

PD. Lathe Heads for Power.

The head stocks of PD I. and II. sizes have cones of three speeds, while those of PD III. and IV. sizes are fitted with four speed cones. Each set is complete with one socket with two T rests, one screw cutting tool, one three point driver and clamp bolts. For driving, a countershaft will be required. Height of centres PD I. 7 in., PD II. 8 in., PD III. 9 in., PD IV. 11 in. Power 1 to $1\frac{1}{2}$ horse.

PD. Garniture de tour à bois fonctionnant au moteur.

Les poupée fixes de ces garnitures sont à PD I. et II. avec cône pour 3 vitesses et à PD III. et IV. pour 4 vitesses. — Il est fourni comme accessoires: un montant avec deux supports, un taraud, un trident et des vis. La commande doit avoir lieu d'une transmission intermédiaire. Hauteur des pointes: PD I. 175 mm, PD II. 200 mm, PD III. 225 mm, PD IV. 280 mm. Force motrice environ 1 à $1\frac{1}{2}$ cheval-vapeur.

PD. Guarnición para un torno de madera movido á fuerza motriz.

Con dos cojinetes.

El cabezal de punto de PD I. y II. está dotado de 3 y el de III. y IV. de 4 poleas cónicas. Entregamos con la guarnición: 1 soporte con dos apoyos, un peine, un triangular y tornillos de presión. Para el impulso se necesita una contramarcha. Altura de las puntas PD I. 175 mm, PD II. 200 mm, PD III. 225 mm, PD IV. 280 mm. Fuerza necesaria de 1 a $1\frac{1}{2}$ cab. aprox.

PD. Fornimento da tornio,

a legname, a supporti doppi e per esercizio a vapore.

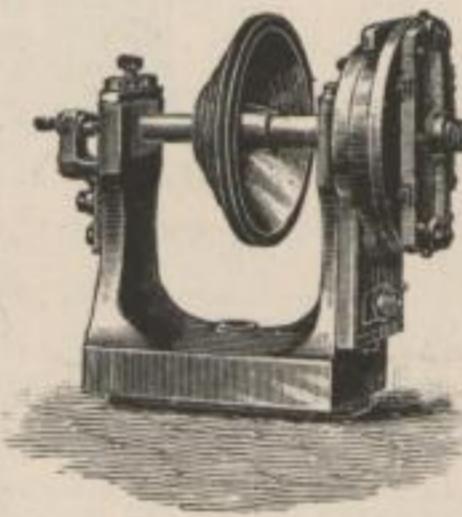
Le casse da perno di questi fornimenti son munite, in PD I. e II. di tre pulegge; in PD III. e IV. di quattro. Qual accessorio noi forniamo contemporaneamente un supporto insieme a due stecche da fissare; inoltre un trivello tagliente a spirale, un tridente e viti da avvicinare. L' impulsion ha da succedere da una trasmissione secondaria. Altezza delle punte di DP I. 175 mm, DP II. 200 mm, DP III. 225 mm, DP IV. 280 mm. Forza richiesta circa a 1— $1\frac{1}{2}$ HP.

OD. Ovalwerk,

mit und ohne Spindelkasten, für Drechsler und Metalldrücker.

Diese Ovalwerke sind vorzüglichster Construction; als Zubehör sind inbegriffen: eine Anzugschraube und ein Gewindeschneidstahl.

OD oo.	Spitzenhöhe	175 mm,	Ausladung	60 mm;	einfach gelagert.
OD I.	"	200 mm,	"	80 mm;	" "
OD o.	"	225 mm,	"	100 mm;	doppelt "
OD II.	"	250 mm,	"	120 mm;	" "



Telegraf:
OD oo. „Orion“.
OD I. „Oedipus“.
OD o. „Orbis“.
OD II. „Oderich“.

OD. Oval Chuck

with our without head stock, turning ovals in wood or metal.

They are very carefully fitted up. Clamp bolt and screw cutting tool are included.

OD oo.	Height of centres	7 in.	Amount of oval	$2\frac{3}{8}$ in.	With one bearing.
OD I.	"	8 in.	"	$3\frac{1}{8}$ in.	"
OD o.	"	9 in.	"	4 in.	With two bearings.
OD II.	"	11 in.	"	$4\frac{3}{4}$ in.	"

OD. Tour à ovale,

avec ou sans poupée fixe, pour tourneurs et repousseurs de métaux.

Ces tours à ovale sont the construction excellente. Il est fourni comme accessoires: une vit et un taraud.

OD oo.	Hauteur des pointes	175 mm,	saiillie	60 mm,	assise simple.
OD I.	"	200 mm,	"	80 mm,	" "
OD o.	"	225 mm,	"	100 mm,	" double.
OD II.	"	280 mm,	"	120 mm,	" "