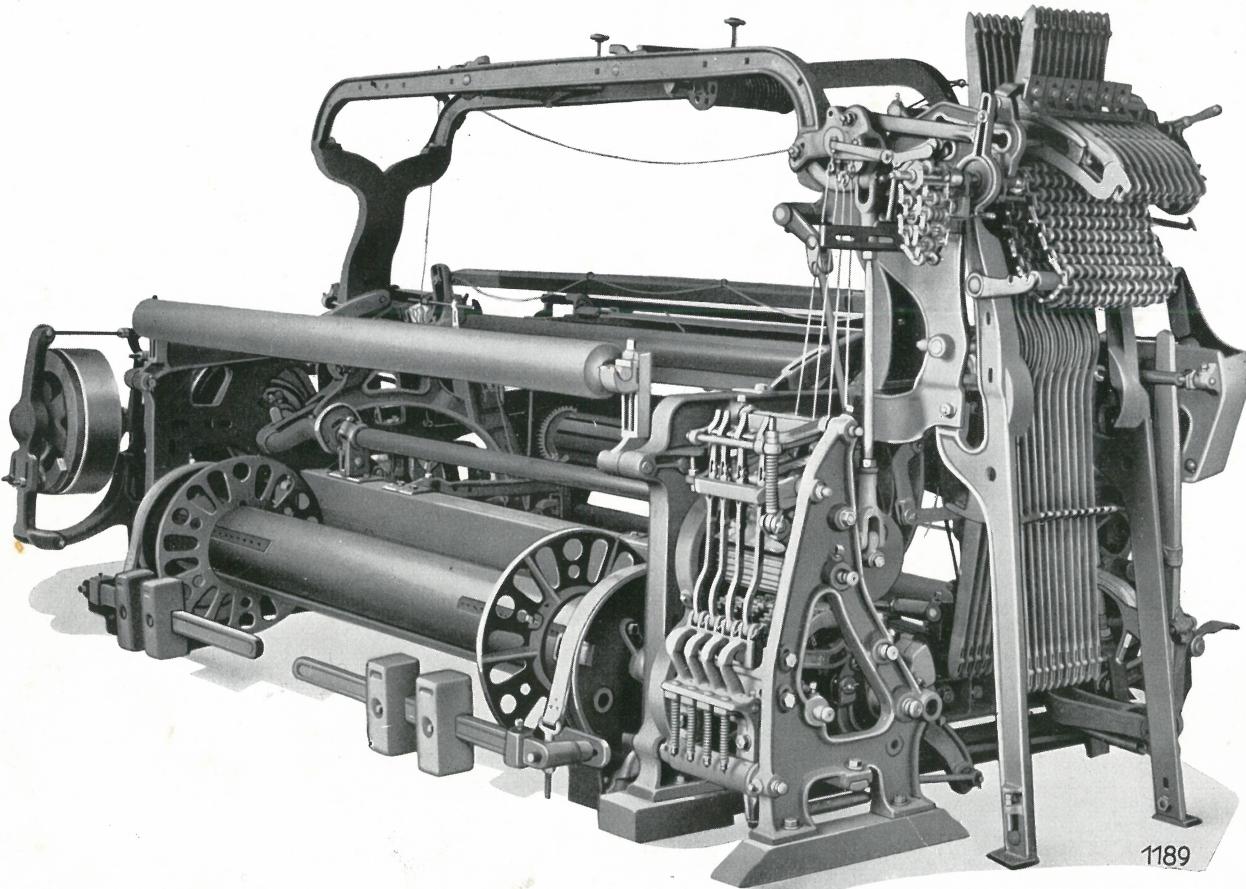


# Schönherr



## Der neue Kurbel-Buckskin-Webstuhl, Modell CFS

**Neue, besonders schwere Ausführung in niedriger Bauart. Gebräste Paßflächen der Stuhlwände, der Verbindungs- sowie der An- und Aufbauteile. Hinteransicht von der Schaftmaschinen- und Wechselseite aus; Garnbaum mit Muldenbremse mit Stahlband.**

Mit positivem, siebenfachem Schützenwechsel ( $2 \times 4$  Stahlblech-Kästen) mit Sicherheitskupplungen, starker Wechselübertragungswelle, Wechselkastentritten und neuer Kastenstangen-Führung D.R.P. 433200 und Auslandspatente; Schaftmaschine und Schützenwechsel mit Eisenrollenkarten, mit Schemelabstellung und Schußfaden-Trenneinrichtung an beiden Seiten; mit neuem Exzenter-Schützenschlag, mit Schlagfallensteuerung und Schlagagentlastung, neuer Schlagzeug-Sicherung mit Schlagfallenaushebung D.R.P. 454164 und Auslandspatente; mit ruhigem Ladengang; stoßfrei bewegter eiserner Walkwelle von 115 mm Durchmesser; mit Kettenbaum-Muldenlager mit Stahlbandbremse; mit negativem Warenbaum-Regulator (Streckzeug) zum direkten Aufwickeln; mit Winkelräder-Frikitions-Antrieb mit Antriebsscheibe von 400 oder 440 mm Durchmesser; drei Geschwindigkeits-Wechselrädern und Kugeldruckringen, im Mittel 3:1 übersetzt.

Mit Mittelschußwächter, Schützen, Breithaltern, Lederzeug und Pickern.

Auf Wunsch mit neuem Stuhlantrieb mit selbsttätigem Ladenrückgang bei Schußbruch.

**Unsere Abbildungen und Zeichnungen sind nicht maßgebend für Umfang und Ausführung der Lieferung; es gilt lediglich der Text der Offerte oder der Auftragsbestätigung.**

**SÄCHSISCHE WEBSTUHLFABRIK (LOUIS SCHÖNHERR) CHEMNITZ**

## Le nouveau Métier à manivelle pour draperies-nouveautés Modèle CFS

Dernière construction basse et extra lourde. Les surfaces d'appui des bâtis, des pièces de jonction et des supports fraîsées. Côté de la mécanique d'armure et de l'appareil pour le mouvement des boîtes, vu de derrière; ensouple avec frein à bac avec ruban d'acier.

Avec changement positif de 7 navettes ( $2 \times 4$  boîtes en tôle d'acier) avec accouplements de sûreté, fort arbre transmetteur, pédales pour éléver les boîtes et nouveau guidage des boîtes, D.R.P. 433200 et brevets à l'étranger; mécanique d'armure et changement de navettes avec cartons à galets en fer, avec dispositif pour immobiliser les marches qui ne doivent pas fonctionner et avec appareil des deux côtés pour empêcher la formation des boucles de trame dans les lisières; avec nouveau mouvement de lancement par excentrique, avec commande des loquets de lancement et dispositif dégageant les freins de boîtes de la pression de l'arbre du butoir à la sortie de la navette, nouvelle disposition de sûreté pour le lancement avec dégagement du loquet de lancement, D.R.P. 454164 et brevets à l'étranger; avec mouvement très doux de la chasse; porte-fils en fer de 115 mm de diamètre, travaillant sans secousse; avec frein à bac avec ruban d'acier pour l'ensouple; avec régulateur négatif du tissu par roue à rochet pour enruler le tissu directement sur le rouleau d'appel; avec commande à friction par engrenages coniques avec poulie de commande de 400 ou de 440 mm de diamètre, trois pignons de vitesse et bagues de pression à billes, multipliée 3:1 en moyenne.

Avec appareil casse-trame au milieu de la chasse, navettes, templets, pièces en cuir et taquets.

Sur demande avec nouvelle commande de métier avec mouvement de retour automatique de la chasse lorsqu'une duite casse.

Nos photographies et croquis ne concernent pas l'étendue et l'exécution de la livraison, ce n'est que le texte du devis ou de la confirmation de commande qui est valable.

## The new Buckskin Pick and Pick Loom, Model CFS

Latest low and extra heavy construction. The bearing surfaces of the framing, the jointing pieces and the supports are milled. Side for dobby and changing apparatus, seen from behind; yarnbeam with friction block brake with steel band.

With positive 7 shuttle change motion ( $2 \times 4$  boxes of steel plate) with safety couplings, strong transmission shaft, treadles for raising the shuttle boxes and new mechanism for shuttle box slide, D.R.P. 433200 and foreign patents, dobby and shuttle change motion with iron roller card; with stop motion for the shafts which shall not work and with arrangement on both sides to avoid the formation of the weft knots in the selvedges; with new picking motion by tappets, with control of picking catches and swell action to ease the shuttles when they leave the boxes, new safety arrangement for the picking motion with disengaging of the catch, D.R.P. 454164 and foreign patents, with smooth slay motion; with yarnrest of iron tube of 115 mm diameter, moving free of pushes; with friction block with steel band brake for the yarnbeam; with negative taking-off regulator by ratched wheel; with friction drive by conical wheels with drive pulley of 400 or 440 mm diameter; with change wheels for three speeds and ball press rings, medium ratio 3:1.

With weft stop motion in the centre, shuttles, temples, leather parts and pickers.

Upon request with new loom drive with automatic backward motion of the slay when a weft thread breaks.

Our photographic prints and drawings do not concern the extent and the execution of the delivery; which is only determined by the text of the quotation or confirmation of order.