.8	6	60° 凸
	8	60	100	3.9	6	60° 凸
	8	80	120	3.9	6	60° 凸
3.9	8	80	120	3.9	6	60° 凸
	8	100	130	3.9	6	60° 凸
	8	100	140	3.9	6	60° 凸
4	8	100	140	3.9	6	60° 凸
	8	60	100	4	6	60° 凸
	8	80	120	4	6	60° 凸
	8	100	140	4	6	60° 凸
	8	100	150	4	6	60° 凸
4	8	120	170	4	6	60° 凸
	8	150	200	4	6	60° 凸
	8	80	120	4	6	60° 凸
4.01	8	100	140	4.01	6	60° 凸
4.02	8	100	140	4.02	6	60° 凸
4.03	8	100	140	4.03	6	60° 凸
4.04	8	100	140	4.04	6	60° 凸
4.05	8	100	140	4.05	6	60° 凸
4.06	8	100	140	4.06	6	60° 凸
4.07	8	100	140	4.07	6	60° 凸
4.08	8	100	140	4.08	6	60° 凸
4.09	8	100	140	4.09	6	60° 凸
4.1	8	100	140	4.1	6	60° 凸
	8	120	170	4.1	6	60° 凸

※60° 凸は2013.6月規格変更あり