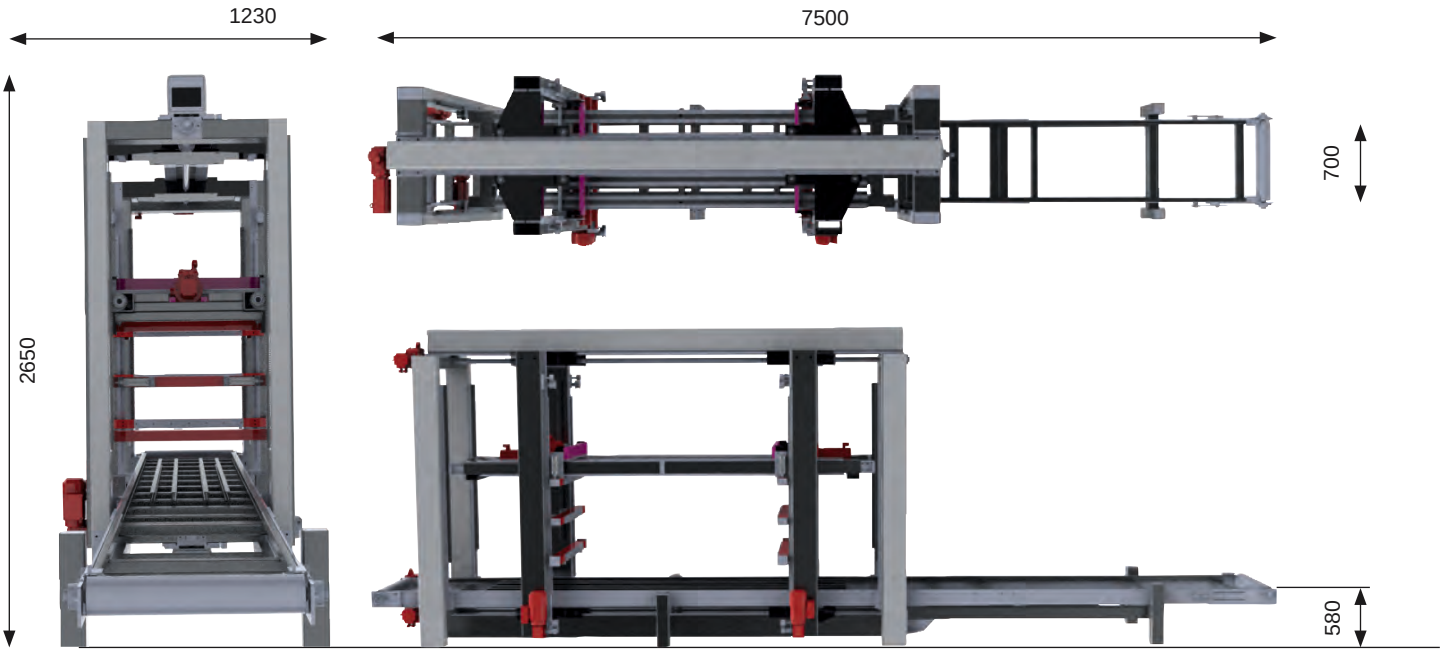
Elektronisch gesteuerte
DURCHLAUF-KORPUSPRESSE

simpress2020

Maximale Energie-Effizienz für Ihre Produktion:

Technische Daten:



MASCHINENDATEN

Arbeitshöhe:	300 bis 1.200 mm
Arbeitslänge:	300 bis 2.500 mm
Fördergeschwindigkeit:	10-40 m/min.
Einstellbare Presszeit:	1-999 Sek.
Vertikalerdruck:	2000 kg
Horizontalerdruck:	2000 kg

STROM-ANSCHLUSSWERTE

Installierte Leistung:	13,5 KW
Netzspannung:	220/380 V - 50Hz
Steuerspannung:	24 V/DC
Stromaufnahme:	35 A
Stromverbrauch:	max. 0,4 kW/h

Mit minimalen Verbauchswerten für Strom und Druckluft bietet Ihnen die SIMpress2020 maximale Energie-Effizienz für Ihre Korpusmöbel-Produktion.

Sie sparen über 500% Energiekosten im Vergleich zur herkömmlichen hydraulischen Korpuspressen.

DRUCKLUFT-ANSCHLUSSWERTE

Min.-Max. Luftdruck:	4-6 bar
Luftverbrauch:	0,062 – 0,384 l pro Zyklus

up in machines GmbH - Holzbearbeitungsmaschinen · Kleine Grund 9 · D-31789 Hameln · Tel. +49 (0) 51 51 / 40 90 61 · Fax +49 (0) 51 51 / 40 90 62
info@upinmachines.de · **www.upinmachines.de**

Maximale **Energie-Effizienz** für Ihre Produktion:

UP in machines
Holzbearbeitungsmaschinen

	simpress2020	konv. hydraulische Korpuspresse
Luftverbrauch pro Zyklus	0,062 – 0,384 Liter	11,75 Liter/Zyklus
Luftverbrauch bei 300 Zyklen/Tag	max. 115 Liter/Tag	**3.527 Liter/Tag**
Stromverbrauch/h	max. 0,4 kW/h	2,3 kW/h
Stromverbrauch pro Jahr (Basis:Einschichtbetrieb; 220 Arbeitstage)	max. 704 kW	4.048 kW
Stromkosten pro Jahr (Durchschn.Strompreis/ Gewerbe:18,5 ct/kWh)	max. 130,24 Euro	**748,88 Euro**

Ersparnis: mind. 3.344 kW pro Jahr = **mind. 618,64 Euro pro Jahr**

über 500 %
WENIGER STROM-Verbrauch*
über 3.000%
WENIGER LUFT-Verbauch*
*im Vergleich zu herkömmlichen hydraulischen Korpuspressen

Nutzen Sie jetzt den EnergieSpar-Vorteil für Ihr Unternehmen.

Mit der SIMpress2020 reduzieren Sie den Stromverbauch für Ihre Korpusfertigung um über 500%. In Zeiten knapper Ressourcen und hoher Energiekosten lohnt es sich jetzt um so mehr, in energieeffiziente Fertigungstechnologie zu investieren.

EnergieSparen wird gefördert - mit dem Energieeffizienzprogramm der KfW Bank.

Sie wollen den Energieverbauch in Ihrem Unternehmen senken und Kosten sparen? Die KfW-Bank unterstützt Sie dabei! Für Neuinvestitionen in energiesparende Produktions- und Anlagentechnik erhalten Sie langfristige und besonders zinsgünstige KfW-Kredite: z.B. über die KfW-Energieeffizienzprogramme 242/243/244. Mehr Infos unter **www.kfw.de**

up in machines GmbH - Holzbearbeitungsmaschinen · Kleine Grund 9 · D-31789 Hameln · Tel. +49 (0) 51 51 / 40 90 61 · Fax +49 (0) 51 51 / 40 90 62
info@upinmachines.de · **www.upinmachines.de**