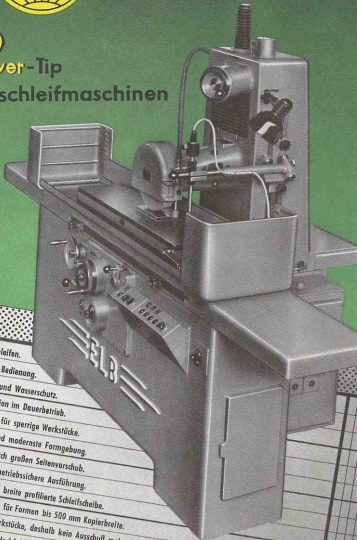




Der 12^{er}-Tip für Flachsleifmaschinen



- 1 Vollautomatisches Schleifen.
- 2 Einfache narrensichere Bedienung.
- 3 Vollkommener Staub- und Wasserschutz.
- 4 Höchsterreichbare Präzision im Dauerbetrieb.
- 5 Große Schleifbreite auch für sperrige Werkstücke.
- 6 Fortschrittlicher Aufbau und modernste Formgebung.
- 7 Erhöhte Schleifleistung durch großen Seitenvorschub.
- 8 Kräftige, verzugsfreie und betriebssichere Ausführung.
- 9 Profilschleifen durch 100 mm breite profilierte Schleifscheibe.
- 10 Automatisches Kopierschleifen für Formen bis 500 mm Kopierbreite.
- 11 Automatisches Messen der Werkstücke, deshalb kein Ausschuß mehr.
- 12 Nach Erreichen des Sollmaßes Hochfahren der Schleifscheibe in Ausgangsstellung.

ELB-SCHLIFF
Schleifmaschinenfabrik, Babenhausen-Hessen



Вступление

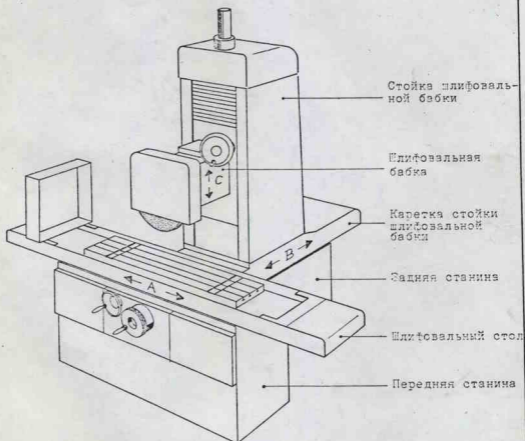
Настоящее руководство имеет цель ознакомить наших клиентов с конструкцией, управлением и техническим обслуживанием плоскошлифовальных станков изготовления фирмы "Эльб-Шлифф". Содержащиеся в этом руководстве иллюстрации, габаритные эскизы и принципиальные схемы приведены главным образом с целью выявления конструкции существенных узлов станков "Эльб" и их следует считать необязывающими в отношении точности размеров и незначительных деталей.

Плоскошлифовальные станки "Эльб" объединяют в себе новейшие достижения научно-технического развития, многолетний опыт в производстве плоскошлифовальных станков и в шлифовальной технике. Они позволяют проводить любые шлифовальные операции соответственно их технической характеристике и обеспечивают наивысшую точность обработки при наибольшей производительности.



КОНСТРУКЦИЯ СТАНКОВ "ЭЛЬБ"

Эскиз основных узлов станков "Эльб"



A - продольное перемещение шлифовального стола

B - поперечное перемещение каретки со стойкой шлифовальной бабки

C - вертикальное перемещение шлифовальной бабки