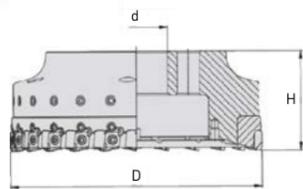


# MILLING SYSTEM 4000 DER ROBUSTE

Das Hochleistungsfräsersystem für großflächige und stabile Bauteile.



## SERVICELLEISTUNG FÜR REPARATURAUFTRÄGE

Kosten für das Einschrauben und das Justieren: PKD-Schneidplatten in Aufsteckfräser einschrauben und auf gleiche Höhe einstellen.

- Fräser Ø50 = 33,00 €
- Fräser Ø63 = 36,00 €
- Fräser Ø80 = 45,00 €
- Fräser Ø100 = 51,00 €
- Fräser Ø125 = 60,00 €
- Fräser Ø160 = 72,00 €

Neuwerkzeuge werden grundsätzlich, ohne Aufpreis, eingestellt ausgeliefert.

Auf Wunsch liefern wir auch die Aufnahme (SK, HSK, usw.) montiert und feingewuchtet.

## EINSTELLANLEITUNG

Voreinstellen

1. Höheneinstellschrauben **A** herausdrehen.
2. Schneidplatten einschrauben **B** und leicht anziehen (1,2Nm).
3. Mit der Höheneinstellschraube **A** alle Schneidplatten **C** auf gleiche Höhe einstellen.
4. Nach der Höheneinstellung alle Platten fest anziehen **B** (4,0Nm).

Vorspannung erzeugen

1. Nun wird zum zweiten Mal die höchste Fräsplatte **C** ermittelt.
2. Die höchste Fräsplatte wird um 0,005mm nach oben justiert **A**.
3. Alle anderen Platten **C** werden auf dasselbe Maß geschoben.

Schrauben austauschen

1. Nach jedem dritten Plattenwechsel müssen die Klemmschrauben ausgetauscht werden.

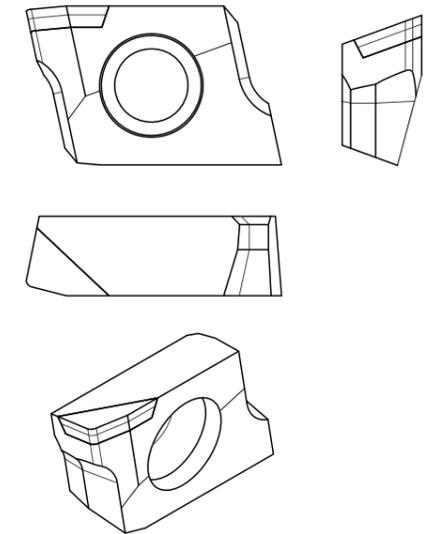
D Ø	Zähne	d	H	max. Drehzahl	Gewicht	Art.-Nr.:	Listenpreis
50 mm	8	22 mm	40 mm	35100 U/min	0,55 Kg	4000-50-22-8	540,00 €
63 mm	10	22 mm	40 mm	30200 U/min	0,75 Kg	4000-63-22-10	585,00 €
80 mm	12	27 mm	50 mm	27500 U/min	0,96 Kg	4000-80-27-12	647,00 €
100 mm	16	32 mm	50 mm	23800 U/min	1,45 Kg	4000-100-32-16	708,00 €
125 mm	20	40 mm	63 mm	19100 U/min	2,40 Kg	4000-125-40-20	852,00 €
160 mm	24	40 mm	63 mm	14900 U/min	3,00 Kg	4000-160-40-24	1039,00 €
200 mm	30	60 mm	63 mm	11900 U/min	4,25 Kg	4000-200-60-30	1340,00 €
250 mm	36	60 mm	63 mm	9550 U/min	6,50 Kg	4000-250-60-36	1720,00 €

## BEHW 1204 TYPE 1

Art.-Nr.: 140156  
Bez.: BEHW1204EZFRPT-1N-Type 1

Vorteile: Für definierte Oberflächengüte / Rautiefe. Spielen Sie mit dem Vorschub, um Ihre gewünschte Rz-Werte zu erzielen.

Preis: 44,50 € / Stück



## BEHW 1204 TYPE 2

Art.-Nr.: 140157  
Bez.: BEHW1204EZFR-1N-Type 2

Vorteile: Für höchste Oberflächengüte durch Planfase. Hiermit erreichen Sie spiegelnde Oberflächen durch unsere **Planfase/Wiper-Geometrie**.

Preis: 44,50 € / Stück

Auf Wunsch liefern wir auch die Aufnahme (SK, HSK, usw.) montiert und feingewuchtet.

