

# Uusi ulottuvuus tehokkaaseen aineenpoistoon

## POLIFAN®-Lamellilaikka SG-ZIRKON-COMPACT

- Huipputyökalu vaativiin hiontatöihin
- Erittäin suuri aineenpoistokyky aggressiivisten hiomarakeiden ansiosta
- Taloudellinen, pitkä kestoikä



Uutuus  
SG-teholinjaan!



# POLIFAN®-Lamellilaikka SG-ZIRKON-COMPACT

## Teholinja SG

**UUSI!**

Teräkset/RST (INOX)  
Tyyppi SG-ZIRKON-COMPACT



**Uusi ulottuvuus tehokkaaseen aineenpoistoon!**

PFERDin kehittämä uusi lamellilaikka antaa uuden ulottuvuuden aineenpoistokykyyn sekä tehokkuuteen.



Tiivis rakenne sopii erittäin hyvin teräsrakennetöihin, missä vaaditaan suurta aineenpoistotehoa.

Myös tarkka ohjattavuus sekä taloudellisuus tekee tästä laikasta täydellisen ratkaisun vaativaan käyttöön.

**Käyttösuositus**

Paras tulos saavutetaan tehokkaammilla kulmahiomakoneilla.



Tilaus No.	EAN 4007220	Raekoko	D <sub>1</sub> x B x D <sub>2</sub> [mm(tuuma)]	Maks. nopeus [r/min]		
PFC 115 Z 40 SG-COMPACT	614785	40	115 x 18 x 22,23 (7/8")	13.300	10	1,100
PFC 115 Z 60 SG-COMPACT	614846	60	115 x 18 x 22,23 (7/8")	13.300	10	1,100
PFC 125 Z 40 SG-COMPACT	614808	40	125 x 18 x 22,23 (7/8")	12.200	10	1,300
PFC 125 Z 60 SG-COMPACT	614860	60	125 x 18 x 22,23 (7/8")	12.200	10	1,200

# POLIFAN®-Lamellilaikka

## Teholinja SG

**Tehonlisäys >20%**

Teräkset/RST (INOX)  
Tyyppi SG-ZIRKON



Tehokas ja taloudellinen vaativiin hiontatöihin. Tälle PFERD tuotteelle on ominaista hyvä hiontateho sekä poikkeuksellisen pitkä kestoikä.



**Hioma-aine: Zirconium rae**  
Raekoot: 40, 60

**Työstettävät materiaalit**  
Teräs, RST (INOX)

**Käyttökohteet**  
Saumojen hionta, reunojen viimeistely

**Käyttösuositukset**  
Zirconium rae on suuritehoinen hioma-aine millä paras tulos saavutetaan tehokkailla kulmahiomakoneilla ja suuremmalla työpaineella.



Tilaus No.	EAN 4007220	Raekoko	D <sub>1</sub> x B x D <sub>2</sub> [mm(tuuma)]	Maks. nopeus [r/min]		
PFF 115 Z 40 SG	167618	40	115 x 18 x 22,23 (7/8")	13.300	10	1,100
PFF 115 Z 60 SG	167649	60	115 x 18 x 22,23 (7/8")	13.300	10	1,100
PFF 125 Z 40 SG	167625	40	125 x 18 x 22,23 (7/8")	12.200	10	1,300
PFF 125 Z 60 SG	167656	60	125 x 18 x 22,23 (7/8")	12.200	10	1,200
PFC 115 Z 40 SG	167922	40	115 x 17 x 22,23 (7/8")	13.300	10	1,100
PFC 115 Z 60 SG	167953	60	115 x 17 x 22,23 (7/8")	13.300	10	1,100
PFC 125 Z 40 SG	167939	40	125 x 17 x 22,23 (7/8")	12.200	10	1,300
PFC 125 Z 60 SG	167960	60	125 x 17 x 22,23 (7/8")	12.200	10	1,300

**TECSOL OY**

# POLIFAN®-Lamellilaikka

## Teholinja SG



Kätevä työkalu yleiskäyttöön.  
Soveltuu kaikkien teholuokkien kulmahiomakoneille.

Tälle PFERD tuotteelle on ominaista hyvä hiontateho sekä poikkeuksellisen pitkä kestoikä.



**Hioma-aine: Korundi**  
Raekoot: 24, 40, 60, 80, 120

**Työstettävät materiaalit**  
Metallit, muovit, puu

**Käyttökohteet**  
Pinta- ja reunaohjonta

**Käyttösuositukset**  
Tehokas aineenpoistokyky myös kevyemmällä hiontapaineella.



Tilaus No.	EAN 4007220	Raekoko	D, x B x D, [mm(tuuma)]	Maks. nopeus [r/min]		
PFF 115 A 40 SG	167496	40	115 x 19 x 22,23 (7/8")	13.300	10	1,100
PFF 115 A 60 SG	167526	60	115 x 17 x 22,23 (7/8")	13.300	10	1,100
PFF 115 A 80 SG	167557	80	115 x 17 x 22,23 (7/8")	13.300	10	1,100
PFF 115 A 120 SG	167588	120	115 x 15 x 22,23 (7/8")	13.300	10	1,100
PFF 125 A 40 SG	167502	40	125 x 19 x 22,23 (7/8")	12.200	10	1,300
PFF 125 A 60 SG	167533	60	125 x 17 x 22,23 (7/8")	12.200	10	1,200
PFF 125 A 80 SG	167564	80	125 x 17 x 22,23 (7/8")	12.200	10	1,200
PFF 125 A 120 SG	167595	120	125 x 15 x 22,23 (7/8")	12.200	10	1,200
PFC 115 A 24 SG	614969	24	115 x 17 x 22,23 (7/8")	13.300	10	1,100
PFC 115 A 40 SG	167809	40	115 x 17 x 22,23 (7/8")	13.300	10	1,100
PFC 115 A 60 SG	167830	60	115 x 17 x 22,23 (7/8")	13.300	10	1,100
PFC 115 A 80 SG	167861	80	115 x 17 x 22,23 (7/8")	13.300	10	1,100
PFC 115 A 120 SG	167892	120	115 x 15 x 22,23 (7/8")	13.300	10	1,100
PFC 125 A 24 SG	614976	24	125 x 17 x 22,23 (7/8")	12.200	10	1,200
PFC 125 A 40 SG	167816	40	125 x 17 x 22,23 (7/8")	12.200	10	1,200
PFC 125 A 60 SG	167847	60	125 x 17 x 22,23 (7/8")	12.200	10	1,200
PFC 125 A 80 SG	167878	80	125 x 17 x 22,23 (7/8")	12.200	10	1,200
PFC 125 A 120 SG	167908	120	125 x 15 x 22,23 (7/8")	12.200	10	1,200



# POLIFAN®-Lamellilaikka

## Teholinja SG



Vähän lämpöä tuottava ammattilaisen työkalu hyvän pinnan aikaansaamiseksi.

Tälle PFERD tuotteelle on ominaista vähäinen lämmönmuodostus hiottaessa huonosti lämpöä johtavia materiaaleja.

**Hioma-aine:** Jähdytepinnoitettu korundi  
Raekoot: 40, 60, 80

**Työstettävät materiaalit**  
RST (INOX), Alumiini, ei-rautametallit



**Jähdytepinnoitettu**  
Saumojen hionta, vähän lämpöä tuottava pintahionta

### Käyttösuositukset

Vähimmäislämmönmuodostus saavutetaan käyttämällä pientä hiontapainetta ja pienempiä kierrosnopeuksia esim portaattomasti säädettävillä kulmahiomakoneilla. Erikoisesti ohutlevyille ja ohutseinämaisille materiaaleille.



Painettu Saksassa.

Tilaus No.	EAN 4007220	Raekoko	D <sub>1</sub> x B x D <sub>2</sub> [mm(tuuma)]	Maks. nopeus [r/min]		
PFF 115 A 40 SG-COOL	222737	40	115 x 18 x 22,23 (7/8")	13.300	10	1,100
PFF 115 A 60 SG-COOL	222744	60	115 x 17 x 22,23 (7/8")	13.300	10	1,100
PFF 115 A 80 SG-COOL	222751	80	115 x 17 x 22,23 (7/8")	13.300	10	1,100
PFF 125 A 40 SG-COOL	232910	40	125 x 18 x 22,23 (7/8")	12.200	10	1,300
PFF 125 A 60 SG-COOL	232934	60	125 x 17 x 22,23 (7/8")	12.200	10	1,200
PFF 125 A 80 SG-COOL	232958	80	125 x 17 x 22,23 (7/8")	12.200	10	1,200
PFC 115 A 40 SG-COOL	232880	40	115 x 17 x 22,23 (7/8")	13.300	10	1,100
PFC 115 A 60 SG-COOL	232897	60	115 x 16 x 22,23 (7/8")	13.300	10	1,100
PFC 115 A 80 SG-COOL	232903	80	115 x 16 x 22,23 (7/8")	13.300	10	1,100
PFC 125 A 40 SG-COOL	232927	40	125 x 17 x 22,23 (7/8")	12.200	10	1,300
PFC 125 A 60 SG-COOL	232941	60	125 x 16 x 22,23 (7/8")	12.200	10	1,300
PFC 125 A 80 SG-COOL	232965	80	125 x 16 x 22,23 (7/8")	12.200	10	1,200

04/2007 Muutosoikeudet pidätetään.