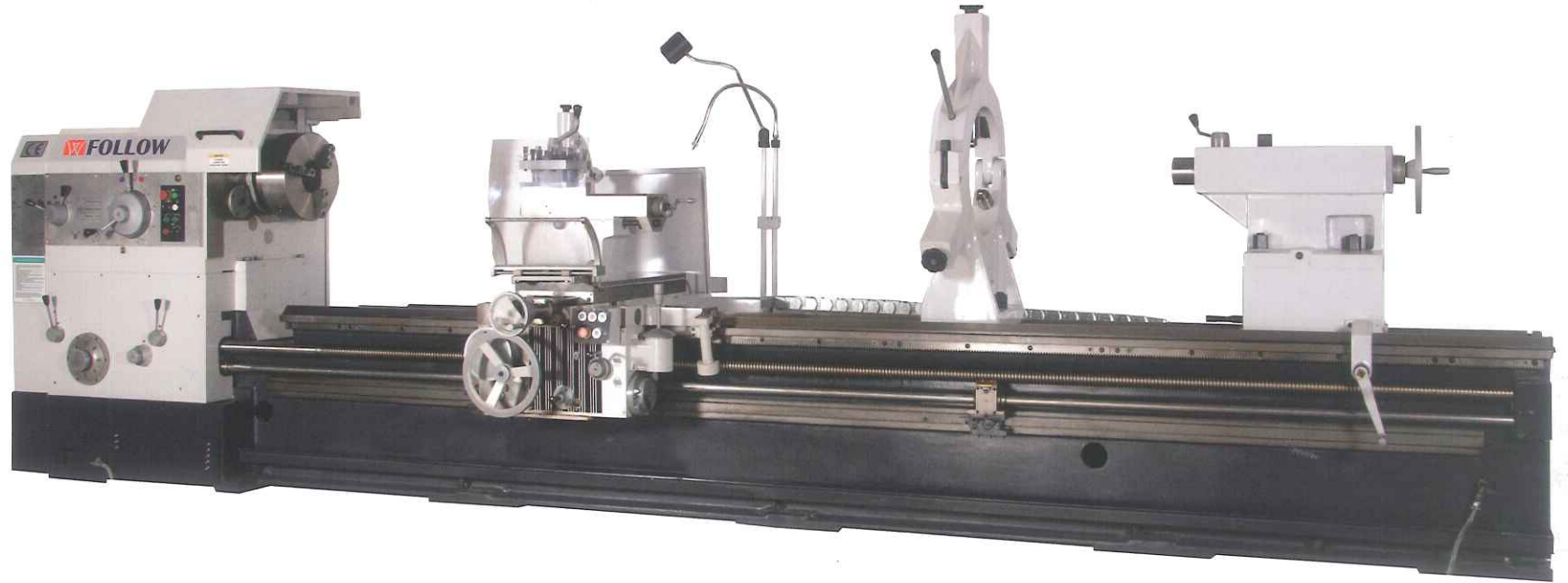


TPG 1100 x 4000

Option:

VISUALIZADOR / AFFICHEUR /
DRO / DIGITALANZEIGE



SELECTOR DE AVANCES DE TRABAJO Y RÁPIDOS EN LOS EJES LONGITUDINAL, TRANSVERSAL Y CARRO
SÉLECTEUR D'AVANCES DE TRAVAIL ET RAPIDES PUR LES AXES LONGITUDINAUX, TRANSVERSAUX ET CHARRIOT
FEED SELECTOR AND RAPIDS IN LONGITUDINAL AND CROSS AXIS AND CARRIAGE
FEED WÄHLER DER SCHNELLE ARBEIT IN LÄNGS-QUERACHSE UND SCHLITTEN



EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Plato universal 3 garras Ø400mm
Plato 4 garras independientes Ø600mm
Plato liso Ø 1000mm
Luneta móvil Ø 50-150mm
Luneta fija Ø 50-450mm
Bancada monobloque de fundición
Punto fijo
Punto giratorio
Sistema de refrigeración
Lámpara de trabajo
Caja de herramientas
Certificado CE



ÉQUIPEMENT STANDARD

Plateau 3 mors universel Ø400 mm
Plateau 4 mors indépendant Ø600 mm
Plateau lisse Ø 1000 mm
Lunette mobile Ø 50-150mm
Lunette fixe Ø 50-450mm
Banc monobloc en fonte
Point fixe
Point rotatif
Système de refroidissement
Lampe de travail
Boîte à outils
Certificat CE



STANDARD EQUIPMENT

3 jaw universal chuck Ø400mm
4 independent jaw chuck Ø600mm
Faceplate Ø 1000mm
Follow rest Ø 50-150mm
Steady rest Ø 50-450mm
Cast-iron monobloc bed
Dead center
Live center
Coolant system
Work light
Tool box
CE certificate



STANDARD AUSSTATTUNG

Universelles 3-Backenfutter Ø400mm
4-Backenfutter mit unterschiedlich eingestellten Backen Ø600mm
Planscheibe Ø1000mm
Feststehende Lünette Ø 50-150mm
Mitlaufende Lünette Ø 50-450mm
Blockgussbett
Feste Zentrierspitze
Mitlaufende Zentrierspitze
Kühlmitteleinrichtung
Arbeitsleuchte
Werkzeugkasten
CE-Zertifikat

Evaluación de Riesgos realizada en colaboración con:

pilz

Pilz Industrieelektronik, compañía
evaluadora según la normativa CE

Risk Assessment carried out in cooperation with:

TORNO PARALELO (SERIE PESADA) / TOUR PARALLÈLE
PARALLEL LATHE (HEAVY SERIES) / ZUG-UND LEITSPINDEL DREHMASCHINE (SCHWERE BAUREIHE)

TPG 1100x1500-11000

- Capacidad / Capacité / Capacity / Arbeitsbereich
- Cabezal / Tête / Headstock / Bohrkopf
- Avances y pasos / Avances et pas / Feeds & Pitch / Vorschübe und Gewindeschneiden
- Carro / Panier / Carriage / Schlitten
- Contrapunto / Contrepointe / Tailstock / Reitstock
- Motor / Moteur / Motor / Motor
- Peso y dimensiones / Poids et dimensions / Weight & dimensions / Gewicht und Abmessungen

		TPG 1100 X 1500	TPG 1100 X 3000	TPG 1100 X 4000	TPG 1100 X 5000	TPG 1100 X 8000		
Altura de puntos (mm)	Hauteur des centres (mm)	550	550	550	550	550	High of centers (mm)	Spitzenhöhe (mm)
Distancia entre puntos (mm)	Distance entre centres (mm)	1500	3000	4000	5000	8000	Distance between centers (mm)	Spitzenweite (mm)
Diámetro admitido sobre bancada (mm)	Diamètre admis sur la table (mm)	1100	1100	1100	1100	1100	Swing over bed (mm)	Drehdurchmesser über Bett (mm)
Diámetro admitido sobre escote (mm)	Diamètre admis sur le rompu (mm)	1300	1300	1300	1300	1300	Swing over gap (mm)	Drehdurchmesser ohne Brücke (mm)
Diámetro admitido sobre carro (mm)	Diamètre admis sur le charriot (mm)	800	800	800	800	800	Swing over carriage (mm)	Drehdurchmesser über Schlitten (mm)
Anchura de bancada (mm)	Largeur du banc (mm)	600	600	600	600	600	Width of bed (mm)	Bettbreite (mm)
Longitud del escote (mm)	Longueur du rompu (mm)	310	310	310	310	310	Gap length (mm)	Brückenlänge (mm)
Agujero del husillo principal (mm)	Trou de la broche principale (mm)	Ø130	Ø130	Ø130	Ø130	Ø130	Spindle bore (mm)	Hauptspindelbohrung (mm)
Nariz del husillo	Nez de la broche	CAMLOCK n°11	CAMLOCK n°11	CAMLOCK n°11	CAMLOCK n°11	CAMLOCK n°11	Spindle nose	Spindelaufnahme
Cono Morse del husillo principal	Cône Morse de la broche principale	MT5	MT5	MT5	MT5	MT5	Morse taper of main spindle	Morsekonus der Hauptspindel
Gama de velocidades del husillo en (r.p.m.)	Plage de vitesse de la broche en r.p.m.	5,4-720	5,4-720	5,4-720	5,4-720	5,4-720	Speeds range of spindle in (r.p.m.)	Spindeldrehzahl (U/min)
Nº de velocidades	Nombre de vitesses	18	18	18	18	18	Nº of speeds	Stufenanzahl
Avances longitudinales (mm/rev)	Avances longitudinales	(64)0,05-24.3	(64)0,05-24.3	(64)0,05-24.3	(64)0,05-24.3	(64)0,05-24.3	Longitudinal feeds (mm/rev)	Vorschübe, Längsachse (mm/min)
Avances transversales (mm/rev)	Avances transversales	(64)0,025-12.15	(64)0,025-12.15	(64)0,025-12.15	(64)0,025-12.15	(64)0,025-12.15	Cross feeds (mm/rev)	Vorschübe, Querachse (mm/min)
Pasos métricos	Pas métriques	(50)1-120	(50)1-120	(50)1-120	(50)1-120	(50)1-120	Metric pitch	Gewindeschneide, Metrisch
Pasos whitworth en hilos por "	Pas Whitworth en fil par "	(26)14-1	(26)14-1	(26)14-1	(26)14-1	(26)14-1	Whitworth pitch per inch	Gewindeschneide, Whitworth
Pasos modulares	Pas modulaires	(53)0,5-120	(53)0,5-120	(53)0,5-120	(53)0,5-120	(53)0,5-120	Modular pitch	Gewindeschneide, Modul
Pasos diametral pitch	Pas diamétraux pitch	(24)1-28	(24)1-28	(24)1-28	(24)1-28	(24)1-28	Diametral pitch	Gewindeschneide, Diametral Pitch
Paso del husillo patrón (mm)	Pas de la broche principale	12	12	12	12	12	Main spindle pitch (mm)	Gewindeschneide, Spindelohre
Recorrido del carro transversal (mm)	Course du charriot transversal	500	500	500	500	500	Cross slide travel (mm)	Verfahrweg Querschleitten (mm)
Recorrido del charriot (mm)	Course du charriot (mm)	200	200	200	200	200	Charriot travel (mm)	Verfahrweg Charriot (mm)
Dimensiones máximas de la hta. (mm)	Dimensions max. des outils (mm)	32x32	32x32	32x32	32x32	32x32	Max. tool dimensions (mm)	Maximale Werkzeugeabmessungen (mm)
Diámetro de la caña del contrapunto (mm)	Diamètre du fourreau de la contrepointe	100	100	100	100	100	Diameter of tailstock quill (mm)	Reitstock - Pinolendurchmesser (mm)
Recorrido de la caña del contrapunto (mm)	Course du fourreau de la contrepointe (mm)	250	250	250	250	250	Travel of tailstock quill (mm)	Reitstock - Pinolenhub (mm)
Cono Morse del contrapunto	Cône Morse de la contrepointe	MT5	MT5	MT5	MT5	MT5	Morse taper of tailstock	Reitstock - Morsekonus
Potencia del motor principal (Kw)	Puissance du moteur principal (Kw)	15	15	15	15	15	Main motor power (Kw)	Motorleistung Hauptantrieb (Kw)
Potencia de la motobomba (Kw)	Puissance du moteur de la pompe (Kw)	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09	Motor pump power (Kw)	Motorleistung Motorpumpe (Kw)
Dimensiones (mm) (L x An x Al)	Dimensions (mm) [Longueur x Largeur x Hauteur]	3660x1790x1560	5155x1790x1560	6250x1760x1900	7930x1790x1560	Consultar / Check	Overall dimensions (mm) [L x W x H]	Abmessungen (mm) (LxBxH)
Peso neto (Kg)	Poids net (Kg)	3500	6165	6790	7600	Check / Check	Net weight (Kg)	Nettogewicht (Kg)