

## Rectifieuses planes à colonne mobile



**KGS-510AHD**



**KGS-515/615AH/AHD**



**KGS-620AHD**



**KGS-715AHD**



**KGS-820/830/920/930AHD**

**SOMAB**  
Société de Mécanique  
et d'Automatisme  
du Bourbonnais

Tél standard :  
+33(0)4 70 35 15 90

Fax :  
+33(0)4 70 20 58 26

Moulins - Allier  
FRANCE

[www.somab.fr](http://www.somab.fr)



	KGS 510 AHD	KGS 615 AHD	KGS 620 AHD	KGS 715 AHD	KGS 820 AHD	KGS 825 AHD	KGS 830 AHD	KGS 920 AHD	KGS 925 AHD	KGS 930 AHD
<b>Courses et capacités</b>										
Course longitudinale (mm)	1140	1600	2230	1600	2250	2750	3250	2250	2750	3250
Course transversale (mm)	540	660	660	760	885	885	885	960	960	960
Distance centre broche / table (mm)	575	600	600	600	880	880	880	880	880	880
<b>Table</b>										
Surface hors tout de la table (mm)	1000 x 500	1500 x 600	2000 x 600	1500 x 700	2000 x 800	2500 x 800	3000 x 800	2000 x 900	2500 x 900	3000 x 900
Rainure en té (largeur x Nb)	16 x 3	16 x 3	16 x 3	16 x 3	18 x 3					
Charge maxi de la table avec plateau magnétique (kg)	1000	1300	1500	1400	2300	2800	3000	2300	2800	3000
<b>Avances</b>										
Vitesse longitudinale de la table (m/min)	7 à 25	7 à 25	7 à 25	7 à 25	10 à 28					
Avance transversale automatique par battement de table (mm)	0,25 à 20	0,25 à 20	0,25 à 20	0,25 à 20	2 à 30					
Avance verticale automatique (mm)	Réglable									
<b>Broche porte meule</b>										
Dimension de meule (mm)	355 x 38 x 127	355 x 50 x 127	355 x 50 x 127	355 x 50 x 127	508 x 50 x 127					
Vitesse de broche (tr/min)	1450	1450	1450	1450	950	950	950	950	950	950
Puissance du moteur (kw)	5,6	7,5	7,5	7,5	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2	11,2
<b>Encombrement</b>										
Hauteur machine	2400	2445	2470	2470	2850	2850	2850	2850	2850	2850
Surface au sol (mm)	4445 x 2100	5810 x 2645	6200 x 2700	5810 x 2800	6000 x 3360	7300 x 3360	8700 x 3360	6000 x 3400	7300 x 3400	8700 x 3400
Poids net (kg)	5000	6250	8500	7000	15500	16500	17500	15800	16800	17800

## Rectifieuses planes à colonne fixe



**KGS-616S**



**KGS-250AHD**



**KGS-1020AHD**



**KGS-63AHD**



**KGS-84AHD**

### SOMAB

Société de Mécanique  
et d'Automatisme  
du Bourbonnais

Tél standard :  
+33(0)4 70 35 15 90

Fax :  
+33(0)4 70 20 58 26

Moulins - Allier  
FRANCE

[www.somab.fr](http://www.somab.fr)



	KGS 616 S	KGS 250 AHD	KGS 1020 AHD	KGS 63 AHD	KGS 84 AHD
<b>Courses et capacités</b>					
Course longitudinale (mm)	430	540	560	710	910
Course transversale (mm)	200	260	275	340	450
Distance centre broche / table (mm)	440	475	490	600	600
<b>Table</b>					
Surface hors tout de la table (mm)	410 x 160	460 x 200	500 x 250	600 x 300	800 x 400
Rainure en té (largeur x Nb)	14 x 1	14 x 1	14 x 1	14 x 1	14 x 3
Charge maxi de la table avec plateau magnétique (kg)	100	100	250	420	700
<b>Avances</b>					
Vitesse longitudinale de la table (m/min)	manuel	5 à 25	5 à 25	5 à 25	5 à 25
Avance transversale automatique par battement de table (mm)	manuel	0,25 à 12	0,25 à 12	0,25 à 20	0,25 à 20
Avance verticale automatique (mm)	manuel	Réglable	Réglable	Réglable	Réglable
<b>Broche porte meule</b>					
Dimension de meule (mm)	180 x 13 x 31,75	180 x 13 x 31,75	180 x 25 x 31,75	355 x 38 x 127	355 x 38 x 127
Vitesse de broche (tr/min)	2850	2850	2850	1450	1450
Puissance du moteur (kw)	1,5	1,5	2,2	3,7	5,6
<b>Encombrement</b>					
Hauteur machine	1645	1775	1775	1830	1875
Surface au sol (mm)	1610 x 1120	1800 x 1400	2100 x 1800	2600 x 2500	3600 x 2600
Poids net (kg)	630	1300	1430	1750	2800