






**Abrasive expert.**


**SUHNER**

**Figge**   
**Schleifmittel**

 **Edelstahlbearbeitung: Hochglanzpolieren  
im Geländer- und Treppenbau**

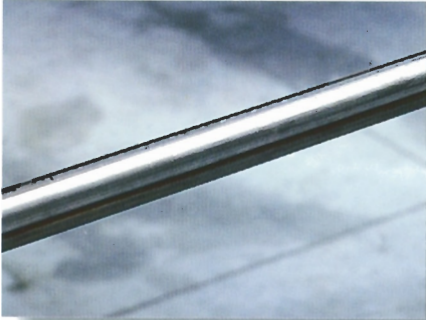
 **Stainless steel finishing:  
Railings and stair cases**

 **Travail de l'acier inoxydable:  
Polissage des mains-courantes**

 **Lavorazione dell' acciaio inox:  
Lucidatura di tubi per arredo urbano**





**Problem**  
**Problem**  
**Problème**  
**Problema**



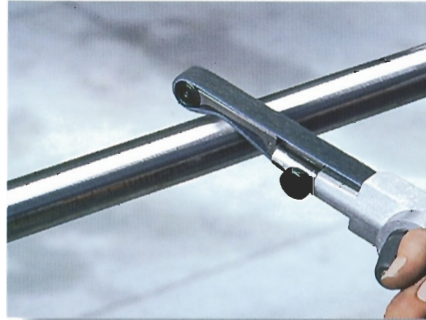
 VA-Rohre auf Hochglanz polieren

 To polish stainless steel tubes to mirror finish

 Préparation de tubes en inoxydable vers l'étape de poli-miroir

 Tubi in acciaio inox, lucidatura a specchio: preparazione e finitura

**Lösung**  
**Solution**  
**Solution**  
**Soluzione**



Vorschleifen mit Bandschleifvorsatz BSGV 6/16 (WI 10), Kontaktarm KA 23/18 und Schleifbändern BSGB 19/520 VA (K80, K 100 und K 120 ) sowie Vliesbändern BSGB 19/520 FVV mittel und sehr fein  
Prepare surface with Belt Grinder Attachment BSGV 6/16 (WI 10) use contact arm KA 23/18 and Belbs BSGB 1/4" x 20 1/2" – Zirconia Grit 80-100-120, then use surface condition belbs BSGB 1/4" x 20 1/2" FVV – medium and ultra-fine UF

Pencer avec un appareil BSGV 6/16 (WI 10), un bras KA 23/18 et bandes BSGV 19/520 VA (K80, K100 et K120), également avec les bandes BSGV 19/520 FVV moyen et très fin.

Preparazione della superficie con BSGV 6/16 (WI 10), braccio di contatto KA 23/18 e nastro BSGB 18/520 VA (Grana 80/100 e 120) segue la satinatura con nastro BSGB 19/520 FVV grana media e superfine.



Typ Type Tipo	Abmessung Size Dimensioni mm (-)	für for pour per	Körnung und Bestell-Nr. Grain size and Order No. Grana et n° de commande Grana e codice		
			80	100	120
BSGB 19/520 VA	19 x 520 3/4" x 20 1/2"	BSGV 6/16+ KA 23/18	900 876	900 877	900 878
			mittel medium moyenne media	sehr fein very fine très fine finissima	
BSGB 19/520 FVV	19 x 520 3/4" x 20 1/2"	BSGV 6/16+ KA 23/18	900 880	900 881	

Rotofera DIN 10 1 KW 400 V 50 Hz.

Getriebemaschine mit 7 Drehzahlstufen: 850, 1600, 2100, 3200, 5700, 8000, 12000

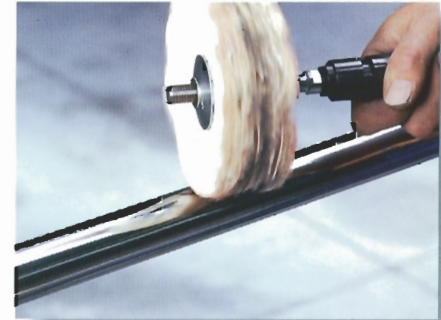
Rotofera F DIN 10 – 230 V or 460 V 60 Hz – 1,3 HP.

Flexshaft machine with 7 speed gearbox. Speed range: 1000, 1900, 2500, 3800, 6800, 9600, 14400 rpm

Machine d'entraînement à 7 vitesses.

Macchina ad albero flessibile con cambio ad ingranaggi a 7 velocità.

Bestell-Nr. N° de commande	Order No. n° ordine
400 V 50 HZ 110 020	230 V 60 cs 110 184 23
	460 V 60 cs 110 187 24



Vorpolieren\* mit Handstück FH 12, Vorpoliererring VPR ø 150 mm und Vorpolierpaste 45

Pre-polish use Handpiece FH12 with pre-polishing wheel VPR ø 6" and no. 45 compound.

Prépolissage avec poignée FH12, disque à pré-polir VPR ø 150 mm et pâte à pré-polir no. 45.

Prepulitura con impugnatura FH12 e VPR ø 150 mm e pasta abrasiva no. 45.



Typ Type Tipo	Abmessung Size Dimensioni ø mm	Bohrung dia alésage foro ø mm	Bestell-Nr. Order No. N° de commande codice
VPR	100	19 mit Nut	908 317
Prepolishing ring Disque à pré-polir Panno per lucidare	150	20 incl. RR 20/14	908 318
	200	20 incl. RR 20/14	908 319

mit Nut - Keyway - avec clavette - con chiavetta

FG 12/M 14 FG M14/M14	für/for/pour/per VPR 150/200		907 897 908 137
RR 20:14	VPR 150/200	14	908 326
RR 20:18	VPR 150/200	18	908 327

RR = Reduzierring - reducing flange - bague à réduction - riduttore

VP-Paste	Farbe/color/ couleur/colori		
45	hellbraun light marron marron clair marrone		908 330

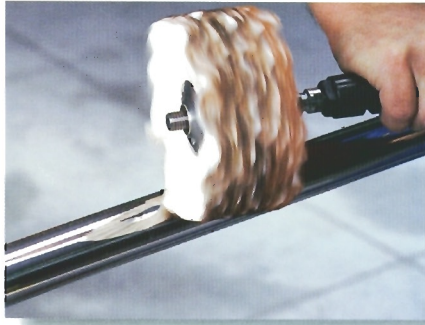
VP-Paste - Pre-polishing paste - Pâte à pré-polir - Pasta per lucidare

Biegsame Welle  
Flexible shaft  
Arbre flexible  
Albero flessibile  
NA 12x2800 DIN 10/G28

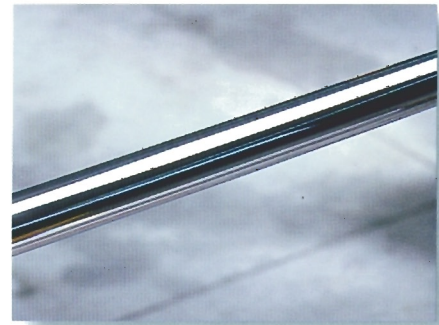
\*Immer in einem anderen Winkel zum vorhergehenden Arbeitsgang schleifen bzw. polieren. - Always polish in the opposite direction to the previous step.

# Abrasive expert.

SUNNER



## Vorteile Advantages Avantages Vantaggi



Polieren\* mit Handstück FH 12,  
Polierring PR  $\varnothing$  150 mm und Polierpaste 46

Polish with Handpiece FH 12  
with polishing wheel PR-6" and no. 46 compound.

Polissage avec poignée FH 12,  
disque à polir PR  $\varnothing$  150 mm et pâte à polir no. 46

Lucidatura con impugnatura FH12,  
panno PR  $\varnothing$  150 mm e pasta no. 46.

Hochglanzpolieren\* mit Handstück FH 12,  
Hochglanzpolierring HPR  $\varnothing$  150 mm und Polierpaste 44

Mirrorfinish using FH 12 with buffing wheel HPR-6"  
and polishing compound no. 44.

Poli-miroir avec poignée FH 12, disque à poli-miroir  
HPR  $\varnothing$  150 mm et pâte à poli-miroir no. 44.

Lucidatura a specchio con impugnatura FH 12,  
panno HPR  $\varnothing$  150 mm e pasta no. 44.



Typ Type Tipo	Abmessung Size Dimensioni $\varnothing$ mm	Bohrung dia alésage foro $\varnothing$ mm	Bestell-Nr. Order No. N° de commande codice
PR Polishing wheel Disque à polir Panno PR	100	19 mit Nut	908 320
	150	20 incl. RR 20/14	908 321
	200	20 incl. RR 20/14	908 322
mit Nut - Keyway - avec clavette - con chiavetta			

Typ Type Tipo	Abmessung Size Dimensioni $\varnothing$ mm	Bohrung dia alésage foro $\varnothing$ mm	Bestell-Nr. Order No. N° de commande codice
HPR Buffing wheel Disque à poli-miroir Panno HPR	100	19 mit Nut	908 323
	150	20 incl. RR 20/14	908 324
	200	20 incl. RR 20/14	908 325
mit Nut - Keyway - avec clavette - con chiavetta			

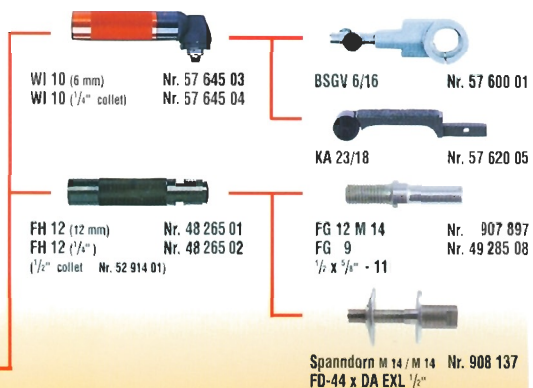
FG 12/M 14 FG M14/M14	für/für/pour/per PR 150/200		907 897 908 137
RR 20:14 RR 20:18	VPR 150/200 VPR 150/200	14 18	908 326 908 327
RR = Reduziererring - reducing flange - bague à réduction - riduttore			

FG 12/M 14 FG M14/M14	für/für/pour/per PR 150/200		907 897 908 137
RR 20:14 RR 20:18	VPR 150/200 VPR 150/200	14 18	908 326 908 327
RR = Reduziererring - reducing flange - bague à réduction - riduttore			

P-Paste	Farbe/color/ couleur/colori		
46	dunkelbraun dark marron marron marrone		908 331
P-Paste - Polishing paste - Pâte à polir - Pasta per lucidare			

HP-Paste	Farbe/color/ couleur/colori		
44	blau blue bleu azzurro		902 566
P-Paste - Polishing paste - Pâte à polir - Pasta per lucidare			

Bestell-Nr. Order No. N° de commande codice
30 029 02

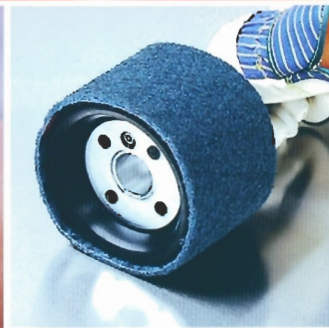


- Rascher und problemloser Werkzeugwechsel
- Trennung von Antrieb und Werkzeug für leichtes, ermüdungsfreies Arbeiten
- Reichhaltige Kombinationsvielfalt mit Werkzeughalter, Bandschleifvorsatz und Winkelhandstück
- Einsetzbar auch an schwer zugänglichen Stellen
- Geräuscharm, leistungsstark, wartungsfreundlich
- Drehstrommotor und Zahnradgetriebe vollständig geschlossen und mantelgekühlt
- Quick change Tooling System reduces down-time
- Reduces operators fatigue. Carry only the hand piece, not the weight of the whole drive unit
- Large selection of hand pieces, adapters and mandrel and abrasives available to tackle virtually any surface conditioning application
- Suitable for working confined and hard-to-access places
- Low noise level and vibration free
- Dust sealed, air-cooled induction motor for long service life, minimum wear
- Changement rapide et sans problème des outillages
- Désaccouplement facile et sans fatigue de l'entraînement par rapport à l'outil
- Multiples combinaisons avec les portes-outils, ensemble bande-abrasive et renvoie-d'angles
- Approprié pour les endroits difficilement accessibles
- faible sonorité, fort en puissance
- faible entretien
- Moteur et boîte de vitesses entièrement isolées avec refroidissement par ventilation
- Riduzione dei tempi morti grazie al cambio rapido dell'utensile
- Riduzione dell'affaticamento dell'operatore che deve reggere solo l'impugnatura e l'albero flessibile e non il peso dell'intera macchina
- Grande gamma di impugnature e perni portautensi, per l'utilizzo di tutti i tipi di abrasivi
- Soluzione ideale per lavorazioni in punti di difficile accesso
- Basso livello di rumorosità ed assenza di vibrazioni
- Motore chiuso, a prova di polvere, con ventilazione esterna, per una lunga vita ed usura molto ridotta

Pour un meilleur polissage travailler en croisement. - Importante: in ogni lavorazione applicare la pasta e gli nastri nelle diverse posizioni.

**Abrasive expert.**

**SUHNER**



Stainless  
Steel

The  
Value  
Option®



Nutzen Sie die kostenlose  
Vor-Ort-Beratung.



Ask for free consulting and  
demonstration on your premises.



Solliciter nos conseils  
gratuit sur place.



Richiedeteci i vostri consigli e  
dimostrazioni pratiche presso di voi.

**Figge**

**Schleifmittel**