

**PELEGRINI**<sup>®</sup>

*"the stone master"*

# TELEDIAM 45-55-65



	TD 45	TD 55	TD 65
Motore rotazione filo / Wire drive motor Moteur rotation / Antriebsmotor / Rotacion motor	40 CV	50 CV	60 CV
Velocità filo / Wire speed Vitesse fil / Seilgeschwindigkeit / Velocidad hilo	40 m/1' ( 0-40 m/1' inverter)		
Diametro volano / Flywheel diameter / Diametre poulie / Durchm. schwungrad / Diametro polea	800 mm		
Diametro volanetti / Guidewheel diameter Diametre petits poulies / Durchm. ablenkräder / Diametro polea guía hilo	380 mm		
Consumo acqua / Water demand / Consommation eau / Wasserverbrauch / Consumo de agua	30-40 l/min		
Altezza / Height / Hauteur / Höhe / Altura	1,2 m		
Larghezza / Width / Largeur / Breite / Anchura	1,2 m		
Lunghezza / Length Longueur / Seillänge / Longitud	2,15 m		
Peso / Weight Poids / Gewicht / Peso	1650	1700	1700

Macchine indicate per tagli al monte di medie dimensioni. Il motore elettrico ( 40, 50 o 60 HP) è collegato direttamente al volano in alluminio Ø 80 cm. Due gruppi riduttori - azionati manualmente nella versione "base", elettricamente in quella SUPER - permettono la rotazione sui 360° e lo scorrimento assiale del volano onde eseguire due tagli paralleli.

*Machines for medium size cuts in massive rock. The main electric motor (30, 37 or 45 kW, 6 poles) carries the 80 cm aluminium flywheel. Two reducer assemblies - manually operated for the basic machine, electrically for Super machines - allow 360° rotation and lateral shift of the fly-wheel so that two parallel cuts can be made.*

Indiquées pour coupes de moyennes dimensions. Le moteur électrique (40, 50 ou 60 HP) est relié au volant de Ø 80 cm. Deux groupes réducteurs - actionnés manuellement dans la version " base ", électriquement en celle SUPER - permettent la rotation à 360° et le déplacement axial du volant pour permettre l'exécution de deux coupes parallèles.

*Ideale Abbausäge für mittelgroße Schnitte am Berg. Der Elektromotor (40, 50, 60 HP) ist direkt mit dem Alu-Schwungrad (Ø 80 cm) verbunden. Letzteres kann in der Grundausführung manuell und in der SUPER Ausführung elektrisch um 360° rotiert und axial versetzt werden, so dass parallele Schnitte gemacht werden können.*

Maquina indicada para cortes de medianas dimensiones en bancadas. El motor eléctrico (6 polos, 40, 50 o 60 HP) está montado directamente a la polea de aluminio de Ø 80 cm. Dos reductores -accionados manualmente en el modelo "base" y eléctricamente en el modelo "super"- permiten la rotación a 360° y el desplazamiento axial para efectuar dos cortes paralelos.

I

GB

F

D

E