

PERCEUSES TARAUDEUSES À COLONNE

	B50E	B40E	B35A	B32IE	B30A
Capacité de perçage dans l'acier 60 kg (mm)	50	40	35	32	35
Capacité de perçage dans la fonte 200 HB(200 mm)	60	50	45	42	35
Capacité de taraudage dans l'acier 60 kg	M-36	M-35	M-25	M-22	M-20
Capacité de taraudage dans la fonte 200 HB	M-42	M-40	M-35	M-32	M-30
Système de transmission	Engrenage	Engrenage	Engrenage	Engrenage	Engrenage
Avance	✓	✓	✓	✓	✓
Embrayage	Électromagnétique	Électromagnétique	Mécanique	Électromagnétique	Mécanique
Nombre et plage d'avance (r.p.m)	4(0.1-0.2-0.3-0.4)	4(0.1-0.2-0.3-0.4)	3(0.1-0.2-0.3)	3(0.1-0.2-0.3)	3(0.1-0.2-0.3)
Nombre et plage de vitesse (r.p.m)	(12)52-1400	(12)52-1400	(12)76-2065	(12)125-3030	(12)125-3030
Puissance du moteur principal (kW)	3	2.2	1.5	1/1.2	1/1.2
Tension	380 V - 60 Hz	380 V - 60 Hz	380 V - 60 Hz	380 V - 60 Hz	380 V - 60 Hz
Cône	MT4	MT4	MT4	MT4	MT4
Course de la broche (profondeur de perçage) (mm)	240	200	190	160	160
Distance centre broche/colonne (mm)	360	360	340	320	320
Diamètre de la colonne (mm)	180	160	140	120	120
Surface de la table (mm)	580 x 460	580 x 460	520 x 440	500 x 420	500 x 420
Surface de la base (mm)	540 x 530	540 x 530	405 x 395	460 x 450	460 x 450
Distance max. broche à la table (mm)	590	590	630	630	585
Distance max. broche à la base (mm)	1185	1185	1195	1185	1140
Taille de la rainure T table (mm)	14	14	14	14	14
Taille de la rainure T base (mm)	20	20	14	14	14
Dimensions (mm) [Longueur x Largeur x Hauteur]	950 x 680 x 2405	940 x 680 x 2405	849 x 545 x 2290	850 x 500 x 2220	835 x 510 x 1730
Poids net/brut (kg)	685/740	655/710	565/615	510/560	430/475

Afficheur digital FAGOR X, Y, Z



B50E

Table motorisée



ÉQUIPEMENTS STANDARDS

Affichage digital r.p.m	Système de taraudage avec inversion de sens
Lecture digitale profondeur	3 cônes MT
Table alimentée	Capacité de perçage du mandrin 1-13 mm
Table basculante et pivotante	Lampe de travail
Paramètres de profondeur	Boîte à outils
Éjecteur de foret	Certificat CE
Système de refroidissement	



Sistema de Gestión
ISO 9001:2008

www.tuv.com
ID 9105073678



B50E



B40E



B35A



B32IE



B30A

PERCEUSES TARAUDEUSES À COLONNE

	TS25	TS32IE	M30R	M25R
Capacité de perçage dans l'acier 60 kg (mm)	25	35	35	25
Capacité de perçage dans la fonte 200 HB(200 mm)	35	45	40	35
Capacité de taraudage dans l'acier 60 kg	M-16	M-22	M-22	M-16
Capacité de taraudage dans la fonte 200 HB	M-25	M-32	M-30	M-25
Système de transmission	Engrenage	Engrenage	Engrenage	Engrenage
Avance	Manuel	Automatique	Manuel	Manuel
Embrayage	-	Électromagnétique	-	-
Nombre et plage d'avance (r.p.m)	-	3(0.1-0.2-0.3)	-	-
Nombre et plage de vitesse (r.p.m)	(6)125-2825	(12)125-3030	(12)125-3030	(6)125-2825
Puissance du moteur principal (kW)	0.75	1/1.2	1/1.2	0.75
Tension	380 V - 60 Hz	380 V - 60 Hz	380 V - 60 Hz	380 V - 60 Hz
Cône	MT3	MT4	MT4	MT3
Course de la broche (profondeur de perçage) (mm)	110	160	160	110
Distance centre broche/colonne (mm)	240	320	320	240
Diamètre de la colonne (mm)	95	120	120	95
Surface de la table (mm)	310 x 340	460 x 450	500 x 420	350 x 400
Surface de la base (mm)	-	-	460 x 450	310 x 340
Distance max. broche à la table (mm)	-	-	585	630
Distance max. broche à la base (mm)	650	650	1140	1100
Taille de la rainure T table (mm)	14	14	14	14
Taille de la rainure T base (mm)	-	-	14	14
Dimensions (mm) [Longueur x Largeur x Hauteur]	700 x 500 x 1500	810 x 500 x 1670	835 x 510 x 1730	700 x 500 x 1900
Poids net/brut (kg)	370/410	395/435	430/475	410/455

TS25 : ÉQUIPEMENTS STANDARDS

Paramètres de profondeur	Lampe de travail
2 cônes MT (MT3-MT2, MT3-MT1)	Boîte à outils
Capacité de perçage du mandrin 1-13 mm	Certificat CE
Éjecteur de foret	

M30R : ÉQUIPEMENTS STANDARDS

Table basculante et pivotante	3 cônes MT
Paramètres de profondeur	Lampe de travail
Système de refroidissement	Boîte à outils
Capacité de perçage du mandrin 1-13 mm	Certificat CE
Éjecteur de foret	



TS25



TS32IE



M30R



M25R

RD 60/1600

RD 32/800

Capacité max. de perçage (mm)	62	32
Capacité max. d'alésage (mm)	72	32
Course de la broche (mm)	315	240
Nombre et plage d'avance (r.p.m)	16(0.04-3.2)	3(0.1-0.16-0.25)
Nombre et plage de vitesse (r.p.m)	8 (38-275)	6 (75-1220)
Embrayage	Mécanique	Mécanique
Cône	MT5	MT4
Course verticale du bras (mm)	600	580
Distance broche - colonne min/max (mm)	350-1600	320-820
Distance broche - table min/max (mm)	0-710	0-500
Distance broche - base min/max (mm)	350-1250	320-900
Diamètre de la colonne (mm)	350	200
Surface de la table (mm)	750 x 500	400 x 400
Surface de la base (mm)	1700 x 970	900 x 700
Puissance du moteur principal (kW)	4	1.5
Puissance du moteur du bras (kW)	0.75	-
Puissance du moteur de la pompe de lubrification (kW)	0.12	0.09
Tension	380 V - 60 Hz	380 V - 60 Hz
Dimensions (mm) [Longueur x Largeur x Hauteur]	2490 x 1000 x 2598	1407 x 720 x 1885
Poids net/brut (kg)	3800	1200

RD 60/1600



RD 60/1600 ÉQUIPEMENTS STANDARDS

Système de refroidissement

Table cubique 500 x 630 x 500 mm (RD 32/800)

Plaque tournante (option RD 60/1600)

Lampe de travail

Certificat CE

RD 32/800 ÉQUIPEMENTS STANDARDS

Système de refroidissement

Table cubique 400 x 400 x 350 mm

Lampe de travail

Certificat CE



RD 32/800

PERCEUSE TARAUDEUSE RADIALE – MATRICES

TRMH40

Capacité de perçage dans l'acier 60 kg (mm)	40
Capacité de taraudage dans l'acier 60 kg (mm)	30
Course max. de la broche (mm)	200
Distance axe de la colonne au centre de la table (mm)	640
Distance max. broche à la table (mm)	760
Course max. du bélier (mm)	590
Course verticale du bélier (mm)	400
Angle de rotation du bras (°)	± 90°
Cône	MT4
Nombre et plage d'avance (r.p.m)	6(0.08–0.50)
Nombre et plage de vitesse (r.p.m)	(18) 40–2000
Embrayage	Électromagnétique
Surface de la table (mm)	1200 x 505
Diamètre de la colonne (mm)	220
Puissance du moteur principal (kW)	2.2
Tension	380 V – 60 Hz
Dimensions (mm) [Longueur x Largeur x Hauteur]	1910 x 1200 x 2400
Poids net/brut (kg)	2800/3000



TRMH40

ÉQUIPEMENTS STANDARDS

Affichage digital r.p.m	Éjecteur de foret
Lecture digitale profondeur	Système de refroidissement
Table alimentée	Lampe de travail
Table basculante et pivotante	Boîte à outils
Paramètres de profondeur	Certificat CE