

### HW-Hand- und Tischkreissägeblätter LFZ, LWZ, UW, KW, VW, DH

Abmessung	Bestell-Nr.	Stück Euro/netto
160x2,6/1,6x20 Z24 WZ	2091.160.20	45,00 €
160x1,8/1,2x20 Z42 D/W/W	2093.160F20	55,00 €
160x2,8/1,8x20 Z42 TF-neg.	2048.161.20	99,00 €
160x2,2/1,2x20 Z48 TF	2039.160F20	59,00 €
210x2,8/1,8x30 Z60 TF-neg. NE-Metalle	2048.210.30	122,00 €
216x2,8/1,8x30 Z36 W-neg. Piano p.	2109.216.30	69,00 €
225x2,8/1,8x30 Z68 WZ	2094.225.30	52,00 €
250x3,2/2,2x30 Z42 WZ Piano p.	2121.250.31	75,00 €
300x3,4/2,2x30 Z12 FZ	2001.300.30	65,00 €
300x3,4/2,2x30 Z28 WZ	2003.300.30	57,00 €
300x3,2/2,2x30 Z72 WZ Piano p.	2123.300.31	102,00 €
300x3,2/2,2x30 Z96 WZ	2124.300.31	108,00 €
303x3,2/2,2x30 Z46 WZ Piano p.	2314.303.30	85,00 €
303x3,2/2,2x30 Z56 WZ Piano p.	2196.303.30	89,00 €
303x3,2/2,2x30 Z60 DH Piano p.	2137.303.31	95,00 €
303x3,2/2,2x30 Z60 DH G-coat	2137.303C31	105,00 €
303x3,2/2,2x30 Z60 TF Piano p.	2139.303.31	129,00 €
303x3,2/2,2x30 Z68 TF	2089.303.31	105,00 €
315x3,4/2,2x30 Z12 FZ	2001.315.30	69,00 €
315x3,2/2,2x30 Z48 WZ G-coat	2314.314C30	105,00 €
350x3,5/2,5x30 Z54 WZ Piano p.	2121.350.31	99,00 €
350x3,5/2,5x30 Z72 DH	2037.350.30	159,00 €
350x3,5/2,5x30 Z84 WZ Piano p.	2123.350.31	105,00 €
350x3,5/2,5x30 Z96 WZ Piano p.	2195.350.31	125,00 €
350x3,5/2,5x30 Z108 WZ Piano p.	2124.350.31	127,00 €
355x2,5/2,15x25,4 Z80 FA Steel	2049.356.25	129,00 €
400x3,6/2,5x30 Z28 FA Bau	2301.400.30	72,00 €
400x4,0/2,8x30 Z36 WZ Piano p.	2104.400.31	89,00 €
400x4,0/2,8x30 Z36 WZ G-coat	2104.400C31	99,00 €
420x4,2/2,8x40 Z54 W-neg. Piano p.	2109.420.41	149,00 €
450x4,0/2,8x30 Z32 FZ	2002.450.30	135,00 €
520x4,6/3,2x50 Z60 W-neg. Piano p.	2109.520.51	209,00 €

### HW-WPL-Radius-Profilfräser Z2 Ø 150 x 60 x Ø 30 mm Radius 25 mm

- Die Wechselplatten haben den jeweiligen Radius in konkaver und konvexer Ausführung. Somit ist das Abrunden und Hohlkehlen mit einem Kopf möglich
- Alle Abrundradien sind passend für 100 mm Anlaufring
- Tragkörper aus Leichtmetall-Legierung
- MAN/Handvorschub
- Bestell-Nr. 4069.100.25

Preis  
**399,-\***



### HW-Nutfräser Z6 Flachzahn

- Ohne Nabe (Sägenform), B = 1,5 – 2,5 mm mit Nabe (begrenzte Nuttiefe von 20 mm)
- MAN / Handvorschub • Bohrung 30 mm



Artikelbezeichnung	Bestell-Nr.	Stück Euro/netto
125 x 1,5 x 30 Z6 F	3107.125.15	75,00 €
125 x 2,0 x 30 Z6 F	3107.125.20	75,00 €
125 x 3,0 x 30 Z6 F	3107.125.30	75,00 €
125 x 4,0 x 30 Z6 F	3107.125.40	79,00 €
125 x 5,0 x 30 Z6 F	3107.125.50	85,00 €
125 x 6,0 x 30 Z6 F	3107.125.60	87,00 €
125 x 8,0 x 30 Z6 F	3107.125.80	105,00 €
125 x 10 x 30 Z6 F	3107.125.01	135,00 €

### HW-WPL-Schwenkmesserkopf mit Getriebe Ø 160 x 50 x Ø 30 mm Z 2 +-90° stufenlos verstellbar

#### Anwendung:

- Zum Fügen und zum Einstellen auf verschiedene Fasewinkel, für Steil- und Flachfasen sowie für Gehrungsarbeiten
- Die Verstellung erfolgt stufenlos mittels Einstellschlüssel.
- Tragkörper aus hochwertiger Leichtmetall-Legierung
- MAN / Handvorschub
- Bestell-Nr. 4058.160.30

Preis  
**445,-\***



### Falz- und Profilmesserkopf Stahl Ø 114 x 40/50 x Ø 30 mm, Z2

- Mit 2 eingebauten SP-Falzmessern und Abweisern B=40 mm, spandickenbegren und rückschlagarm.
- Für Schnitthöhe 40mm und 50mm.
- Geeignet für Tischfräsen mit Handvorschub.
- Tragkörper aus Stahl
- Bestell-Nr. 4835.114.30

Preis  
**119,-\***



### HW-WPL-Verstellnutter

#### Ø 180 x 8,0-15,0 x Ø 30 mm V4+Z4

- 2-teilig, verstellbar durch Zwischenringe
- Bestehend aus zweiteiligem Nutfräser mit Zwischenfräser und Ringsatz
- Nuttiefe 50 mm
- Tragkörper aus Stahl
- MAN/Handvorschub
- Bestell-Nr. 4050.080.30

Preis  
**409,-\***



### HW-WPL-Falzmesserkopf Alu Ø 125 x 50 x Ø 30 mm Z2+V4

- Besonders geeignet zum Fälen von harten Werkstoffen und furnierten oder beschichteten Plattenwerkstoffen, für verleimte Vollhölzer und alle Kunststoffe.
- **ziehender Schnitt**
- Tragkörper aus Leichtmetall-Legierung
- MAN/Handvorschub
- Bestell-Nr. 4032.125.50

Preis  
**159,-\***



bitte wenden!!

## HW-Sägenset Ø 160 mm

**Bestehend aus: 3-teilig**  
160 x 2,6/1,6 x 20 mm Z 12 WZ  
160 x 2,6/1,6 x 20 mm Z 24 WZ  
160 x 2,6/1,6 x 20 mm Z 48 WZ

• Bestell-Nr. 911001

Preis  
**68,-\***

## HW-Sägenset Ø 160 mm

**Bestehend aus: 3-teilig**  
2 Stk. 160 x 2,6/1,6 x 20 mm Z 24 WZ  
1 Stk. 160 x 2,6/1,6 x 20 mm Z 48 WZ

• Bestell-Nr. 911008

Preis  
**69,-\***

## HW-Sägenset Ø 160 mm

**Bestehend aus: 3-teilig**  
160 x 2,6/1,6 x 20 mm Z 24 WZ

• Bestell-Nr. 911009

Preis  
**67,-\***

## HW-Hand- und Tischkreissägeblätter

Abmessung	Bestell-Nr.	Stück Euro/netto
160x2,6x1,6x20 Z36 WZ	101024	38,00 €
160x2,0x1,8x20 Z42 FWF	141003	38,00 €
160x2,6x1,6x20 Z48 WZ	101027	41,00 €
165x1,5x1,0x20 Z24 WZ	101228	30,00 €
165x1,5x1,0x20 Z36 WZ	101229	38,00 €
168x1,8x1,2x20 Z40 TF pos.	101205	59,00 €
190x2,8x1,8x30 Z30 WZ	101055	30,00 €
190x1,5x1,0x30 Z48 WZ	101237	47,00 €
190x1,5x1,0x30 Z60 WZ	101239	53,00 €
210x2,8x1,8x30 Z48 WZ	101066	41,00 €
216x2,8x1,8x30 Z24 WZ neg.	181001	35,00 €
216x2,8x1,8x30 Z48 WZ neg.	181002	47,00 €
216x2,8x1,8x30 Z60 WZ neg.	181003	53,00 €
230x2,5x1,8x30 Z24 WZ	101214	33,00 €
250x3,2x2,2x30 Z24 WZ	301000	36,00 €
250x3,2x2,2x30 Z60 WZ	261011	55,00 €
260x3,2x2,2x30 Z60 WZ	261029	67,00 €
300x3,2x2,2x30 Z28 WZ	301002	47,00 €
300x3,2x2,2x30 Z48 WZ	261013	56,00 €
300x3,2x2,2x30 Z60 WZ	261017	62,00 €
300x3,2x2,2x30 Z96 WZ	261016	76,00 €
315x3,2x2,2x30 Z28 WZ	301003	58,00 €
330x3,2/2,2x30 Z24 WZ LWZ	301024	55,00 €
350x3,5x2,5x30 Z54 WZ	261022	68,00 €
355x3,7/2,5x30 Z32 WZ LWZ	301023	58,00 €
450x4,0x2,8x30 Z32 FWF	361006	53,00 €

## HW-Sägenset Ø 160 mm

**Bestehend aus: 3-teilig**  
160 x 2,6/1,6 x 20 mm Z 24 WZ  
160 x 2,6/1,6 x 20 mm Z 36 WZ  
160 x 2,6/1,6 x 20 mm Z 48 WZ

• Bestell-Nr. 911002

Preis  
**69,-\***

## HW-Kreissägeblatt Set

**-Zimmerer- bestehend aus:**  
350 x 3,5/2,5 x 30 mm Z 16 FZ  
350 x 3,5/2,5 x 30 mm Z 32 WZ  
350 x 3,5/2,5 x 30 mm Z 54 WZ

• Bestell-Nr. 910001

Preis  
**142,-\***

## Profilmesserkopf-Set inkl. 12 Paar SP-Messer/Abweiser 40 mm Ø 138 (100) x 40/50 x Ø 30 mm Z2

- Tragkörper aus Leichtmetall-Legierung
- Aufnahme für Profilmessern/Abweiser 40 x 4 mm und 50 x 4 mm.
- 12 Paar SP-Messer/Abweiser 40 mm
- SP-Profilmesser (40 mm) und Abweiser Nr. 1, 3, 5, 9, 13, 18, 20, 21, 23, 28, 32, 36
- Bestell-Nr. 901015



Preis  
**345,-\***

## HW-Lamellenfräser Ø 100 x 4 x Ø 22 mm Z2 V4

- Zum ausrissfreien Herstellen der Aufnahme für Lamellendübel.
- 4 Nebenlöcher für alte und neue Maschinengeneration.
- festbestückt
- Bestell-Nr. 901050



Preis  
**74,-\***

## Sicherheits-Profilmesserkopf Ø 100 x 40/50 x Ø 30 mm, Z2 für Profilmesser 40+50 mm

- Zum universellen Profilieren von Massivholz. Profilmesser und Abweiserplatten sind stets paarweise einzusetzen.
- Für Schnitthöhe 40 mm und 50 mm.
- MAN/Handvorschub
- Leichtmetall-Ausführung
- Bestell-Nr. 03.100.050.430.A

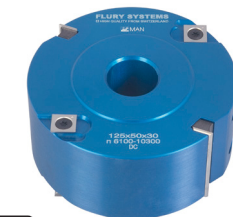


Preis  
**85,-\***

## HW-WPL-Falzmesserkopf gerader Schnitt

### Ø 125 x 50 x Ø 30 Z2 V4

- Zum Fälzen von Plattenwerkstoffen wie Sperrholz und Tischler-, Span- und Hartfaserplatten mit und ohne Kunststoffbeschichtung oder Furnier, verleimten Hölzern sowie Massivholz.
- Geeignet für Tischfräsen mit Handvorschub.
- Leichtmetall-Ausführung
- Bestell-Nr. 02.125.050.030A2



Preis  
**115,-\***

## HW-WPL-Flachdübel-Nutfräser Ø 100 x 4 x 22 mm Z4 V4

- Zum ausrissfreien Herstellen der Aufnahme für Flachdübel.
- 1-teilig, Grundkörper aus Stahl, spandickenbegrenzt, rückschlagarm, ausgerüstet mit HW-Wendepplatten Räumer und Vorschneider mit vier Schneiden.
- Konstanter Messerflugkreis
- Bestell-Nr. 06.100.397.022S4



Preis  
**149,-\***

bitte wenden!!