

● Modell Nr. H3031-0100/0101

HAND-KNIEHEBELPRESSE

Die extra starken Hand-Kniehebelpressen der Serien H3031-0100/-0101 eignen sich für die Vorbereitung von Probekörpern aus unterschiedlichen Materialien, wie Gummi, Schaumstoff, Folien und anderen Kunststoffen. Die Pressen erzeugen eine hohe Druckkraft von bis zu 30 kN über einen kurzen Weg des Arbeitshubs. Dabei wird die Druckkraft mit einem relativ kleinen Kraftaufwand des Bedieners erreicht.

ISO 527

ISO 6259



Standardmerkmale

Die Arbeitshöhe kann über die serienmäßige Höhenverstellung des Pressekopfs schnell eingestellt werden	Die Nennkraft der Presse wird bereits mit relativ kleinem Kraftaufwand erreicht
Werkseitig eingestellter Druckpunkt	Extra stabile Konstruktion des Presseständers
Silikonfreie Strukturlackierung	Gehärteter und geschliffener Stößel
Geschliffener Pressentisch	Nahezu wartungsfrei
Druckpunkt-Feinstellung (DP) von 0,02 mm zur Einstellung des Druckpunkts der Presse direkt am Stößel	Mikrometeranschlag (MICRO) zur auf 0,01 mm genauen Einstellung der Hublänge
Hubsicherung (HS) zur Verhinderung von Teilhüben	Zentrische Tischbohrung (TB) zur Aufnahme der Werkzeugunterteile. Die Fixierung erfolgt über Querschrauben
Fünfstelliger Hubzähler (Z) zur Zählung der ausgeführten Hübe. Dies ermöglicht einen einfachen Überblick auf die produzierte Menge	Pressen verschiedener Hublängen
CE-Konformität	

Ausführung HAND-KNIEHEBELPRESSE

		H3031-0100	H3031-0101
Druckkraft	kN	15,0	30,0
Arbeitshub	mm	40	30
Ausladung	mm	100	100
Arbeitshöhe	mm	43 - 164	52 - 230
Arbeitshöhe mit DP	mm	29 - 150	34 - 264
Tischgröße	mm	175 x 140	185 x 145
Nutbreite ähnlich DIN 650	mm	12	12
Stößelbohrung Ø x Tiefe	mm	10 H7 x 30	10 H7 x 30
Stößel Ø	mm	30	30
Platzbedarf	mm	175 x 300	185 x 300
Gewicht	kg	ca. 39	ca. 46

Die neue Generation der STANZMESSER



- Einfach wechselbare Schneiden
verringern Ausfallzeiten
- Die Kosten für ein Nachschleifen entfallen

Das Dumbbell Stanzmesser ist ein Stanzmesser mit leicht zu wechselnden Schneiden. Diese neue Generation von Stanzwerkzeugen ist ideal zur Herstellung von hochgenauen Prüfstäben und führt damit zu besseren und gleichmäßigen Ergebnissen. Zu jedem Stanzmesser gehört ein eingebauter Auswerfer sowie 5 Satz Ersatzschneiden, Ersatzschrauben und das dazugehörige Werkzeug.