

# Aktion 2024/25

Aktionszeitraum 01.11.2024 - 31.01.2025

\*Hausrabatte ausgeschlossen\*



bis zu

**35 %**

**Rabatt**

**Mehr Power für Ihre Zerspanung!  
Jetzt auf HPC-Fräser umsteigen und profitieren!**

Dank innovativer Schneidengeometrie und modernster Materialtechnologie ermöglichen unsere HPC-Fräser schnellere Bearbeitungszeiten, geringeren Verschleiß und eine perfekte Oberflächenqualität. Verabschieden Sie sich von häufigen Werkzeugwechseln und ineffizienten Prozessen – setzen Sie auf Hochleistungszerspanung und machen Sie Ihre Produktion fit für die Zukunft!

HPC-Fräser – Die Lösung für mehr Effizienz, Präzision und Produktivität!

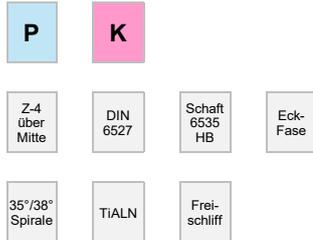
info@wunschmann.de  
www.wunschmann.de  
Tel: 07457/8059

## VHM-HPC-Fräser, Ungleichteilung Typ 180



zum Schruppen und Schlichten

- ▲ bis zu 1,5 x D ins Volle
- ▲ hohe Leistung und Laufruhe
- ▲ Beste Oberflächengüte und Maßhaltigkeit
- ▲ K 40 Ultrafeinstkorn
- ▲ Weldonfläche



Material	Stahl <500N	Stahl <900N	Stahl <1100N	GG
Vc= m/min ap= 1,5 x D	150	110	80	90
	ae= 0,5 x D			

Ø mm	Schneidenlänge mm (L2)	Gesamtlänge mm (L1)	Freischliff-länge mm (L3)	Artikel-Nr.	Preis €	Aktionspreis €	fz Vollnut	fz seitlich
3*	8	57	13	18003W	22.66	14.73	0.010	0.015
4*	11	57	16	18004W	22.66	14.73	0.010	0.020
5*	13	57	18	18005W	22.45	14.59	0.020	0.030
6	13	57	18	18006W	22.45	14.59	0.025	0.035
8	22	63	27	18008W	29.36	19.08	0.030	0.040
10	25	72	30	18010W	36.62	23.80	0.045	0.050
12	26	83	36	18012W	46.36	30.13	0.050	0.055
14	30	83	36	18014W	67.29	43.74	0.050	0.070
16	35	92	42	18016W	80.96	52.62	0.050	0.070
18	35	92	42	18018W	106.44	69.19	0.070	0.085
20	38	104	52	18020W	120.10	78.07	0.070	0.085

Weitere Abmessungen und Sonderlängen auf Anfrage

Preise zzgl. d. gesetzl. MwSt.

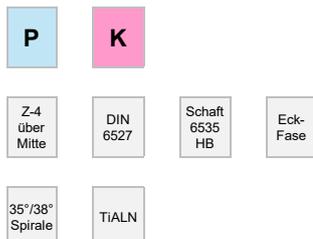
\* Schaft Ø 6,0

## VHM-HPC-Fräser, kurze Ausführung Typ 180WK



zum Schruppen und Schlichten

- ▲ bis zu 1,0 x D ins Volle
- ▲ hohe Laufruhe
- ▲ exzellente Oberflächengüte und Maßhaltigkeit
- ▲ K 40 Ultrafeinstkorn
- ▲ Weldonfläche



Material	Stahl <500N	Stahl <900N	Stahl <1100N	GG
Vc= m/min ap= 1,5 x D	160	120	100	100
	ae= 0,5 x D			

Ø mm	Schneidenlänge mm (L2)	Gesamtlänge mm (L1)	Artikel-Nr.	Preis €	Aktionspreis €	fz Vollnut	fz seitlich
6	10	54	18006WK	21.65	14.07	0.040	0.050
8	12	58	18008WK	25.98	16.89	0.050	0.060
10	14	66	18010WK	33.36	21.68	0.060	0.080
12	16	73	18012WK	45.18	29.37	0.070	0.090
16	22	82	18016WK	73.88	48.02	0.080	0.100
20	26	92	18020WK	106.96	69.52	0.100	0.130

Weitere Abmessungen und Sonderlängen auf Anfrage

Preise zzgl. d. gesetzl. MwSt.

## VHM-HPC-Fräser lang mit langer Schneide Typ 181



zum Schruppen und Schlichten

- ▲ bis zu 0,7 x D ins Volle
- ▲ hervorragende Laufruhe
- ▲ sehr gute Oberflächengüte und Maßhaltigkeit
- ▲ Weldonfläche

Material	Stahl <500N	Stahl <900N	Stahl <1100N	GG
Vc= m/min ae = 0,25 x D	100	75	55	60

<b>P</b>	<b>K</b>		
Z-4 über Mitte	DIN 6527	Schaft 6535 HB	Eck-Fase
35°/38° Spirale	TiAlN	Frei-schliff	

Ø mm	Schneidenlänge mm (L2)	Gesamtlänge mm (L1)	Freischlifflänge mm (L3)	Artikel-Nr.	Preis €	Aktionspreis €	fz Vollnut	fz seitlich
6	18	63	24	18106W	<del>28.49</del>	<b>21.37</b>	0.040	0.020
8	24	68	30	18108W	<del>35.12</del>	<b>26.34</b>	0.050	0.020
10	30	90	38	18110W	<del>48.89</del>	<b>36.67</b>	0.060	0.025
12	36	93	46	18112W	<del>64.94</del>	<b>48.71</b>	0.070	0.030
16	48	108	58	18116W	<del>94.78</del>	<b>71.09</b>	0.080	0.035
20	60	126	74	18120W	<del>145.24</del>	<b>108.93</b>	0.100	0.050

Weitere Abmessungen und Sonderlängen auf Anfrage

Preise zzgl. d. gesetzl. MwSt.

## VHM-HPC-Fräser lang abgesetzter Schaft Typ 182



mit sehr langem Freischliff zum  
zum Schruppen und Schlichten

- ▲ hohe Leistung und Laufruhe
- ▲ beste Oberflächen und Maßhaltigkeit
- ▲ Weldonfläche

Material	Stahl <500N	Stahl <900N	Stahl <1100N	GG
Vc= m/min ae = 0,1 x D	100	75	55	60

<b>P</b>	<b>K</b>		
Z-4 über Mitte	DIN 6527	Schaft 6535 HB	Eck-Fase
35°/38° Spirale	TiAlN	Frei-schliff	

Ø mm	Schneidenlänge mm (L2)	Gesamtlänge mm (L1)	Freischlifflänge mm (L3)	Artikel-Nr.	Preis €	Aktionspreis €	fz seitlich
6	13	80	40	18206W	<del>32.20</del>	<b>24.15</b>	0.020
8	22	100	60	18208W	<del>39.59</del>	<b>29.69</b>	0.020
10	25	100	60	18210W	<del>52.74</del>	<b>39.56</b>	0.025
12	25	120	75	18212W	<del>67.63</del>	<b>50.72</b>	0.030
16	35	150	100	18216W	<del>120.66</del>	<b>90.50</b>	0.035
20	40	150	100	18220W	<del>172.66</del>	<b>129.50</b>	0.050

Weitere Abmessungen und Sonderlängen auf Anfrage

Preise zzgl. d. gesetzl. MwSt.



Sonderwerkzeuge von Wunschmann

# WUNSCHMANN

PRÄZISIONSWERKZEUGE

Wunschmann GmbH \* Etwiesenstraße 39 \* 72108 Rottenburg-Hailfingen  
Telefon: +49 7457 8059 \* [info@wunschmann.de](mailto:info@wunschmann.de) \* [www.wunschmann.de](http://www.wunschmann.de)

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.  
Wir liefern ausschließlich zu unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen.