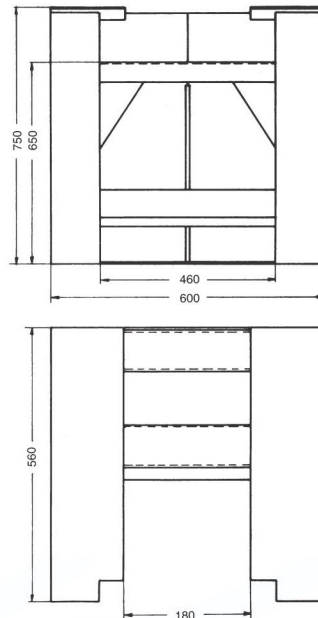
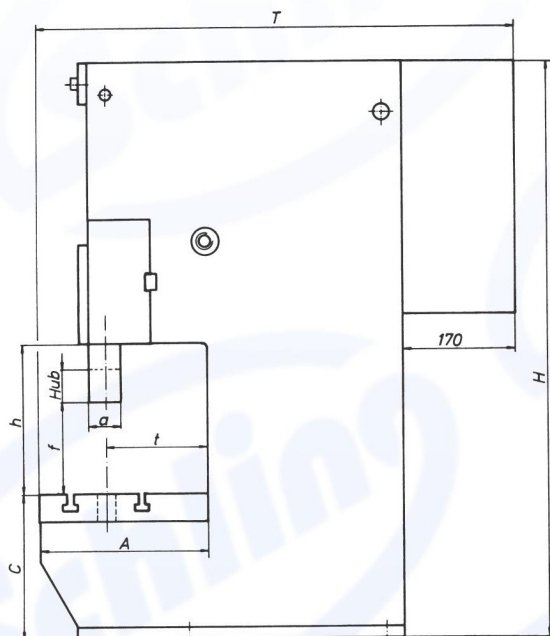


**NOVA 100**



**Untergestell 10**

base 10 / bati-support 10



## Leistung und Maße /

capacity and dimensions / puissances et dimensions

Druckleistung / capacity / force	kN	100
Hub / stroke / course	mm	0-50
Unterer Totpunkt des Stößels / ram bottom dead center / point mort bas du coulisseau	f	mm 140-170
Aufnahmebohrung im Stößel / locating bore in the ram / alésage de fixation le coulisseau	mm	20 F8
Abfallbohrung im Tisch / waste and locating bores in the platen / trou d'évacuation des déchets dans la table	mm	30
Gewicht / weight / poids	kg	226
Stößelmaße / dimensions of die / dimensions du coulisseau	a x b	mm 49,5 x 69,5

A	mm	255
B	mm	320
C	mm	215
T	mm	730
H	mm	870
t	mm	150
h	mm	225

## Luftverbrauch\*\* / air consumption\*\* / consommation d'air\*\*

NOVA 100	NL	1-18
Hub / min bei 20 mm Weg strokes / min at 20 mm travel		
courses / min pour une longueur de 20 mm		80
Luftanschluß NW 13	bar	8

## Untergestell 10 / base 10 / bati-support 10

Gewicht / weight / poids	kg	86
--------------------------	----	----

Der Pressenkörper besteht aus einer stabilen Stahlkonstruktion. Der horizontal liegende Zylinder ist im Gestell eingelassen und wird durchgängig über PK 13-Schläuche geflutet. Dadurch ergibt sich eine hohe Arbeitsgeschwindigkeit. Die Hublängenverstellung erfolgt durch die Begrenzung des Rückhubes. Dadurch steht im unteren Kniehebelbereich immer die größte Kraft zu Verfügung. Der Anschlag für die Hublänge wird über eine Schraube an der Frontseite verstellt. Durch Drehen des Kugelbolzens wird die Hublage reguliert.