



PILOUS  [®]
PROFESSIONAL BANDSAWS

Manual
Gravitation
Hydraulic gravitation
Semiautomatic
Automatic
Semiautomatic DC
Automatic DC
Special



2013
Made in EU

ARG 105 mobil

1385×13×0,65



ARG 105 mobil

| | 90° | +45° | +60° |
|---|---------|-----------|-------|
| ● | 105 | 70 | 40 |
| ■ | 105 | 65 | 40 |
| ■ | 105×110 | 65×85 | 40×45 |
| ⚡ | 0,65 kW | 75 m/min. | 27 kg |

ARG 130 mobil

1730×13×0,65



ARG 130

1730×13×0,65



ARG 130 super

1730×13×0,65



ARG 130 / ARG 130 super / ARG 130 mobil

| | 90° | +45° | +60° |
|---------------|-----------------|--------------|-------------|
| ● | 130 | 115 | 70 |
| ■ | 130 | 105 | 60 |
| ■ | 180×100 | 115×75 | 70×60 |
| | ⚡ | ⚡ | kg |
| ARG 130 | 230 V / 0,6 kW | 75 m/min. | 69,5/99 kg |
| | 400 V / 0,45 kW | 40/80 m/min. | 69,5/99 kg |
| ARG 130 super | 230 V / 0,6 kW | 75 m/min. | 70,5/100 kg |
| | 400 V / 0,45 kW | 40/80 m/min. | 70,5/100 kg |
| ARG 130 mobil | 230 V / 0,55 kW | 75 m/min. | 48 kg |

ARG 200



2490×20×0,9



ARG 200

| | 90° | +45° | +60° |
|---|--------|---------|--------|
| ● | 200 | 155 | 95 |
| ■ | 200 | 130 | 60 |
| ■ | 250×80 | 160×180 | 100×45 |

ARG 220



2600×27×0,9



ARG 220

| | 90° | +45° | +60° |
|---|---------|--------|--------|
| ● | 220 | 170 | 105 |
| ■ | 220 | 160 | 75 |
| ■ | 270×150 | 175×80 | 105×75 |

ARG 200 plus



2490×20×0,9



ARG 200 plus

| | 90° | -45° | +45° | +60° |
|---|---------|--------|--------|-------|
| ● | 200 | 135 | 155 | 95 |
| ■ | 200 | 115 | 130 | 65 |
| ■ | 240×120 | 155×60 | 155×70 | 95×45 |

ARG 220 plus

| | 90° | -45° | +45° | +60° |
|---|---------|--------|--------|--------|
| ● | 220 | 150 | 170 | 105 |
| ■ | 220 | 135 | 160 | 75 |
| ■ | 270×150 | 175×60 | 175×80 | 105×75 |

ARG 220 plus



2600×27×0,9



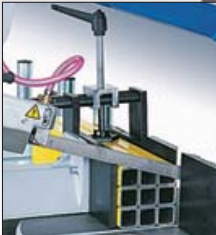
VP



| | ⏻ | ➡ | kg |
|--------------|-----------------|--------------|--------|
| ARG 200 | 400 V / 1,05 kW | 40/80 m/min. | 230 kg |
| ARG 200 plus | 400 V / 1,05 kW | 40/80 m/min. | 255 kg |
| ARG 220 | 400 V / 1,5 kW | 40/80 m/min. | 250 kg |
| ARG 220 plus | 400 V / 1,5 kW | 40/80 m/min. | 270 kg |

ARG 250

2710×27×0,9



VP

ARG 250 / H / S.A.F.

| | 90° | +45° | +60° |
|---|---------|---------|---------|
| ● | 250 | 200 | 125 |
| ■ | 240 | 190 | 120 |
| ■ | 300×200 | 190×190 | 120×130 |

ARG 250 plus €

2710×27×0,9



ARG 250 plus €

| | 90° | -45° | +45° | +60° |
|---|---------|---------|---------|---------|
| ● | 250 | 170 | 200 | 130 |
| ■ | 240 | 150 | 185 | 110 |
| ■ | 300×185 | 185×110 | 190×180 | 125×110 |

ARG 250 plus

2710×27×0,9



HVP

| | | | kg |
|---------------------|----------------|--------------|--------|
| ARG 250 | 400 V / 1,5 kW | 40/80 m/min. | 320 kg |
| ARG 250 H | 400 V / 2 kW | 40/80 m/min. | 340 kg |
| ARG 250 S.A.F. | 400 V / 2,8 kW | 15-90 m/min. | 445 kg |
| ARG 250 plus E | 400 V / 1,5 kW | 40/80 m/min. | 285 kg |
| ARG 250 plus | 400 V / 1,5 kW | 40/80 m/min. | 465 kg |
| ARG 250 plus H | 400 V / 2 kW | 40/80 m/min. | 485 kg |
| ARG 250 plus S.A.F. | 400 V / 2,8 kW | 15-90 m/min. | 550 kg |

ARG 250 plus S.A.F.

2710×27×0,9



ARG 250 plus / H / S.A.F.

| | 90° | -45° | +45° | +60° |
|---|---------|---------|---------|---------|
| ● | 250 | 180 | 200 | 125 |
| ■ | 240 | 160 | 190 | 120 |
| ■ | 300×200 | 190×100 | 190×190 | 120×130 |

ARG 250 CF-NC automat



2710×27×0,9



| ARG 250 CF-NC automat | 90° | +45° | |
|-----------------------|----------------|--------------|--------|
| ● | 250 | 180 | |
| ■ | 245 | 170 | |
| ■ | 245×250 | 180×120 | |
| | | | |
| ARG 250 DF-NC automat | 400 V / 2,8 kW | 15–90 m/min. | 740 kg |
| ARG 250 CF-NC automat | 400 V / 3 kW | 15–90 m/min. | 740 kg |



ARG 300

3110×27×0,9



ARG 300 / H / S.A.F.

| | 90° | +45° | +60° |
|---|---------|---------|---------|
| ● | 300 | 240 | 155 |
| ■ | 290 | 225 | 150 |
| ■ | 375×190 | 240×160 | 150×150 |

ARG 300 plus

3110×27×0,9



ARG 300 plus / H / S.A.F.

| | 90° | -45° | +45° | +60° |
|---|---------|---------|---------|---------|
| ● | 300 | 220 | 240 | 155 |
| ■ | 290 | 195 | 225 | 150 |
| ■ | 375×190 | 240×100 | 240×160 | 150×150 |

ARG 300 plus S.A.F.



3110×27×0,9

VP



HVP



| | | | kg |
|---------------------|----------------|--------------|--------|
| ARG 300 | 400 V / 1,8 kW | 35/75 m/min. | 420 kg |
| ARG 300 H | 400 V / 2,3 kW | 35/75 m/min. | 440 kg |
| ARG 300 S.A.F. | 400 V / 2,8 kW | 15-90 m/min. | 545 kg |
| ARG 300 plus | 400 V / 1,8 kW | 35/75 m/min. | 570 kg |
| ARG 300 plus H | 400 V / 2,3 kW | 35/75 m/min. | 590 kg |
| ARG 300 plus S.A.F. | 400 V / 2,8 kW | 15-90 m/min. | 645 kg |

ARG 300 CF-NC automat



3110×27×0,9



| ARG 300 CF-NC automat | 90° | +45° |
|-----------------------|---------|---------|
| ● | 300 | 240 |
| ■ | 285 | 220 |
| ■ | 305×290 | 235×130 |

| | | | |
|-----------------------|----------------|--------------|---------|
| ARG 300 DF-NC automat | 400 V / 2,8 kW | 15–90 m/min. | 1020 kg |
| ARG 300 CF-NC automat | 400 V / 3,7 kW | 15–90 m/min. | 1020 kg |



ARG 330 F

3870×34×1,1



VP



CD



HVP



ARG 330 F / H.F. / S.A.F.

| | 90° | +45° | +60° |
|---|---------|---------|---------|
| ● | 330 | 250 | 165 |
| ■ | 320 | 230 | 150 |
| ■ | 400×200 | 250×170 | 150×150 |

ARG 330 plus F / H.F. / S.A.F.

| | 90° | -45° | +45° | +60° |
|---|---------|---------|---------|---------|
| ● | 330 | 240 | 250 | 165 |
| ■ | 320 | 200 | 230 | 150 |
| ■ | 400×200 | 250×140 | 250×170 | 150×150 |

ARG 330 plus S.A.F.

3870×34×1,1



| | ⚡ | ⚙️ | ⚖️ |
|---------------------|----------------|--------------|--------|
| ARG 330 F | 400 V / 3,6 kW | 15–90 m/min. | 665 kg |
| ARG 330 H.F. | 400 V / 3,7 kW | 15–90 m/min. | 735 kg |
| ARG 330 S.A.F. | 400 V / 3,7 kW | 15–90 m/min. | 770 kg |
| ARG 330 plus F | 400 V / 3,6 kW | 15–90 m/min. | 720 kg |
| ARG 330 plus H.F. | 400 V / 3,7 kW | 15–90 m/min. | 845 kg |
| ARG 330 plus S.A.F. | 400 V / 3,7 kW | 15–90 m/min. | 880 kg |

ARG 330 DC CF-NC automat



3870×34×1,1



ARG 330 DC CF-NC automat

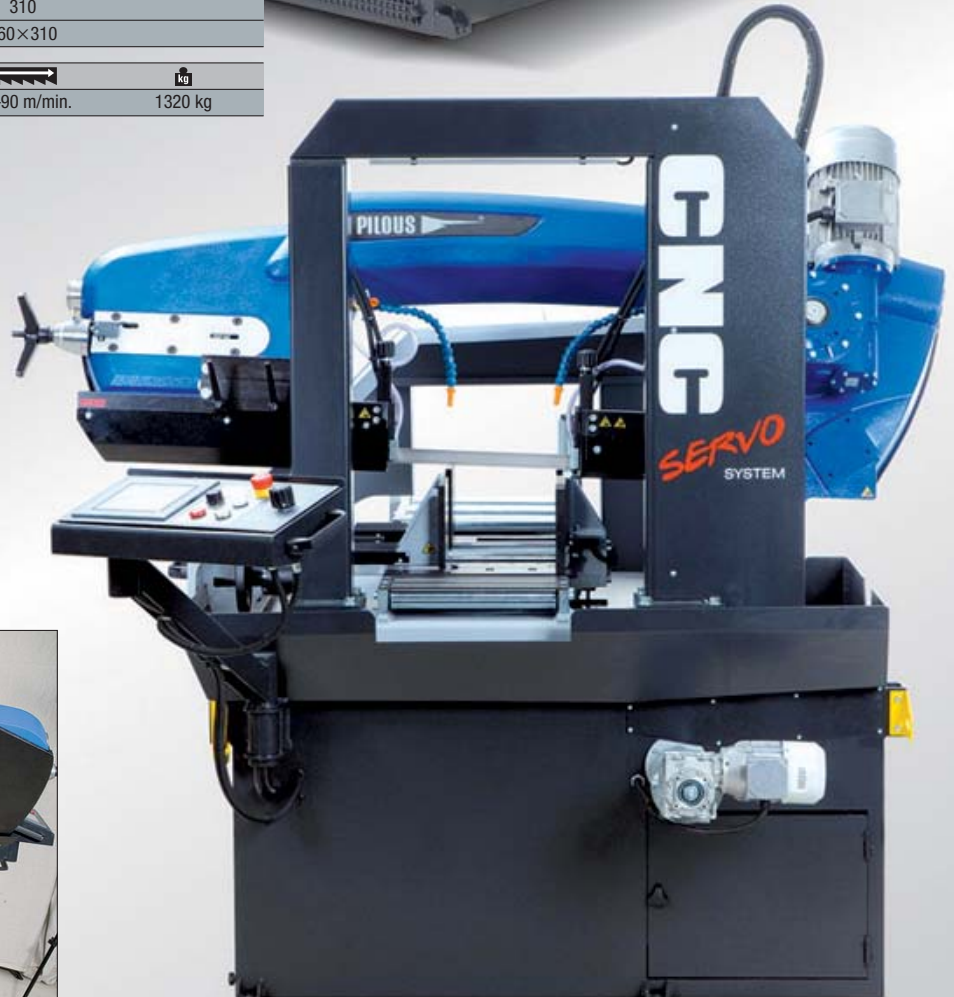
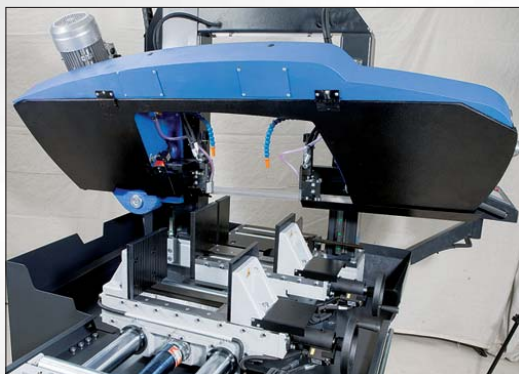
| | |
|---|---------|
| ● | 90° |
| ● | 330 |
| ■ | 310 |
| ■ | 360×310 |

| | | | |
|--------------------------|----------------|--------------|---------|
| ARG 330 DC CF-NC automat | 400 V / 4,7 kW | 15–90 m/min. | 1320 kg |
|--------------------------|----------------|--------------|---------|

CD



SD



ARG 400 plus S.A.F.

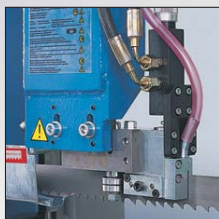
4300×34×1,1



HD / LG



CD



AG



KD



SD



HVP

| ARG 400 plus S.A.F. | 90° | -45° | +45° | +60° |
|---------------------|---------|---------|---------|---------|
| ● | 400 | 290 | 290 | 190 |
| ■ | 380 | 250 | 270 | 180 |
| ■ | 450×250 | 300×170 | 290×170 | 180×180 |

| | | |
|----------------|--------------|---------|
| | | |
| 400 V / 3,6 kW | 20-90 m/min. | 1350 kg |

ARG 500 plus S.A.F.

6040×41×1,3



ARG 380 plus S.A.F.

4950×34×1,1



| ARG 380 plus S.A.F. | 90° | -45° | +45° | ±60° |
|---------------------|---------|---------|---------|---------|
| ● | 380 | 380 | 380 | 270 |
| ■ | 340 | 340 | 340 | 255 |
| ■ | 510×340 | 350×340 | 350×340 | 235×340 |

| | | |
|----------------|--------------|---------|
| | | |
| 400 V / 3,6 kW | 20-90 m/min. | 1025 kg |

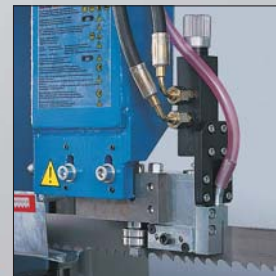
| ARG 500 plus S.A.F. | 90° | -45° | +45° | ±60° |
|---------------------|---------|---------|---------|---------|
| ● | 500 | 500 | 500 | 350 |
| ■ | 450 | 440 | 440 | 310 |
| ■ | 620×450 | 440×450 | 430×450 | 310×400 |

| | | |
|----------------|--------------|---------|
| | | |
| 400 V / 4,7 kW | 20-90 m/min. | 1530 kg |

ARG 640 DC S.A.F.



8100×54×1,6



ARG 640 S.A.F.

| | 90° | -45° | -60° |
|---|----------|---------|---------|
| ● | 640 | 640 | 375 |
| ■ | 550 | 550 | 375 |
| ■ | 1100×550 | 710×550 | 375×550 |

| | |
|--|----------------|
| | 400 V / 9,2 kW |
| | 20-90 m/min. |
| | 4300 kg |

ARG 1100 special

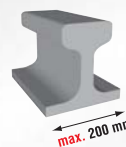
6760×34×1,1

6760×41×1,3



IR 200

2115×27×0,9



| IR 200 | |
|----------------|-------|
| | |
| 400 V / 1,4 kW | 69 kg |

ARG 1100 special

| | | |
|----------------|----------------|---------------|
| | | |
| 1100×100 (400) | 400 V / 5,3 kW | 50-190 m/min. |
| | | 2800 kg |

DOPRAVNÍKY

M 280



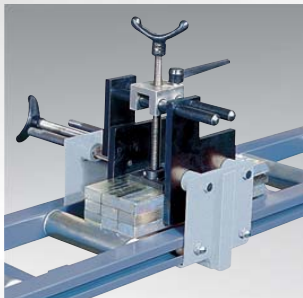
M 280 AB



N 280


















MS 280



MO 280



| | M 200 | | M 280 | | M 400 | |
|--|---------|------|-------|------|-------|------|
|  | 1500 | 3000 | 1500 | 3000 | 1500 | 3000 |
|  | 200 | 200 | 280 | 280 | 400 | 400 |
|  | 50 | 50 | 50 | 50 | 60 | 60 |
|  | 6 | 12 | 6 | 12 | 6 | 12 |
|  | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 |
|  | 4 | 7 | 4 | 7 | 4 | 7 |
|  | 875-915 | | | | | |

| | MO | | |
|---|---------|------|------|
|  | 2000 | 3000 | 6000 |
|  | 200 | 200 | 200 |
|  | 280 | 280 | 280 |
|  | 350 | 350 | - |
|  | 50 | 50 | 50 |
|  | 10 | 13 | 25 |
|  | 1 | 2 | 3 |
|  | 875-915 | | |

K 400










KO 400

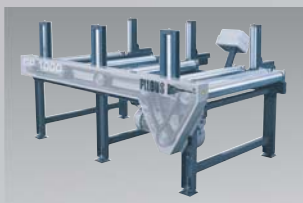


K 400 B

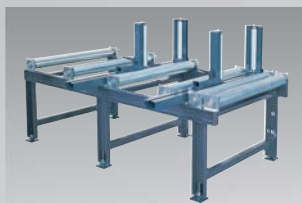


| | K 400 / KO 400 | K 520 / KO 520 | K 650 / KO 650 |
|--|----------------|----------------|----------------|
|  | 2000 | 2000 | 2000 |
|  | 400 | 520 | 650 |
|  | 60 | 60 | 68 |
|  | 6 | 6 | 6 |
|  | 2 | 2 | 2 (3) |
|  | 4/- | 4/- | 4/- |
|  | 760-960 | 760-960 | 760-960 |

GP 1000









G 1000



GV



| | GP 1000 | | GPS 1000 | |
|--|---------|------|----------|------|
|  | 2000 | 3000 | 2000 | 3000 |
|  | 1000 | 1000 | 1000 | 1000 |
|  | 98 | 98 | 98 | 98 |
|  | 6 | 8 | 4 | 6 |
|  | 3 | 3 | 3 | 3 |
|  | 760-830 | | 760-830 | |

OH 90



LA 50



Microspray



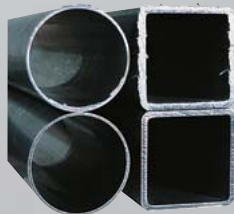
OHE 90



Emulsion



| | OH 90 | OHE 90 | | |
|--|----------------|----------------|--|----|
| | 400 V / 2,2 kW | 400 V / 2,2 kW | | 90 |
| | 1400/min. | 1400/min. | | 90 |
| | Ø 200 mm | Ø 200 mm | | |
| | 60 kg | 47 kg | | |



OK 100

OK 120



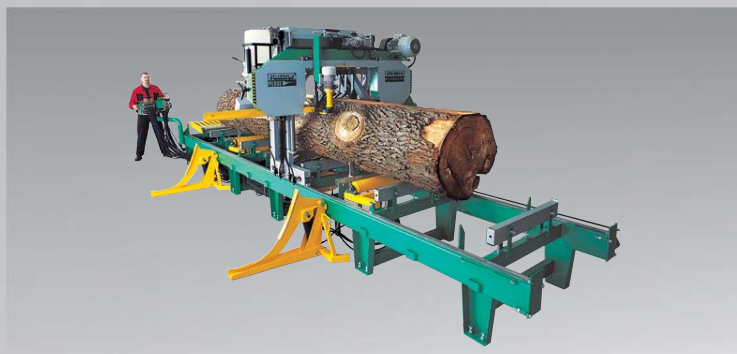
| OK 100 | | | OK 120 | | | | | | |
|--------|--|-----------------|--------|-------|--|-----------------|-------|--|--------|
| | | 100×5 | | 100×6 | | | 120×8 | | 120×25 |
| | | 15 | | 20 | | | 20 | | 40 |
| | | 14×14 | | 20×20 | | | 20×20 | | 40×40 |
| | | max. 120° | | | | max. 120° | | | |
| | | R1 / R6,5 / R10 | | | | R1 / R6,5 / R10 | | | |
| | | R15 / R20 / R25 | | | | R15 / R20 / R25 | | | |
| | | 280×290×220 | | | | 450×440×250 | | | |
| | | 30 kg | | | | 60 kg | | | |



Metal



Wood



Official partner:

Pilous

www.pilous.cz

CENTRAL OFFICE BRNO: Železná 9, 619 00 Brno, Czech Republic / Tel.: +420 543 25 20 10 / Fax: +420 543 25 20 11 / e-mail: pilous@pilous.cz