

**Hochleistung
zum Wenden**



Eine in „Zwei“



FERRATOM®

ferra-"ONE-SIZE"- positiv Serie 45 90

Fräsen mit der positiven Wirkung der Schneide!

Durch Neuentwicklung der "Kristallit"-Wendepplatten ONE-4590P und ONE-4590 K können diese als Eckmesserkopf 90° und alternativ als Planmesserkopf 45° eingesetzt werden.

- Rationalisierung der Lagerkosten
- durch die Optimierung der Schneidengeometrie (stark positiv), kann durch die Schälwirkung größtmögliche Spanabnahme bei

nur geringer Antriebsleistung erreicht werden (Zerspanungsvolumen pro kW > 25 cm³ / min.). Dadurch Einsatz für Schwerzerspannung auch für rostbeständige Stähle; vor allem für langspanige und schmierende Werkstoffe etc.

- schwingungs- und vibrationsunempfindlich !

Nenn Ø	Plan-Aufsteckfräser 45°					Eck-Aufsteckfräser 90°				
	Anzahl der Platten	Bauhöhe	Aufnahme Ø-ISO	Best.-Nr.	Preis DM/St.	Anzahl d. Platten	Bauhöhe	Aufnahme Ø-ISO	Best.-Nr.	
50	4	40	22	ONE - 4550	303,85	4	40	22	ONE - 9050	
80	5	50	27	ONE - 4580	409,90	5	50	27	ONE - 9080	
100	6	50	32	ONE-45100	439,80	6	50	32	ONE-90100	
125	7	63	40	ONE-45125	591,20	7	63	40	ONE-90125	

Plan-Aufsteckfräser 45°
Axialer-Spanwinkel positiv 15°
radial 9°
max.Fräshöhe 6mm

Eck-Aufsteckfräser 90°
Axialer-Spanwinkel positiv 10°
radial 9°
max. Fräshöhe 10 mm

* Preis incl. Schrauben - ohne Platten

** Preis beinhaltet je 1 Stück Plan- und Eckfräser

KRISTALLIT® -Wendeplatte	
	Best.-Nr.
Einsatz für alle Plan- und Eckaufsteckfräser der Serie 4590	
für langspanige Werkstoffe, Stahl, V2A, usw.	ONE 4590-P
für kurzspanige Werkstoffe, Guß, usw.	ONE4590-K

FERRATOM® -Wendeplatte	
	Best.-Nr.
Einsatz nur für Eck-Aufsteckfräser 90°	
für Schnittunterbrechung und alle Materialien: bei geringer Schnittgeschwindigkeit m/min	ONE 4590-HSS

Verpackungseinheit: 10 Stück

Zubehör:	
Torx.-Schraubendreher	Best.-Nr. ONE-2K
Präz.-Spannschraube	Best.-Nr. ONE-2S

