

PE-MAN

Laborpresse PE-MAN

manuell betätigte hydraulische Presse
für die Probenvorbereitung



Presswerkzeug
BR-HKPW32

LABORPRESSE PE-MAN

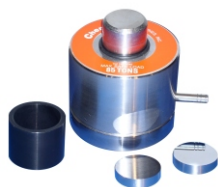
- Kompakte Tischpresse zur Herstellung von RFA- und IR-Presslingen
- Sicherheitsventil zur Druckeinstellung bis max. 20t (metrisch)
- Einfache Handhabung, leichter Einsatz des Presswerkzeuges
- Wartungsfreier Mechanismus in stabilem Stahlblechgehäuse
- Arbeitswinkel des Pumpenhebel für Kraft sparende Arbeitsweise individuell einstellbar
- Arbeitsraum durch verschiebbare Klarsichtscheiben gesichert
- „Made in Germany“ - Herstellerservice und Sonderkonstruktionen

Technische Daten

Druckkraft	200kN (20 t, metrisch)	Abmessungen (BxHxT)	375 x 500 x 190mm
Höhe zw. Stempel und Spindel	max. 175 mm	Masse	ca. 36 kg
Breite des Pressraumes	130 mm	Hydraulikölmenge	ca. 2 l
Verstellbereich der Spindel	120 mm		
Nutzbarer Pressenhub	20 mm		

Zubehör

Art.-Num. Zubehör für Pressen und Presslingsherstellung



BR 4030
BR 4038
BR 4040
BR 4047

Werkzeuge

Presswerkzeug, Edelstahl, gehärtet, 2 pol. Pressplatten, evakuierbar, Ausdrückwerkzeug

32mm
35mm
40mm
45mm

polierte Pressplatten aus Edelstahl und auch aus Wolframkarbid lieferbar



BR 32PW
BR 40PW

Presswerkzeug, Werkzeugstahl, gehärtet, 1 polierte Pressplatte, Ausdrückwerkzeug

32mm
40mm



BR-HKPW32
BR-HKPW40

Presswerkzeug, Werkzeugstahl, gehärtet, 4 polierte Pressplatten, Trichter und Ausdrückwerkzeug im Werkzeugkoffer

32mm
40mm

polierte Pressplatten aus gehärtetem Werkzeugstahl auf Anfrage lieferbar

Komprimierbare Pressschalen Alu + Kunststoff

schrägwandig, für verbesserte Festigkeit, Handhabung und Beschriftung



CH 505
CH 535
CH 545
CH 547
BL 40

32mm Aluschalen, Höhe 7.6mm, Verpackungseinheit 1000 Stück
35mm Aluschalen, Höhe 8.9mm, Verpackungseinheit 600 Stück
40mm Aluschalen, Höhe 9.1mm, Verpackungseinheit 600 Stück
45mm Aluschalen, Höhe 9.1mm, Verpackungseinheit 500 Stück
40mm Aluschalen, Höhe 11.7mm, Verpackungseinheit 1000 Stück



CH 552
CH 553
CH 554

32mm Kunststoffschalen, Höhe 6.4mm, Verpackungseinheit 500 Stück
35mm Kunststoffschalen, Höhe 6.4mm, Verpackungseinheit 500 Stück
30mm Kunststoffschalen, Höhe 6.4mm, Verpackungseinheit 500 Stück

Presshilfsmittel – Mahlhilfsmittel



BR HWC
CH 600
CH 625
CH 650
CH 660

PE-Mikropulver (Hochstwachs C), Verpackungseinheit 1kg
X-Ray Mix, Pulver, 454g-Fl., Brikettierungshilfsmittel, plastifizierend
X-Ray Mix, 0.25g-Tabl., 500 Tabl./Fl., Brikettierungshilfsmittel, plastifizierend
X-Ray Mix, 0.5g-Tabl., 500 Tabl./Fl., Brikettierungshilfsmittel, plastifizierend
SpectroBlend, 44µm Pulver, 454g-Fl., Mahlhilfsmittel gegen Anbackung, leicht plastifizierend



CH 9000
CH 750

SpectroMix, Pulver, 454g-Fl., kombiniert Eigenschaften von SpectroBlend und X-Ray Mix
Borsäuretableten, 0.5g, Verpackungseinheit 1000 Tabl./Fl., Unterlage für Presslinge



BR SPECTAB

Mahl-/Presshilfsmittel, 0.3g-Tabl./Fl., kleinste Verpackung 1000 Tabl./Fl., Cellulosebasis