

Perceuse sensitive de haute précision SERVO Präzisions-Feinbohrmaschine

La perceuse '**SERVO 7150**' est une microperceuse d'établi à grande vitesse de broche. Maniable, très précise, elle est équipée en série d'une broche prenant les pinces B-8.

Capacité de perçage dans l'acier jusqu'à 3 mm. Vitesses de broche de 200 - 20'000 tpm, en 2 étages, réglages en continu par potentiomètre intégré au bâti.

Avec moteur à vitesses variables piloté par thyristor, couvercle de protection amovible sur la courroie, interrupteur encastré dans le bâti, broche trempée et rectifiée, levier de perçage à position angulaire réglable avec bague graduée ajustable, système de rappel du quill à ressort réglable, butée micro-métrique de profondeur, comparateur frontal pour mesurer la course de la broche, éclairage.



Die Bohrmaschine '**SERVO 7150**' ist eine Tisch-Feinbohrmaschine mit einer Schnellläufer-Spindel. Handlich und sehr präzise, ausgerüstet mit einer Bohrspindelaufnahme für Spannzangen B-8.

Bohrleistung in Stahl bis 3 mm, Spindeldrehzahlen von 200 bis 20'000 UpM, einstellbar durch eine 2-stufige Rillenscheibe und elektronischem Variator. Regelpotentiometer im Gehäuse eingebaut.

Motor mit Drehzahlregelung durch Thyristor, abnehmbarer Riemenschutz, eingebauter Netzschalter, Bohrspindel geschliffen und gehärtet, verstellbarer Bohrhebel mit Teiltrommel, einstellbare Spindelrückzugfeder, Tiefenanschlag, frontseitige Messuhr für die Bohrtiefe, Arbeitslampe.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

TECHNICAL DATA

TECHNISCHE DATEN

Capacité de perçage dans l'acier Drilling capacity Bohrleistung in Stahl	3 mm
Vitesses de broche en continu Spindle's speeds stepless Spindeldrehzahlen stufenlos	200 - 20'000 t/m
Broche prenant les pinces Spindle for collets type Spindelaufnahme für Spannzangen	B-8
Course de la broche Spindle travel Spindelhub	38 mm
Distance broche – colonne Distance spindle - column Abstand Spindel - Ständer	89 mm
Distance table - nez de broche Distance table – spindle nose Abstand Spindel-nase - Bohrtisch	0 - 130 mm
Surface de la table Table area Tischfläche	182 x 300 mm
Hauteur totale Total height Totalhöhe	342 mm
Branchement électrique Voltage Elektrischer Anschluss	220 V
Poids env. Weight approx. Gewicht ca.	9,5 kg