

Sez F Punta foratrici - Boring bits

Punta foratrice in HM per trapani a colonna

Specifica per incassare cerniere e praticare fori levandoli. Il puntale ha la funzione di tenere centrata la punta durante la lavorazione, i rasanti, o incisori, hanno la funzione più importante: sporgono dalla lama alcuni decimi e tagliano le fibre del legno prima che la lama asporti la sezione di materiale, garantiscono quindi la precisione del foro. Adeguare la velocità di rotazione in unione del diametro della punta e tenendo conto le necessità di evacuazione del truciolo in relazione al tipo di legno ed alla sua essiccazione.

tenete presente che una punta può scaricare il truciolo di un foro pari al suo diametro, per fori profondi è necessario scaricare il truciolo con un avanzamento pendolare. in ogni caso consigliamo una velocità massima di 2000 giri/1'.

Se la punta viene utilizzata su macchine automatiche o CNC i parametri devono essere adeguati all'utensile in uso.

Boring Bit in HM for column drilling machines

Specifically designed for encasing hinges and for removing the knots of wood. The centre point keeps the bit centred during the working; the spurs, or engravers, perform the most important task: they stick out some decimillimeters by the cutting head and cut through the wood fibres before the cutting edge removes the section of material, this ensures a precise hole.

Regarding the diameters marked with symbol # the maximum rotation speed must be 2000 turns/minute.

Ø	Z+R	LT	G.Ø	Art.	Note
HW					
5	2+2	90	10x40	2778	✳
6	2+2	90	10x40	2779	✳
7	2+2	90	10x40	2780	✳
8	2+2	90	10x40	2781	✳
9	2+2	90	10x40	2782	✳
10	2+2	90	10x40	683	✳
12	2+2	90	10x40	684	✳
14	2+2	90	10x60	687	
15	2+2	90	10x60	1285	
16	2+2	90	10x60	688	
18	2+2	90	10x60	689	
20	2+2	90	10x60	690	
22	2+2	90	10x60	821	
24	2+2	90	10x60	822	
25	2+2	90	10x60	691	
26	2+2	90	10x60	692	
28	2+2	90	10x60	823	
30	2+2	90	10x60	693	
32	2+2	90	10x60	694	
34	2+2	90	10x60	695	
35	2+2	90	10x60	696	
38	2+2	90	10x60	697	
40	2+2	90	10x60	698	
45	2+2	90	10x60	824	
48	2+2	90	10x60	1701	
50	2+2	90	10x60	825	
15	2+2	150	10x60	1944	
21	2+2	150	10x60	747*	
26	2+2	150	10x60	1969	
30	2+2	150	10x60	1970	
35	2+2	150	13x50	1972	
40	2+2	150	13x50	1973	
45	2+2	150	13x50	1974	
50	2+2	150	13x50	1975	
55	2+2	150	13x50	1976	
60	2+2	150	13x50	1949	
65	2+2	150	13x50	1977	

