



# PERCEUSE RADIALE

## Données générales

Type : DR32

Marque : DONAU

## Données techniques

Forage dans le solide avec une avance moyenne:

Taraudage

Cône morse de la broche de perçage Diamètre de la colonne : MT4

## Table dimensions (3 T slots ' distance 415/ 16 ‘

Distance entre la broche de perçage et la surface de la colonne, max.

Jeu max/m in. entre la broche et la table

Jeu max/m in. entre la broche et la plaque de base

Rayon de travail max/m in.

Hauteur de la table de travail

Traverse de la table de perçage

Réglage vertical

Avances de perçage

Nombre de vitesses de broche :

Gamme de vitesse 0

Gamme de vitesse 1

Moteur d'entraînement de la broche

Moteur d'élévation

Moteur de serrage

Poids net de la machine

Poids de la plaque de base

Technical data	DR 23		DR 32	
	Steel	Cast Iron	Steel	Cast Iron
Drilling into the solid with medium feed	7/16"	13/16"	1 1/16"	1 3/16"
Tapping	3/4"	1 1/16"	1 1/16"	1 7/16"
Morse taper of drilling spindle	MT 3		MT 4	
Diameter of column	5 7/16"		7 11/16"	
Table dimensions (3 T slots, distance 4 15/16"	19 11/16" x 47 1/4"		19 11/16" x 47 1/4"	
Distance drilling spindle to column face, max	23 3/8" x 47 1/4"; 29 1/2" x 47 1/4"		23 3/8" x 47 1/4"; 29 1/2" x 47 1/4"	
Max./min. clearance between spindle and table	36 1/4"		36 1/4"	
Max./min. clearance between spindle and baseplate	26 3/8" / 8 5/8"		26 1/10" / 4"	
Max./min. working radius	61" / 43 1/4"		60 3/8" / 44 7/8"	
Height of working table	39 1/4" / 15 1/8"		40" / 16 7/16"	
Drilling spindle stroke	34 3/8"		34 3/8"	
Vertical adjustment	5 1/16"		7 1/2"	
Drilling feeds	17 7/16"		15 1/4"	
Number of spindle speeds	12		18	
Speed range 0	70 – 110 – 143 – 180 – 225 294 – 364 – 470 – 600 – 760 960 – 1550 r. p. m.		41 – 60 – 82 – 98 – 120 138 – 178 – 200 – 276 – 298 400 – 425 – 596 – 610 – 850 900 – 1220 – 1800 r. p. m.	
Speed range 1	108 – 170 – 222 – 280 – 350 455 – 565 – 730 – 930 – 1180 1490 – 2400 r. p. m.		31 – 45 – 62 – 68 – 90 105 – 136 – 152 – 210 – 227 304 – 324 – 454 – 485 – 648 684 – 930 – 1370 r. p. m.	
Spindle drive motor	1.5/2.5 HP		2.7/3.3 HP	
Elevating motor	2.0 HP		4.0 HP	
Clamping motor	0.5 HP		0.5 HP	
Net weight of machine	3100 lbs		3750 lbs	
Weight of baseplate	980 lbs		980 lbs	



## Gortina Machines Outils

Mail : [contacts@gmo.fr](mailto:contacts@gmo.fr) – Site : [www.gmo.fr](http://www.gmo.fr)  
ZA du Landreau – 49610 Mozé-sur-Louet  
Tel : 02.41.79.79.00 – Fax : 02.41.79.79.09

3818

