

## Einsatzgebiete



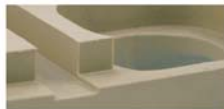
Aluminium



Holz



Kunststoffe



Faserwerkstoffe



CFK

(Carbon-faserverstärkter Kunststoff)



GFK

(Glas-Faser-Kunststoff)

Schnittdaten finden Sie auf unserer Homepage [www.sppw.de](http://www.sppw.de).

Unser Technik-Team stellt Ihnen gerne individuell auf Ihren Anwendungsfall angepasste Schnittdaten zur Verfügung.



Im Kapitel I Rapid Line finden Sie eine große Auswahl an Werkzeugen für moderne Werkstoffe.

Wir bieten ein umfangreiches Programm an Hochleistungs-Zerspanungswerkzeugen aus den Bereichen:

- Zentrieren
- Bohren
- Reiben
- Senken
- Multifunktion
- Fräsen
- Gewindebohren/-formen
- Gewindefräsen



Unseren aktuellen Gesamtkatalog senden wir Ihnen gerne zu!

Eine Online-Version finden Sie auf unserer Homepage [www.sppw.de](http://www.sppw.de).

Bei Fragen beraten wir Sie gerne - kontaktieren Sie uns unter: **06404 6634-0** oder senden eine e-Mail an: [info@sppw.de](mailto:info@sppw.de).



SPANABHEBENDE PRÄZISIONSWERKZEUGE GmbH  
Gottlieb-Daimler-Str. 10 - 35423 Lich - Germany  
fon: +49 (0) 6404 6634-0 - fax +49 (0) 6404 6634-21  
eMail: [info@sppw.de](mailto:info@sppw.de) - web: <http://www.sppw.de>



-Start-Sets-

Fräswerkzeuge

für neue Werkstoffe



## Fräser-Satz 1

Einsatzgebiet: Aluminium / Kunststoffe / Holz

12 Stück



01 **751.100-0300**  
HSC-Einzahnfräser VHM  
W25° L:40x12 z:1 d3 Ø3

02 **751.100-0400**  
HSC-Einzahnfräser VHM  
W25° L:40x15 z:1 d4 Ø4

03 **751.100-0600**  
HSC-Einzahnfräser VHM  
W25° L:60x20 z:1 d6 Ø6

04 **751.110-0300**  
HSC-Einzahnfräser VHM - WL 25°  
Linksdrall L:40x12 d3 Ø3

05 **751.110-0600**  
HSC-Einzahnfräser VHM - WL 25°  
Linksdrall L:60x20 d6 Ø6

06 **751.023-0300**  
HSC-Schaftfräser VHM  
W30° L:40x12 z:2 d3 Ø3

07 **751.023-0600**  
HSC-Schaftfräser VHM  
W30° L:50x18 z:2 d6 Ø6

08 **751.030-0600**  
Hochleistungs-Fräser VHM - UT  
Rechtsdrall L:57x18 z:3 d6 Ø6

09 **751.000-0600**  
HSC-Konturfräser VHM - gerade  
W0° L:50x18 z:2 d6 Ø6

10 **751.902-0600**  
Faskant-Umfangfräser VHM 90°  
N20° L:54x16 T:0,6 z:2 d6 Ø6

11 **751.025-0300**  
HSC-Radiusfräser VHM  
W40° L:57x5x9 z:2 d6 r1,5 Ø3

12 **751.025-0600**  
HSC-Radiusfräser VHM  
W40° L:57x8x20 z:2 d6 r3,0 Ø6



Satz komplett: 751.111-0001

## Fräser-Satz 2

Einsatzgebiet: CFK / GFK / Faserwerkstoffe

Typ 1 - 10 Stück



01 **751.080-060F**  
HSC-Nutfräser VHM - fein  
WX Pyramid L:50x18 d6 Ø6

02 **751.090-060F**  
HSC-Bohrfräser VHM - fein  
WX135° Pyramid L:50x18 d6 Ø6

03 **751.070-060F**  
HSC-Schaftfräser VHM - fein  
WX Pyramid L:50x18 d6 Ø6

04 **751.080-060FHC**  
Nutfräser VHM fein+Dia.HC  
WX Pyramid L:50x18 d6 Ø6

05 **751.080-066F**  
HSC-Nutfräser VHM - fein lang  
WX Pyramid L:75x35 d6 Ø6

06 **751.080-060M**  
HSC-Nutfräser VHM - mittel  
WX Pyramid L:50x18 d6 Ø6

07 **751.080-060G**  
HSC-Nutfräser VHM - grob  
WX Pyramid L:50x18 d6 Ø6

08 **751.085-060F**  
HSC-Radiusfräser VHM - fein  
WX Pyramid L:50x18 d6 Ø6

09 **751.065-0600**  
HSC-Schaftfräser VHM - GFK/CFK  
W0° L:50x18 z:5 d6 Ø6

10 **751.066-0600**  
HSC-Schaftfräser VHM - GFK/CFK  
W10° L:50x18 z:6 d6 Ø6



Satz komplett: 751.111-0002

## Fräser-Satz 3

Einsatzgebiet: CFK / GFK / Faserwerkstoffe

Typ 2 - 8 Stück



01 **751.066-0306**  
HSC-Schaftfräser VHM - GFK/CFK  
W10° L:40x7 z:6 d6 Ø3

02 **751.065-0306**  
HSC-Schaftfräser VHM - GFK/CFK  
W0° L:40x12 z:5 d6 Ø3

03 **751.085-030F**  
HSC-Radiusfräser VHM - fein  
WX Pyramid L:40x10 d3 Ø3

04 **751.080-030G**  
HSC-Nutfräser VHM - grob  
WX Pyramid L:40x10 d3 Ø3

05 **751.080-030M**  
HSC-Nutfräser VHM - mittel  
WX Pyramid L:40x10 d3 Ø3

06 **751.070-030F**  
HSC-Schaftfräser VHM - fein  
WX Pyramid L:40x10 d3 Ø3

07 **751.090-030F**  
HSC-Bohrfräser VHM - fein  
WX135° Pyramid L:40x10 d3 Ø3

08 **751.080-030F**  
HSC-Nutfräser VHM - fein  
WX Pyramid L:40x10 d3 Ø3



Satz komplett: 751.111-0003