

# MT190B..-B



## MT190B...-R5...-AL-B



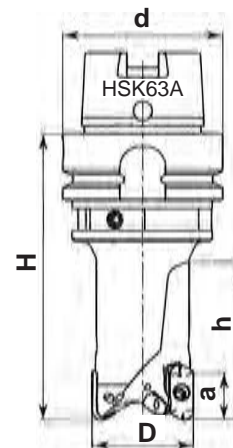
### Балансируемые концевые фрезы-сверла для обработки алюминиевых сплавов



\*Эффективное фрезерование закрытых контуров авиационных деталей из высокопрочных алюминиевых сплавов.

\*Возможно косоое осевое врезание и сверление.  
\*После каждой смены пластин или повороте режущей кромки перед установкой на станок необходима повторная балансировка фрезы.

\*Новый механизм балансировки гарантирует достижение и поддержание класса G2,5 ISO 1940.



Хвостовик полый конический типа HSK  
DIN69893

### MT190B-H63A...XD19-R5-1K-AL-HSC-B *высокоскоростное резание до 5000 м/мин*

Обозначение	Размеры, мм						n <sub>max</sub> RPM	kg		Кол.		
	D	a	H	h	d	Z						
MT190B-040H63AR02XD19-R5-H115-1K-AL-HSC-B	40	18	115	63	63	2	35700	1,0		2+1		7015-T 5,0 Nm + 7008-TP 1,8 Nm
MT190B-040H63AR02XD19-R5-H135-1K-AL-HSC-B	40	18	135	80	63	2	33500	1,1		2+1		
MT190B-040H63AR02XD19-R5-H155-1K-AL-HSC-B	40	18	155	100	63	2	31300	1,2		2+1		
MT190B-050H63AR02XD19-R5-H115-1K-AL-HSC-B	50	18	115	63	63	2	31900	1,2		2+2		
MT190B-050H63AR02XD19-R5-H135-1K-AL-HSC-B	50	18	135	80	63	2	29900	1,3		2+2		
MT190B-050H63AR02XD19-R5-H155-1K-AL-HSC-B	50	18	155	100	63	2	27900	1,4		2+2		

### MT190B-H63A...XD19-R5-1K-AL-B *скорость резания до 2000 м/мин*

MT190B-030H63AR02AD10-R5-H115-1K-AL-B	30	10	115	63	63	2	37200	0,9	ADHT10T350FR-AL + ADHT10T325FR-AL	2+1	T250555-08AP	7008-TP 1,8 Nm
MT190B-032H63AR02AD10-R5-H115-1K-AL-B	32	10	115	63	63	2	34000	0,9		2+1		
MT190B-040H63AR02XD19-R5-H115-1K-AL-B	40	18	115	63	63	2	24900	1,0	XDHT190450FR-AL + ADHT10T304FR-AL	2+1	T400955-15A + T250555-08AP	7015-T 6,0 Nm + 7008-TP 1,8 Nm
MT190B-040H63AR02XD19-R5-H135-1K-AL-B	40	18	135	80	63	2	23400	1,1		2+1		
MT190B-040H63AR02XD19-R5-H155-1K-AL-B	40	18	155	100	63	2	21800	1,2		2+1		
MT190B-050H63AR02XD19-R5-H115-1K-AL-B	50	18	115	63	63	2	21600	1,2		2+2		
MT190B-050H63AR02XD19-R5-H135-1K-AL-B	50	18	135	80	63	2	20300	1,3		2+2		
MT190B-050H63AR02XD19-R5-H155-1K-AL-B	50	18	155	100	63	2	18900	1,4		2+2		

Периферийная  
пластина  
+  
Сверлильная  
пластина

Балансировочный элемент	Винт балансировки	Ключ балансировки
B510805	H600500-30	7003H