

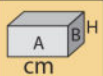

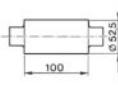
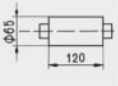
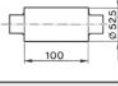
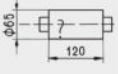
LAMINATOIO SERIE "POWER" - ROLLING MILL SERIES "POWER"



La serie POWER racchiude in unico prodotto: POTENZA, PRECISIONE e TECNOLOGIA.

Le materie prime di qualità superiore sono lavorate presso la nostra Officina con macchine d'ultima generazione al fine d'ottenere un prodotto di precisione assoluta. La progettazione di questi laminatoi è stata impostata su una struttura monolitica particolarmente rigida che permette l'applicazione di elevati carichi. I cilindri sono realizzati in acciaio speciale, il quale garantisce 64 Hrc di durezza fino al "cuore" del cilindro assicurando un'eccezionale resistenza all'usura ed alla compressione. Inoltre hanno una rugosità superficiale di 0,4, la quale permette di ottenere un perfetto prodotto di laminazione. I riduttori ad assi ortogonali sono a tre stadi di riduzione; costituiti da ingranaggi in acciaio 18NiCrMo5 cementati, temprati e rettificati per migliorare il rendimento e la silenziosità anche sotto carico.

The series POWER contains in only product: Power, Precision and Technology. All the raw materials takes place in numerical control working centres, that ensure the maximum constructive accuracy. The design of these rolling mills has been set up on a very rigid monolithic structure enabling the application of heavy loads. The cylinders are realized in special steel, which guarantees 64 Hrc of hardness up to the "heart" of the cylinder assuring an exceptional resistance to the usury and the compression. They have a surface roughness of 0,4, which allows to get a perfect product of lamination. Helical bevel gearboxes are supplied with three stages of reduction. All gears are made of steel 18NiCrMo5, previously casehardened, hardened and rectified to improve efficiency and quietness even under load.

Modello Model	Descrizione Description	Roulettes lat. Lat. Roulettes	Misure cilindro Measures cylinder	Spessore max Max thickness		
Laminatoio serie "Power" senza variazione di velocità - Rolling mill series "Power" without variable speed						
14100 LF	Laminatoio a motore doppio lastra-filo mm 100 <i>Double motorized rolling mill plate-wire mm 100</i>	SI YES		14	82x55x126	220
14120 LF	Laminatoio a motore doppio lastra-filo mm 120 <i>Double motorized rolling mill plate-wire mm 120</i>	SI YES		16	82x55x130	238
Laminatoio serie "Power" con variazione di velocità (Inverter) - Rolling mill series "Power" with variable speed (Inverter) *						
14100 LF INV	Laminatoio a motore doppio lastra-filo mm 100 <i>Double motorized rolling mill plate-wire mm 100</i>	SI YES		14	82x55x126	222
14120 LF INV	Laminatoio a motore doppio lastra-filo mm 120 <i>Double motorized rolling mill plate-wire mm 120</i>	SI YES		16	82x55x130	240

* Alimentazione - Potenza motore: MONOFASE HP 2 - TRIFASE HP 1,5 / Feeding tension - Electric Motor Power: SINGLE PHASE HP2 - THREE PHASE HP 1,5