

# ABRASIFS

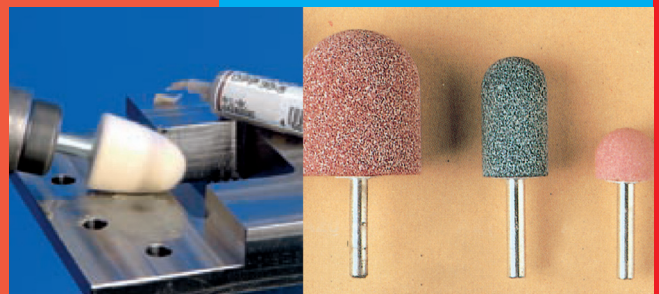
## ABRASIFS



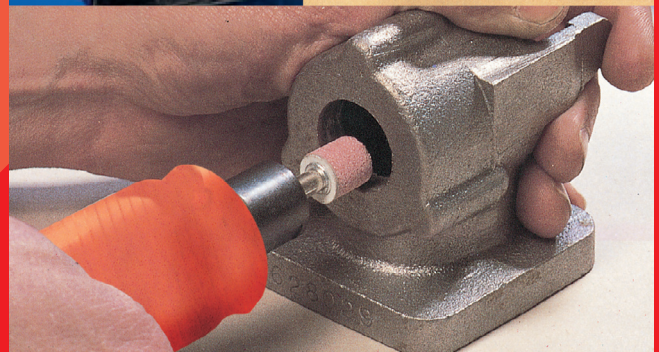
## FRAISES CARBURE



## MEULES SUR TIGE



# ABRASIFS APPLIQUÉS



# Fraises à Lamelles

## Fraises

**Oxyde d'aluminium / montées sur tiges / (de 3mm/6mm)**

			Part Nr		
10mm	10mm	3mm	SM1010	40,000	10
15mm	15mm	3mm	SM1515	40,000	10
20mm	10mm	6mm	SM2010	30,000	10
20mm	15mm	6mm	SM2015	30,000	10
20mm	20mm	6mm	SM2020	30,000	10
25mm	5mm	6mm	SM2505	30,000	10
25mm	10mm	6mm	SM2510	30,000	10
25mm	15mm	6mm	SM2515	30,000	10
25mm	20mm	6mm	SM2520	30,000	10
25mm	25mm	6mm	SM2525	30,000	10
30mm	5mm	3mm	SM3005	25,000	10
30mm	5mm	6mm	SM3005L	25,000	10



**grains : 80, 120, 180**

**Oxyde d'aluminium / montées sur tiges / tige de 3mm/6mm**

			Part Nr		
30mm	10mm	3mm	S3010	25,000	10
30mm	15mm	3mm	S3015	25,000	10
30mm	10mm	6mm	S3010L	25,000	10
30mm	15mm	6mm	S3015L	25,000	10
40mm	10mm	6mm	S4010	19,000	10
40mm	15mm	6mm	S4015	19,000	10
40mm	20mm	6mm	S4020	19,000	10
40mm	25mm	6mm	S4025	19,000	10
40mm	30mm	6mm	S4030	19,000	10
50mm	10mm	6mm	S5010	15,000	10
50mm	15mm	6mm	S5015	15,000	10
50mm	20mm	6mm	S5020	15,000	10
50mm	25mm	6mm	S5025	15,000	10
50mm	30mm	6mm	S5030	15,000	10
50mm	40mm	6mm	S5040	15,000	10
60mm	10mm	6mm	S6010	12,600	10
60mm	15mm	6mm	S6015	12,600	10
60mm	20mm	6mm	S6020	12,600	10
60mm	25mm	6mm	S6025	12,600	10
60mm	30mm	6mm	S6030	12,600	10
60mm	40mm	6mm	S6040	12,600	10
60mm	50mm	6mm	S6050	12,600	6
60mm (cup)	40mm	6mm	S6040C	12,600	10
80mm	15mm	6mm	S8015	9,500	10
80mm	20mm	6mm	S8020	9,500	10
80mm	25mm	6mm	S8025	9,500	10
80mm	30mm	6mm	S8030	9,500	10
80mm	40mm	6mm	S8040	9,500	10
80mm	50mm	6mm	S8050	9,500	6



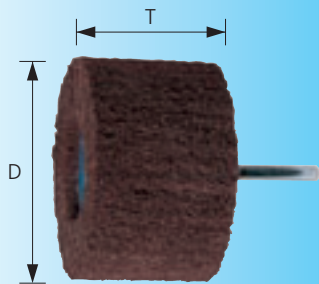
**grains : 40, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 240, 320**

**autres dimensions et grains sur demande**

# Fraises à lamelles

## Fraises à lamelles Scotch-Brite non toilé

### QUALITÉ Corindon



Les fibres abrasives de cet outil sont disposées comme une roue à lamelles. Les lamelles sont très compactes offrant ainsi une durée de vie plus longue.

L'outil est essentiellement utilisé pour l'usinage des surfaces.

**Produit abrasif : corindon A**

### Exemple de commande

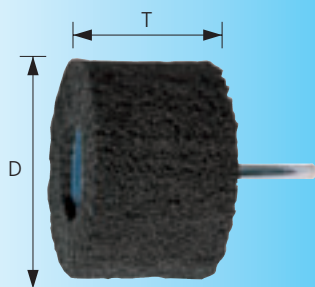
PNL 4020/6 A 100

### Explication de l'exemple de commande

PNL = meules sur tige  
4020 = D x T mm  
6 = ø de tige mm  
A = abrasif corindon  
100 = granulométrie

N° de commande	Granulométrie			D x T [mm]	ø de tige [mm]	Vitesse conseillée [t/min.]	Vit. maxi admise [t/min.]		
	100	180	280						
	EAN 4007220								
PNL 4020/6 A	157060	157077	157084	40 x 20	6	7.500	15.000	10	270
PNL 5030/6 A	157107	157114	157121	50 x 30	6	6.000	12.000	10	392
PNL 6050/6 A	157213	157220	157237	60 x 50	6	5.000	10.000	10	880
PNL 8050/6 A	157183	157190	157206	80 x 50	6	4.000	7.500	10	1560

### QUALITÉ Carbure Silicium



Les fibres abrasives de cet outil sont disposées comme une roue à lamelles.

Application essentielle de l'outil pour l'usinage des surfaces.

**Produit abrasif : carbure de silicium (SiC)**

### Exemple de commande

PNL 4020/6 SiC 180

### Explication de l'exemple de commande

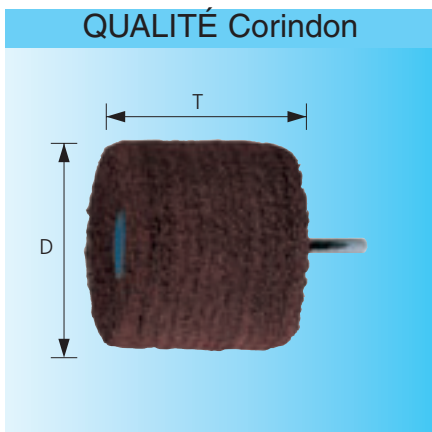
PNL = meules sur tige  
4020 = D x T mm  
6 = ø de tige mm  
SiC = abrasif carbure de silicium (SiC)  
180 = granulométrie

N° de commande	Granulométrie		D x T [mm]	ø de tige [mm]	Vitesse conseillée [t/min.]	Vit. maxi admise [t/min.]		
	180	280						
	EAN 4007220							
PNL 4020/6 SiC	293669	293676	40 x 20	6	7.500	15.000	10	270
PNL 5030/6 SiC	293683	293690	50 x 30	6	6.000	12.000	10	392
PNL 6050/6 SiC	293706	293713	60 x 50	6	5.000	10.000	10	880
PNL 8050/6 SiC	293720	293737	80 x 50	6	4.000	7.500	10	1560

# Fraises à lamelles

## Fraises à lamelles Scotch-Brite

### QUALITÉ Corindon



Les fibres abrasives sont empilées axialement. Comme les différentes couches ne sont pas reliées entre elles, l'outil s'adapte parfaitement aux contours, par exemple des profilés et des tubes.

**Produit d'abrasion : corindon A**

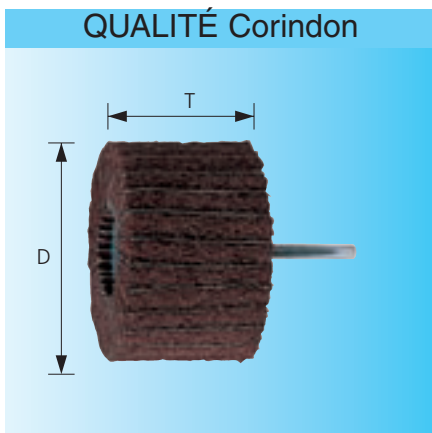
**Exemple de commande**  
PNR 6050/6 A 100

**Explication de l'exemple de commande**

PNR = meules sur tige  
6050 = D x T mm  
6 = ø de tige mm  
A = abrasif corindon  
100 = granulométrie

N° de commande	Granulométrie			D x T [mm]	ø de tige [mm]	Vitesse conseillée [t/min.]	Vit. maxi admise [t/min.]		
	100	180	280						
	EAN 4007220								
PNR 6050/6 A	157145	157152	157169	60 x 50	6	5.000	10.000	10	780
PNR 8050/6 A	157244	157251	157268	80 x 50	6	4.000	7.500	10	1380

### QUALITÉ Corindon



Les fibres abrasives sont disposées comme une roue à lamelles, une toile abrasive étant toujours intercalée entre les lamelles. Cette disposition lamellaire permet un rendement élevé d'enlèvement de matière, l'état de surface est plus grossier.

**Produit abrasif : corindon A**

**Exemple de commande**  
PNZ 4020/6 A 100

**Explication de l'exemple de commande**

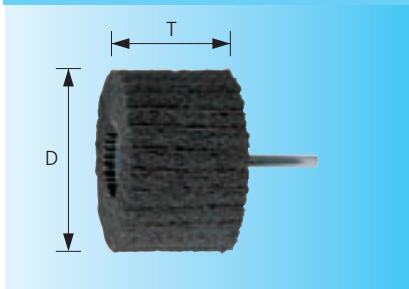
PNZ = meules sur tige  
4020 = D x T mm  
6 = ø de tige mm  
A = abrasif corindon  
100 = granulométrie

N° de commande	Granulométrie		D x T [mm]	ø de tige [mm]	Vitesse conseillée [t/min.]	Vit. maxi admise [t/min.]		
	100	180						
	EAN 4007220							
PNZ 4020/6 A	157053	294697	40 x 20	6	7.500	15.000	10	300
PNZ 6050/6 A	157138	294703	60 x 50	6	5.000	10.000	10	980
PNZ 8050/6 A	157176	294710	80 x 50	6	4.000	7.500	10	1730
PNZ 10050/6 A	294666	294673	100 x 50	6	3.000	6.000	5	2710

# Fraises à lamelles

## Fraises en Scotch-Brite

### QUALITÉ Carbone de Silicium



Les fibres abrasives sont disposées comme une roue à lamelles, une toile abrasive étant toujours intercalée entre les lamelles. Cette disposition lamellaire permet un rendement élevé d'enlèvement de matière, l'état de surface est plus grossier.

**Produit abrasif : carbone de silicium (SiC)**

#### Exemple de commande

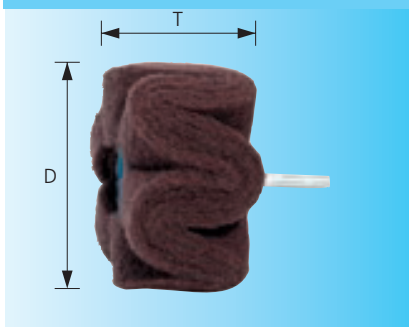
PNZ 8050/6 SiC 100

#### Explication de l'exemple de commande

PNZ = Meules sur tige  
8050 = D x T mm  
6 = ø de tige mm  
SiC = abrasif carbone de silicium (SiC)  
100 = granulométrie

N° de commande	Granulométrie			D x T [mm]	ø de tige [mm]	Vitesse conseillée [t/min.]	Vit. maxi admise [t/min.]		
	100	180	280						
	EAN 4007220								
PNZ 8050/6 SiC	617571	617588		80 x 50	6	4.000	7.500	10	1360

### QUALITÉ Corindon



Sur cet outil, plusieurs bandes de fibres abrasives très ondulées sont enroulées autour d'un noyau. L'ondulation du matériau permet le dépolissage sans traces de surfaces.

**Produit abrasif : corindon A**

#### Exemple de commande

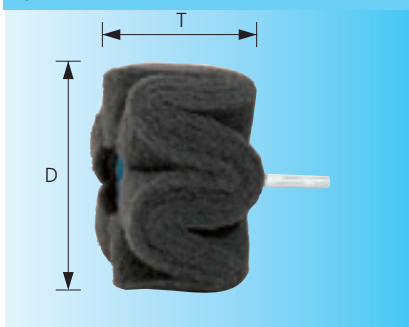
PNG 10050/6 A 100

#### Explication de l'exemple de commande

PNG = meules sur tige  
10050 = D x T mm  
6 = ø de tige mm  
A = abrasif corindon  
100 = granulométrie

N° de commande	Granulométrie			D x T [mm]	ø de tige [mm]	Vitesse conseillée [t/min.]	Vit. maxi admise [t/min.]		
	100	180	280						
	EAN 4007220								
PNG 10050/6 A	499580	499597	499603	100 x 50	6	3.000	6.000	5	1330

### QUALITÉ Carbone de Silicium



Sur cet outil, plusieurs bandes de fibres abrasives très ondulées sont enroulées autour d'un noyau.

L'ondulation du matériau permet le dépolissage sans traces de surfaces.

**Produit abrasif : carbone de silicium (SiC)**

#### Exemple de commande

PNG 10050/6 SiC 100

#### Explication de l'exemple de commande

PNG = meules sur tige  
10050 = D x T mm  
6 = ø de tige mm  
SiC = abrasif carbone de silicium (SiC)  
100 = granulométrie

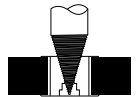
N° de commande	Granulométrie			D x T [mm]	ø de tige [mm]	Vitesse conseillée [t/min.]	Vit. maxi admise [t/min.]		
	100	180	280						
	EAN 4007220								
PNG 10050/6 SiC	617595	617601		100 x 50	6	3.000	6.000	5	1330





# Roues à Lamelles

## Roues à lamelles grand format



**Oxyde d'aluminium / centre en bois / pour tige conique**







		Part Nr		
150mm	25mm	LT15025	5,400	1
150mm	50mm	LT15050	5,400	1
165mm	25mm	LT16525	5,000	1
165mm	50mm	LT16550	5,000	1



**Oxyde d'aluminium / centre en résine**



		Part Nr		
150mm	25mm	L15025	5,400	1
150mm	50mm	L15050	5,400	1
165mm	25mm	L16525	5,000	1
165mm	50mm	L16550	5,000	1

**grains : 40, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 240, 320**

veuillez indiquer l'alésage requis quand vous passez votre commande: min. 13mm; max. 25mm

# Manchons

## Manchons Cylindriques

### Oxyde d'aluminium



		Part Nr		
10mm	10mm	BA1010	36,000	50
10mm	20mm	BA1020	36,000	50
13mm	10mm	BA1310	36,000	50
13mm	25mm	BA1325	36,000	50
15mm	10mm	BA1510	36,000	50
15mm	30mm	BA1530	36,000	50
19mm	25mm	BA1925	30,000	50
22mm	20mm	BA2220	26,000	50
25mm	25mm	BA2525	22,900	50
30mm	20mm	BA3020	19,100	50
30mm	30mm	BA3030	19,100	50
38mm	25mm	BA3825	15,100	50
45mm	30mm	BA4530	12,700	50
51mm	25mm	BA5125	11,200	50
60mm	30mm	BA6030	9,500	50
75mm	30mm	BA7530	7,600	50
100mm	40mm	BA10040	5,700	50

## Manchons Coniques



### Oxyde d'aluminium

		Part Nr		
29/22mm	30mm	BA292230	19,100	50
36/22mm	60mm	BA362260	15,900	50

grains : 50, 80, 150

autres dimensions et grains sur demande. Délai 8 jours.

# Manchons Zirconium

## Manchons Cylindriques





### Zirconium

		Part Nr		
10mm	10mm	BZ1010	36,000	50
10mm	20mm	BZ1020	36,000	50
13mm	10mm	BZ1310	36,000	50
13mm	25mm	BZ1325	36,000	50
15mm	10mm	BZ1510	36,000	50
15mm	30mm	BZ1530	36,000	50
19mm	25mm	BZ1925	30,000	50
22mm	20mm	BZ2220	26,000	50
25mm	25mm	BZ2525	22,900	50
30mm	20mm	BZ3020	19,100	50
30mm	30mm	BZ3030	19,100	50
38mm	25mm	BZ3825	15,100	50
45mm	30mm	BZ4530	12,700	50
51mm	25mm	BZ5125	11,200	50
60mm	30mm	BZ6030	9,500	50
75mm	30mm	BZ7530	7,600	50
100mm	40mm	BZ10040	5,700	50



## Manchons Coniques

### Zirconium

		Part Nr		
29/22mm	30mm	BZ292230	19,100	50
36/22mm	60mm	BZ362260	15,900	50

grains : 50, 80



autres grains disponibles sur demande. Délai 8 jours.



# Supports de Manchons

## Supports de Manchons Cylindriques



			Part Nr		
10mm	10mm	6mm	BH1010	36,000	1
10mm	20mm	6mm	BH1020	36,000	1
13mm	10mm	6mm	BH1310	36,000	1
13mm	25mm	6mm	BH1325	36,000	1
15mm	10mm	6mm	BH1510	36,000	1
15mm	30mm	6mm	BH1530	36,000	1
19mm	25mm	6mm	BH1925	30,000	1
22mm	20mm	6mm	BH2220	26,000	1
25mm	25mm	6mm	BH2525	22,900	1
30mm	20mm	6mm	BH3020	19,100	1
30mm	30mm	6mm	BH3030	19,100	1
38mm	25mm	6mm	BH3825	15,100	1
45mm	30mm	6mm	BH4530	12,700	1
51mm	25mm	6mm	BH5125	11,200	1
60mm	30mm	6mm	BH6030	9,500	1
75mm	30mm	8mm	BH7530	7,600	1
100mm	40mm	8mm	BH10040	5,700	1

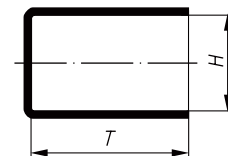
## Supports de Manchons Coniques



			Part Nr		
29/22mm	30mm	6mm	BH292230	19,100	1
36/22mm	60mm	6mm	BH362260	15,900	1

# Capuchons à Polir et Supports

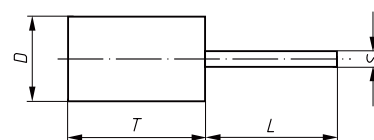
## Capuchons à polir, forme cylindrique Type F



grains livrables

Réf.	H	T	80	150	320	conditionnement
SK 5F	5	10	■	■	■	x 100 P
SK 7F	7	12	■	■	■	x 100 P
SK 10F	10	15	■	■	■	x 100 P
SK 13F	13	17	■	■	■	x 100 P
SK 16F	16	26	■	■	■	x 100 P

## Supports de capuchons forme cylindrique Forme F



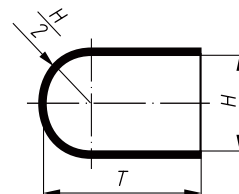
Modifications de la longueur de queue «L» à environ 40 mm en Ø 6 mm

Livrables en Ø queue 3

Réf.	D	T	L	n <sub>max</sub> 1/min	2,35mm	3mm	1/8 pouce	6mm	conditionnement
GT 5F	5	10	25	57.000	■	■	■		x 5 P
GT 7F	7	12	25	42.000	■	■			x 5 P
GT 10F	10	15	25	30.000		■	■		x 5 P
GT 13F	13	17	25	23.000		■			x 5 P
GT 16F	16	26	25	18.000		■	■	■	x 5 P

# Capuchons à Polir et Supports

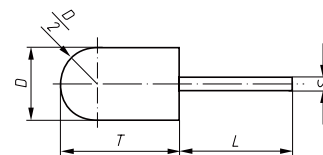
## Capuchons à polir, forme cylindrique à bout arrondi Type R



grains livrables

Réf.	H	T	80	150	320	conditionnement
SK 5R	5	11	■	■	■	x 100 P
SK 7R	7	13	■	■	■	x 100 P
SK 10R	10	15	■	■	■	x 100 P
SK 13R	13	19	■	■	■	x 100 P
SK 16R	16	26	■	■	■	x 100 P

## Supports de capuchons forme cylindrique, à bout arrondi Forme R



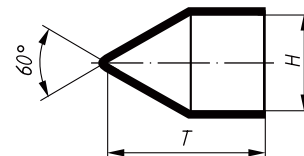
Modifications de la longueur de queue «L» à environ 40 mm en Ø 6 mm

Livrables en Ø queue 3

Réf.	D	T	L	n max 1/min	2,35mm	3mm	1/8 pouce	6mm	1/4 pouce	conditionnement
GT 5R	5	10	25	57.000	■	■	■			x 5 P
GT 7R	7	12	25	42.000	■	■	■			x 5 P
GT 10R	10	15	25	30.000	■	■	■			x 5 P
GT 13R	13	17	25	23.000	■	■				x 5 P
GT 16R	16	26	25	18.000	■	■	■	■	■	x 5 P

# Capuchons à Polir et Supports

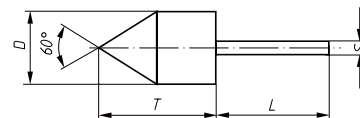
## Capuchons à polir, forme cylindrique à bout conique forme S



grains livrables

Réf.	H	T	80	150	320	conditionnement
SK 5S	5	11	■	■	■	x 100 P
SK 7S	7	13	■	■	■	x 100 P
SK 10S	10	15	■	■	■	x 100 P
SK 13S	13	19	■	■	■	x 100 P
SK 16S	16	26	■	■	■	x 100 P

## Supports de capuchons forme cylindrique à bout conique forme S



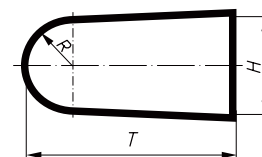
Livrables en Ø queue 3

Réf.	D	T	L	n <sub>max</sub> 1/min	2,35mm	3mm	1/8 pouce	6mm	conditionnement
GT 5S	5	10	25	57.000		■	■		x 5 P
GT 7S	7	12	25	42.000	■	■			x 5 P
GT 10S	10	15	25	30.000		■	■		x 5 P
GT 13S	13	17	25	23.000	■	■			x 5 P
GT 16S	16	26	25	18.000		■	■	■	x 5 P

Modifications de la longueur de queue «L» à environ 40 mm en Ø 6 mm

# Capuchons à Polir et Supports

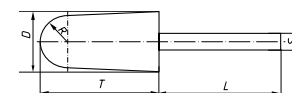
## Capuchons à polir, forme conique à bout arrondi forme G



grains livrables

Réf.	H	T	80	150	320	conditionnement
SK 51G	5	11	■	■	■	x 100 P
SK 112G	7	13	■	■	■	
SK 163G	10	15	■	■	■	x 25 P
SK 224G	13	19	■	■	■	

## Supports de capuchons forme conique à bout arrondi forme G



Livrables en Ø queue 3

Réf.	D	T	L	≈r	3mm	$n_{\max}$ 1/min	1/8 pouce	6mm	1/4 pouce	conditionnement
GT 51	5	15	40	2		57.000		■	■	x 5 P
GT 112	11	25	40	5		27.000		■	■	
GT 163	16	32	40	7,5		18.000		■	■	x 5 P
GT 224	21	40	40	9,5		14.000		■	■	

# Embouts à Polir et Supports

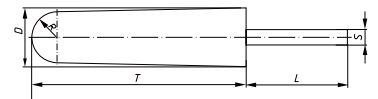
## Embouts à polir, forme conique SH



grains livrables

Réf.	H	T	H1	80	150	320	conditionnement
SH 108	8	85	4,5	■	■		x 25 P
SH 158	13	85	9,5	■	■		x 25 P
SH 208	18	85	14,5	■	■		x 25 P
SH 258	23	85	19,5	■	■		x 25 P

## Supports d'embouts forme conique GT



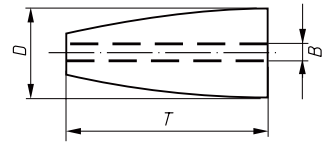
Livrables en Ø queue 3

Réf.	D	T	L	≈r	3mm	n <sub>max</sub> 1/min	1/8 pouce	6mm	1/4 pouce	conditionnement
GT 108	8	85	40	2		24.000		■	■	x 5 P
GT 158	13	85	40	5		17.000		■		x 5 P
GT 208	18	85	40	7,5		12.000		■		x 5 P
GT 258	23	85	40	9,5		10.000		■		x 5 P

Pour atteindre des endroits profonds difficiles d'accès, on peut utiliser les capuchons à polir en forme conique bout arrondi avec les supports ci-dessus longueur de tête 85 mm.

# Rouleaux Abrasifs

## Rouleaux abrasifs coniques SRK

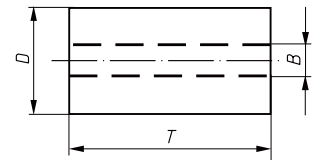


Vitesse de coupe préconisée V = 15m/s

### Grains livrables

Réf.	D	T	B	36	50	80	150	n max 1/min	supports appropriés	conditionnement
SRK 1025	10	25	3		■	■	■	26.000	SRT 3070.03 ou SRT 3070.06	X 50 P
SRK 1325	13	25	3		■	■	■	26.000	SRT 3070.06	X 50 P
SRK 1338	13	38	3		■	■	■	26.000	SRT 3080.06	X 50 P
SRK 1638	16	38	3		■	■	■	18.000	SRT 3080.06	X 50 P
SRK 1638	20	50	5	■	■	■	■	18.000	SRT 5090.06	X 50 P

## Rouleaux abrasifs cylindriques SRZ



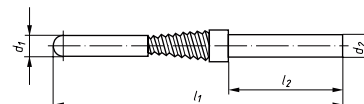
Vitesse de coupe préconisée V = 15m/s

### Grains livrables

Réf.	D	T	B	36	50	80	150	n max 1/min	supports appropriés	conditionnement
SRZ 0625	6	25	3		■	■	■	26.000	SRT 3070.03 ou SRT 3070.06	X 50 P
SRZ 0628	6	38	3		■	■	■	26.000	SRT 3080.06	X 50 P
SRZ 1025	10	25	3		■	■	■	26.000	SRT 3070.03 ou SRT 3070.06	X 50 P
SRZ 1038	10	38	3		■	■	■	26.000	SRT 3080.06	X 50 P
SRZ 1325	13	25	3		■	■	■	26.000	SRT 3070.06	X 50 P
SRZ 1338	13	38	3		■	■	■	26.000	SRT 3080.06	X 50 P
SRZ 2038	20	38	5	■	■	■	■	18.000	SRT 5080.06	X 50 P
SRZ 2050	20	50	5	■	■	■	■	18.000	SRT 5090.06	X 50 P

# Supports de Rouleaux Abrasifs

## Supports de rouleaux abrasifs SRT



Réf.	D1	L1	D2	L2	en stock	conditionnement
SRT 3070.03	3	70	3	35	■	x 5 P
SRT 3070.06	3	70	6	35	■	x 5 P
SRT 3080.06	3	80	6	35	■	x 5 P
SRT 5080.06	5	80	6	35	■	x 5 P
SRT 5090.06	5	90	6	35	■	x 5 P
SRT 5155.06	5	155	6	100	■	x 5 P
SRT 5255.06	5	255	6	200	■	x 5 P

Les rouleaux abrasifs sont constitués de plusieurs couches de toile abrasive superposées par enroulement. Grand pouvoir mordant. Longue durée d'utilisation.  
Convient aux opérations d'égalisation aux endroits difficilement accessibles.



# Avez-vous tous les catalogues DIBE ?

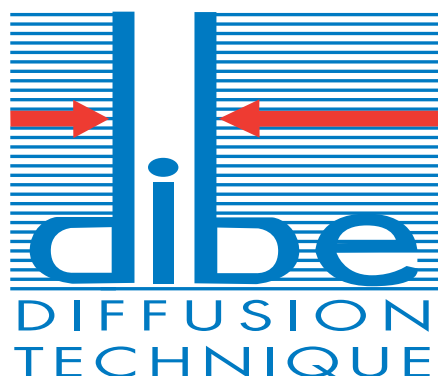
ACCESSOIRES - MACHINES OUTILS

D.110

## Équipement du Poste de Travail

### Éléments mécaniques normalisés

- ✓ Attachements ISO - BT - SA ...
- ✓ Porte pinces & accessoires
- ✓ Pinces ER
- ✓ Mandrins auto-serrant
- ✓ Têtes d'alésage
- ✓ Pointes tournantes
- ✓ Pinces de taraudage
- ✓ Douille de taraudage
- ✓ Tirettes
- ✓ Dispositifs de pré réglage
- ✓ Équipements d'atelier



Contactez  
notre service commercial

Tél. 04 50 96 39 02

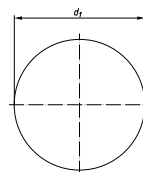
Fax 04 50 96 02 71

E-mail : [info@dibe.fr](mailto:info@dibe.fr)

# Disques abrasifs

## Disques abrasifs auto-agrippants HPS

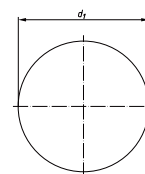
QUALITÉS : Corindin - Zirconium - Carbure silicium



### Grains livrables

Réf.	D	60	80	120	150	180	240	320	vitesse max (1/min)	conditionnement
HPS 18	21	■	■	■	■	■	■	■	20.000	x 100 P
HPS 30	33	■	■	■	■	■	■	■	12.500	x 100 P
HPS 45	48	■	■	■	■	■	■		10.000	x 100 P
HPS 60	63	■	■	■	■	■	■	■	8.000	x 100 P
HPS 75	78	■	■	■	■	■	■	■	6.000	x 100 P
HPS 120	125	■	■						4000	x 100 P

## Disques abrasifs auto-collants PS

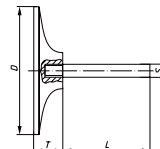


### Grains livrables

Réf.	D	60	80	120	150	180	240	320	vitesse max (1/min)	conditionnement
PS 18	21	■	■	■	■	■	■		20.000	x 100 P
PS 30	33	■	■	■	■	■	■		12.500	x 100 P
PS 45	48	■	■	■	■	■	■		10.000	x 100 P
PS 60	63	■	■	■					8.000	x 100 P
PS 75	78	■	■	■					6.000	x 100 P

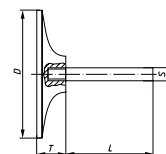
# Supports de disques abrasifs

## Supports de disques abrasifs auto-agrippants GTH



Réf.	D	S	T	L	en stock	conditionnement
GTH 183	18	3	11	30	■	x 5 P
GTH 303	30	3	12	30	■	x 5 P
GTH 306	30	6	12	40	■	x 5 P
GTH 456	45	6	11	40	■	x 5 P
GTH 606	60	6	13	40	■	x 5 P
GTH 756	75	6	15	40	■	x 5 P
GTH 1206	120	6	20	25	■	x 5 P
GTH 1208	120	8	20	25	■	x 5 P

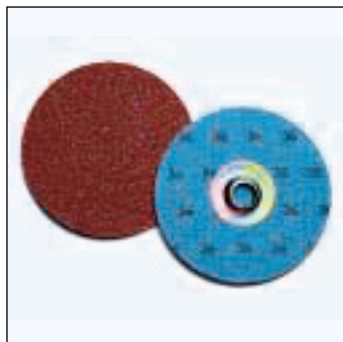
## Supports de disques abrasifs auto-collants GTK



Réf.	D	S	T	L	en stock	conditionnement
GTK 183	18	3	11	30	■	x 5 P
GTK 303	30	3	12	30	■	x 5 P
GTK 306	30	6	12	40	■	x 5 P
GTK 456	45	6	11	40	■	x 5 P
GTK 606	60	6	13	40	■	x 5 P
GTK 756	75	6	15	40	■	x 5 P

# Disques Abrasifs à Changement Rapide

## En oxyde d'aluminium



Type R = Systeme Roloc  
Type S = Systeme Socat

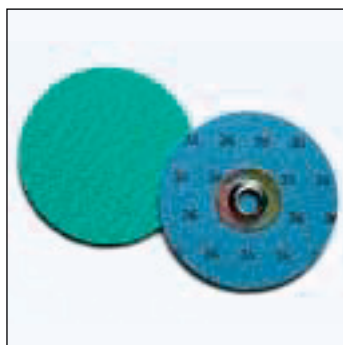
### Type R / 2 épaisseurs, laminés

Ø	Part Nr										max r.p.m.		
	24	36	40	50	60	80	120	180	240				
25mm		QA25036-R	QA25040-R	QA25050-R	QA25060-R	QA25080-R	QA25120-R				40,000	QR025	100
38mm		QA38036-R	QA38040-R	QA38050-R	QA38060-R	QA38080-R	QA38120-R				30,000	QR038	100
50mm	QA50024-R	QA50036-R	QA50040-R	QA50050-R	QA50060-R	QA50080-R	QA50120-R	QA50180-R	QA50240-R		30,000	QR050	100
75mm	QA75024-R	QA75036-R	QA75040-R	QA75050-R	QA75060-R	QA75080-R	QA75120-R	QA75180-R	QA75240-R		20,000	QR075	50

### Type S

Ø	Part Nr										max r.p.m.		
	24	36	40	50	60	80	120	180	240				
25mm		QA25036-S	QA25040-S	QA25050-S	QA25060-S	QA25080-S	QA25120-S	QA25180-S	QA25240-S		40,000	QS025	100
38mm		QA38036-S	QA38040-S	QA38050-S	QA38060-S	QA38080-S	QA38120-S	QA38180-S	QA38240-S		30,000	QS038	100
50mm	QA50024-S	QA50036-S	QA50040-S	QA50050-S	QA50060-S	QA50080-S	QA50120-S	QA50180-S	QA50240-S		30,000	QS050	100
75mm	QA75024-S	QA75036-S	QA75040-S	QA75050-S	QA75060-S	QA75080-S	QA75120-S	QA75180-S	QA75240-S		20,000	QS075	50

## En zirconium



### Type R / 2 épaisseurs, laminés

Ø	Part Nr					max r.p.m.		
	36	40	50	60	80			
50mm	QZ50036-R	QZ50040-R	QZ50050-R	QZ50060-R	QZ50080-R	30,000	QR050	100
75mm	QZ75036-R	QZ75040-R	QZ75050-R	QZ75060-R	QZ75080-R	20,000	QR075	50



### Type S

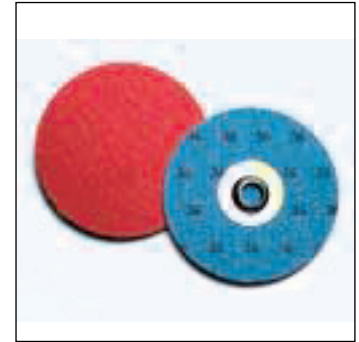
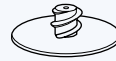
Ø	Part Nr					max r.p.m.		
	36	40	50	60	80			
50mm	QZ50036-S	QZ50040-S	QZ50050-S	QZ50060-S	QZ50080-S	30,000	QS050	100
75mm	QZ75036-S	QZ75040-S	QZ75050-S	QZ75060-S	QZ75080-S	20,000	QS075	50

# Disques Abrasifs à Changement Rapide



## Liant céramique

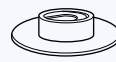
### Type R

Part Nr	Part Nr				max r.p.m.		
	36	40	50	60			
50mm	QC50036-R	QC50040-R	QC50050-R	QC50060-R	30,000	QR050	100
75mm	QC75036-R	QC75040-R	QC75050-R	QC75060-R	20,000	QR075	50





### Type S

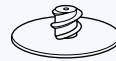
Part Nr	Part Nr				max r.p.m.		
	36	40	50	60			
50mm	QC50036-S	QC50040-S	QC50050-S	QC50060-S	30,000	QS050	100
75mm	QC75036-S	QC75040-S	QC75050-S	QC75060-S	20,000	QS075	50



## Fibre de coton renforcée MX

### Type R

Part Nr	grits Körnungen / grains / grano	Part Nr	max r.p.m.		
MXQC4000	A24 M	25mm	40,000	QR025	10
MXQC4001	A36 F	25mm	40,000	QR025	10
MXQC4002	A54 F	25mm	40,000	QR025	10
MXQC4003	A80 F	25mm	40,000	QR025	10
MXQC4004	A24 M	50mm	30,000	QR050	10
MXQC4005	A36 F	50mm	30,000	QR050	10
MXQC4006	A54 F	50mm	30,000	QR050	10
MXQC4007	A80 F	50mm	30,000	QR050	10
MXQC4008	A24 M	75mm	20,000	QR075	10
MXQC4009	A36 F	75mm	20,000	QR075	10
MXQC4010	A54 F	75mm	20,000	QR075	10
MXQC4011	A80 F	75mm	20,000	QR075	10



# Disques Abrasifs à Changement Rapide

## Disques Scotch-Brite dur, renforcé

### Type R / Disques pour la préparation des surfaces

Dur	Part Nr			max r.p.m.	Type R	
	Moyen	Fin	QR050		QR075	QR100
50mm	QSC50C-R	QSC50M-R	QSC50F-R	30,000	QR050	50
75mm	QSC75C-R	QSC75M-R	QSC75F-R	20,000	QR075	25
100mm	QSC100C-R	QSC100M-R	QSC100F-R	12,000	QR100	25

### Type S

Dur	Part Nr			max r.p.m.	Type S	
	Moyen	Fin	QS050		QS075	QS100
50mm	QSC50C-S	QSC50M-S	QSC50F-S	30,000	QS050	50
75mm	QSC75C-S	QSC75M-S	QSC75F-S	20,000	QS075	25
100mm	QSC100C-S	QSC100M-S	QSC100F-S	12,000	QS100	25



Type R = Systeme Roloc  
Type S = Systeme Socat

## Disques Scotch-Brite souple

### Type R / Disques de polissage / non tissé

Dur	Part Nr				max r.p.m.	Type R	
	Moyen	Fin	Très Fin	QR050		QR075	QR100
50mm	QB50C-R	QB50M-R	QB50F-R	QB50VF-R	30,000	QR050	50
75mm	QB75C-R	QB75M-R	QB75F-R	QB75VF-R	20,000	QR075	25
100mm	QB100C-R	QB100M-R	QB100F-R	QB100VF-R	12,000	QR100	25

### Type S

Dur	Part Nr				max r.p.m.	Type S	
	Moyen	Fin	Très Fin	QS050		QS075	QS100
50mm	QB50C-S	QB50M-S	QB50F-S	QB50VF-S	30,000	QS050	50
75mm	QB75C-S	QB75M-S	QB75F-S	QB75VF-S	20,000	QS075	25
100mm	QB100C-S	QB100M-S	QB100F-S	QB100VF-S	12,000	QS100	25



# Supports

Pour disques changement rapide



## Patins de support en caoutchouc / tige de 6mm / dureté moyenne

			Part Nr			
19mm	6mm	QR019			40,000	1
25mm	6mm	QR025	Q64651		40,000	1
38mm	6mm	QR038	Q64146		30,000	1
50mm	6mm	QR050	Q64198		30,000	1
75mm	6mm	QR075	Q64113		20,000	1
100mm	6mm	QR100	Q64135		15,000	1



## Patins de support en caoutchouc / M10 / M14 / pour les meuleuses d'angle

			Part Nr			
75mm	M10				20,000	1
75mm	M14	QRM1420	QSM1420		20,000	1



## Kits d'essai (à acheter) / changement rapide / type R & type S

		Part Nr	contenu		
50mm		QCSKIT	Q64198	30,000	1
			MDZ50060	30,000	1
			MDZ50120	30,000	1
			FLXZ050060-S	25,000	1
			Q65149	30,000	2
			Q65152	30,000	1
			Q66288	30,000	2
50mm		QCRKIT	QR050	30,000	1
			MRZ50060	30,000	1
			MRZ50120	30,000	1
			FLXZ050060-R	25,000	1
			Q65149-R	30,000	2
			Q65152-R	30,000	1
			Q66288-R	30,000	2
			Q66395-R	30,000	1
	MXQC4006	30,000	1		

## Mini flexidiscs à lamelles



Type R = Systeme Roloc  
Type S = Systeme Socat



### Zirconium / type R

	Part Number							
	36	40	60	80	120			
50mm		FLXZ050040-R	FLXZ050060-R	FLXZ050080-R	FLXZ0500120-R	25,000	QR050	10
75mm	FLXZ075036-R	FLXZ075040-R	FLXZ075060-R	FLXZ075080-R	FLXZ075120-R	20,000	QR075	10

### Zirconium / type S

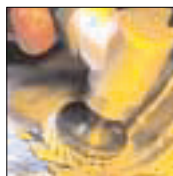
	Part Number							
	36	40	60	80	120			
50mm		FLXZ050040-S	FLXZ050060-S	FLXZ050080-S	FLXZ050120-S	25,000	QS050	10
75mm	FLXZ075036-S	FLXZ075040-S	FLXZ075060-S	FLXZ075080-S	FLXZ075120-S	20,000	QS075	10

### Aluminum oxide / type R

	Part Number							
	36	40	60	80	120			
50mm		FLXA050040-R	FLXA050060-R	FLXA050080-R	FLXA0500120-R	25,000	QR050	10
75mm	FLXA075036-R	FLXA075040-R	FLXA075060-R	FLXA075080-R	FLXA075120-R	20,000	QR075	10

### Aluminum oxide / type S

	Part Number							
	36	40	60	80	120			
50mm		FLXA050040-S	FLXA050060-S	FLXA050080-S	FLXA050120-S	25,000	QS050	10
75mm	FLXA075036-S	FLXA075040-S	FLXA075060-S	FLXA075080-S	FLXA075120-S	20,000	QS075	10



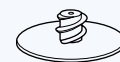


# Minidiscs

## Mini disques à lamelles



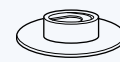
### Zirconium / type R



type R

Dia	Part Number					max r.p.m.	QR050	QR075
	36	40	60	80	120			
50mm	MRZ50036	MRZ50040	MRZ50060	MRZ50080	MRZ50120	30,000	QR050	10
75mm	MRZ750036	MRZ750040	MRZ750060	MRZ750080	MRZ75120	20,000	QR075	10

### Zirconium / type S



type S

Dia	Part Number					max r.p.m.	QS050	QS075
	36	40	60	80	120			
50mm	MDZ50036	MDZ50040	MDZ50060	MDZ50080	MDZ50120	30,000	QS050	10
75mm	MDZ750036	MDZ750040	MDZ750060	MDZ750080	MDZ75120	20,000	QS075	10

## Supports mini flexidiscs



### Patins de supports en caoutchouc / tige 6mm / Dureté moyenne

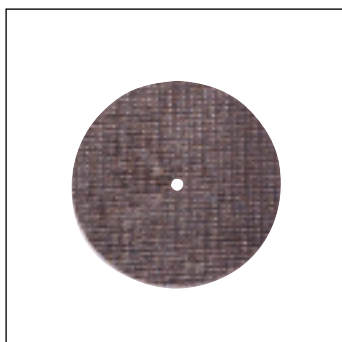
Dia	Stem Dia	Stem Dia	Part Nr		max r.p.m.	Box
			QR	QS		
25mm	6mm		QR025	QS025	40,000	1
38mm	6mm		QR038	QS038	25,000	1
50mm	6mm		QR050	QS050	25,000	1
75mm	6mm		QR075	QS075	20,000	1
75mm	-	M14	QRM1420	QSM1420	20,000	1
100mm	6mm		QR100	QS100	12,000	1

### Vitesses recommandées

Dia	Coated Abr. Discs	Surf. Cond. Discs	Blend & Finish Discs
25mm	40,000	12,000 - 20,000	12,000
38mm	20,000 - 30,000	12,000 - 20,000	12,000
50mm	20,000 - 30,000	12,000 - 20,000	12,000
75mm	12,000 - 20,000	10,000 - 18,000	8,000
100mm	12,000	8,000 - 12,000	8,000

# Disques

## Mx - Fibre de coton renforcée



### Meule de type 1 / fibre de coton renforcée / liant GFX

				Part Nr			
				A54GFX	A80GFX		
25mm	1.5mm	3mm	MXT12000	MXT12001	36,290	10	
25mm	3mm	3mm	MXT12005	MXT12006	36,290	10	
50mm	1.5mm	3mm	MXT12010	MXT12011	18,145	10	
50mm	3mm	3mm	MXT12015	MXT12016	18,145	10	
75mm	1.5mm	10mm	MXT12020	MXT12021	12,095	10	
75mm	3mm	10mm	MXT12025	MXT12026	12,095	10	

### Meule de type 1 / fibre de coton renforcée / liant MTX

				Part Nr				
				A54MTX	A80MTX	A120MTX		
25mm	1.5mm	3mm	MXT12002	MXT12003	MXT12004	54,240	10	
25mm	3mm	3mm	MXT12007	MXT12008	MXT12009	54,240	10	
50mm	1.5mm	3mm	MXT12012	MXT12013	MXT12014	27,120	10	
50mm	3mm	3mm	MXT12017	MXT12018	MXT12019	27,120	10	
75mm	1.5mm	10mm	MXT12022	MXT12023	MXT12024	18,080	10	
75mm	3mm	10mm	MXT12027	MXT12028	MXT12029	18,080	10	

### Mandrins



			Part Nr	
3mm	3mm		MXM3	1
6mm	10mm		MXM6	1

# Flexidiscs

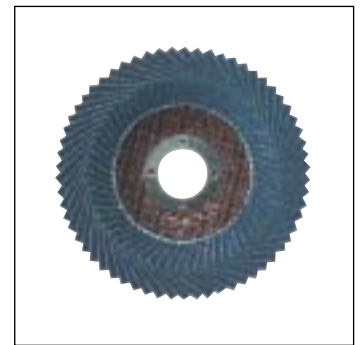
## Disque Flexible / Support en Fibre de Verre

### Zirconium



		Part Nr		
115mm	22mm	FLXZ115	13,300	10
180mm	22mm	FLXZ180	8,600	10

grains : 36, 40, 60, 80, 120



### Oxyde d'aluminium



		Part Nr		
115mm	22mm	FLXA115	13,300	10
180mm	22mm	FLXA180	8,600	10

grains : 36, 40, 60, 80, 120



### Kits d'essai (à acheter) / zirconium (à acheter)

	Part Nr		
115mm 1x40, 1x60, 1x80	FLXKIT115ZBT	13,300	1

### Kits d'essai (à acheter) / oxyde d'aluminium (à acheter)

	Part Nr		
115mm 1x40, 1x60, 1x80	FLXKIT115ABT	13,300	1



# Disques à Lamelles

## Disques à lamelles premium zirc<sup>+</sup>

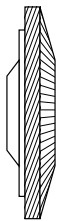


**Densité standard / face oblique / support en fibre de verre**

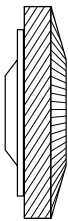


		Part Nr		
100mm	16mm	FBX100	15,300	10
115mm	22mm	FBX115	13,300	10
127mm	22mm	FBX127	12,000	10
178mm	22mm	FBX180	8,600	10

**grains : 36, 40, 60, 80**



**standard**



**jumbo**

**Haute densité / face oblique / support en fibre de verre**



		Part Nr		
115mm	22mm	JBX115	13,300	10
127mm	22mm	JBX127	12,000	10
178mm	22mm	JBX180	8,600	10

**grains : 36, 40, 60, 80**

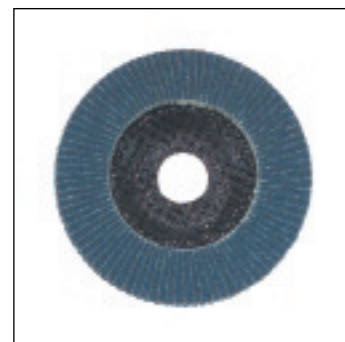
# Disques à Lamelles

## Zirconium

**Densité standard / face oblique / support en fibre de verre**



		Part Nr		
100mm	16mm	FBZ100	15,300	10
115mm	22mm	FBZ115	13,300	10
127mm	22mm	FBZ127	12,000	10
178mm	22mm	FBZ180	8,600	10



**Densité standard / face plate / support en fibre de verre**



		Part Nr		
100mm	16mm	FCZ100	15,300	10
115mm	22mm	FCZ115	13,300	10
127mm	22mm	FCZ127	12,000	10
178mm	22mm	FCZ180	8,600	10

**Densité standard / face oblique / support en aluminium**

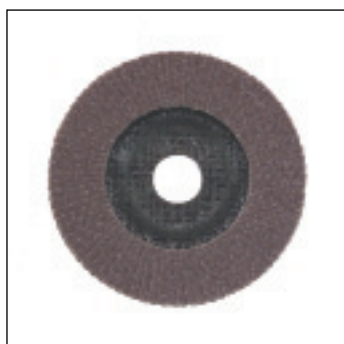


		Part Nr		
100mm	16mm	FAZ100	15,300	10
115mm	22mm	FAZ115	13,300	10
127mm	22mm	FAZ127	12,000	10
178mm	22mm	FAZ180	8,600	10

**grains : 24, 36, 40, 50, 60, 80, 120**

# Disques à Lamelles

## Disques à lamelles en oxyde d'aluminium



### Densité standard / face oblique / support en fibre de verre



		Part Nr		
100mm	16mm	FBA100	15,300	10
115mm	22mm	FBA115	13,300	10
127mm	22mm	FBA127	12,000	10
178mm	22mm	FBA180	8,600	10

### Densité standard / face plate / support en fibre de verre



		Part Nr		
100mm	16mm	FCA100	15,300	10
115mm	22mm	FCA115	13,300	10
127mm	22mm	FCA127	12,000	10
178mm	22mm	FCA180	8,600	10

### Densité standard / face oblique / support en aluminium



		Part Nr		
100mm	16mm	FAA100	15,300	10
115mm	22mm	FAA115	13,300	10
127mm	22mm	FAA127	12,000	10
178mm	22mm	FAA180	8,600	10





grains : 24, 36, 40, 50, 60, 80, 120

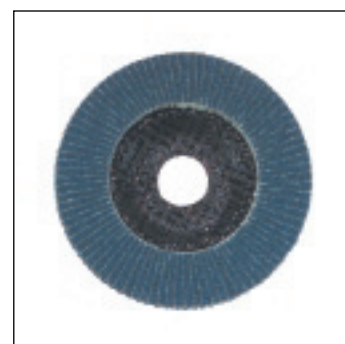
# Disques à Lamelles

## Disques à lamelles grand format en zirconium

**Haute densité / face oblique / support en fibre de verre**




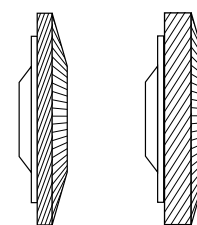
		Part Nr		
100mm	16mm	JBZ100	15,300	10
115mm	22mm	JBZ115	13,300	10
127mm	22mm	JBZ127	12,000	10
178mm	22mm	JBZ180	8,600	10



**Haute densité / face oblique / support en aluminium**



		Part Nr		
100mm	16mm	JAZ100	15,300	10
115mm	22mm	JAZ115	13,300	10
127mm	22mm	JAZ127	12,000	10
178mm	22mm	JAZ180	8,600	10



**standard**

**jumbo**

**grains : 40, 60, 80**

# Disques à Lamelles

## Disques à lamelles grand format en oxyde d'aluminium



**Haute densité / face oblique / support en fibre de verre**

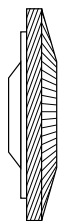


		Part Nr		
100mm	16mm	JBA100	15,300	10
115mm	22mm	JBA115	13,300	10
127mm	22mm	JBA127	12,000	10
178mm	22mm	JBA180	8,600	10

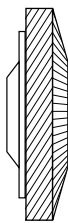
**Haute densité / face oblique / support en aluminium**



		Part Nr		
100mm	16mm	JAA100	15,300	10
115mm	22mm	JAA115	13,300	10
127mm	22mm	JAA127	12,000	10
178mm	22mm	JAA180	8,600	10



standard



jumbo

grains : 40, 60, 80



# Disques Fibre

## Disques abrasifs auto-agrippants



Les disques abrasifs auto-agrippants conviennent au ponçage de finition de grandes surfaces en métal, en bois et laquées avec des ponceuses excentriques.

La gamme de disques abrasifs auto-agrippants PFERD est adaptée aux machines motrices couramment proposées dans le commerce.

### Avantages :

- Flexibilité élevée.
- Changement d'outil rapide.
- Très bonne adhérence des grains.

### Applications :

- Elimination de peinture.
- Ponçage de finition avant vernissage.
- Ponçage de finition du bois.

### Recommandations d'utilisation :

Vitesse circonférentielle recommandée 30 m/s.

Vitesse de rotation recommandée :

ø 115 mm = 5.000 t/min.

ø 125 mm = 4.600 t/min.

ø 150 mm = 3.800 t/min.

### Affectation des machines motrices

La conception des disques abrasifs auto-agrippants avec perforations d'aspiration est conforme à la norme ISO 21951, forme A.

	6 perforations d'aspiration (6 p.) ø 10 mm	8 perforations d'aspiration (8 p.) ø 10 mm
ø 115 mm		Taille nominale 4 ø de la perforation = 65 mm <b>Pour machines :</b> Bosch, Skil
ø 125 mm		Taille nominale 6 ø de la perforation = 65 mm <b>Pour machines :</b> AEG, Atlas Copco, Bosch, Black & Decker, DeWalt, ELU, Einhell, Festo, Hitachi, Kress, Makita, Metabo, Skil
ø 150 mm	Taille nominale 10 ø de la perforation = 80 mm <b>Pour machines :</b> Atlas Copco, Bosch, DeWalt, ELU, Hilti, Hitachi, Kress, Metabo	Taille nominale 12 ø de la perforation = 120 mm <b>Pour machines :</b> Fein, Ackermann + Schmidt

### Disques abrasifs auto-agrippants exécution corindon A



### Exemple de commande

KSS 125 8 L A 40

### Explication de l'exemple de commande

KSS = disque abrasif auto-agrippant

125 = Diamètre mm

8 L = 8 perforations

(OL=sans perforation,

6 L =6 perforations)

A = abrasif corindon A

40 = granulométrie

N° de commande	Granulométrie										ø [mm]		
	40	60	80	100	120	150	180	240	320	400			
	EAN 4007220												
KSS 115 O L A	599167	599174	599181	599198	-	-	-	-	-	-	115	25	230
KSS 125 O L A	599273	599297	599303	599310	599426	599327	-	-	-	-	125	25	245
KSS 150 O L A	599341	599358	599365	599372	599389	599396	599402	599419	-	-	150	25	310
KSS 115 8 L A	599211	599228	599235	599242	599259	599266	-	-	-	-	115	25	210
KSS 125 8 L A	588024	588031	588048	588055	588062	588079	588086	588093	588109	588116	125	25	220
KSS 150 8 L A	599105	599112	599129	599136	599143	599150	-	-	-	-	150	25	340
KSS 150 6 L A	588123	588130	588147	588154	588161	588178	588185	588192	588208	588215	150	25	290

# Disques Fibre



PFERD propose une gamme complète de disques fibre concernant

- granulométries,
- produits abrasifs et
- dimensions

Compte tenu de l'étendue du choix, il existe un outil pour chaque type d'utilisation (du meulage grossier au meulage fin).

Les disques abrasifs fibre de PFERD sont fabriqués dans la forme A1, version F, conformément à la norme ISO 16057.

### Avantages :

- Longue durée de vie.
- Structure homogène de la pièce.
- Enlèvement de matière très élevé.
- Flexibilité élevée.
- Très bonne adhérence des grains.

### Applications :

- Arasage des cordons de soudure.
- Ebavurage des éléments de construction.
- Travaux de meulage grossier.
- Finition sur éléments de construction en acier fin.
- Elimination de la calamine.

### Recommandation d'utilisation

Utilisation sur les meuleuses d'angle du commerce des disques fibre avec assiettes-supports conformes à la norme ISO 15636.

### Consigne de commande

Il convient de commander l'assiette-support séparément.

### Consignes de sécurité lors de l'utilisation



= Porter des lunettes de protection !



= Porter des protections auditives !



= Utilisation uniquement avec une assiette-support !



= Interdit pour meulage sous arrosage!

### Recommandations d'utilisation des disques fibre

Groupe de matériaux			Alum. oxide A	Alum. oxide A COOL	ZIRKON Z	ZIRKON COOL	Céramique CO	Céramique COOL
Matériaux à base d'acier et d'acier moulé	Aciers non trempés, aciers non traités	Aciers de construction Aciers au carbone Aciers à outils Aciers non alliés Acier moulé	●		○		○	
	Aciers trempés, aciers traités	Aciers à outils Aciers traités Aciers alliés Acier moulé	○		●		●	
	Aciers inoxydables	INOX		●	○	●		●
Métaux non ferreux	Métaux ferreux tendres	Alliages alu tendres	○	●		○		○
		Laiton Cuivre Zinc	●		○		○	
	Métaux non ferreux durs	Alliages alu très durs	●		○		○	
		Bronze Titane			○	●	○	●
Matériaux à haute résistance à chaud	Alliages à base de nickel, Alliages Ni-Co			○	●	○	●	
Matériaux à base de fonte	Fonte	Fonte grise, Fonte à graphite sphéroïdal	●		○	●		
Autres	Plastiques	Matières plastiques renforcées de fibres, thermoplastiques	●					
	Bois Peintures	Bois Panneaux particules, Mélanges	●					

● = utilisation principale ○ = utilisation possible

# Disques Fibre

## Disques fibre exécution corindon A



Pour les travaux de meulage à application universelle (du meulage grossier au meulage fin dans l'industrie, l'artisanat et le bricolage).

**Produit abrasif : corindon A**

### Désignation de commande

Veillez commander séparément les assiettes-supports.

### Exemple de commande

FS-180-22 A 60

### Explication de l'exemple de commande

FS = disques fibre  
180 = D<sub>1</sub> mm  
22 = D<sub>2</sub> mm  
A = abrasif corindon A  
60 = granulométrie

N° de commande	Granulométrie								D <sub>1</sub> x D <sub>2</sub> [mm(pouce)]	Vit. maxi admise [t/min.]		
	16	24	36	50	60	80	100	120				
EAN 4007220												
FS 115-22 A	164914	164952	165003	500910	165058	165102	165157	500934	115 x 22 (7/8")	13.300	25	625
FS 125-22 A	164921	164969	165010	696286	165065	165119	165164	500941	125 x 22 (7/8")	12.200	25	750
FS 150-22 A	-	-	165027	-	165072	165126	-	-	150 x 22 (7/8")	10.200	25	1250
FS 180-22 A	164945	164983	165034	696323	165089	165133	165188	165201	180 x 22 (7/8")	8.500	25	1725

## Disques fibre exécution corindon zirconien Z



Pour travaux d'ébauche à la meule avec enlèvement de copeaux important, durée de vie satisfaisante. Pour un rendement optimal du corindon zirconien sur des meuleuses d'angle puissantes appliquer une pression de travail plus élevée.

**Produit abrasif : corindon zirconien Z**

### Désignation de commande

Veillez commander séparément les assiettes-supports.

### Exemple de commande

FS 180-22 Z 60

### Explication de l'exemple de commande

FS = disques fibre  
180 = D<sub>1</sub> mm  
22 = D<sub>2</sub> mm  
Z = abrasif corindon zirconien Z  
60 = granulométrie

N° de commande	Granulométrie							D <sub>1</sub> x D <sub>2</sub> [mm(pouce)]	Vit. maxi admise [t/min.]		
	24	36	50	60	80	100	120				
EAN 4007220											
FS 115-22 Z	216569	216576	216583	216590	216606	696606	696613	115 x 22 (7/8")	13.300	25	625
FS 125-22 Z	216613	216620	216637	216644	216651	696620	696637	125 x 22 (7/8")	12.200	25	750
FS 180-22 Z	216668	216675	216682	216699	216705	696644	696651	180 x 22 (7/8")	8.500	25	1725

## Disques fibre exécution grain céramique CO



Pour le meulage agressif avec enlèvement de matière important, durée de vie très satisfaisante. Le grain céramique est spécialement conçu pour l'usinage des couches et matériaux durs. Utilisation sur des machines puissantes.

**Produit abrasif : grain céramique CO**

### Désignation de commande

Veillez commander séparément les assiettes-supports.

### Exemple de commande

FS 180-22 CO 60

### Explication de l'exemple de commande

FS = disques fibre  
180 = D<sub>1</sub> mm  
22 = D<sub>2</sub> mm  
CO = abrasif grains de céramique CO  
60 = granulométrie

N° de commande	Granulométrie							D <sub>1</sub> x D <sub>2</sub> [mm(pouce)]	Vit. maxi admise [t/min.]		
	24	36	50	60	80	100	120				
EAN 4007220											
FS 115-22 CO	617434	617441	696781	617458	617465	696798	696804	115 x 22 (7/8")	13.300	25	625
FS 125-22 CO	617472	617489	696811	617496	617502	696828	696835	125 x 22 (7/8")	12.200	25	750
FS 180-22 CO	617519	617526	696842	617533	617540	696859	696866	180 x 22 (7/8")	8.500	25	1725

# Disques Fibre

## Disques fibre exécution corindon A-COOL



Pour les travaux de meulage à application universelle (du meulage fin au meulage très fin sur matériaux à mauvaise thermoconductivité). Des additifs dans le revêtement améliorent de façon notable l'enlèvement de matière, empêchent l'encrassement et permettent un travail sans échauffement.

**Produit abrasif : corindon A-COOL**

### Désignation de commande

Les assiettes-supports doivent être commandées séparément.

### Exemple de commande

FS 115-22 A-COOL 60

### Explication de l'exemple de commande

FS = disques fibre  
115 = D<sub>1</sub> mm  
22 = D<sub>2</sub> mm  
A = abrasif corindon A  
COOL = exécution  
60 = granulométrie

N° de commande	Granulométrie								D <sub>1</sub> x D <sub>2</sub> [mm(pouce)]	Vit. maxi admise [t/min.]		
	50	60	80	100	120	150	180	220				
EAN 4007220												
FS 115-22 A-COOL	696347	696354	696361	696378	696385	696392	696408	696415	115 x 22 (7/8")	13.300	25	625
FS 125-22 A-COOL	696422	696439	696446	696453	696460	696477	696484	696491	125 x 22 (7/8")	12.200	25	750
FS 180-22 A-COOL	696507	696514	696521	696538	696552	696583	696569	696590	180 x 22 (7/8")	8.500	25	1725

## Disques fibre exécution corindon zirconien Z-COOL



Pour travaux d'ébauche à la meule avec enlèvement de copeaux important et abrasion à froid. Pour un rendement optimal du corindon zirconien sur des meuleuses d'angle puissantes appliquer une pression de travail plus élevée. Des additifs contenus dans le revêtement favorisent l'abrasion, améliorent de façon notable l'enlèvement de matière, empêchent l'encrassement et permettent un travail sans échauffement sur les matériaux de mauvaise thermoconductivité.

**Produit abrasif : corindon zirconien Z-COOL**

### Désignation de commande

Les supports-assiettes doivent être commandés séparément.

### Exemple de commande

FS 180-22 Z-COOL 60

### Explication de l'exemple de commande

FS = disques fibre  
180 = D<sub>1</sub> mm  
22 = D<sub>2</sub> mm  
Z = abrasif corindon zirconien Z  
COOL = exécution  
60 = granulométrie

N° de commande	Granulométrie				D <sub>1</sub> x D <sub>2</sub> [mm(pouce)]	Vit. maxi admise [t/min.]		
	36	50	60	80				
EAN 4007220								
FS 115-22 Z-COOL	696668	696675	696682	696699	115 x 22 (7/8")	13.300	25	625
FS 125-22 Z-COOL	696705	696712	696729	696736	125 x 22 (7/8")	12.200	25	750
FS 180-22 Z-COOL	696743	696750	696767	696774	180 x 22 (7/8")	8.500	25	1725

## Disques fibre exécution grain céramique CO-COOL



Pour meulage agressif avec enlèvement de matière très important sur matériaux durs de mauvaise thermoconductivité. Des additifs contenus dans le revêtement favorisent l'abrasion, améliorent de façon notable l'enlèvement de matière, empêchent l'encrassement et permettent un travail sans échauffement.

**Produit abrasif : grain céramique CO-COOL**

### Désignation de commande

Les assiettes-supports doivent être commandées séparément.

### Exemple de commande

FS 180-22 CO-COOL 60

### Explication de l'exemple de commande

FS = disques fibre  
180 = D<sub>1</sub> mm  
22 = D<sub>2</sub> mm  
CO = abrasif grains de céramique CO  
COOL = exécution  
60 = granulométrie

N° de commande	Granulométrie							D <sub>1</sub> x D <sub>2</sub> [mm(pouce)]	Vit. maxi admise [t/min.]		
	24	36	50	60	80	100	120				
EAN 4007220											
FS 115-22 CO-COOL	696880	696897	696903	696910	696927	696934	696941	115 x 22 (7/8")	13.300	25	625
FS 125-22 CO-COOL	696958	696965	696972	696989	696996	697009	697016	125 x 22 (7/8")	12.200	25	750
FS 180-22 CO-COOL	697023	697030	697047	697054	697061	697078	697085	180 x 22 (7/8")	8.500	25	1725

# Bandes sans fin

## Bandes courtes (jusque 950 mm)



PFERD propose une gamme complète de **bandes courtes**.

Elles varient en fonction de

- leurs dimensions,
- leurs granulométries,
- de leur flexibilité et
- des produits abrasifs utilisés.

Toutes les bandes abrasives sur support sont conformes à la classe de résistance III (selon l'ancienne version BGV D12).

La gamme PFERD est adaptée aux meuleuses à bande couramment proposées dans le commerce.

### Avantages :

- Pouvoir de ponçage élevé.
- Résistance élevée à la rupture avec flexibilité adaptée.
- Très bonne adhérence des grains.
- Longue durée de vie.

Pour ponçage grossier et fin sur métaux et bois.

### Désignation de commande

Vous trouverez d'autres granulométries dans ces dimensions sous bandes courtes, exécution corindon A, robustes et bandes courtes, exécution corindon A, très robustes.

### Applications :

- Ponçage de finition progressif des surfaces de grandes dimensions.
- Structuration des surfaces.
- Obtention de surfaces homogènes, et d'aspect visuel sur grandes surfaces.

### Recommandations d'utilisation :

Concernant les recommandations d'utilisation et l'affectation des machines motrices, il convient de se reporter à la présentation générique des produits abrasifs appliqués.

### Exemple de commande

BA 12/480 J A 80

### Explication de l'exemple de commande

BA = bande abrasive  
 12 = largeur L mm  
 480 = longueur l mm  
 J = flexible  
 A = abrasif corindon A  
 80 = granulométrie



Bandes courtes exécution corindon A, souples

N° de commande	Granulométrie			Largeur x longueur L x l [mm]		
	60	80	120			
	EAN 4007220					
BA 6/480 J A	585160	585177	585184	6 x 480	100	300
BA 10/480 J A	585252	585269	585559	10 x 480	100	470
BA 12/480 J A	585276	585283	585290	12 x 480	100	500
BA 6/520 J A	585191	585207	585214	6 x 520	100	300
BA 12/520 J A	585306	585313	585320	12 x 520	100	575
BA 6/610 J A	585221	585238	585245	6 x 610	100	300
BA 12/610 J A	585337	585344	585351	12 x 610	100	675

*Nous produisons également toutes les longueurs spéciales*

# Bandes sans fin

## Bandes courtes (jusque 950 mm)

### Bandes courtes exécution corindon A, robustes



Pour ponçage grossier et fin sur métaux et bois.

#### Désignation de commande

Vous trouverez d'autres granulométries dans ces dimensions sous bandes courtes, exécution corindon A, souples et bandes courtes, exécution corindon A, très robustes.

#### Exemple de commande

BA 10/330 T A 80

#### Explication de l'exemple de commande

BA = bande abrasive  
10 = largeur L mm  
330 = longueur l mm  
T = robuste  
A = abrasif corindon A  
80 = granulométrie

N° de commande	Granulométrie									Largeur x longueur L x l [mm]		
	50	60	80	120	150	180	240	320	400			
	EAN 4007220											
BA 3/305 T A	-	663899	663905	663912	-	663929	663936	663943	-	3 x 305	100	100
BA 6/305 T A	-	664025	664032	664049	-	664056	664063	664070	-	6 x 305	100	200
BA 9/305 T A	-	664179	664186	664193	-	664209	664216	664223	-	9 x 305	100	300
BA 12/305 T A	-	664278	664285	664445	-	664292	664308	664315	-	12 x 305	100	400
BA 10/330 T A	-	620151	620168	620182	-	620199	-	-	-	10 x 330	100	800
BA 12/330 T A	-	620229	-	-	-	-	-	-	-	12 x 330	100	800
BA 13/457 T A	-	620274	620298	620304	-	-	-	-	-	13 x 457	100	500
BA 6/480 T A	-	-	-	-	664087	664094	664117	-	-	6 x 480	100	300
BA 10/480 T A	-	-	-	-	664230	664247	664254	-	-	10 x 480	100	470
BA 16/480 T A	664360	585368	585375	585382	664377	664384	664391	-	-	16 x 480	50	300
BA 20/480 T A	664520	585429	585436	585443	664537	664544	664551	-	-	20 x 480	10	80
BA 25/480 T A	664612	585481	585498	585641	664629	664636	664650	-	-	25 x 480	20	200
BA 3/520 T A	-	663967	663974	663981	-	663998	664001	-	-	3 x 520	100	200
BA 6/520 T A	-	-	-	-	-	664124	664131	664148	664155	6 x 520	100	300
BA 12/520 T A	-	-	-	-	-	664322	664339	664346	664353	12 x 520	100	500
BA 16/520 T A	-	585399	585405	585412	-	664407	664414	664421	664438	16 x 520	50	350
BA 20/520 T A	-	585450	585467	585474	-	664568	664575	664582	664605	20 x 520	20	200
BA 30/533 T A	-	-	-	-	-	664667	664674	664681	-	30 x 533	20	300

*Nous produisons également toutes les longueurs spéciales*

# Bandes sans fin

## Bandes courtes (jusque 950 mm)

### Bandes courtes exécution corindon A, très robustes



Pour ponçage grossier et fin sur métaux et bois.

#### Désignation de commande

Les bandes courtes  
BA 75/480 X A 100  
BA 75/480 X A 150  
BA 75/533 X A 100  
BA 75/533 X A 150  
BA 100/560 X A 100  
BA 100/560 X A 150  
BA 75/610 X A 120

sont livrées dans un emballage par 20 pièces.  
Vous trouverez d'autres granulométries dans ces dimensions sous bandes courtes, exécution corindon A, souples et bandes courtes, exécution corindon A, robustes.

#### Exemple de commande

BA 12/480 X A 40

#### Explication de l'exemple de commande

BA = bande abrasive  
12 = largeur L mm  
480 = longueur l mm  
X = très robuste  
A = abrasif corindon A  
40 = granulométrie

N° de commande	Granulométrie											Largeur x longueur L x l [mm]		
	30	36	40	50	60	80	100	120	150	240	320			
EAN 4007220														
BA 3/305 X A	-	-	663882	-	-	-	-	-	-	-	-	3 x 305	100	120
BA 6/305 X A	-	-	664018	-	-	-	-	-	-	-	-	6 x 305	100	240
BA 9/305 X A	-	-	664162	-	-	-	-	-	-	-	-	9 x 305	100	350
BA 12/305 X A	-	-	664261	-	-	-	-	-	-	-	-	12 x 305	100	450
BA 65/410 X A	-	-	620434	-	620441	620465	620472	620489	620496	-	-	65 x 410	20	400
BA 35/450 X A	664698	-	585658	-	585665	-	585672	-	-	664704	664711	35 x 450	10	200
BA 50/450 X A	664759	-	585719	-	585726	-	585733	-	-	664766	664773	50 x 450	10	230
BA 13/457 X A	-	-	620267	-	-	-	-	-	-	-	-	13 x 457	100	600
BA 75/457 X A	-	-	600337	600344	600351	600368	600375	600399	620519	-	-	75 x 457	20	590
BA 6/480 X A	-	-	585511	-	-	-	-	-	-	-	-	6 x 480	100	500
BA 10/480 X A	-	-	585542	-	-	-	-	-	-	-	-	10 x 480	100	800
BA 12/480 X A	-	-	585566	-	-	-	-	-	-	-	-	12 x 480	100	900
BA 16/480 X A	-	-	585597	-	-	-	-	-	-	-	-	16 x 480	50	600
BA 20/480 X A	-	-	585610	-	-	-	-	-	-	-	-	20 x 480	10	150
BA 25/480 X A	-	-	585634	-	-	-	-	-	-	-	-	25 x 480	20	380
BA 75/480 X A	-	-	584910	-	584927	584934	600405	584941	620526	-	-	75 x 480	10	350
BA 40/505 X A	664728	-	585689	-	585696	-	585702	-	-	664735	664742	40 x 505	10	240
BA 3/520 X A	-	-	663950	-	-	-	-	-	-	-	-	3 x 520	100	220
BA 6/520 X A	-	-	585528	-	-	-	-	-	-	-	-	6 x 520	100	500
BA 12/520 X A	-	-	585573	-	-	-	-	-	-	-	-	12 x 520	100	1000
BA 16/520 X A	-	-	585603	-	-	-	-	-	-	-	-	16 x 520	50	650
BA 20/520 X A	-	-	585627	-	-	-	-	-	-	-	-	20 x 520	20	340
BA 30/533 X A	-	-	620359	-	620380	620397	-	620410	-	-	-	30 x 533	20	350
BA 75/533 X A	-	-	584958	-	584965	584972	600429	584989	620557	-	-	75 x 533	10	350
BA 100/552 X A	-	-	620625	-	620632	620649	620656	620663	-	-	-	100 x 552	20	1000
BA 100/560 X A	-	-	584996	-	585009	585016	600443	585023	620700	-	-	100 x 560	10	450
BA 6/610 X A	-	-	585535	-	-	-	-	-	-	-	-	6 x 610	100	500
BA 12/610 X A	-	-	585580	-	-	-	-	-	-	-	-	12 x 610	100	1200
BA 75/610 X A	-	-	620564	-	620588	620595	620601	620618	-	-	-	75 x 610	10	360
BA 100/610 X A	-	-	585030	-	585047	585054	600467	585061	620724	-	-	100 x 610	10	500
BA 100/620 X A	-	-	585085	-	585092	585108	600474	585115	620755	-	-	100 x 620	10	520
BA 110/620 X A	-	-	585122	-	585139	585146	620908	585153	620939	-	-	110 x 620	10	560
BA 100/920 X A	-	620779	620786	-	620793	620809	620816	620823	-	-	-	100 x 920	10	1000
BA 63/950 X A	664780	-	585740	-	585757	-	585764	-	-	664797	666111	63 x 950	10	700

Nous produisons également toutes les longueurs spéciales

# Bandes sans fin

## Bandes courtes (jusque 950 mm)

### Bandes courtes exécution corindon zirconien Z, robustes



Convient au ponçage d'acier, d'INOX, de métaux non ferreux et de fonte grise. Pour des contraintes élevées et un enlèvement de matière maximum.

#### Désignation de commande

Vous trouverez d'autres granulométries dans ces dimensions sous bandes courtes, exécution corindon A, très robustes.

#### Exemple de commande

BA 10/330 T Z 40

#### Explication de l'exemple de commande

BA = bande abrasive  
10 = largeur L mm  
330 = longueur l mm  
T = robuste  
Z = abrasif corindon zirconien Z  
40 = granulométrie

N° de commande	Granulométrie			Largeur x longueur L x l [mm]		
	40	60	80			
	EAN 4007220					
BA 10/330 T Z	620205	620212	-	10 x 330	100	500
BA 12/330 T Z	-	620236	620250	12 x 330	100	450
BA 12/480 T Z	-	586174	586181	12 x 480	100	600
BA 20/480 T Z	-	586235	586242	20 x 480	10	100
BA 12/520 T Z	-	586198	586204	12 x 520	100	650
BA 20/520 T Z	-	586259	586310	20 x 520	20	200
BA 12/610 T Z	-	586211	586228	12 x 610	100	750

### Bandes courtes exécution corindon zirconien Z, très robustes



Convient au ponçage d'acier, d'INOX, de métaux non ferreux et de fonte grise. Pour des contraintes élevées et un enlèvement de matière maximum.

#### Désignation de commande

Les bandes courtes BA 20/520 X Z 40 sont livrées sous emballage de 20 pièces. Vous trouverez d'autres granulométries dans ces dimensions sous bandes courtes, exécution zirconien Z, robustes.

#### Exemple de commande

BA 12/520 X Z 40

#### Explication de l'exemple de commande

BA = bande abrasive  
12 = largeur L mm  
520 = longueur l mm  
X = très robuste  
Z = abrasif corindon zirconien Z  
40 = granulométrie

N° de commande	Granulométrie							Largeur x longueur L x l [mm]		
	24	36	40	50	60	80	120			
	EAN 4007220									
BA 12/480 X Z	-	-	586266	-	-	-	-	12 x 480	100	1000
BA 20/480 X Z	-	-	586297	-	-	-	-	20 x 480	10	160
BA 12/520 X Z	-	-	586273	-	-	-	-	12 x 520	100	1100
BA 20/520 X Z	-	620342	586303	-	-	-	-	20 x 520	100	1700
BA 12/610 X Z	-	-	586280	-	-	-	-	12 x 610	100	1200
BA 100/920 X Z	620830	620847	-	620854	620861	620878	620885	100 x 920	10	1400



# Bandes sans fin

## Bandes courtes (jusque 950 mm)

### Bandes courtes exécution A-INOX, très robustes



Pour le ponçage d'aciers inoxydables et résistant aux acides et aux matériaux réfractaires.

L'exécution A-INOX dispose d'une 3<sup>ème</sup> couche de remplissage qui contribue à une réduction de l'échauffement et à un aspect de ponçage fin.

**Exemple de commande**  
BA 35/450 X A 40 INOX

#### Explication de l'exemple de commande

BA = bande abrasive  
35 = largeur L mm  
450 = longueur l mm  
X = très robuste  
A = abrasif corindon A  
40 = granulométrie  
INOX = exécution

N° de commande	Granulométrie				Largeur x longueur L x l [mm]		
	40 INOX	80 INOX	120 INOX	180 INOX			
EAN 4007220							
BA 35/450 X A	585993	586013	586020	586037	35 x 450	10	270
BA 50/450 X A	586099	586105	586112	586129	50 x 450	10	390
BA 40/505 X A	586044	586051	586068	586082	40 x 505	10	350
BA 63/950 X A	586136	586143	586150	586167	63 x 950	10	1030

### Bandes courtes exécution Vlies



Pour la réalisation des surfaces mates et satinées sur l'acier, l'INOX et les métaux non ferreux.

#### Recommandation d'utilisation

Respecter le sens de défilement indiqué sur le produit.

Vitesse circonférentielle recommandée  
10-20 m/s.

**Exemple de commande**  
VB 35/450 A 100 G

#### Explication de l'exemple de commande

VB = bande Vlies  
35 = largeur L mm  
450 = longueur l mm  
A = abrasif corindon A  
100 = granulométrie  
G = grossière, M = moyenne, F = fine

N° de commande	Granulométrie			Largeur x longueur L x l [mm]		
	100 grossière	180 moyenne	240 fine			
EAN 4007220						
VB 6/305 A	667552	667569	667545	6 x 305	10	55
VB 9/305 A	667668	667675	667620	9 x 305	10	70
VB 12/305 A	667637	667644	667651	12 x 305	10	100
VB 35/450 A	586631	586648	586655	35 x 450	10	360
VB 50/450 A	586662	586679	586686	50 x 450	10	380
VB 6/520 A	586518	586525	586532	6 x 520	10	60
VB 12/520 A	586549	586556	586563	12 x 520	10	110
VB 16/520 A	586570	586587	586594	16 x 520	10	140
VB 20/520 A	586600	586617	586624	20 x 520	5	90
VB 30/533 A	667699	667705	667682	30 x 533	5	190
VB 63/950 A	586693	586709	586716	63 x 950	5	495

*Nous produisons également toutes les longueurs spéciales*

# Bandes sans fin

## Bandes longues (1000 à 4000 mm)



PFERD propose une gamme complète de **bandes longues**. Elles varient en fonction de

- leurs dimensions,
- granulométries et
- des produits abrasifs utilisés.

Toutes les bandes abrasives sur support sont conformes à la classe de résistance III (selon l'ancienne version BGV D12).

La gamme PFERD est adaptée aux meuleuses à bande couramment proposées dans le commerce.

### Avantages :

- Pouvoir de ponçage élevé.
- Résistance élevée à la rupture avec flexibilité adaptée.
- Très bonne adhérence des grains.
- Longue durée de vie.

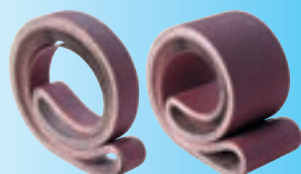
### Applications :

- Ponçage de finition progressif des surfaces de grandes dimensions.
- Structuration des surfaces.
- Obtention de surfaces homogènes, et d'aspect visuel sur grandes surfaces.

### Recommandations d'utilisation :

Concernant les recommandations d'utilisation et l'affectation des machines motrices, il convient de se reporter à la présentation générique des produits abrasifs appliqués.

### Bandes longues exécution corindon A, très robustes



Pour ponçage grossier et fin sur métaux et bois. Peuvent être utilisées sur toutes les ponceuses à bandes usuelles et spéciales dans l'industrie et l'artisanat.

### Désignation de commande

Les bandes longues  
BA 38/1750 X A 60  
BA 38/1750 X A 80  
sont livrées dans un emballage par 20 pièces.

### Exemple de commande

BA 50/1000 X A 40

### Explication de l'exemple de commande

BA = bande abrasive  
50 = largeur L mm  
1000 = longueur l mm  
X = très robuste  
A = abrasif corindon A  
40 = granulométrie

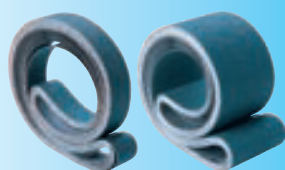
N° de commande	Granulométrie								Largeur x longueur L x l [mm]		
	24	36	40	50	60	80	100	120			
	EAN 4007220										
BA 50/1000 X A	-	-	621035	-	621059	621066	-	621073	50 x 1000	10	580
BA 100/1000 X A	-	-	585917	-	585924	585931	-	585948	100 x 1000	10	1000
BA 50/1600 X A	-	-	-	-	621080	621103	-	-	50 x 1600	10	870
BA 38/1750 X A	-	-	620953	-	620960	620977	-	-	38 x 1750	10	1450
BA 50/1750 X A	-	-	621165	-	621189	621202	-	-	50 x 1750	10	1050
BA 50/2000 X A	-	-	585771	-	585788	585795	-	585801	50 x 2000	10	1100
BA 75/2000 X A	585818	600481	585832	600498	585849	585856	600504	585863	75 x 2000	10	2000
BA 150/2000 X A	-	600597	585955	-	585962	585979	-	621097	150 x 2000	10	4000
BA 50/2500 X A	-	-	621479	-	621493	621509	-	-	50 x 2500	10	1600
BA 75/2500 X A	620366	620373	585870	-	585887	585894	620403	585900	75 x 2500	10	2800
BA 50/4000 X A	-	-	621516	-	621530	621547	-	-	50 x 4000	10	2600
BA 75/4000 X A	-	-	620571	-	620670	620687	-	-	75 x 4000	10	3900

**Nous produisons également toutes les longueurs spéciales**

# Bandes sans fin

## Bandes longues (1000 à 4000 mm)

### Bandes longues exécution Z-FORTE, très robustes



Pour un ponçage à très faible échauffement et une longue durée de vie.

Particulièrement avantageux en usinage d'éléments de faibles épaisseurs, d'aciers ayant tendance à fissurer ou d'alliages de nickel.

#### Exemple de commande

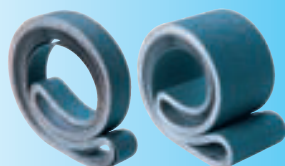
BA 75/2000 X Z 40 FORTE

#### Explication de l'exemple de commande

BA = bande abrasive  
75 = largeur L mm  
2000 = longueur l mm  
X = très robuste  
Z = abrasif corindon zirconien Z  
40 = granulométrie  
FORTE = exécution

N° de commande	Granulométrie					Largeur x longueur L x l [mm]		
	36 FORTE	40 FORTE	50 FORTE	60 FORTE	80 FORTE			
EAN 4007220								
BA 50/1600 X Z	621110	-	621127	621134	621158	50 x 1600	10	1200
BA 75/2000 X Z	620175	620243	620281	620311	620335	75 x 2000	10	2200
BA 75/2500 X Z	620458	620502	620533	-	-	75 x 2500	10	3100
BA 150/2500 X Z	621172	-	-	-	-	150 x 2500	10	6200

### Bandes longues exécution corindon zirconien, très robustes



Pour des sollicitations élevées qui exigent un enlèvement de matière maximum. Pour l'usinage de l'acier, l'INOX, les métaux non ferreux et la fonte grise.

#### Désignation de commande

Les bandes longues  
BA 38/1750 X Z 60  
BA 38/1750 X Z 80  
sont livrées dans un emballage par 20 pièces.

#### Exemple de commande

BA 100/1000 X Z 24

#### Explication de l'exemple de commande

BA = bande abrasive  
100 = largeur L mm  
1000 = longueur l mm  
X = très robuste  
Z = abrasif corindon zirconien Z  
24 = granulométrie

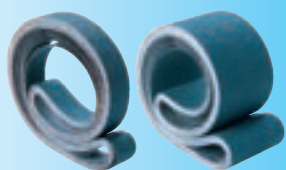
N° de commande	Granulométrie								Largeur x longueur L x l [mm]		
	24	36	40	50	60	80	100	120			
EAN 4007220											
BA 100/1000 X Z	620892	620915	586457	620922	586464	586471	621028	621042	100 x 1000	10	1500
BA 38/1750 X Z	620984	620991	-	-	621004	621011	-	-	38 x 1750	10	1350
BA 50/2000 X Z	621219	621233	586327	-	586334	586341	-	619353	50 x 2000	10	1500
BA 75/2000 X Z	600511	586358	586365	620113	586372	586389	-	586396	75 x 2000	10	2500
BA 150/2000 X Z	600634	600641	586488	600658	586495	586501	-	600672	150 x 2000	10	5000
BA 75/2250 X Z	-	-	613191	-	613214	613221	-	-	75 x 2250	10	2200
BA 50/2500 X Z	621363	621370	-	-	621387	-	-	-	50 x 2500	10	2250
BA 75/2500 X Z	620427	586402	586419	-	586426	586433	-	586440	75 x 2500	10	2800
BA 150/2500 X Z	-	621141	-	-	-	-	-	-	150 x 2500	10	6600
BA 50/4000 X Z	621677	621684	-	-	621691	621707	-	621714	50 x 4000	10	3000
BA 75/4000 X Z	620694	620717	-	-	620731	620748	-	620762	75 x 4000	10	4500

*Nous produisons également toutes les longueurs spéciales*

# Bandes sans fin

## Bandes longues (1000 à 4000 mm)

**Bandes longues**  
exécution Z-POWER, très robustes



Bande spéciale et agressive pouvant être soumise à des charges élevées, pour les cas nécessitant un enlèvement de copeaux important sur des machines puissantes. Résistante à l'eau.

**Exemple de commande**  
BA 75/2000 X Z 24 POWER

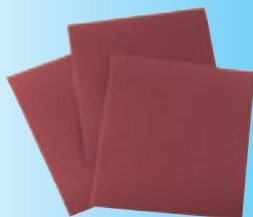
**Explication de l'exemple de commande**

BA = bande abrasive  
75 = largeur L mm  
2000 = longueur l mm  
X = très robuste  
Z = abrasif corindon zirconien Z  
24 = granulométrie  
POWER = exécution

N° de commande	Granulométrie						Largeur x longueur L x l [mm]		
	24 POWER	36 POWER	40 POWER	50 POWER	60 POWER	80 POWER			
	EAN 4007220								
BA 50/2000 X Z	621288	621318	621325	621332	621349	621356	50 x 2000	10	1800
BA 75/2000 X Z	621448	621455	621462	620120	620137	620144	75 x 2000	10	2700

## Papier abrasif (toile/papier)

**Toile brune**  
exécution corindon A



Usinage des métaux et du bois. Supporte des contraintes maximales. Résiste à l'huile et au pétrole.  
Exécution selon ISO 21948.

**Exemple de commande**  
BG brun 230 x 280 A 40

**Explication de l'exemple de commande**





BG = feuilles toile  
brun = qualité  
230 = largeur L mm  
280 = longueur l mm  
A = abrasif corindon A  
40 = granulométrie

N° de commande	Granulométrie	EAN 4007220	Largeur x longueur L x l [mm]		
BG braun 230x280 A	40	587393	230 x 280	50	3400
BG braun 230x280 A	60	587409	230 x 280	50	2500
BG braun 230x280 A	80	587416	230 x 280	50	2150
BG braun 230x280 A	100	587423	230 x 280	50	1750
BG braun 230x280 A	120	587430	230 x 280	50	1550
BG braun 230x280 A	150	587447	230 x 280	50	1500
BG braun 230x280 A	180	587454	230 x 280	50	1400
BG braun 230x280 A	220	587461	230 x 280	50	1350
BG braun 230x280 A	240	587478	230 x 280	50	1300
BG braun 230x280 A	280	587485	230 x 280	50	1300
BG braun 230x280 A	320	587492	230 x 280	50	1300
BG braun 230x280 A	360	587508	230 x 280	50	1300
BG braun 230x280 A	400	587515	230 x 280	50	1300
BG braun 230x280 A	444	587522	230 x 280	50	1300
BG braun 230x280 A	999	587539	230 x 280	50	1300


*Nous produisons également toutes les longueurs spéciales*

# Gommess Abrasives Caoutchouc



			<b>grade</b> degré de dureté	-	couleur	<b>Part Nr</b>	
80mm	50mm	20mm	extra grossier	36	rose	B036	18
80mm	50mm	20mm	grossier	60	bleu	B060	18
80mm	50mm	20mm	moyen	120	gris	B120	18
80mm	50mm	20mm	fin	240	marron	B240	18

## kit d'essai

<b>Part Nr</b>	degré de dureté	
BATK	grossier	6
	moyen	6
	fin	6