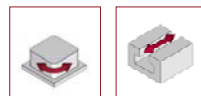
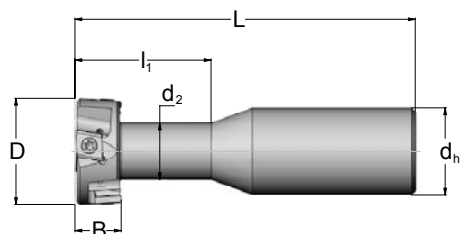


T-NUTFRÄSER

ET90



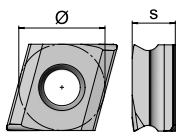
4-schneidige EN-Wendeschneidplatte
 Hochleistungs-T-Nutfräser nach DIN 650
 Sehr gute Spanabfuhr durch tangential
 eingebaute Wendeschneidplatte



ET90 Schaftfräser											WSP	
Artikel	D	d ₂	d _{h6}	L	l ₁	B	zz	z _{eff}	lk	kg		
15E.3213.010	32	16,8	32	115	39	13	2 x 2	2	ja	0,51	EN..08T3.R/L	
15E.4017.010	40	20,8	32	125	50	17	2 x 2	2	ja	0,65	EN..0904.R/L	
15E.4821.010	48	26,0	32	135	60	21	2 x 3	2	ja	0,80	EN..08T3.R/L	

kleinere Durchmesser ETC90 Seite 108

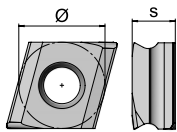
WSP-FORM EN



EN				
AS	Ø		s	
4	08	09	T3	04
	8	9,52	3,97	4,76

Zuteilung Zerspanparameter zu den AV Materialgruppen

				Stahl						
Artikel	Bezeichnung			A22	A21	A20	A19	A18	A17	A16
EN..08T3..	EN.08T3.012.09 SKY77	ENHQ 08T306 SL-28W	h_{max}	0,15	0,15	0,12	0,12	0,10	0,10	0,08
			v_c	240-280	240-280	210-240	180-210	140-180	110-140	80-110
	EN.08T3.014.09 SKY77	ENHQ 08T306 SR-28W	h_{max}	0,15	0,15	0,12	0,12	0,10	0,10	0,08
			v_c	240-280	240-280	210-240	180-210	140-180	110-140	80-110
	EN.08T3.017.26 SKY77	ENHQ 08T306 SL-28V	h_{max}	0,15	0,15	0,12	0,12	0,10	0,10	0,08
			v_c	240-280	240-280	210-240	180-210	140-180	110-140	80-110
	EN.08T3.016.26 SKY77	ENHQ 08T306 SR-28V	h_{max}	0,15	0,15	0,12	0,12	0,10	0,10	0,08
			v_c	240-280	240-280	210-240	180-210	140-180	110-140	80-110
	EN.08T3.001.54 SKY77	ENHQ 08T306 SL-30	h_{max}	-	-	0,10	0,10	0,08	0,08	-
			v_c	-	-	210-240	180-210	140-180	110-140	-
	EN.08T3.002.54 SKY77	ENHQ 08T306 SR-30	h_{max}	-	-	0,10	0,10	0,08	0,08	-
			v_c	-	-	210-240	180-210	140-180	110-140	-
EN..0904..	EN.0904.023.12 SKY77	ENHQ 090408 SL-28W	h_{max}	0,18	0,18	0,15	0,15	0,12	0,12	0,10
			v_c	240-280	240-280	210-240	180-210	140-180	110-140	80-110
	EN.0904.022.12 SKY77	ENHQ 090408 SR-28W	h_{max}	0,18	0,18	0,15	0,15	0,12	0,12	0,10
			v_c	240-280	240-280	210-240	180-210	140-180	110-140	80-110
	EN.0904.017.26 SKY77	ENHQ 090408 SL-28V	h_{max}	0,18	0,18	0,15	0,15	0,12	0,12	0,10
			v_c	240-280	240-280	210-240	180-210	140-180	110-140	80-110
	EN.0904.016.26 SKY77	ENHQ 090408 SR-28V	h_{max}	0,18	0,18	0,15	0,15	0,12	0,12	0,10
			v_c	240-280	240-280	210-240	180-210	140-180	110-140	80-110
	EN.0904.003.54 SKY77	ENHQ 090408 SL-30	h_{max}	-	-	0,12	0,12	0,10	0,10	-
			v_c	-	-	210-240	180-210	140-180	110-140	-
	EN.0904.002.54 SKY77	ENHQ 090408 SR-30	h_{max}	-	-	0,12	0,12	0,10	0,10	-
			v_c	-	-	210-240	180-210	140-180	110-140	-

WSP-FORM **EN**

EN					
AS	Ø		s		
4	08	09	T3	04	
	8	9,52	3,97	4,76	

Zuteilung Zerspanparameter zu den AV Materialgruppen

				Guss					
Artikel	Bezeichnung			D21	D20	D19	D18	D17	D16
EN..08T3..	EN.08T3.012.09 SKY77	ENHQ 08T306 SL-28W	h_{max}	0,15	0,15	0,13	0,12	0,10	0,08
			v_c	240-280	240-280	210-240	210-240	180-210	140-180
	EN.08T3.012.09 NERO26	ENHQ 08T306 SL-28W	h_{max}	0,15	0,15	0,13	0,12	0,10	0,08
			v_c	280-340	240-280	220-250	200-240	180-210	140-180
	EN.08T3.014.09 SKY77	ENHQ 08T306 SR-28W	h_{max}	0,15	0,15	0,13	0,12	0,10	0,08
			v_c	240-280	240-280	210-240	210-240	180-210	140-180
	EN.08T3.014.09 NERO26	ENHQ 08T306 SR-28W	h_{max}	0,15	0,15	0,13	0,12	0,10	0,08
			v_c	280-340	240-280	220-250	200-240	180-210	140-180
	EN.08T3.017.26 SKY77	ENHQ 08T306 SL-28V	h_{max}	0,15	0,15	0,13	0,12	0,10	0,08
			v_c	240-280	240-280	210-240	210-240	180-210	140-180
	EN.08T3.017.26 NERO26	ENHQ 08T306 SL-28V	h_{max}	0,15	0,15	0,13	0,12	0,10	0,08
			v_c	280-340	240-280	220-250	200-240	180-210	140-180
EN.08T3.016.26 SKY77	ENHQ 08T306 SR-28V	h_{max}	0,15	0,15	0,13	0,12	0,10	0,08	
		v_c	240-280	240-280	210-240	210-240	180-210	140-180	
EN.08T3.016.26 NERO26	ENHQ 08T306 SR-28V	h_{max}	0,15	0,15	0,13	0,12	0,10	0,08	
		v_c	280-340	240-280	220-250	200-240	180-210	140-180	
EN..0904..	EN.0904.023.12 SKY77	ENHQ 090408 SL-28W	h_{max}	0,18	0,18	0,15	0,14	0,12	0,10
			v_c	240-280	240-280	210-240	210-240	180-210	140-180
	EN.0904.023.12 NERO26	ENHQ 090408 SL-28W	h_{max}	0,18	0,18	0,15	0,14	0,12	0,10
			v_c	280-340	240-280	220-250	200-240	180-210	140-180
	EN.0904.022.12 SKY77	ENHQ 090408 SR-28W	h_{max}	0,18	0,18	0,15	0,14	0,12	0,10
			v_c	240-280	240-280	210-240	210-240	180-210	140-180
	EN.0904.022.12 NERO26	ENHQ 090408 SR-28W	h_{max}	0,18	0,18	0,15	0,14	0,12	0,10
			v_c	280-340	240-280	220-250	200-240	180-210	140-180
	EN.0904.017.26 SKY77	ENHQ 090408 SL-28V	h_{max}	0,18	0,18	0,15	0,14	0,12	0,10
			v_c	240-280	240-280	210-240	210-240	180-210	140-180
	EN.0904.017.26 NERO26	ENHQ 090408 SL-28V	h_{max}	0,18	0,18	0,15	0,14	0,12	0,10
			v_c	280-340	240-280	220-250	200-240	180-210	140-180
EN.0904.016.26 SKY77	ENHQ 090408 SR-28V	h_{max}	0,18	0,18	0,15	0,14	0,12	0,10	
		v_c	240-280	240-280	210-240	210-240	180-210	140-180	
EN.0904.016.26 NERO26	ENHQ 090408 SR-28V	h_{max}	0,18	0,18	0,15	0,14	0,12	0,10	
		v_c	280-340	240-280	220-250	200-240	180-210	140-180	

WSP



EN..08T3...	08B.0309.7991	TX208
EN..0904...	08B.3509.7991	TX215

Montieren | CN-/EN-/FN-
Wendeschneidplatte Seite 139