Pierres à rectifier et à polir

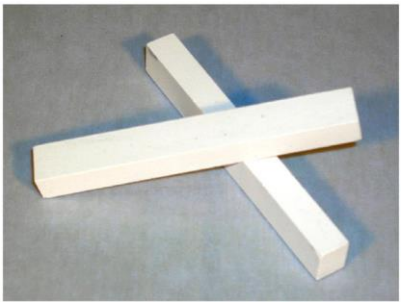
Indications pour le choix de la dimension des pierres à rectifier

Les dimensions des pierres à rectifier sont toujours indiquées en longueur x largeur x hauteur (l x b x h). Pour chaque machine il faudrait toujours utiliser la plus grande surface de frottement possible (longueur x largeur)
La hauteur (h) de la pierre à rectifier est déterminée par le rapport des diamètres du collecteur et du boîtier.

Pierre à rectifier pour collecteur (n° d'article SP23-XXX) : La pierre à rectifier doit avoir une largeur (l) qui recouvre au moins ¾ de la longueur des lamelles, tant qu'elle passe bien entre les culasses des brosses.

Trois ou quatre différentes grandeurs devraient suffir pour chacun des modes d'exploitation normaux. Après avoir déterminé les dimensions approximatives, on peut choisir le prochain n° d'article qui convient le mieux.

Pierres de nettoyage pour commutateurs, bagues collectrices et pour roder de nouveaux balais *(Stock limité de tailles standard disponibles en stock)*



Effet léger et délicat. Grain tendre, faiblement aggloméré. Pierre autonettoyante par abrasion.
Pas d'abrasion ou de rayure du cuivre. Aussi appelée pierre ponce ou craie à polir.
Plus un effet de frottement que de ponçage. En exécutions S (tendre), M (moyen) et H (dur).
Lors d'une commande, indiquez la dureté après le n° d'article.
(par exemple SP23-004 S).

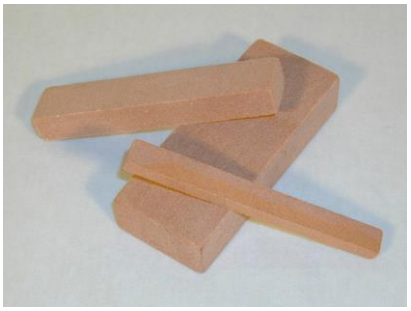
Commande minimale : 1 emballage

N° d'art.	Dimensions l x b x h [mm]	Types en stock	Pièces/emballage
SPX13 [1)]	6,4 x 6,4 x 120,7	M	6
SPX12 [1]	12,7 x 6,4 x 120,7	M	4
SPX15 [1)]	9,5 x 9,5 x 120,7	M	4
SPX10 [1)]	12,7 x 9,5 x 120,7	M	2
SPX09 [1)]	12,7 x 12,7 x 120,7	M	2
SPX28 [1)]	15,9 x 12,7 x 120,7	*	4
SPX08 [1)]	19,1 x 12,7 x 120,7	M	4
SPX05 [1)]	25,4 x 15,9 x 120,7	M	4
SPX06 [1)]	12,7 x 25,4 x 120,7	*	4
SPX16 [1)]	25,4 x 25,4 x 120,7	*	4
SPX17 [1)]	50,8 x 25,4 x 120,7	*	2
SPX21 [1)]	76,2 x 50,8 x 152,4	*	1
SPX20 [1)]	76,2 x 50,8 x 203,2	*	1

* L'article n'est pas disponible de stock

Pierres à rectifier, à nettoyer et à polir, balais caoutchouc sans poussière

(Pas d'articles de stock)



Cette pierre à rectifier, à nettoyer est un développement spécial pour de multiples utilisations, où il faut nettoyer et polir avec précaution. Un produit abrasif fin et ne produisant pas de poussière est incorporé dans une masse de base, flexible et non conductrice d'électricité.
Excellent pour enlever des résidus d'huile ou de graisse brûlés, le nettoyage de lames et pointes.
Donne une surface extrêmement polie.

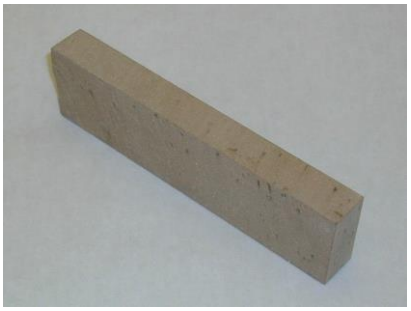
Commande minimale : 1 emballage

N° d'art.		Dimension [mm]	Pièces/emballage
SPX6251	*	9,5 x 12,7 x 127,0	24
SPX6253	*	9,5 x 19,1 x 127,0	24
SPX6259	*	15,9 x 25,4 x 127,0	12
SPX6264	*	25,4 x 50,8 x 127,0	6
SPX6268	*	25,4 x 101,6 x 127,0	3
SPX6271	*	3,2 x 25,4 x 127,0	6

* L'article n'est pas disponible de stock

Pierres à rectifier de précision pour porte-outils

(Pas d'article de stock)



Pour insérer dans les outils de rectifiage de précision mobiles (page G6) ou autres porte-outils/tours.
Les pierres à rectifier pour collecteurs et bagues collectrices en alliage de cuivre sont fabriqués en six types de pierre différents.

Granulométrie large – pour coupe rapide.

N° d'art.		Dimension [mm]	Pièces/emballage
SP80-504	*	19,1 x 19,1 x 76,2	2

* L'article n'est pas disponible de stock

Commande minimale : 1 emballage

Pierre à rectifier pour petits moteurs

(Pas d'articles de stock)

Pierre à rectifier avec différentes combinaisons de granulométrie (voir ci-dessus).
Poignée longueur 254 mm

N° d'art.		Dimension [mm]	Granulométrie
SPXLS825 [1]	*	15,9x9,5x152,4	C, M, F, P

* L'article n'est pas disponible de stock

[1] Lors d'une commande, indiquez la granulométrie après le n° d'article.

C - Granulométrie large – pour coupe rapide.

M - Granulométrie moyenne – normal, utilisé pour dos en mica, rainures et endroits brûlés

F - Granulométrie fine – utilisé pour après des pierres plus grossières ou périodiquement pour enlever des petites inégalités et brûlures, lorsqu'elles apparaissent

P - Polir - granulométrie très fine pour polissage

Convient spécialement pour petits moteurs.

N° d'art.		Dimension [mm]	Type
SPX950 [1]	*	19,1x12,7x9,5	A, D,

* L'article n'est pas disponible de stock

[1] Lors d'une commandes, veuillez ajouter le code du type après le numéro d'article.

A - moyen)

D - fin -> pour polir

Barre à rectifier les collecteurs

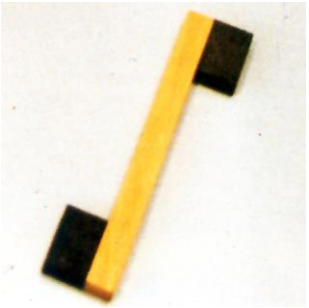
(Pas d'articles de stock)

Barre en plastique d'une longueur de 210 mm avec une pierre à rectifier à chaque extrémité (8 x 22 x 17 mm). Une pour rectifier fin, l'autre pour polir. Extrémités coudées pour accéder à des endroits difficiles. Poignée et pierres à rectifier ne sont pas conductrices.

N° d'art.		Dimension [mm]
SPX007 [1)]	*	8 x 22 x 17

* L'article n'est pas disponible de stock
[1] Commande minimale : 1 emballage à 10 pièces

Pierres à rectifier en forme de brosse



N° d'art.		Longueur L [mm]	Largeur W [mm]	Hauteur T [mm]	Granulométrie
SP00-1118	*	30	14	20	large
SP00-1119	*	30	14	20	moyenne
SP00-1120	*	30	14	20	fine

* L'article n'est pas disponible de stock

Pierres à rectifier avec poignée droite

(Pas d'articles de stock)

Utilisé pour des petits moteurs ou encapsulés, où le collecteur est difficilement accessible.

N° d'art.		Longueur [mm]	Largeur [mm]	Hauteur [mm]	Granulométrie
SP00-1121	*	10	8	10	large
SP00-1122	*	10	8	10	moyenne
SP00-1123	*	10	8	10	fine
SP00-1124	*	15	15	15	large
SP00-1125	*	15	15	15	moyenne
SP00-1126	*	15	15	15	fine
SP00-1127	*	20	20	20	large
SP00-1128	*	20	20	20	moyenne
SP00-1129	*	20	20	20	fine
SP00-1129a	*	20	20	20	un bout: moyenne, un bout: fine

* L'article n'est pas disponible de stock

Pierres à rectifier avec poignée anglée

(Pas d'articles de stock)

Utilisé pour des petits moteurs ou encapsulés, où le collecteur est difficilement accessible.

N° d'art.		Longueur [mm]	Largeur [mm]	Hauteur [mm]	Granulométrie
SP00-1130	*	32	25	32	large
SP00-1131	*	32	25	32	moyenne
SP00-1132	*	32	25	32	fine

* L'article n'est pas disponible de stock

Pierres à rectifier avec poignée de lime

* L'article n'est pas disponible de stock

N° d'art.		ngueur L [mm]	Largeur W [mm]	Hauteur T [mm]	Granulométrie
SP00-1133	*	40	25	40	large
SP00-1134	*	40	25	40	moyenne
SP00-1135	*	40	25	40	fine
SP00-1136	*	40	40	40	large
SP00-1137	*	40	40	40	moyenne
SP00-1138	*	40	40	40	fine
SP00-1139	*	75	50	50	large
SP00-1140	*	75	50	50	moyenne
SP00-1141	*	75	50	50	fine
SP00-1142	*	75	75	50	large
SP00-1143	*	75	75	50	moyenne
SP00-1144	*	75	75	50	fine
SP00-1145	*	100	50	50	large
SP00-1146	*	100	50	50	moyenne
SP00-1147	*	100	50	50	fine
SP00-1148	*	100	75	50	large
SP00-1149	*	100	75	50	moyenne
SP00-1150	*	100	75	50	fine
SP00-1151	*	125	75	50	large
SP00-1152	*	125	75	50	moyenne
SP00-1153		125	75	50	fine

Pierre à rectifier avec poignée de tram

(Pas d'articles de stock)

N° d'art.		Longueur [mm]	Largeur [mm]	Hauteur [mm]	Granulométrie
SP00-1154	*	75	50	50	large
SP00-1155)	*	75	50	50	moyenne
SP00-1156	*	75	50	50	fine
SP00-1157	*	75	75	50	large
SP00-1158	*	75	75	50	moyenne
SP00-1159	*	75	75	50	fine

* L'article n'est pas disponible de stock

Pierre à rectifier avec poignée étrier

(Pas d'articles de stock)

Pour gros moteurs et générateurs. Double poignée pour guidage à deux bandes.

N° d'art.		ngueur L [mm]	Largeur W [mm]	Hauteur T [mm]	Granulo-métrie
SP00-1160	*	125	75	50	large
SP00-1161	*	125	75	50	moyenne
SP00-1162	*	125	75	50	fine
SP00-1163	*	150	75	50	large
SP00-1164	*	150	75	50	moyenne
SP00-1165	*	150	75	50	fine

* L'article n'est pas disponible de stock

Pierres à rectifier avec double poignée étrier

(Pas d'articles de stock)

Pour gros moteurs et générateurs. Double poignée pour guidage à deux bandes.

N° d'art.		Longueur L [mm]	Largeur W [mm]	Hauteur T [mm]	Granulo-métrie
SP00-1166	*	200	100	75	large
SP00-1167	*	200	100	75	moyenne
SP00-1168	*	200	100	75	fine
SP00-1169	*	220	110	75	large
SP00-1170	*	220	110	75	moyenne
SP00-1171	*	220	110	75	fine
SP00-1172	*	150	140	75	large
SP00-1173	*	150	140	75	moyenne
SP00-1174	*	150	140	75	fine
SP00-1175	*	230	130	75	large
SP00-1176	*	230	130	75	moyenne
SP00-1177	*	230	130	75	fine

* L'article n'est pas disponible de stock