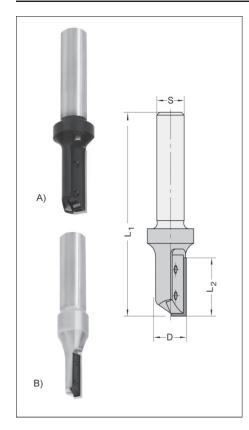
Wendeplatten-Nutfräser Z1 HW



22340

D mm	L ₂ mm	L ₁ mm	Bestellnummer	€ p.St.
Schaft 8 x 30 mm				
8	20	60	22343-5-08020-R •	
10	20	60	22343-5-10020-R •	
12	20	60	22343-5-12020-R ●	
14	30	70	22343-5-14030-R ●	
Schaft 10 x 40 mm				
8	20	70	22345-5-08020-R •	
9	20	70	22345-5-09020-R •	
10	25	75	22345-5-10025-R •	
12	30	80	22345-5-12030-R ●	
Schaft 12 x 40 mm				
8	20	70	22346-5-08020-R •	
10	25	75	22346-5-10025-R •	
12	30	80	22346-5-12030-L •	
12	30	80	22346-5-12030-R ●	
14	30	80	22346-5-14030-R ●	
16	50	100	22346-5-16050-R •	
Schaft 12,7 x 40 mm	1			
12,7 (½")	30	80	22349-5-12730-L •	
12,7 (½")	30	80	22349-5-12730-R ●	
Schaft 12 x 40 mm,	Grundkörper aus S	chwermetall		
8	20	80	22346-5-08020-D •	
10	25	80	22346-5-10025-D •	
12	30	90	22346-5-12030-D •	

Ausführung

Einschneidige Ausführung. Konstanter Flugkreis-ø. Miniwechselmesser mit Quernute für passgenaue Messerpositionierung und als Sicherung gegen axiales Verschieben des Messers. Messerspannung durch Spannkeile mit vergüteten TORX- Schrauben. ø 8-12,7 mm auch bedingt zum Einbohren geeignet. Tragkörper aus Stahl (Ausführung A) aus Schwermetall (Ausführung B). Rechtslauf. Handvorschub.

Anwendung

Zum Fräsen, Nuten, Fügen etc. von Harthölzern, verdichteten Hölzern, Holz- und Plattenwerkstoffen.

Bei außergwöhnlicher Beanspruchung der Grundkörper ø 8/10/12 mm aus Sicherheitsgründen Ausführung in **hochfestem Trägermaterial** (Schwermetal - Ausführung B) verwenden.

Zubehör / Ersatzteile		Bestellnummer	VE	€ p.St.
HW-Wechselmesser	20 x 4,1 x 1,1 mm, für D= 8/9/9,52 mm	72013-6-20041-0	10	
HW-Wechselmesser	20 x 5,5 x 1,1 mm, für D=10/12 mm	72013-6-20055-0	10	
HW-Wechselmesser	25 x 5,5 x 1,1 mm, für D=10/11 mm	72013-6-25055-0	10	
HW-Wechselmesser	30 x 5,5 x 1,1 mm, für D=12-14 mm	72013-6-30055-0	10	
HW-Wechselmesser	50 x 5,5 x 1,1 mm, für D=16 mm	72013-6-50055-0	10	
Spannkeil	ø 8/9/9,52 x 20 mm R	39340-0-08020-R	1	
Spannkeil	ø 10 x 20 mm R	39340-0-10020-R	1	
Spannkeil	ø 10/11 x 25 mm R	39340-0-10025-R	1	
Spannkeil	ø 12 x 20 mm R	39340-0-12020-R	1	
Spannkeil	ø 12/12,7 x 30 mm R	39340-0-12030-R	1	
Spannkeil	ø 14 x 30 mm R	39340-0-14030-R	1	
Spannkeil	ø 16 x 50 mm R	39340-0-16050-R	1	
Torx-Spannschraube	M 2,5 x 3,0 T 8, für D= 8 mm	39080-0-25301-R	10	
Torx-Spannschraube	M 2,5 x 4,0 T 8, für D= 9-11 mm	39080-0-25401-R	10	
Torx-Spannschraube	M 3 x 7,0 T 8, für D=12-14 mm	39080-0-30701-R	10	
Torx-Spannschraube	M 3,5 x 5,5 T15, für D=16 mm	39080-0-35551-R	10	
Torx-Schraubendreher	T 8, Fähnchenschlüssel	39077-0-03008-1	5	
Torx-Schraubendreher	T15, Fähnchenschlüssel	39077-0-04015-1	5	
Torx-Schraubendreher	T15, Griffschlüssel	39077-0-04015-2	1	