

► METALL

FEIN. Unverwüstliche
Elektrowerkzeuge.



Bearbeiding av overflater i rustfritt stål med FEIN.

Gir et strålende resultat.



Rustfritt går en strålende fremtid i møte. Med FEIN kompetanse og utstyr kan du utnytte det til det fulle.

Rustfritt stål er korrosjonsbestandig, motstandsdyktig og gir deg strålende designmuligheter i ordets rette forstand. Til nå har det bare vært brukere med flere tiårs praktisk erfaring som har hatt den nødvendige brukskunnskapen. Som mangeårig partner i metallbransjen, har FEIN bred kunnskap om bearbeiding av rustfritt stål og tilbyr deg optimale løsninger på dette området: holdbare, meget driftsikre FEIN-produkter som er spesielt tilpasset bruksområdene for rustfritt stål, samt helt spesielt tilbehør og tilbehørssett som passer de enkelte bruksområdene perfekt. Få en stor flate til å skinne på 1-2-3? Bearbeide rør eller profiler på steder der det er vanskelig å komme til, som for eksempel rekkverk? FEIN gir deg optimale resultater på en brøkdel av tid.

Slitesterke FEIN-løsninger gjør det enkelt å komme i gang.

Slipe ned sveisesømmer og profiler eller satinere og polere flater helt speilblanke? Vi gir deg nøkkelen til et av de mest lovende og fremtidsrettede områder hvor holdbare, velprøvde bruksløsninger tar hensyn til materialets karakteristiske trekk (eksempelvis varmedannelse ved overflatebehandling av plater i rustfritt stål).

Bearbeide flater



Typiske bruksområder strekker seg fra nedsliping via satinering til speilglans. Kaldsliping forhindrer forkastninger i metallet. Fleksible maskiner som FEIN slipe- og polermaskiner, samt de perfekt tilpassede settene med byggeklossprinsipp, sørger for optimale resultater.

Bearbeide rør og profiler



Slipe ned sveisesømmer uten å skade de sammensveiste flatene. For å satinere og polere rørbuer perfekt, må verktøyene tilpasse seg overflaten optimalt. Med FEIN båndslipemaskiner kan du slipe overganger, som før måtte bearbeides manuelt, i én arbeidsprosess og uten å demontere.

Bearbeide hjørner og kanter



Rengjøre, grade, fjerne misfarging og avgrade: FEIN elektroverktøy, for eksempel hulkilesliper, overbeviser med sin unike robusthet, samtidig som den tar liten plass. Dermed er nedsliping av overganger heller ikke noe problem på steder der det er vanskelig å komme til.

Bruksområder

Bearbeiding av flater	4
Oversikt over bruksområder	5
Bearbeiding av rør og profiler	6
Oversikt over bruksområder	7
Maskinell bearbeiding av rør og profiler med GRIT	8
Oversikt over bruksområder	9
Bearbeiding av hjørner og kanter	10
Oversikt over bruksområder	11
Fra grovsliping til speilblank polering – FEIN slipe- og polersett for rustfritt stål	12

Produkter

Oversikt over FEIN maskiner og sett	14
Kompakt-vinkelsliper WSG 15-70 Inox	16
Sett og tilbehør	17
Kompakt-vinkelsliper WSG 15-125 PS	20
Sett og tilbehør	21
Slipe- og polermaskin WPO 14-25 E	22
Sett og tilbehør	23
Rettsliper MShy648-1 Z + tilbehør	28
Rettsliper AHSI 636 C + tilbehør	30
Hulkiesliper KS 10-38 E	32
Rørsliper RS10-70E	34
Sett og tilbehør	35

Rørsliper RS12-70E	36
Sett og tilbehør	37
Båndfil BF10-280 E	40
Sett og tilbehør	41
GRIT båndslipemaskiner	42
Oversikt over GRITGX	43
GRIT GX752H	44
GRIT GX tilleggsmoduler	45
GRIT GX tilbehør	46
Oversikt over GRITGI	47
GRITGI1502H	48
GRIT GI tilleggsmoduler	49
GRIT GI tilbehør	50



Best resultat til siste finish – bearbeiding av flater med FEIN.

Stor eller liten, glatt eller med struktur, skinnende eller matt? Alt ettersom hvordan overflaten ser ut fra før, og hvordan du vil at den skal se ut etterpå, kan enten den ene eller den andre løsningen være den riktige for deg. Som første produsent på markedet, tilbyr FEIN den nødvendige ekspertisen, maskinene og tilhørende tilbehør – i tillegg til spesielt tilpassede slipe- og polersett for rustfri overflatebearbeiding.

Fjerning av smuss



Rengjøring og finsliping av store flater, raskt og effektivt. Bølgeslipefiberen tilpasser seg strukturen optimalt.

Grovsliping av materiale



Flatesliping med slipehylser for fremragende slipeeffekt.

Fjerne sveisesømmer



Med høyt turtall, men med mulighet for sliping med redusert turtall ved hjelp av lamellskiver. Slik unngås høy varmedannelse på materialet.

Fjerne riper



Punktsliping av små riper med finishingskive. På dypere riper brukes slipeskivene „Pyramix“ med borrelås.

Fjerne misfarging



Fjern misfarging effektivt med bølgeslipefiber eller slipefiberskive. For optimal tilpasning på sveisesømmer.

Satineringsliping



Profesjonelle overflateresultater ved satineringsliping. Du kan arbeide overgangsfritt på hele flaten.

Forberede polering



Optimale forberedelser til polering av flater. Slipemønster tilpasset roteringen.






Speilblank polering



„High-End-Polish“-resultater på flater, rør og profiler. For større nedsenkingsdybder er større verktøydiametre tilgjengelige.



FEIN Elektroverktøy og tilbehør for bearbeiding av flater i rustfritt stål.

Maskin	Side	Originalt FEIN tilbehør	Fjerning av smuss	Grovslibing av materiale	Fjerne sveisesøm	Fjerne riper	Fjerne misfarging	Satneringsslibing	Forberede polering	Speilblank polering
WSG 15-70 Inox	16-19	SETT Startsett forberedelse polering flate/rør/profiler		▲▲	▲▲	▲▲	▲▲		▲	
		SETT Rustfritt stål-sett forberedelse polering flate/rør/profiler			▲	▲▲			▲▲	
		 Lamellslibeskive/slipeskive		▲▲	▲▲					
		 Slipefiberskive	▲▲			▲	▲▲			
WSG 15-125PS	20			▲▲	▲▲					
WPO 14-25 E	22-27	SETT Rustfritt stål-sett standard flater	▲▲			▲	▲▲	▲		
		SETT Rustfritt stål-sett satnering av flater				▲	▲	▲▲		
		SETT Rustfritt stål-sett for sliping av flater		▲▲	▲	▲				
		SETT Rustfritt stål-sett polering flate / rør / profiler								▲▲
		 Poleringsring fiberduk ekstra myk, 150/200mm								▲▲
		 Slipefiberskive	▲▲			▲	▲▲			
		 Bølgeslipefiber Ø 150/200mm	▲▲				▲▲			

WSG 15-70 Inox



WSG 15-125 PS



WPO 14-25 E



Bearbeide rør og profiler bedre over det hele? Ikke noe problem med våre sett for rustfritt stål.

Den som vil bearbeide rør og profiler i rustfritt stål, står overfor de forskjelligste utfordringer av alle slag: I mange tilfeller, som for eksempel i rekkverk, har stålet ikke bare en praktisk funksjon, men også en funksjon som dekorativt element. Her er en optimal overflatekvalitet alfa og omega. Med FEIN elektroverktøy og slipe- og polersett for rustfritt stål kan du bearbeide profiler og rør der det er vanskelig å komme til, uten å demontere, og det på bare en brøkdel av tiden.

Fjerning av smuss



Rengjøre rør og profiler raskt og effektivt: Bølgesliperfibren tilpasser seg alle strukturer optimalt.

Fjerne riper



Effektiv fjerning av riper på buede rekkverk og rør.

Fjerne sveisesøm



Fjerne sveisesømmer uten å skade nærliggende overflater: med den spesielle FEIN lamellskive-medium.

Fjerne misfarging



Slipe- og polermaskin WPO 14-25 E: Fjern misfarging effektivt. Fleksibel bølgesliperfiber tilpasses materialformene optimalt.

Satineringssliping



For profiler og flate materialer i rustfritt stål: Satineringsfinish med lamellsliperfiberdisker.

Forberede polering



Politur på profiler – optimalt klargjort med Pyramix med rotasjonsteknikk.

Speilblank polering



Perfekt speilglans også ved større rørdiameter inntil 120 mm.

Bearbeide hulkiler



Bearbeide sveiser i hulkiler: Fra sliping av sveisesømmer til speilglans med kilesveissliperen KS 10-38 E.



FEIN elektroverktøy og tilbehør for bearbeiding av rør og profiler i rustfritt stål.

Maskin	Side	Originalt FEIN tilbehør	Fjerning av smuss	Fjerne riper	Fjerne sveisesøm	Fjerne misfarging	Satineringsliping	Forberede polering	Speilblank polering	Bearbeide hulkesveis
WSG 15-70 Inox	16-19	SETT Startsett forberedelse polering flate/rør/profiler		▲▲	▲▲▲	▲▲▲		▲		
		SETT Rustfritt stål-sett sliping rør/profiler			▲▲	▲▲	▲			
		SETT Rustfritt stål-sett forberedelse polering flate/rør/profiler			▲▲	▲			▲▲	
		Slipefiberskive	▲▲	▲		▲▲				
WPO 14-25 E	22-27	SETT Rustfritt stål-sett polering flate / rør / profiler							▲▲	
		SETT Rustfritt stål-sett satinerer av profiler	▲	▲		▲	▲▲			
		SETT Rustfritt stål-sett for standard rør	▲	▲		▲	▲			
		Poleringsring (fast duk, myk duk)								▲▲
		Slipefiberskive bølgesliper Ø 200 mm	▲▲	▲		▲▲				
RS 10-70 E	34-35	SETT Startsett	▲▲	▲▲	▲	▲▲	▲▲	▲▲		
		Poleringsbånd								▲▲
RS 12-70 E	36-39	SETT Basissett	▲▲	▲▲	▲	▲▲	▲▲	▲		
		SETT Poleringssett							▲▲	▲▲
BF 10-280 E	40-41	SETT Startsett	▲▲	▲▲	▲	▲	▲	▲		▲
		Poleringsbånd + pasta								▲▲
KS 10-38 E	33	SETT Startsett	▲▲	▲▲	▲	▲	▲▲			▲▲
		Fiberpresskiver / filtpoleringsskiver	▲▲	▲▲	▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲	▲▲

▲ godt egnet ▲▲ svært godt egnet

WSG 15-70 Inox



WPO 14-25 E



RS 10-70 E



RS 12-70 E



BF 10-280 E



KS 10-38 E



Bearbeide rør og profiler maskinelt? Det går best med GRIT.

Stasjonære GRIT båndslipemaskiner er kraftige, slitesterke og modulært oppbygd. Kombinasjonen av spesielle slipebånd muliggjør individuelle slipemønstre. Flere fordeler: Fordi rør og profiler ofte blir slipt automatisk, er GRIT-maskinene også optimalt tilpasset serieproduksjon.

Avgrading



GRIT avgradingsmaskiner med børster i rustfritt stål for rasjonell avgrading av håndterbare materialer.

Slipe radier



Nøyaktig utsliping av radier på få sekunder med GRIT radieslipemoduler.

Slipe gjæring



Nøyaktig gjæringssliping men gjæringsslipeplate sammen med GIR.

Fjerne riper



Riper fjernes i en automatisert prosess.

Forberede sveisesøm



Nesten vibrasjonsfri forberedelse av sveisesøm, høy slipeeffekt og lave verktøykostnader: med GRIT slipebåndkvalitet „R“.

Satineringsfinish



Med GRIT får profilene en perfekt satineringsfinish.

Forberede polering



GRIT rundslipemodul GIC: Slipemønster for poleringsforberedelse på rør.



GRIT stasjonære båndslipemaskiner og tilbehør for bearbeiding av rør og profiler i rustfritt stål.

Maskin	Side	Avgraving	Slipe radier	Gjærings- sliping	Fjerne riper	Forberede sveiseseam	Satinerings- sliping	Forberede polering
GX 75 2H	42-46	▲▲			▲	▲▲		
GX 75 2H+GXR			▲▲					
GX 75 2H+GXC+GXW					▲▲		▲▲	▲▲
GXE		▲▲						
GI 150 2H+GIBE	47-51	▲▲			▲	▲▲		
GI 150 2H+GIBE+GIL					▲▲		▲▲	▲▲
GI 150 2H+GIBE+GIR		▲▲	▲▲					
GI 75 2H/GI 150 2H +GIB+GIC+GXW					▲▲		▲▲	▲▲
GIE		▲▲						

GX 75 2H



GX 75 2H+GXR



GX 75 2H+GXC+GXW



GXE



GI 150 2H+GIBE



GI 150 2H+GIBE+GIL



GI 150 2H+GIBE+GIR



GI 150 2H + GIB + GIC + GXW



GIE



Bearbeide hjørner og kanter perfekt – med kunnskap og verktøy fra FEIN.

Profesjonell sliping og polering av hjørner og kanter er blant de mest krevende oppgavene ved bearbeiding av overflater i rustfritt stål. De befinner seg nemlig ofte på vanskelig tilgjengelige steder, noe som stiller store krav til maskinene og verktøyet hva fleksibilitet og håndterbarhet angår.

Avgrading



GRIT avgradersmaskiner med børster i rustfritt stål for rasjonell avgrading av håndterbare materialer.

Forberede sveisesøm



GRIT høykapasitetsslipebånd for best slipeeffekt.

Fjerne sveisesøm



FEIN medium lamellskive fjerner fine sveisesømmer uten å skade nærliggende overflater.

Fjerne misfarging



Ideell for steder hvor det er vanskelig å komme til: den hendige båndfilen BF 10-280 E med svingbar slipearm.

Slipe hulkiler











Effektivt arbeid fra sliping til speilglans med hulkilesliperen.





FEIN elektroverktøy, GRIT stasjonære båndslipemaskiner og tilbehør for bearbeiding av hjørner og kanter.

Maskin	Side	Originalt FEIN tilbehør	Avgraving	Forberede sveisesøm	Fjerne sveisesøm	Fjerne misfarging	Slipe hulrisesveis
WSG 15-70 Inox	16–19		▲▲	▲▲	▲▲	▲	
WSG 15-125 PS	20–21		▲▲	▲▲	▲▲		
WPO 14-25 E	22–27	 Slipefiber med bølgefalter Ø 200 mm				▲▲	
KS 10-38 E	32–33	 Startsett			▲	▲▲	▲▲
BF 10-280 E	40–41	 Startsett	▲▲		▲	▲▲	▲▲
		 Keramikkslipebånd K 80			▲▲		▲
GX 75 2H	44	 GRIT slipebåndkvalitet R	▲▲	▲▲			
GXE	45	 Børste i rustfritt stål	▲▲				
GI 150 2H + GIBE	48–49	 GRIT slipebåndkvalitet R	▲▲	▲▲			
GIE	49–50	 Børste i rustfritt stål	▲▲				
MShy 648 1Z	28–29				▲	▲▲	
ASHI 636 C	30–31				▲	▲▲	

WSG 15-70 Inox



WSG 15-125 PS



WPO 14-25 E



BF 10-280 E



MShy 648 1Z



ASHI 636 C



KS 10-38 E



GX 75 2H



GXE



GI 150 2H+GIBE



GIE



Fra grovsliping til speilglans – FEIN slipe- og polersett for rustfritt stål.

FEIN tilbyr praksistilpassede FEIN slipe- og polersett for rustfritt stål med perfekt sammensatt tilbehør for enhver overflatekvalitet. Settene er perfekt tilpasset den enkelte maskin – kompakt-vinkelsliper WSG 15-70 Inox eller slipe- og polermaskin WPO 14-25 E – og det enkelte bruksområde. Tabellen nedenfor viser deg hvilket sett som er optimalt for ditt bruksområde. Det eneste du må ta hensyn til er overflatens tilstand, bruksområdet eller materialet – og ønsket overflateresultat.



Flate med små riper



1 Slipe- og polersett for standard flat



Flate med grov sveisesøm



2 Slipe- og polersett for rustfritt stål - for plane flater

S.23



Flate med fin sveisesøm



4 Slipe- og polersett for rustfritt stål - for plane flater/rør/profiler



Rør med riper



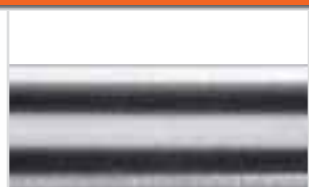
6 Slipe- og polersett for rustfritt stål - fo



Rør / profiler med sveisesøm



7 Slipe- og polersett for rustfritt stål - for sliping av rør og profiler





FEIN kompakt-vinkelsliper
WSG 15-70 Inox



FEIN slipe- og polermaskin
WPO 14-25 E



4 Slipe- og poler-
sett: Forberedelse
polering flater / rør /
profiler



7 Slipe- og
polersett sliping rør /
profiler



1 Slipe- og poler-
sett standard flater



2 Slipe- og poler-
sett sliping flater



3 Slipe- og poler-
sett satinering flater



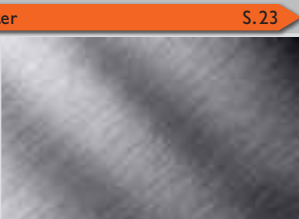
6 Slipe- og poler-
sett standard rør



8 Slipe- og
polersett satinering
profiler



5 Slipe- og poler-
sett polering flater /
rør / profiler

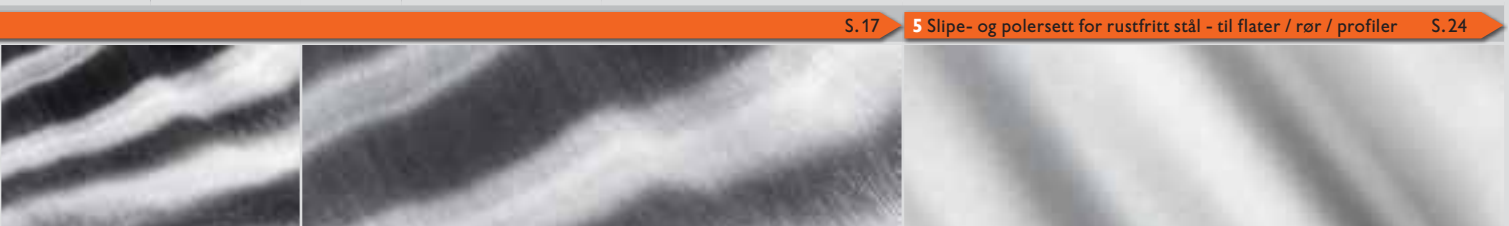


S.23



3 Slipe- og polersett for rustfritt stål til satinering av flater

S. 23



S.17

5 Slipe- og polersett for rustfritt stål - til flater / rør / profiler

S.24



r standard rør S.23



S.17

8 Slipe- og polersett for rustfritt stål - til satinering profiler

S.24

FEIN-spesialistene på rustfritt stål – slitesterke maskiner og sett.

Flater, rør og profiler eller hjørner og kanter: FEIN tilbyr et komplett rustfritt stål-program – med stor spennvidde og likevel spesialisert! Alt fra enkeltmaskiner som vinkelslipere, slipe- og polermaskiner, rørslipere og stasjonære båndslipemaskiner fra GRIT by FEIN, som du med det skreddersydde tilbehøret kan tilpasse dine egne bruksområder, til settene som er spesielt tilpasset de hyppigste bruksområdene for rustfritt stål.

Fjerne smuss, misfarging, riper eller sveisesømmer? Forberede polering eller polere speilblankt? FEIN har den riktige løsningen for alle typer bruksområder og overflater i rustfritt stål. Holdbart, robust verktøy og tilbehør som gjør at du kan arbeide raskere, mer komfortabelt og effektivt enn noen gang.



Oversikt over FEIN-maskiner og -sett.



Kompakt-vinkelsliper WSG 15-70 Inox

side 16

- ▶ Slipe- og polersett for RFs^{*)}, sliping rør / profiler
- ▶ Slipe- og polersett for RFs^{*)}, forberedelse polering flate / rør / profiler



Kompakt-vinkelsliper WSG 15-125 PS

side 20



Slipe- og polermaskin WPO 14-25 E

side 22

- ▶ Slipe- og polersett for RFs^{*)}, satinering profiler
- ▶ Slipe- og polersett for RFs^{*)}, standard flater
- ▶ Slipe- og polersett for RFs^{*)}, polering flate/rør/profiler
- ▶ Slipe- og polersett for RFs^{*)}, standard rør
- ▶ Slipe- og polersett for RFs^{*)}, sliping av flater
- ▶ Slipe- og polersett for RFs^{*)}, satinering av flater



Rettsliper MSHY 648-1 Z

side 28



Rettsliper AHSI 636 C

side 30



Hulkiesliper KS 10-38 E

side 32



Rørsliper RS 10-70 E

side 34



Rørsliper RS 12-70 E

side 36



Båndfil BF 10-280 E

side 40



Båndslipemaskin grit gx 75 2H

Seite 42

- ▶ Radieslipemodul GXR
- ▶ Rundslipemodul GXC
- ▶ Kjølesmøremodul GXW
- ▶ Avgradingsmaskin GXE



Båndslipemaskin GRIT gi 150 2H

Seite 47

- ▶ Radieslipemodul GIR
- ▶ Rundslipemodul GIC
- ▶ Planslipemodul GIL
- ▶ Avgradingsmaskin GIE

^{*)} RFs = rustfritt stål

FEIN kompakt-vinkelsliper WSG 15-70 Inox startsett. Forberede polering av flater / rør / profiler.

WSG 15-70 Inox er en overbevisende, kraftig kompakt-vinkelsliper med variabelt turtall for bearbeiding av rustfritt stål. Den har et optimale turtall for bearbeiding av overflater i rustfritt stål – i tillegg til gode sponfraskillende evner, spesielt ved punktsliping. Turtallet stilles inn trinnløst, den er solid og fleksibel, kort og godt: den ideelle maskinen for overflatebehandling av rustfritt stål.

Dine fordeler:

- ▶ Variabelt turtall gjør det mulig å bruke forskjellige verktøy og skåner overflatene.
- ▶ Anti-vibrasjonshåndtak gjør arbeidet mindre anstrengende.
- ▶ H 07 industrikabel.
- ▶ Støvbeskyttet hastighetsregulering.
- ▶ Beskyttede elektronikkomponenter.
- ▶ Myk start.

Kjernekompetanse: Motorbygging



Maksimal kobberandel for ekstrem kraft og overbelastningsevne.

Optimal motorkjøling

Takket være luftespalter på siden og bak.

Konstant turtall

Motorene er konstruert for stabile turtall – ikke minst ved belastning.

Redusert vibrasjon

For jevn avvirkning og optimert overflatefinish.



Tekniske data

		WSG 15-70 Inox
Maskintype		
Opptatt effekt	W	1500
Avgitt effekt	W	900
Turtall, ubelastet	o/min	2500 – 7900
Kabel med støpsel	m	4
Vekt iht. EPTA	kg	2,4
Verktøyfeste		
Flenser		M 14
Slipeskive Ø	mm	125
Elastisk slipedisk Ø	mm	125



FEIN vinkelsliper WSG 15-70 Inox startsett

Ideell til forberedelse for polering av flater, rør og profiler. Startsettet inneholder tilbehør som garanterer rask bearbeiding med høy slipeeffekt ved sveisesømmer, fjerning av riper og en systematisk oppbygging av slipemønsteret.

- ▶ Kompakt-vinkelsliper WSG 15-70 Inox i plastkoffert
- ▶ 1 lamellslipeskive medium Ø 125 mm
- ▶ 1 finishingskive Ø 125 mm
- ▶ 5 slipepapir Pyramix perforert, K280, Ø 115 mm
- ▶ 5 slipepapir Pyramix perforert, K400, Ø 115 mm
- ▶ 5 slipepapir Pyramix perforert, K800, Ø 115 mm
- ▶ 25 slipepapir, K80, Ø 115 mm
- ▶ 1 slipedisk for kaldsliping Ø 75 mm, M14
- ▶ 1 støttedisk Ø 115 mm, M14

Artikkelnummer

7221 84 61 00 0

WSG 15-70 Inox



Kraftig kompakt-vinkelsliper med variabel turtallsregulering, passer ideelt for bearbeiding av rustfritt stål. Leveres i kartong uten tilbehør.

Inkludert i prisen:

1 vernedeksel, 1 par flenser,
1 ekstra håndtak, 1 nøkkel

Artikkelnummer 7 221 84 60

Slipe- og polerset for rustfritt stål



➤ Slipe- og polerset for rustfritt stål, sliping rør/profiler

Sliping av fine sveisesømmer uten å skade nærliggende overflater. Med påfølgende overflatefinish.

Leveres med:

10 stk. hver lamellslipeskiver medium (6 37 30 018 01 0)

1 lamellslipehjul (K120 (6 37 21 052 01 0))

1 finishingskive (6 37 32 005 01 0)

Sett-forutsetning

Vinkelsliper FEIN WSG 15-70 Inox



Artikkelnummer 6 37 21 052 02 0



➤ Slipe- og polerset for rustfritt stål, forberedelse polering flate/rør/profiler

Fjerner riper raskt og effektivt; optimal forberedelse til polering takket være tilpasset slipemønster; ved forberedelse til polering: Høy slipeeffekt ved lavt tidsforbruk.

Leveres med:

Slipepapir Pyramix, K280 perforert, Ø 115 mm, PE (pakkeenhet) 5 (6 37 17 239 01 0)

Slipepapir Pyramix, K400 perforert, Ø 115 mm, PE (pakkeenhet) 5 (6 37 17 240 01 0)

Slipepapir Pyramix, K800 perforert, Ø 115 mm, PE (pakkeenhet) 5 (6 37 17 241 01 0)

Slipepapir Pyramix, K1400 perforert, Ø 115 mm, PE (pakkeenhet) 5 (6 37 17 242 01 0)

Slipedisk for kaldsliping Ø 75 mm, M14, PE (pakkeenhet) 1 (6 38 06 196 01 0)

Slipepapir Ø 115 mm, K80, PE (pakkeenhet) 25 (6 37 28 135 01 0)

Slipedisk for kaldsliping Ø 115 mm, M14, PE (pakkeenhet) 1 (6 38 06 193 01 0)



Sett-forutsetning:

Vinkelsliper FEIN WSG 15-70 Inox

Artikkelnummer 6 38 06 193 04 0

Ytterligere tilbehør

Verktøykoffert

Plast, 450×310×135 mm.



Artikkelnummer 3 39 01 118 01 0

Plastboks

Koffertinnsats med låsbart lokk for smådelar og tilbehør, passer til verktøykoffert 3 39 01 118 01 0, maks. 5 stk./koffert.



Artikkelnummer 3 39 01 119 00 0

Antivibrasjonshåndtak

M8, vibrasjonsdempende, for å redusere vibrasjoner under vedvarende bruk



Artikkelnummer 3 21 19 124 01 0

Elastisk slipedisk

Ø 125 mm, med flens M14, for fiberslipeskiver.



Artikkelnummer 6 38 06 087 01 3

Støttedisk

Ø 125 mm, med borrelås, for bruk med slipefiber, slipeskiver eller Pyramix med borrelåsfeste, M14.



Artikkelnummer 6 38 06 168 01 2

Innerflens



Artikkelnummer 6 38 01 120 00 6

Gjengeflens M14

for slipe- og kappeskiver, lamellslipeskiver og flat rundbørste.



Artikkelnummer 6 38 02 052 00 0

Gjengeflens M14

For elastiske slipedisker og flettede kjeglebørster.



Artikkelnummer 6 38 01 154 00 7

Støttedisk

Ø 115 mm, med borrelåsfeste, for bruk med slipefiber, slipeskiver eller Pyramix M14.



Artikkelnummer 6 38 06 172 01 0



Slipefiberskiver

Ø 115 mm, stabil, med borrelåsfeste, for bruk med støttedisk, 6 38 06 172 01 0.



Utførelse	PE	Artikkelnummer
grov	10	6 37 32 001 01 8
middels	10	6 37 32 002 01 1
fin	10	6 37 32 003 01 5

Slipedisk for kaldsliping

Ø 115 mm, bakluftet slipedisk, ideell for Pyramix M14 slipeskiver.



Artikkelnummer 6 38 06 193 01 0

Slipedisk for kaldsliping

Ø 75 mm M14, passende slipedisk for slipeskive Pyramix, når den ytre kanten er tatt av.



Artikkelnummer 6 38 06 196 01 0

Slipepapir K80

Ø 115 mm, høy slipeeffekt og lang brukstid. Ideell for bearbeiding av rustfritt stål for å fjerne svært dype riper og fine sveisesømmer. PE 25.



Artikkelnummer 6 37 28 135 01 0

Pyramix slipepapir

Ø 115 mm

Praktisk: Med den nye perforeringen kan kanten tas av og slipeskiven settes på en mindre slipedisk med en diameter på 75 mm. Diameter 115 mm med forskjellige korninger. Pakkestørrelser: 5 eller 25 stk.



PE	Korning	Artikkelnummer
5	280	6 37 17 239 01 0
25	280	6 37 17 239 02 0
5	400	6 37 17 240 01 0
25	400	6 37 17 240 02 0
5	800	6 37 17 241 01 0
25	800	6 37 17 241 02 0
5	1400	6 37 17 242 01 0
25	1400	6 37 17 242 02 0

Lamellslipehjul K120

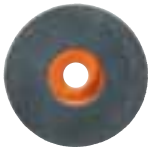
For ansatsfri oppbygging av radialslipling på rør, K120. PE 1.



Artikkelnummer 6 37 21 052 01 0

Finishingskive

Ø 125 mm, for finishing. PE 1.



Artikkelnummer 6 37 32 005 01 0

Lamellslipeskive medium

Ø 125 mm, til fjerning av fine sveisesømmer uten å skade nærliggende overflater. PE 10.



Artikkelnummer 6 37 30 018 01 0

FEIN kompakt-vinkelsliper WSG 15-125 PS – maksimal ytelse med mekanisk redusert turtall.

Som kraftig kompakt-vinkelsliper med redusert turtall, men samtidig stort dreiemoment og turtallstabilitet, er WSG 15-125 PS ideell til bearbeiding av rustfritt stål med lamellskiver.

Dine fordeler:

- ▶ H 07 industrikabel.
- ▶ Ekstra høyt dreiemoment.
- ▶ Mykstart.
- ▶ Gjenoppstartssperre.

Kjernekompetanse: Motorbygging



FEIN Konkurrent

Maksimal kobberandel for ekstrem kraft og overbelastningsevne.

Optimal motorkjøling

Takket være luftespalter på siden og bak.

Konstant turtall

Motorene er konstruert for stabile turtall – ikke minst ved belastning.

Redusert vibrasjon

For jevn avvirkning og optimalt overflatefinish.



Tekniske data

		WSG 15-125 PS
Maskintype		
Opptatt effekt	W	1500
Avgitt effekt	W	900
Turtall, ubelastet	o/min	7900
Kabel med støpsel	m	4
Vekt iht. EPTA	kg	2,4
Verktøyfeste		
Flenser		M 14
Slipeskive Ø	mm	125
Elastisk slipedisk Ø	mm	125



WSG 15-125 PS



Kraftig kompakt-vinkelsliper for slipe- og kappearbeider på rustfritt stål. Leveres i kartong uten tilbehør.

Inkludert i prisen:

1 vernedeksel, 1 par flenser, 1 anti-vibrasjonshåndtak, 1 nøkkel

Artikkelnummer 7 221 80 60

Tilbehør

Verktøykoffert

Plast, 450 × 310 × 135 mm.



Artikkelnummer 3 39 01 118 01 0

Plastboks

Koffertinnsats med låsbart lokk for smådeler og tilbehør, passer til verktøykoffert 3 39 01 118 01 0, maks. 5 stk./koffert.



Artikkelnummer 3 39 01 119 00 0

Antivibrasjonshåndtak

M8, vibrasjonsdempende, for å redusere vibrasjoner under vedvarende bruk.



Artikkelnummer 3 21 19 124 01 0

Elastisk slipedisk

med flens M14, for fiberslipesepapir Ø 125 mm.



Artikkelnummer 6 38 06 087 01 3

Innerflens



Artikkelnummer 6 38 01 120 00 6

Gjengeflens M14

for slipe- og kappeskiver, lamellslipeskiver og flat rundbørste.



Artikkelnummer 6 38 02 052 00 0

Gjengeflens M14

For elastiske slipedisker og flettete kjeglebørste.



Artikkelnummer 6 38 01 154 00 7

FEIN Slipe- og polermaskin WPO 14-25 E – kraft og fleksibilitet.

WPO 14-25 E er flere maskiner i én: fullverdig slipe-, polerings- og satineringsmaskin. Takket være dens mekaniske nedgiring og FEIN-POWER-MOTOR er maskinen svært momentsterk, også ved lavt turtall. Med den variable turtallsjusteringen er maskinen optimal for bearbeiding av overflater i rustfritt stål.

Dine fordeler:

- ▶ Ekstremt kraftig også ved lavt turtall.
- ▶ Kan brukes universelt som slipemaskin, poleringsmaskin og satineringsmaskin.
- ▶ Høyt turtall med mekanisk nedgiring.
- ▶ Trinnløst justerbart turtall.
- ▶ Fremragende ergonomi for høyre- og venstrehendte.
- ▶ Myk start.
- ▶ H 07 industrikabel.

Ergonomisk form

En spesielt ergonomisk form sørger for komfortabelt, mindre belastende arbeid.

Dobbelt nedgiring

Sørger for konstant turtall, selv ved maksimal belastning.

HIGH-POWER-MOTOR

Høy slipeeffekt på hele arbeidsområdet og med en belastningsevne på opptil 150 prosent.

Lang driftstid

Fremragende levetid og enorm driftstid med en spesiell, selv-bærende motorkonstruksjon, metallgirhus og støvbeskyttet kulelager.

Variabelt turtall

Trinnløst regulerbart turtall. Det innstilte turtallet forblir konstant ved alle belastningstilstander.



Tekniske data

Maskintype	WPO 14-25 E	
Opptatt effekt	W	1200
Avgitt effekt	W	750
Turtall, ubelastet	o/min	900–2 500
Kabel med støpsel	m	4
Vekt iht. EPTA	kg	2,5
Verktøyfeste		
Flenser		M 14
Poleringsverktøy Ø	mm	230



FEIN slipe- og polermaskin WPO 14-25 E startsett

Startsett for rustfritt stål for alle standard bruksområder for bearbeiding av flater: Fjerning av misfarging, fjerning av smuss, fjerning av små riper, god satineringsfinish.

- ▶ Maskin i koffert
- ▶ 1 lamellslipefibervalse K180
- ▶ 1 elastisk slipevalse K60
- ▶ 10 slipefiber med fin borrelås og støttedisk
- ▶ 1 holder
- ▶ 2 nøkler
- ▶ 2 oppspenningsdor
- ▶ 1 slipefiber med bølgefolder

Artikkelnummer

7 221 49 50



WPO 14-25 E



Ekstremt kraftig maskin til kald bearbeiding av overflater i rustfritt stål. Leveres i kartong uten tilbehør.

Inkludert i prisen:

- 1 antivibrasjonshåndtak,
- 1 unbrakonøkkel

Artikkelnummer 7 221 49

Slipe- og polerset for rustfritt stål



1 Slipe- og polerset for standard flater, for rustfritt stål.

Sett for standard bruksområder ved bearbeiding av flater: Fjerning av smuss med bølge-slipefiber, fjerning av misfarging, til god satineringsfinish.

Leveres med:

- 1 elastisk slipevalse K60 (6 37 21 006 01 2)
- 1 lamellslipefibervalse (6 37 21 009 01 8)
- 1 slipefiber med bølgefolder (6 37 23 021 01 3)
- 1 slipefiberskive fin, PE (pakkeenhet) 10 (6 37 32 003 01 5)
- 1 støttedisk (6 38 06 172 01 0)
- 1 oppspenningsdor (6 38 03 066 02 4)
- 1 tohulls tappnøkkel (6 29 10 022 00 2)
- 1 fastnøkkel 19 x 22 (6 29 04 003 00 0)

Sett-forutsetninger

Slipe- og polermaskin WPO 14-25 E
 Holder (6 37 33 006 01 0)
 Oppspenningsdor (6 38 03 067 02 8)
 Beskyttelsesbøyle (3 02 29 216 00 5)



Artikkelnummer 6 37 21 006 04 0



2 Slipe- og polerset for sliping av flater, for rustfritt stål.

Høy slipeeffekt på flaten.

Leveres med:

- 1 ekspansjonsvalse (6 38 06 192 01 0)
- 5 slipehylser, K60 (6 37 14 132 01 0)
- 5 slipehylser, K80 (6 37 14 133 01 0)
- 5 slipehylser, K120 (6 37 14 134 01 0)

Sett-forutsetninger

Slipe- og polermaskin WPO 14-25 E
 Holder (6 37 33 006 01 0)
 Beskyttelsesbøyle (3 02 29 216 00 5)
 Oppspenningsdor (6 38 03 067 02 8)



Artikkelnummer 6 38 06 192 02 0



3 Slipe- og polerset for satinering av flater, for rustfritt stål.

Perfekt satineringssliping uten overganger. Svært liten varmedannelse ved bearbeidingen.

Leveres med:

- 1 elastisk slipevalse K60 middels (6 37 21 006 01 2)
- 1 elastisk slipevalse K180 fin (6 37 21 007 01 6)
- 1 slipefibervalse, sinus K180 fin (6 37 21 051 01 0)

Sett-forutsetninger

Slipe- og polermaskin WPO 14-25 E
 Holder (6 37 33 006 01 0)
 Beskyttelsesbøyle (3 02 29 216 00 5)
 Oppspenningsdor (6 38 03 067 02 8)



Artikkelnummer 6 37 21 050 02 0



6 Slipe- og polerset for standard rør, for rustfritt stål.

Sett for standard bruksområder ved bearbeiding av rette rør. Fjerning av smuss, fjerning av misfarging, til god satineringssliping.

Leveres med:

- 1 slipebåndrull (6 38 06 181 01 6)
- 1 slipebånd K60 PE 10 (6 37 14 044 01 0)
- 1 slipebånd K120 PE 10 (6 37 14 045 01 4)
- 1 fiberbånd middels (6 37 14 048 01 9)
- 1 fiberbånd fint (6 37 14 049 01 3)
- 1 limbånd (6 38 09 004 01 9)

Sett-forutsetninger

Slipe- og polermaskin WPO 14-25 E
 Holder (6 37 33 006 01 0)
 Beskyttelsesbøyle (3 02 29 216 00 5)
 Oppspenningsdor (6 38 03 067 02 8)



Artikkelnummer 6 38 06 181 03 0

Slipe- og polerset for rustfritt stål



8 Slipe- og polerset for satinering av profiler, for rustfritt stål.

Med tilbehøret for overgangsfri satineringsfinish på profiler og smale overflater garanteres et perfekt slipemønster med liten varmedannelse. 50 mm brede valser sørger for effektivt arbeid.

Leveres med:

Elastisk valse, K60 middels, 100 × 50 (6 37 21 054 01 0)
Elastisk valse, K180 middels, 100 × 50 (6 37 21 055 01 0)
Slipefibervalse Sinus, K180 fin, 100 × 50 (6 37 21 056 01 0)
Oppspanningsdor 50 mm, M14
(6 38 03 071 02 0)



Sett-forutsetninger

Slipe- og polermaskin WPO 14-25 E
Holder (6 37 33 006 01 0)
Beskyttelsesbøyle (3 02 29 216 00 5)

Artikkelnummer 6 37 21 054 02 0

5 Slipe- og polerset for polering av flater / rør / profiler, for rustfritt stål.

Speilblank polering. Ingen spondannelse med poleringsringene.

Leveres med:

1 poleringsring - sisal (6 37 23 011 01 4)
2 poleringsringduker, faste (6 37 23 013 01 1)
2 poleringsringduker, myke (6 37 23 014 01 9)
1 børstepasta (6 37 26 027 01 0)
1 forpoleringspasta (6 37 26 028 01 0)
1 refleksjonspasta (6 37 26 029 01 0)
1 oppspanningsdor (6 38 03 027 03 8)
1 tohulls tappnøkkel (6 29 10 022 00 2)
1 fastnøkkel 19 × 22 (6 29 04 003 00 0)



Sett-forutsetninger

Slipe- og polermaskin WPO 14-25 E
Holder (6 37 33 006 01 0)
Beskyttelsesbøyle (3 02 29 216 00 5)

Artikkelnummer 6 37 23 011 04 0

Ytterligere tilbehør

Elastisk slipevalse

Ø 100 × 100 mm



Korning	Utførelse	Artikkelnummer
60	middels (grønn)	6 37 21 006 01 2
180	fin (blå)	6 37 21 007 01 6

Elastisk slipevalse

Ø 100 × 50 mm, kaldslipende for overgangsfri perfekt sliping av tynnveggede profiler og smale overflater.



Korning	Utførelse	Artikkelnummer
60	middels (grønn)	6 37 21 054 01 0
180	fin (blå)	6 37 21 055 01 0

Slipefibervalse Sinus

Ø 100 × 100 mm, med sinusbølge, for satineringsfinish uten overganger.



Korning	Utførelse	Artikkelnummer
180	fin (brun)	6 37 21 051 01 0

Slipefibervalse, Sinus fin

Korning	Utførelse	Artikkelnummer
180	fin (brun)	6 37 21 056 01 0

Lamellslipehjul

Ø 150 mm



Til fjerning av små feil og riper, K40
Artikkelnummer 6 37 21 003 01 7
middels børsting, K60
Artikkelnummer 6 37 21 004 01 5
fin børsting, satineringsfinish, K80
Artikkelnummer 6 37 21 005 01 9

Lamellslipefibervalse

Ø 100 × 100 mm



Til fin satineringsfinish
Korning Utførelse Artikkelnummer
100 middels 6 37 21 008 01 4

Til middels satineringsfinish

Korning	Utførelse	Artikkelnummer
180	fin	6 37 21 009 01 8

Til svært fin satineringsfinish

Korning	Utførelse	Artikkelnummer
280	svært fin	6 37 21 010 01 0

Slipefiber med bølgefoder

Bredde ca. 30 mm, boring 14 mm, for lette avgradingsarbeider, desoksidasjon, lette slipearbeider, dekorative arbeider.



Ø mm	Artikkelnummer
150	6 37 23 021 01 3
200	6 37 23 022 01 6

Slipefiberskiver

Ø 115 mm, stabil, med borrelåsfeste, for bruk med støttedisk, 6 38 06 172 01 0.



Utførelse	PE	Artikkelnummer
grov	10	6 37 32 001 01 8
middels	10	6 37 32 002 01 1
fin	10	6 37 32 003 01 5

Støttedisk

Ø 115 mm, med borrelåsfeste, for bruk med slipefiber, M14.



Artikkelnummer 6 38 06 172 01 0

Slipebåndrull

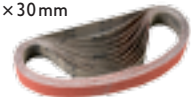
100 × 70 mm



Artikkelnummer 6 38 06 181 01 6

Slipebånd

600 × 30 mm



Korning	PE	Artikkelnummer
60	10	6 37 14 044 01 0
120	10	6 37 14 045 01 4
240	10	6 37 14 046 01 7

Limbånd

for åpning og lukking av slipebånd ved lukkede rørsystemer, 50 m.

Artikkelnummer 6 38 09 004 01 9

Ytterligere tilbehør

Slipefiberbånd

med knapper som kan åpnes og lukkes, ideelt ved lukkede rørsystemer, 600 × 30 mm.



Utførelse	Artikkelnummer
grov	6 37 14 047 01 1
middels	6 37 14 048 01 9
fin	6 37 14 049 01 3

Poleringsringer, sisal

- ▶ til finsliping / børsting og planering av rustfritt stål etter forsliping med K280–400 med børstepasta „gul“.
- ▶ til mattglanspolering av rustfritt stål med børstepasta „gul“.
- ▶ Bredde ca. 30 mm, boring 14 mm.



Ø mm	Artikkelnummer
150	6 37 23 011 01 4
200	6 37 23 012 01 7

Poleringsringer, duk, fast

- ▶ Bredde ca. 15 mm, boring 14 mm.
- ▶ for forpolering og polering av rustfritt stål med forpoleringspasta „oransje“.



Ø mm	Artikkelnummer
150	6 37 23 013 01 1
200	6 37 23 015 01 3

Poleringsringer, duk, myk

- ▶ Bredde ca. 15 mm, boring 14 mm.
- ▶ for høyglanspolering av rustfritt stål og krom med refleksjonspasta „hvit“.

Ø mm	Artikkelnummer
150	6 37 23 014 01 9
200	6 37 23 016 01 6

Poleringsringer, fiberduk,

- ▶ Bredde ca. 15 mm, boring 14 mm.
- ▶ for avslutningspolering av rustfritt stål med refleksjonspasta.

Ø mm	Artikkelnummer
150	6 37 23 019 01 2
200	6 37 23 020 01 4

Poleringskive

- ▶ Ø 150 mm, bredde 60 mm, elastisk.
- ▶ til polering, korn 16 (grov), myk, „grønn“.



Artikkelnummer	6 37 13 013 01 8
----------------	------------------

For fine overflater, K24 (middels), myk, „blå“.

Artikkelnummer	6 37 13 015 01 0
----------------	------------------

Til finpolering, K46 (fin), myk, „brun“.

Artikkelnummer	6 37 13 016 01 3
----------------	------------------

Det kreves: Oppspenningsdor.

Artikkelnummer	6 38 03 066 02 4
----------------	------------------

Lamellslipehjul

Bredde 50 mm, til polering av rustfritt stål.



Ø mm	Artikkelnummer
200	6 37 21 001 00 1

Poleringspasta

For bearbeiding av jernfritt metall, jern / stål og rustfritt stål.



	Artikkelnummer
Børstepasta gul	6 37 26 027 01 0
Forpoleringspasta oransje	6 37 26 028 01 0
Refleksjonspasta hvit	6 37 26 029 01 0

Mikrofiberklut

Finmasket kvalitet til rengjøring av poleringsrester. Sømfri utførelse for ripe- og sponfritt arbeid.



Artikkelnummer	6 37 33 003 01 0
----------------	------------------

Holder

for sidehåndtak, kan svinges 360°.



Artikkelnummer	6 37 33 006 01 0
----------------	------------------

Oppspenningsdor

for satineringsverktøy (valse og rull), lengde 100 mm, verktøyfeste Ø 19 mm, M14.



Artikkelnummer	6 38 03 067 02 8
----------------	------------------

Oppspenningsdor

for valser, lengde 50 mm, verktøyfeste Ø 19 mm, M14.



Artikkelnummer	6 38 03 071 02 0
----------------	------------------

Med spennflens M14, for poleringsringer, spennområde 15 – 35 mm.



Artikkelnummer	6 38 03 027 03 8
----------------	------------------

Med spennflens M14, for lamellslipe-skiver, svamp- og poleringskiver, fastspenningsområde 15 – 50 mm.



Artikkelnummer	6 38 03 066 02 4
----------------	------------------

Beskyttelsesbøyle

som håndvern.



Artikkelnummer	3 02 29 216 00 5
----------------	------------------

Antivibrasjonshåndtak

M8, vibrasjonsdempende, for å redusere vibrasjoner under vedvarende bruk.



Artikkelnummer	3 21 19 124 01 0
----------------	------------------

Slipebånd K120 PE 10

Til fjerning av mindre riper, mellomsliping.



Artikkelnummer	6 37 14 045 01 4
----------------	------------------

Slipebånd K60 PE 10

Til fjerning av dype riper.



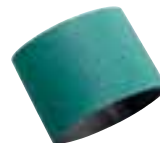
Artikkelnummer	6 37 14 044 01 0
----------------	------------------

Ekspanjonsvalse

Ø 100 × 100 mm, for vibrasjonsfri og sikker bruk av slipehylse.



Artikkelnummer	6 38 06 192 01 0
----------------	------------------

Slipehylse

Til fjerning av små sveisesømmer og svært dype riper og valsehud.

Korning	PE	Artikkelnummer
60	5	6 37 14 132 01 0

Til fjerning av dype riper.

Korning	PE	Artikkelnummer
80	5	6 37 14 133 01 0

Til fjerning av riper, forberedelse til satineringsfinish.

Korning	PE	Artikkelnummer
120	5	6 37 14 134 01 0



FEIN rettsliper MShy 648-1 Z – driftssikker med stabilt turtall.

Den slanke og sterke rettsliperen MShy 648-1 Z er ideell til bruk på alle steder som er vanskelige å nå. Den slanke halsen er perfekt egnet for dårlig tilgjengelige steder. Den er perfekt tilrettelagt med stabilt turtall og for bearbeiding av rustfritt stål, for eksempel ved satinering og polering av hjørner og kanter. Den flerlagrede spindelen gir rolig gang og muliggjør dermed nøyaktig arbeid.

Dine fordeler:

- ▶ Turtallet er optimert for bearbeiding av rustfritt stål, til satinering og polering av hjørner og kanter.
- ▶ Spenntang for skaft opptil Ø 8 mm.
- ▶ Krum form gir lite hjørnemål
- ▶ Ergonomisk form med slank hals og håndtak.

Høy presisjon

Flerlagret spindel gir rolig gang og dermed nøyaktig arbeid.

Lang levetid

Metall-spindelhus.



Ergonomisk form

Slank, gripevennlig hals og håndtak for sikkert grep.

Stabilt turtall

Turtallet er optimert for bearbeiding av rustfritt stål. Til satinering og polering av hjørner og kanter.

Tekniske data

Maskintype		MShy 648-1 Z
Opptatt effekt	W	650
Avgitt effekt	W	420
Turtall, ubelastet	o/min	6000
Kabel med støpsel	m	4
Vekt iht. EPTA	kg	3,3
Verktøyfeste		
Spenntang Ø	mm	8
Slipeskive maks. Ø	mm	50



MShy 648-1 Z



Kraftig rettsliper med optimalt turtall for bearbeiding av rustfritt stål.

Inkludert i prisen:

1 sett nøkler

Artikkelnummer	7 223 13
----------------	----------

Tilbehør

Verktøykoffert

Metall, 700 × 180 × 100 mm.



Artikkelnummer	3 39 01 021 01 1
----------------	------------------

Slipeskive

50 × 10 × 13 mm



Utførelse	Artikkelnummer
-----------	----------------

NK 24 (A)	6 37 07 008 00 2
-----------	------------------

SC 24 (C)	6 37 07 009 00 6
-----------	------------------

Spentang

Innstikkingsdybde 30 mm.



Ø mm	Artikkelnummer
3	6 32 07 087 00 1
6	6 32 07 059 00 6
8	6 32 07 069 00 5
1/4	6 32 07 088 00 9

Oppspenningsdor

for slipeskiver.



Artikkelnummer	6 38 03 058 01 1
----------------	------------------

FEIN rettsliper AHSI 636 C – liten, men F(E)IN

Liten – og likevel så universelt anvendbar: På grunn av sin svært kompakte konstruksjon er AHSI 636 C den ideelle rettsliperen for alle hjørner og kanter, for eksempel på rekkverk. Med sitt lille hjørnemål er den ganske enkelt uslåelig når det blir trangt. Den er håndterlig, har lang levetid og stabilt turtall. Chucken gjør at verktøy kan spennes universelt.

Dine fordeler:

- ▶ Chuck med beskyttelseshette.
- ▶ Boring i stål inntil Ø 4 mm.
- ▶ Krum form gir lite hjørnemål
- ▶ Stabilt turtall for børste- og poleringsarbeider.
- ▶ Verktøyfeste med nøkkel-chuck opptil Ø 10 mm.



Tekniske data		
Maskintype	AHSI 636 C	
Opptatt effekt	W	280
Avgitt effekt	W	150
Turtall, ubelastet	o/min	5500
Kabel med støpsel	m	3
Vekt iht. EPTA	kg	1,7
Verktøyfeste		
Slipeskive maks. Ø	mm	50



AHSI 636 C



Turtallstabil rettsliper for børste- og poleringsarbeider.

Inkludert i prisen:
1 sett nøkler

Artikkelnummer 7 223 02

Tilbehør

Verktøykoffert
Plast, 450×310×135 mm



Artikkelnummer 3 39 01 118 01 0

Plastboks



Koffertinnsett med låsbart lokk for smådelene og tilbehør, passer til verktøykoffert 3 39 01 118 01 0, maks. 5 stk./koffert.

Artikkelnummer 3 39 01 119 00 0

Oppspanningsdor
for slipeskiver.



Artikkelnummer 6 38 03 058 01 1

Nøyaktig arbeid også på trange steder: med FEIN hulkilesliper KS 10-38 E.

Med FEIN hulkilesliper gjør FEIN sitt sortiment for bearbeiding av flater av rustfritt stål komplett. Maskinen er liten, flat og hendig, og bearbeider hulkilesveiser nøyaktig og hurtig. Hulkile-sveiser blir planert, slipt og polert inn i de minste vinkler og hjørner, og riper eller ujevnheter blir fjernet nøyaktig. Med turtall som er optimalt tilpasset enhver bruk og med originalt FEIN tilbehør blir resultatene alltid perfekte.

Dine fordeler:

- ▶ Fleksibel bruk med forsats som kan svinges uten verktøy.
- ▶ Flat konstruksjon for hjørner, vinkler og vanskelig tilgjengelige steder.
- ▶ Elektronisk turtallsregulering.
- ▶ Vedlikeholdsfritt spennsystem gir remdriften lang levetid.
- ▶ Kvalitet Made in Germany.

Komfortabel

Patentert spindelstopp for hurtig skifte av verktøy.

Vedlikeholdsfri

Robust, vedlikeholdsfritt remspennsystem.

Kompakt

Flatt hode med bare 33 mm høyde.

Praktisk

4 meter kabel for stor rekkevidde i H07-kvalitet.

Utholdende

Kraftig 800 watt motorenhet for liten oppvarming også ved vedvarende bruk.

Vibrasjonssvak

Som standard med antivibrasjonshåndtak.

Fleksibelt

Svingbar forsats som kan skiftes uten bruk av verktøy.

Sikker

Gnistdeksel kan reguleres og tas av uten bruk av verktøy.

Tekniske data

Maskintype	KS 10-38 E	
Optatt effekt	W	800
Turtall	o/min	1350 – 3750
Periferihastighet maks.	m/sek	29,5 (ved 3750 o/min)
Vekt iht. EPTA	kg	3,2
Verktøydiametre	mm	150



Med fiberskiven fin kan misfarging fjernes uten å skade nærliggende komponenter.



Hulkilesveiser kan slipes til ønsket profil med fiberskiven (middels). Profileringssteinen gir fiberskivene den riktige formen.



Hulkilesveiser kan poleres til speilglans med filtskiven og poleringspasta.



Med den store nedsenkningsdybden og den svingbare maskinforsatsen når man selv steder som er vanskelige å komme til.

FEIN hulkilesliper KS 10-38 E sett



Basisutstyret for arbeid på vanskelig tilgjengelige steder: Fjerne misfarging fra hulkilesveiser, slipe hulkilesveiser, utjevne og satinere konturer.

- ▶ Hulkilesliper KS 10-38 E i plastkoffert
- ▶ En slipefiberskive middels, Ø 150 mm i tykkelse 3 og 6 mm
- ▶ En slipefiberskive fin, Ø 150 mm i tykkelse 3 og 6 mm
- ▶ Profileringsstein for å profilere slipefiberskivene

Artikkelnummer

7 221 67 60

Tilbehør

Slifefiberskive grov, Ø 150 mm

Med høy slipeeffekt for sliping, rustfjerning og satinering av hulkilesveiser.



Tykkelse mm	Stk.	Artikkelnummer
3	1	6 37 34 001 01 0
6	1	6 37 34 002 01 0

Slifefiberskive fin, Ø 150 mm

Fjerner misfarging og små riper, ideell til klargjøring til polering av hulkilesveiser.



Tykkelse mm	Stk.	Artikkelnummer
3	1	6 37 34 005 01 0
6	1	6 37 34 006 01 0

Slifefiberskive middels, Ø 150 mm

For sliping, tilpassing, rustfjerning og for fin satineringssliping på hulkilesveiser. Fjerner små riper på profiler og flater.



Tykkelse mm	Stk.	Artikkelnummer
3	1	6 37 34 003 01 0
6	1	6 37 34 004 01 0

Slifefiberskive svært fin, Ø 150 mm

Til forpolering av overflater på hulkilesveiser. Fjerner raskt misfarging uten å slite på sveisesømmen.



Tykkelse mm	Stk.	Artikkelnummer
6	1	6 37 34 007 01 0

Filtskive, Ø 150 mm

Til speilblank polering av hulkilesveiser med FEIN poleringspasta.



Tykkelse mm	Stk.	Artikkelnummer
6	1	6 37 18 011 01 0

Refleksjonspasta, hvit

Til glansing og høyglanspolering i forbindelse med filtskiven

Artikkelnummer
6 37 26 009 01 6

Mikrofiberklut

Finmasket kvalitet til rengjøring av poleringsrester. Sømfri utførelse for ripe- og lofritt arbeid.

Artikkelnummer
6 37 33 003 01 0

Profileringsstein

Til sliping av slifefiberskiver for jevne hulkilesveis-profiler.



Artikkelnummer
6 37 19 011 01 0

Forpoleringspasta, rød

Til forpolering i forbindelse med filtskiven.

Artikkelnummer
6 37 26 008 01 2

Kompakt, lett og ergonomisk: FEIN rørsliper RS 10-70 E.

Rørsliperen for alle vanlige stolper og rekkverk. Ideell for bearbeiding av rør og rørbend – fra fjerning av smuss, fjerning av misfarging, sliping av fine sveisesømmer, satinering, til forberedelser for polering og speilglanspolering. Liten og hendig, og utstyrt med en forsats som kan svinges nesten 360° gjør den arbeidet komfortabelt selv på trange steder. Den er også svært fleksibel: Den kan innstilles på forskjellige rørdiameterer eller slipebånd.

Dine fordeler:

- ▶ Enkel håndtering.
- ▶ Sikker båndføring.
- ▶ Lav vekt.
- ▶ Trinnløst justerbart turtall.
- ▶ Støvbeskyttet kulelager.

Anvendelig

Forsatsen kan svinges nesten 360°.

Komfortabel

Båndskifte uten verktøy og automatisk båndjustering.

Kraftsparende

Omslutningsvinkel på inntil 180° for et økonomisk sliperesultat.

Kraftig

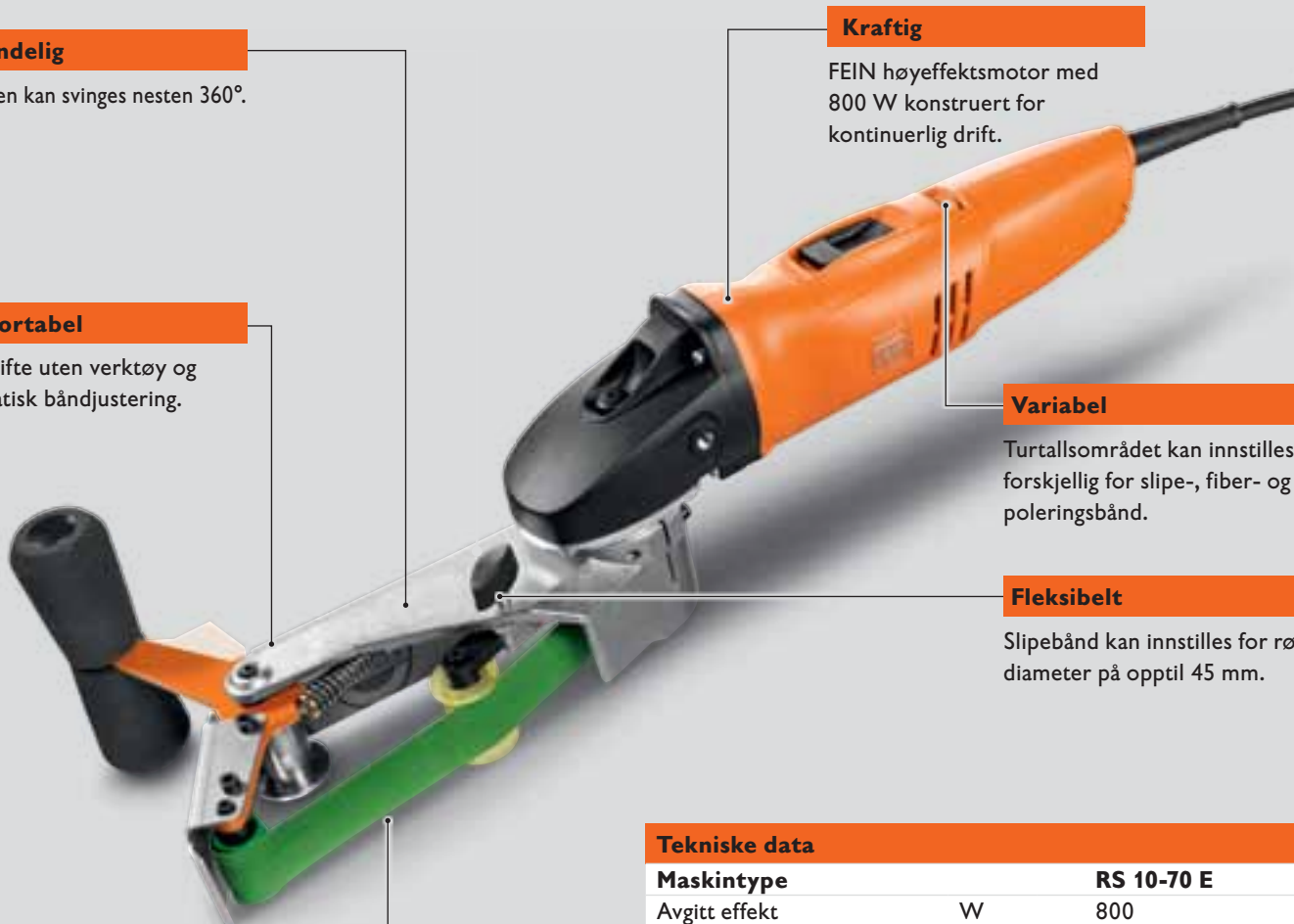
FEIN høyeffektsmotor med 800 W konstruert for kontinuerlig drift.

Variabel

Turtallsområdet kan innstilles forskjellig for slipe-, fiber- og poleringsbånd.

Fleksibel

Slipebånd kan innstilles for rørdiameter på opptil 45 mm.



Tekniske data

Maskintype		RS 10-70 E
Avgitt effekt	W	800
Avgitt effekt	W	550
Båndlengde	mm	533
Båndbredde	mm	30
Turtall, ubelastet	o/min	2500 – 7000
Båndhastighet	m/s	3,5 – 11
Veggavstand min.	mm	50
Mål (L x B x H)	mm	514 x 143 x 160
Rørdiameter	mm	8 – 45
Kabellengde	m	4
Vekt iht. EPTA	kg	2,9



FEIN rørsliper 10-70 E startsett



Startsettet dekker alle typer standardbruk for rør og rørbend:
Rengjøring, fjerning av misfarging og riper, fjerning av sveisesømmer,
oppbygging av slipemønster og beste satineringssliping.

- ▶ Maskin i koffert
- ▶ 10 keramiske slipebånd, K120
- ▶ 10 keramiske slipebånd, K180
- ▶ 5 fiberbånd fin

Artikkelnummer

7 221 66 60

RS 10-70 E



Kompakt rørsliper til bearbeiding av rørbend, rør og stolper med 8–45 mm diameter.

Artikkelnummer 7 221 66 60

Tilbehør

Slipebånd

Svært fleksible slipebånd, ideelle til sliping av rørbend.



30 × 533 mm		Artikkelnummer
Korning	PE	
80	10	6 37 14 136 01 0
120	10	6 37 14 137 01 0
180	10	6 37 14 138 01 0
320	10	6 37 14 139 01 0
400	10	6 37 14 140 01 0

Slipefiberbånd

Svært myk utførelse, for overflater uten overganger, også ved trange rørbend.



30 × 533 mm		Artikkelnummer
Utførelse	PE	
grov	5	6 37 14 141 01 0
middels	5	6 37 14 142 01 0
fin	5	6 37 14 143 01 0

Forpoleringspasta, rød

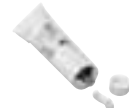
Til forpolarisering i forbindelse med poleringsbåndene.



Artikkelnummer 6 37 26 008 01 2

Refleksjonspasta, hvit

Til glansing, høyglanspolarisering i forbindelse med poleringsbåndene.



Artikkelnummer 6 37 26 009 01 6

Poleringsbånd

30 × 533 mm. Svært myk utførelse, for overgangsfri speilglans, også ved trange rørbend, PE 3.



Artikkelnummer 6 37 14 144 01 0

Mikrofiberklut



Artikkelnummer 6 37 33 003 01 0

Verktøykoffert

Uten innhold.
For RS 10-70 E og KS 10-38 E.



Artikkelnummer 3 39 01 130 05 0

Rørsliper RS 12-70 E – slik takler du små radier.

RS 12-70 E er hendig ved små radier og muliggjør etterarbeid på rekkverk som allerede er montert. Det trinnløst justerbare turtallet er ideelt til sliping, satinering og høyglanspolering. Og med fleksible slipebånd tilpasser den seg også trange rørbend perfekt.

Dine fordeler:

- ▶ Fleksible slipebånd tilpasser seg også optimalt trange rørbend og danner dermed overgangsfrie overflater.
- ▶ 360° rundsliping i kun 2 arbeidstrinn.
- ▶ Styreruller som ekstrautstyr for liten avstand til veggen.
- ▶ Stort tilbehørsprogram.
- ▶ Støvbeskyttet kulelager.

Lang levetid

Metallgirhus, metallslipearmen og støvbeskyttet kulelager.

HIGH-POWER-MOTOR

Høy slipeeffekt på hele arbeidsområdet og med en belastningsevne på opptil 150 prosent.

Optimal slipehastighet

- ▶ Effektiv sliping av sveisesømmer med optimal slipehastighet.
- ▶ Trinnløst regulerbart turtall til sliping, satinering og høyglanspolering av rekkverk som allerede er montert.

Sikker båndføring

Båndene føres sikkert med de avtrappede rullene.

Hurtig arbeidsforløp

360° rundsliping i kun 2 arbeidstrinn.

Tekniske data

Maskintype		RS 12-70 E
Opptatt effekt	W	1200
Avgitt effekt	W	750
Turtall, ubelastet	o/min	2700–7000
Båndhastighet	m/s	22
Minste veggavstand	mm	50
Vekt iht. EPTA	kg	3,8
Kabel med støpsel	m	4
Rør inntil Ø	mm	8–80



FEIN RS 12-70 E startsett

Startsettet dekker alle typer standardbruk for rør og rørbend:
Rengjøring, fjerning av valsehud og riper, dannelse av slipemønster,
fin satineringssliping

- ▶ 2 × 10 slipebånd 20 × 815 mm P120/P180
- ▶ 2 × 10 slipebånd 40 × 815 mm P120/P180
- ▶ 5 slipefiberbånd 20 × 820 mm, fin
- ▶ 1 verktøykoffert

Artikkelnummer

7 221 13 51



RS 12-70 E



Rørsliper for trange radier, trinnløst justerbart turtall til sliping, satinerings og høyglanspolering. Levering i kartong uten tilbehør.

Artikkelnummer 7 221 13 50

Rørslipersett

Basissett til rørsliper

Rengjøring av smuss, fjerning av riper, til perfekt satineringssliping.

Leveres med:
2 × 10 slipebånd 20 × 815 mm P 120/P180
2 × 10 slipebånd 40 × 815 mm P 120/P180
5 slipefiberbånd, 20 × 820 mm, fin



Artikkelnummer 6 37 14 050 02 1

Poleringssett til rørsliper

Fra forberedelse til perfekt, speilblank polering.

Leveres med:
2 × 10 slipebånd 20 × 815 mm P 320/P400
1 × 3 poleringsbånd, 20 × 815 mm
1 tube poleringspasta, rød (200 ml)
1 tube refleksjonspasta, hvit (200 ml)



Artikkelnummer 6 37 14 052 02 3

Tilbehør

Keramikkslipebånd

Høyeste slipeeffekt ved svært god driftstid. Også til fjerning av fine sveisesømmer.

Mål	PE	Artikkelnummer
20 x 815 mm	10	6 37 14 130 01 0
40 x 815 mm	10	6 37 14 131 01 0

Slipebånd

Svært fleksible slipebånd, ideelle til sliping av rørbend.



20 x 815 mm

Korning	PE	Artikkelnummer
120	10	6 37 14 050 01 5
180	10	6 37 14 051 01 4
320	10	6 37 14 052 01 7
400	10	6 37 14 053 01 1

40 x 815 mm

Korning	PE	Artikkelnummer
120	10	6 37 14 054 01 9
180	10	6 37 14 055 01 3

Slipefiberbånd

Svært myk utførelse, for overflater uten overganger, også ved trange rørbend.



20 x 815 mm

Utførelse	PE	Artikkelnummer
grov	5	6 37 14 056 01 6
middels	5	6 37 14 057 01 0
fin	5	6 37 14 058 01 8

Poleringsbånd

20 x 815 mm, svært myk utførelse, for speilblank polering uten overganger, også ved trange rørbend. PE 3.



Artikkelnummer 6 37 26 010 01 8

Forpoleringspasta, rød

Til forpolering i forbindelse med poleringsbåndene.



Artikkelnummer 6 37 26 008 01 2

Refleksjonspasta, hvit

Til glansing, høyglanspolering i forbindelse med poleringsbåndene.



Artikkelnummer 6 37 26 009 01 6

Avtrappet styrerull for RS 12-70 E

To ruller behøves for omstilling. Leveres uten kulelager. PE 1.



Artikkelnummer 3 13 35 019 01 0

Kulelager

For styreruller RS12-70 E. PE 1.

Artikkelnummer 4 17 01 004 03 7

Styrerull

For trange plassforhold (veggavstand 50 mm). Ruller med kulelager. PE 2.



Artikkelnummer 3 13 35 017 01 1

Mikrofiberklut



Artikkelnummer 6 37 33 003 01 0



Liten, hendig og ekstremt sterk: FEIN båndfil BF 10-280 E.

Glatte kanter, avgrade plater, slipe sveisesømmer – profesjonell bearbeiding av overflater må være fleksibel og samtidig økonomisk. Da trenger man verktøy som oppnår perfekte resultater også når det er trangt om plassen eller arbeidsstykkene allerede er montert. Den nye kraftige FEIN BF 10-280 E oppfyller alle krav som stilles i praksis. Den besnærer med enkel betjening og uvanlig stor ytelse og lang levetid.

Dine fordeler:

- ▶ Topp slipeeffekt på svært liten plass.
- ▶ Maksimal nedsenkingsdybde i arbeidsstykket inntil 165 mm.
- ▶ For båndbredder fra 3 til 20 mm.
- ▶ Ideell ved konstruksjoner som allerede er montert, som rekkverk osv.
- ▶ Sikker båndføring også ved smale bånd.

Effektiv

Giret er dimensjonert for optimale båndhastigheter.

Komfortabel

Enkel betjening uten ekstra håndtak. Komfortabel også ved vedvarende bruk.

Anvendelig

Svingbar forsats som kan svinges 180° uten verktøy.

Variabel

Turtallsområdet kan innstilles forskjellig for slipe-, fiber- og poleringsbånd.

Kraftig

FEIN høyeffektmotor med 800 W konstruert for kontinuerlig drift.

Sikker

Selv smale slipebånd opptil 3 mm bredde blir liggende i føringen.



Tekniske data

Maskintype		BF 10-280 E
Opptatt effekt	W	800
Avgitt effekt	W	550
Båndlengde	mm	520
Båndbredde	mm	3/6/20
Turtall, ubelastet	o/min	10 000 – 28 000
Båndhastighet	m/s	12 – 32
Vekt iht. EPTA	kg	2,1
Kabel	m	4
Mål × B × H	mm	522 × 118 × 69
Nedsenkingsdybde	mm	165



FEIN BF 10-280 E startsett



FEIN BF 10-280 E startsett dekker alle viktige bruksområder til bearbeiding av hjørner, kanter, rør og profiler. For spesielle oppgaver finnes det perfekt tilpasset tilbehør.

- ▶ 1 maskin BF 10-280 E i plastkoffert
- ▶ 3 slipearmer (å 1 × 3/6 mm krum, 3/6 mm rett, 20 mm rett)
- ▶ 10 slipebånd 3 mm, K120)
- ▶ 10 slipebånd 6 mm, K120)
- ▶ 10 slipebånd 20 mm, K120)
- ▶ 5 fiberbånd 6 mm (middels)

Artikkelnummer

7 228 05 51

BF 10-280 E



Kraftig båndfil for fleksibel bruk. Forsats kan svinges 180° uten verktøy. Leveres i kartong uten tilbehør.

Artikkelnummer 7 228 05 50

Tilbehør

Keramikslipebånd

Høyeste slipeeffekt ved svært god driftstid. Også til fjerning av fine sveisesømmer. PE 10.



Bredde × Lengde		
mm	Korning	Artikkelnummer
3 × 520	80	6 37 14 061 01 0
3 × 520	120	6 37 14 062 01 0
3 × 520	180	6 37 14 063 01 0
6 × 520	80	6 37 14 068 01 0
6 × 520	120	6 37 14 069 01 0
6 × 520	180	6 37 14 070 01 0
20 × 520	80	6 37 14 089 01 0
20 × 520	120	6 37 14 090 01 0
20 × 520	180	6 37 14 091 01 0

Poleringsbånd

Myk utførelse, for speilglans uten overganger. PE 3.



Bredde × Lengde	
mm	Artikkelnummer
6 × 520	6 37 26 016 01 0
20 × 520	6 37 26 019 01 0

Fiberbånd

Myk fleksibel utførelse, for overflater uten overganger. PE 5.



Bredde × Lengde		
mm	Utførelse	Artikkelnummer
6 × 520	grob	6 37 14 114 01 0
6 × 520	mittel	6 37 14 115 01 0
6 × 520	fein	6 37 14 116 01 0
20 × 520	grob	6 37 14 123 01 0
20 × 520	mittel	6 37 14 124 01 0
20 × 520	fein	6 37 14 125 01 0

Slipearmer krum



Bredde mm	Artikkelnummer
3/6	6 38 10 026 01 0

Slipearmer rett



Bredde mm	Artikkelnummer
6	6 38 10 027 01 0
20	6 38 10 030 01 0

Forpoleringspasta, rød

Til forpolering i forbindelse med poleringsbåndene.

Artikkelnummer 6 37 26 008 01 2

Refleksjonspasta, hvit

Til forglansing, høyglanspolering i forbindelse med poleringsbåndene.

Artikkelnummer 6 37 26 009 01 6

Mikrofiberklut

Finmasket kvalitet til rengjøring av poleringsrester. Sømfri utførelse for rype- og lofritt arbeid.

Artikkelnummer 6 37 33 003 01 0

FEIN GRIT båndslipemaskiner – ett system, alle muligheter.

En av kjernekompetansene til FEIN er å utvikle problemløsninger for metallbearbeiding. I 25 år har GRIT satt nye målestokker innen båndslipemaskiner. Ved overtakelsen av merket GRIT videreutvikler FEIN dette kompetanseområdet. Og du drar nytte av den samlede kunnskapen til to ledende merkeprodusenter. GRIT by FEIN – det er båndslipemaskiner som er optimalt tilpasset din bruk. For å oppfylle alle krav finnes det to GRIT-systemer:

GRIT GX til universalt bruk på verkstedet, og det spesielt kraftige og robuste GRIT GI-systemet til industriell bruk. De to GRIT-systemene forbindes av det unike modulære byggekloss-systemet. Dine fordeler: Kraftige basisbåndslipemaskiner og bruksspesifikke påbyggingsmoduler som dekker hele bruksområdet – spesialisert for alle typer bruksområder innen håndverk og industri.



GRIT GX – for bruk på verkstedet.

Båndslipemaskin GRIT GX 75 2H

Båndsliper (basisenhet)



GX 75 2H

7 901 32

Radieslipemaskin GRIT GX 75 2H + GRIT GXR

Radieslipemaskin



Båndsliper (basisenhet)



GX 75 2H

7 901 32



Radieslipemodul



GXR 9 90 01 001 00 1

Rundslipemaskin GRIT GX 75 2H + GRIT GXC + GRIT GXW

Rundslipemaskin „Centerless“



Båndsliper (basisenhet)



GX 75 2H

7 901 32



Rundslipemodul



GXC 7 901 23



Kjølesmøremodul



GXW

7 901 24

Avgradingsmaskin GRIT GXE + GRIT GIXS/GIXBE

Avgradingsmaskin



Avgradingsmaskin (basisenhet)



GXE

7 901 05



Maskinfot

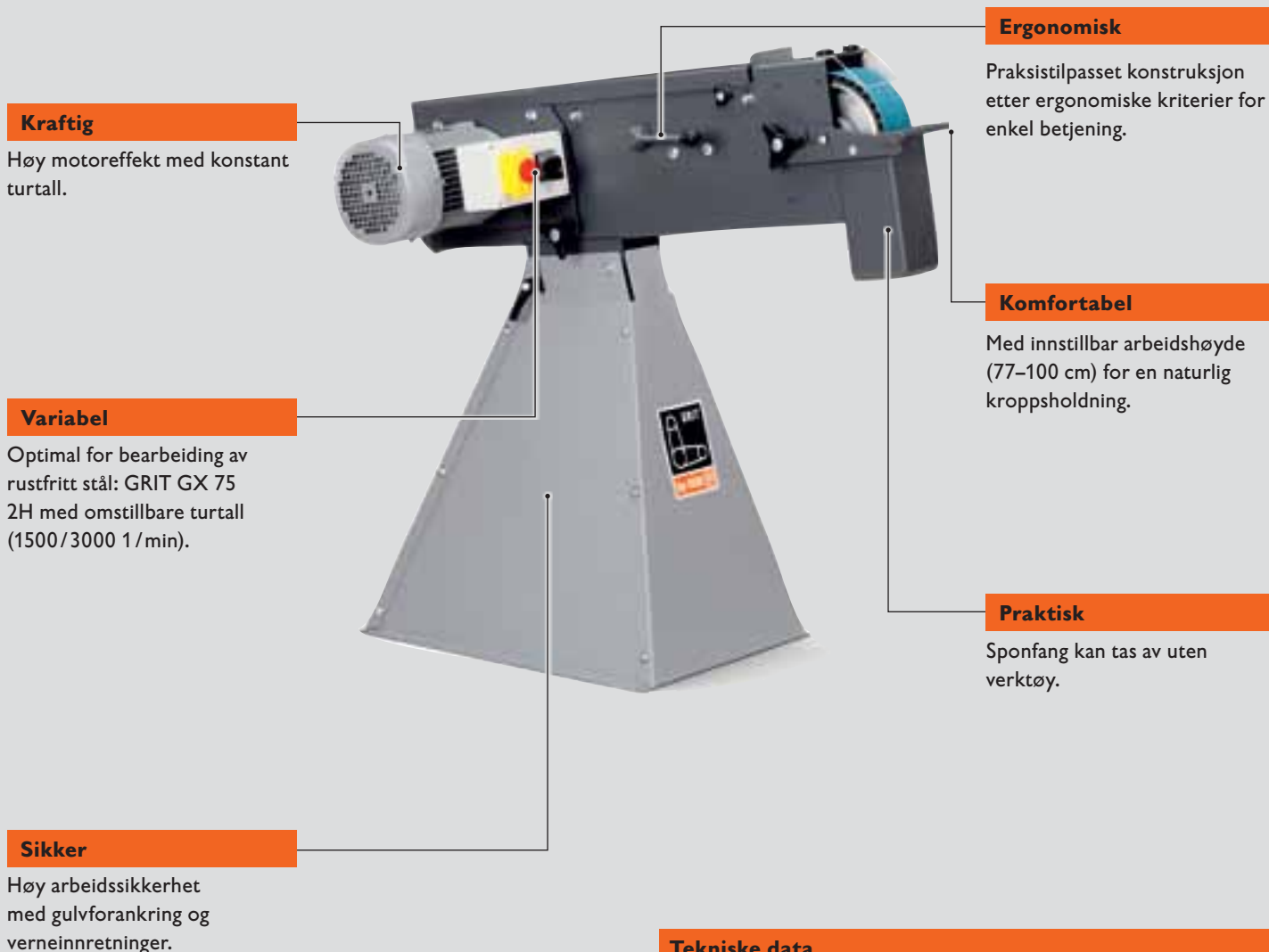
GIXS 9 90 01 002 00 0
GIXBE 9 90 01 009 00 0

Båndslipemaskin GRIT GX 75 2H.

Den kraftige båndsliperen med en eller to hastigheter er grunnlaget for det modulære GX-programmet – og kan også brukes som fullverdig båndsliper alene. Optimalt egnet for bearbeiding av rustfritt stål med omstillbart turtall. Med forskjellige påbyggingsmoduler kan basismaskinen med noen få håndgrep bygges om til en radie- eller rundslipemaskin.

Dine fordeler:

- ▶ Høy slipeeffekt på kort tid.
- ▶ Nøyaktig arbeid med patentert båndstrammingsystem.
- ▶ Svært økonomisk med innsparing av spesialmaskiner.
- ▶ Kan også brukes uten påbyggingsmoduler.
- ▶ Enkel å etterutstyre for bearbeiding av rustfritt stål.



Kraftig

Høy motoreffekt med konstant turtall.

Variabel

Optimal for bearbeiding av rustfritt stål: GRIT GX 75 2H med omstillbare turtall (1500/3000 1/min).

Sikker

Høy arbeidssikkerhet med gulvforankring og verneinnretninger.

Ergonomisk

Praksistilpasset konstruksjon etter ergonomiske kriterier for enkel betjening.

Komfortabel

Med innstillbar arbeidshøyde (77–100 cm) for en naturlig kroppsholdning.

Praktisk

Sponfang kan tas av uten verktøy.

Tekniske data

Maskintype	GX 75 2H	
Effekt	kW	1,5/2,0
Turtall, ubelastet	o/min	1500/3000
Båndhastighet	m/s	15/30
Bånddimensjon	mm	75 × 2 000
Vekt iht. EPTA	kg	75



Båndslipemaskin

GRIT GX 75 2H



Universell båndsliper, egnet for moduler utvidelse, for metallhåndverk, ideell for bearbeiding av rustfritt stål i små serier.

Artikkelnummer 7 901 32

Påbyggingsmoduler

Radieslipemodul GXR

Radieslipemodul for nøyaktig utsliping på rør og profiler i rekkverk. GX 75 2H båndslipemaskin blir med et par enkle håndgrep til en profesjonell radieslipemaskin ved å sette på GXR-modulen – som standard utstyrt med dybdeslag, tverrsleide og hurtigspenning. Nøyaktig sliping blir dermed såre lett – og betydelig mer behagelig.



Tekniske data

Maskintype	GXR	
Rør inntil Ø	mm	16–75
Mål profiler / flatemateriale maks.	mm	75 × 75
Bånddimensjon	mm	75 × 2250
Vekt iht. EPTA	kg	54
Artikkelnummer	9 90 01 001 00 1	

Rundslipemodul GXC

Rundslipemodul for perfekte overflater på rør av rustfritt stål. Også ved GXC-rundslipemodul står driftsøkonomi og fleksibilitet fremst når det gjelder å slippe rør automatisk. Den muliggjør perfekte overflater på en svært enkel måte.



Tekniske data

Maskintype	GXC	
Effekt	kW	0,18
Rør inntil Ø	mm	10–100
Bånddimensjon	mm	75 × 2000
Fremmating trinnløs	m/min	0–2
Vekt	kg	48
Artikkelnummer	7 901 23	

Kjølesmøremodul GXW

I kombinasjon med GXC. Reduserer varmedannelse betraktelig og binder samtidig slipestøvet.



Tekniske data

Maskintype	GXW	
Effekt	kW	0,12
Vekt iht. EPTA	kg	8,6
Artikkelnummer	7 901 24	

Maskinføtter GIXS / GIXBE

Om med eller uten avsug, begge maskinføttene er optimale for avgradingsmaskinen GXE.



Tekniske data

Maskintype	GIXS	
Mål	mm	304 × 356 × 769
Vekt iht. EPTA	kg	18
Artikkelnummer	9 90 01 002 00 0	

Avgradingsmaskin GXE

Effektiv avgradingsmaskin for små serier.

Avgradingsmaskinen GXE tar seg av det siste arbeidstrinnet. Svært effektiv ved avgraving av rør, profiler og flatematerialer.



Tekniske data




Maskintype	GXE	
Effekt	kW	2,2
Turtall, ubelastet	o/min	1500
Verktøymål maks. Ø × bredde	mm	250 × 60
Vekt iht. EPTA	kg	32
Artikkelnummer	7 901 05	

Tekniske data

Maskintype	GIXBE	
Effekt	kW	0,37
Maks. undertrykk	mbar	2,65
Mål	mm	305 × 575 × 700
Vekt iht. EPTA	kg	58
Artikkelnummer	9 90 01 009 00 0	

GRIT GI – til industriell bruk.

Båndslipemaskin GRIT GI 75 2H/GI 150 2H + GRIT GIB/GIBE

<p>Båndslipemaskin</p> 	=	<p>Båndsliper (basisenhet)</p>  <p>GI 75 2H 7 902 02 GI 150 2H 7 902 05</p>	+	<p>Maskinfot</p>  <p>GIB 9 90 01 003 00 0 GIBE 9 90 01 004 00 0</p>
--	---	--	---	---

Radieslipemaskin GRIT GI 150 2H + GRIT GIB/GIBE + GRIT GIR

<p>Radieslipemaskin</p> 	=	<p>Båndsliper (basisenhet)</p>  <p>GI 150 2H 7 902 05</p>	+	<p>Maskinfot</p>  <p>GIB 9 90 01 003 00 0 GIBE 9 90 01 004 00 0</p>	+	<p>Radieslipemodul</p>  <p>GIR 9 90 01 007 00 1</p>
---	---	---	---	---	---	---

Langsgående slipemaskin GRIT GI 150 2H + GRIT GIB/GIBE + GRIT GIR

<p>Langsgående slipemaskin</p> 	=	<p>Båndsliper (basisenhet)</p>  <p>GI 150 2H 7 902 05</p>	+	<p>Maskinfot</p>  <p>GIB 9 90 01 003 00 0 GIBE 9 90 01 004 00 0</p>	+	<p>Lengdeslipemodul</p>  <p>GIL 7 902 28</p>
--	---	---	---	---	---	--

Rundslipemaskin GRIT GI 75 2H/GI 150 2H + GRIT GIB + GRIT GIC + GRIT GXW

<p>Rundslipemaskin „Centerless“</p> 	=	<p>Båndsliper (basisenhet)</p>  <p>GI 75 2H 7 902 02 GI 150 2H 7 902 05</p>	+	<p>Maskinfot</p>  <p>GIB 9 90 01 003 00 0</p>	+	<p>Rundslipemodul</p>  <p>GIC 7 902 12</p>	+	<p>Kjølesmøre-modul</p>  <p>GXW 7 901 24</p>
---	---	--	---	--	---	--	---	--

Avgradingsmaskin GRIT GIE + GRIT GIXS/GIXBE

<p>Avgradingsmaskin</p> 	=	<p>Avgradingsmaskin (basisenhet)</p>  <p>GIE 7 902 07</p>	+	<p>Maskinfot</p>  <p>GIXS 9 90 01 002 00 0 GIXBE 9 90 01 009 00 0</p>
---	---	---	---	---

Båndslipemaskin GRIT GI 75 2H / GI 150 2H.

Basisutstyret for industriell båndsliping: båndslipemaskinene GRIT GI. Her er hver komponent tilpasset tøff, profesjonell bruk: En svært kraftig motor holder turtallet konstant og sørger for høy avvirkning. GRIT GI båndslipemaskiner leveres med båndbredde 75 og 150 mm, og også med to hastigheter. Spesielt tilpasset bearbeiding av rustfritt stål.

Dine fordeler:

- ▶ Vedvarende pålitelig bruk selv under hardeste forhold.
- ▶ Enkel ombygging til radie-, rund- og planslipemaskin.
- ▶ For rent arbeid valgfri tilkobling for avsugsanlegg.
- ▶ Motorer for kontinuerlig drift.
- ▶ Enkel å etterutstyre for bearbeiding av rustfritt stål.

Fleksibelt

Justerbar for gjennomgående lineær sliping.

Kraftig

Konstant turtall ved høy avvirkning også i kontinuerlig bruk.

Variabel

Kan leveres med 2 hastigheter og forskjellige båndbredder (75 mm eller 150 mm).

Sikker

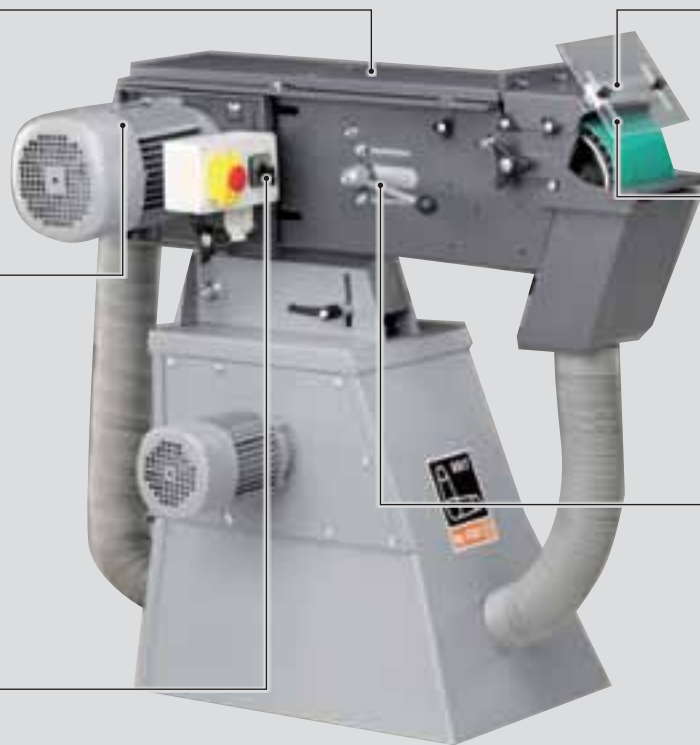
Anslag, slipespalte og individuelt justerbart øyebeskyttelse.

Ergonomisk

Justerbar arbeidshøyde (77–100 cm), høydejusterbar støtte.

Komfortabel

Vibrasjonssvak, patentert båndspennsystem.



Tekniske data

Maskintype		GI 75 2H	GI 150 2H
Effekt	kW	2,6–3,1	2,6–3,1
Turtall, ubelastet	o/min	1500/3000	1500/3000
Båndhastighet	m/s	15/30	15/30
Bånddimensjon	mm	75 × 2000	150 × 2000
Vekt iht. EPTA	kg	65	82



Båndslipemaskin



Universell kraftig båndsliper, egnet for modulær utvidelse, til industri- og seriebruk, ideell til bearbeiding av rustfritt stål.

Artikkelnummer

GI 75 2H 7 902 02

GI 150 2H 7 902 05

Maskinfot GIB/GIBE



Maskinfot uten avslug.

Artikkelnummer 9 90 01 003 00 0



Maskinfot med avslug.

Artikkelnummer 9 90 01 004 00 0

Påbyggingsmoduler

Radieslipemodul GIR

Radieslipemodul for nøyaktig utsliping på rør og profiler, i seriebruk også for ekstra brede tverrsnitt. Optimalt tilpasset industriell bruk.



Tekniske data

Maskintype	GIR
Rør inntil Ø	mm 20 – 150
Mål profiler / flatemateriale maks.	mm 120 × 150
Bånddimensjon	mm 150 × 2250
Vekt iht. EPTA	kg 109
Artikkelnummer	9 90 01 007 00 1

Rundslipemodul GIC

Rundslipemodul for industriell rundsliping i serie. For alle oppgaver ved „Centerless-sliping“; f.eks. oversliping av rette rør og rundmaterialer.



Tekniske data

Maskintype	GIC
Rør inntil Ø	mm 10 – 130
Bånddimensjon	mm 75 × 2000 150 × 2000
Vekt iht. EPTA	kg 65
Fremmating	m/min 0 – 2
Artikkelnummer	7 902 12

Lengdeslipemodul GIL

Planslipemodul til perfekt automatisk sliping på langs av firkantrør, profiler og flatematerialer. Uunnværlig ved maskin- og rekkverkbygging samt ved sveisekonstruksjon: Den eneste på markedet med automatisert mating til sliping på langs.



Tekniske data

Maskintype	GIL
Effekt	kW 0,18
Mål profiler / flatemateriale maks.	mm 100 × 100
Bånddimensjon	mm 150 × 2000
Vekt iht. EPTA	kg 64
Artikkelnummer	7 902 28

Avgradingsmaskin GIE

Svært effektiv avgradingsmaskin for industriell serieavgrading på ekstra brede arbeidsstykker. Arbeidsstykker i rustfritt stål avgrades raskt og effektivt med avgradingsmaskinen GIE. Den robuste konstruksjonen og den kraftige motoren gjør maskinen ideell til industriell bruk.



Tekniske data

Maskintype	GIE
Effekt	kW 1,5/2,0
Turtall	o/min 1500/3000
Verktøybredde	mm 2 × 60
Verktøy-Ø maks.	mm 250
Vekt iht. EPTA	kg 34
Artikkelnummer	7 902 07

Avgradingsmaskin GIE

Maskinføtter
GIXS/GIXBE

Om med eller uten avsg, begge maskinføttene er optimale for avgradingsmaskinen GIE. Enkle å montere, robust bygget og ekstremt stabile.

Maskinfot
uten avsgMaskinfot
med avsg

Tekniske data

Maskintype GIXS

Mål	mm	304x356x769
-----	----	-------------

Vekt iht. EPTA	kg	18
----------------	----	----

Artikkelnummer 9 90 01 002 00 0

Tekniske data

Maskintype GIXBE

Effekt	kW	0,77
--------	----	------

Maks. undertrykk mbar	2,65
-----------------------	------

Mål	mm	305x575x700
-----	----	-------------

Vekt iht. EPTA	kg	58
----------------	----	----

Artikkelnummer 9 90 01 009 00 0

Tilbehør GIR

ontaktruller

Lang levetid, liten rulle motstand med førsteklasses kulelager, enkle å skifte ut.



Ø mm	Artikkelnummer
20,0	6 99 02 101 00 0
22,0	6 99 02 102 00 0
25,0	6 99 02 103 00 0
25,4	6 99 02 104 00 0
26,9	6 99 02 105 00 0
28,0	6 99 02 106 00 0
30,0	6 99 02 107 00 0
32,0	6 99 02 108 00 0
33,7	6 99 02 109 00 0
35,0	6 99 02 110 00 0
38,0	6 99 02 111 00 0
38,1	6 99 02 112 00 0

38,3	6 99 02 113 00 0
40,0	6 99 02 114 00 0
42,4	6 99 02 115 00 0
44,5	6 99 02 116 00 0
48,3	6 99 02 117 00 0
50,0	6 99 02 118 00 0
50,8	6 99 02 119 00 0
60,0	6 99 02 120 00 0
60,3	6 99 02 121 00 0
63,5	6 99 02 122 00 0
69,0	6 99 02 123 00 0
76,1	6 99 02 124 00 0
76,2	6 99 02 125 00 0
84,0	6 99 02 126 00 0
88,9	6 99 02 127 00 0
101,6	6 99 02 128 00 0
104,0	6 99 02 129 00 0
108,0	6 99 02 130 00 0
114,3	6 99 02 131 00 0
133,0	6 99 02 132 00 0
139,7	6 99 02 133 00 0
168,3	6 99 02 134 00 0
193,7	6 99 02 135 00 0

Gjæringssslipeplate GIG

For nøyaktig gjæringsssliping, enkel montering. Maks. rør-Ø: 0° - Ø 110mm, 30° - Ø 80mm, 45° - Ø 60mm

Artikkelnummer 6 99 02 175 00 0

Avsgustuss

For optimalt avsg, for tilkobling til maskinfoten GIBE med dobbelt avsg.



Artikkelnummer 6 99 02 182 00 0

Øyebeskyttelse

Akrylglasplate som beskyttelse mot gnistregn, PE 3.



Artikkelnummer 3 90 00 000 18 4

Tilbehør GIC

Enkeltføring GXIS-1, Ø 0-130 mm

Rørlengde	Artikkelnummer
< 1000 mm	6 99 02 180 60 0

Rørføring GXIS-2, Ø 0-130 mm

Rørlengde	Artikkelnummer
> 1000 mm	6 99 02 181 60 0

Rengjøringsenhet for rør

For et rent og tørt arbeidsområde. Kjølevannet blir strøket av røroverflaten uten å lage riper i røret. For rør fra Ø 10 til 130 mm. Lett montering på GRIT GIC.



Artikkelnummer 6 99 02 000 14 6

Boresjablone

For montering på båndsliper GI 75 2H eldre enn serie 1034026. For senere gjengeboringer på de nevnte båndsliperne.

Artikkelnummer 3 90 00 004 55 4

Ledeskinn, messing

For tørrsliping og grove materialoverflater.



Artikkelnummer 3 90 00 000 49 6

Ledeskinn, nylon

For høy overflatekvalitet.



Artikkelnummer 3 90 00 000 49 7

Kjøle-/smøreemulsjon

Konsentrat, 10 l, blandingsforhold 1:30, gir 300 l ferdig kjølesmøremiddel.

Artikkelnummer 6 99 02 100 00 0

Tilbehør GIL

Dreieskive GIT

For å tilpasse arbeidsområdet til trange plassforhold, trinnløst svingområde opptil 90°.

Artikkelnummer 6 99 02 176 00 0

Tilbehør GIE

Børste i rustfritt stål

Ø 250 mm x 60 mm, med svært høy trådtrekfasthet for spesielt driftsøkonomisk bruk, festehull Ø 51 mm.

0,2 mm trådtykkelse for tynnveggede rør og profiler. 0,35 mm trådtykkelse til universell bruk.



Trådtykkelse mm	Artikkelnummer
0,20	6 99 02 009 00 0
0,35	6 99 02 010 00 0

Tilbehør GIBE/GIXBE

Kassettfilter

passer til GIBE.

Artikkelnummer 3 90 00 000 97 6

Kassettfilter

passer til GIXBE.

Artikkelnummer 3 90 00 001 00 5

Avgradingsmaskin GI

Rustfritt stål-sett GI 75

Artikkelnummer 6 99 02 000 14 8

Rustfritt stål-sett GI 150

Artikkelnummer 6 99 02 000 14 9



Generelt tilbehør

GRIT slipebånd R

Topp-slipebåndet på markedet. Med betydelig kortere bearbejdingstid og tydelig overlegen levetid og ytelse. Anbefales spesielt for bearbejding av rustfritt og høylegert stål. Ekstra kraftig polyesterstoff, helsyntetisk harpiksbinding med zirkonkorund. Ekstra dekskjikt for kjøling under sliping. Artikkelnummeret finner du i følgende tabell.



75 × 2000

Korning	PE	Artikkelnummer
24	10	6 99 03 000 00 0
36	10	6 99 03 002 00 0
40	10	6 99 03 004 00 0
60	10	6 99 03 007 00 0
80	10	6 99 03 009 00 0
120	10	6 99 03 013 00 0

75 × 2250

Korning	PE	Artikkelnummer
36	10	6 99 03 020 00 0

75 × 2300

Korning	PE	Artikkelnummer
36	10	6 99 03 122 00 0

150 × 2000

Korning	PE	Artikkelnummer
24	10	6 99 03 039 00 0
36	10	6 99 03 040 00 0
40	10	6 99 03 042 00 0
60	10	6 99 03 044 00 0
80	10	6 99 03 046 00 0
120	10	6 99 03 048 00 0

150 × 2250

Korning	PE	Artikkelnummer
36	10	6 99 03 053 00 0

Slipefiberbånd for GRIT maskiner

Pålitelig fra kasjering av små feil til perfekt finish. Lange levetider muliggjør økonomisk arbeid. Egnet for GRIT GX 75 2H, GXC, GI 75 2H, GI 150 2H, GIC, GIL. Også egnet for våtsliping.



75 × 2000

Utførelse	PE	Artikkelnummer
svært fin (blå)	3	6 99 03 121 01 0
middels (rød)	3	6 99 03 119 01 0
grov (brun)	3	6 99 03 117 01 0

150 × 2000

Utførelse	PE	Artikkelnummer
svært fin (blå)	3	6 99 03 120 01 0
middels (rød)	3	6 99 03 118 01 0
grov (brun)	3	6 99 03 116 01 0

GRIT slipebånd A

Slipebånd med fin korning til finsliping av metaller helt til ferdigsliping. Beste overflateresultater. Kraftig bomullstoff, helsyntetisk harpiksbinding med korund. Artikkelnummeret finner du i følgende tabell.



75 × 2000

Korning	PE	Artikkelnummer
220	10	6 99 03 017 00 0
320	10	6 99 03 018 00 0
400	10	6 99 03 019 00 0

GRIT slipebånd S

Satengslipebånd med korkgranulat for typisk satineringssliping, K220. Helsyntetisk harpiksbinding, vannfast bomullstoff, elastisk korkgranulat for de beste overflateresultatene.



75 × 2000

Korning	PE	Artikkelnummer
220	10	6 99 03 113 00 0

150 × 2000

Korning	VE	Artikkelnummer
220	10	6 99 03 115 00 0

**FEIN. Unverwüsthche
Elektrowerkzeuge.**



FEIN – spesialisten på driftssikkert elektroverktøy.

FEIN er spesialisten på profesjonelt og ekstremt pålitelig elektroverktøy og spesielle brukerløsninger innen metall, bygg og bilmekanikk. FEIN, oppfinneren av den elektriske håndholdte bormaskinen, har i 140 år utviklet innovative og enestående effektive løsninger som holder mål selv ved krevende langtidsbruk innen industri og håndverk.



**Kort registrering – forlenget garanti:
3 års FEIN PLUS-garanti.**

Vi gir 3 års FEIN PLUS-garanti på alt elektroverktøy fra FEIN. Da må du bare registrere ditt nye FEIN-produkt på www.fein.com/warranty innen seks uker etter kjøpsdato.

Har du spørsmål? Forhandleren din svarer deg gjerne:

