

# SYSTEM 500

Nut- und Trennfräsen

groove milling  
and slotting cutter

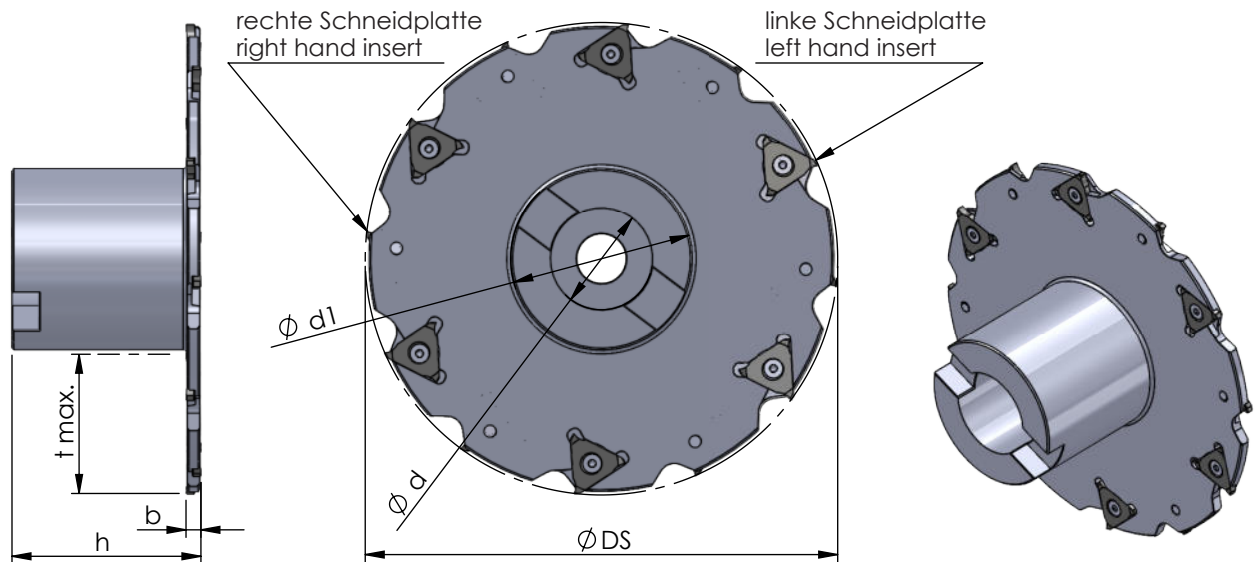
## Typ 591... .5

Hochleistungs Aufsteck-Trennfräser  
mit Bohrung und  
Quernut nach DIN 138

high performance arbour mounted  
slotting cutter with bore and cross  
keyway according DIN 138

Nutbreite  $b = 5$  mm  
Nuttiefe  $t$  max. 37.5 mm  
Schneidkreis-Ø DS ab 100 mm

width of groove  $b = 5$  mm  
depth of groove  $t$  max. 37.5 mm  
cutting edge-Ø DS starting at 100 mm



weitere Abmessungen auf  
Anfrage

further sizes upon request

Abmessungen in mm

dimensions in mm



Bestellnummer part number	Ø DS	Ø d	b	Ø d1	h	t max.	Befestigung/fixing			Anzahl Schneidplatten R/L number inserts R/L	Schneidplatte insert type		
							Spannschraube screw	Schraubenschlüssel wrench	Anzugs- drehmoment torque				
591.0100.27.5	100	27	5	48	50	25	035.05F	TR8	1.3 Nm	DIN 912- M12 x 35	DIN433- 13-2	5/5	R/L 510.0528
591.0125.27.5	125	27	5	48	50	37.5	035.05F	TR8	1.3 Nm			6/6	R/L 510.0528

Achtung:  
Trennfräser ist ohne Schneidplatten!

attention:  
slotting cutter is without inserts!

Bestellbeispiel:  
591.0100.27.5

order-example:  
591.0100.27.5