

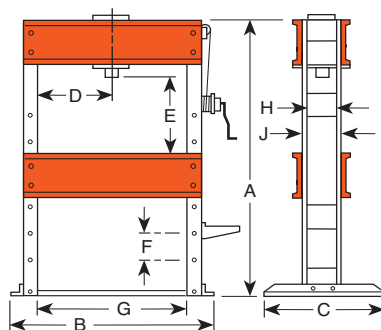
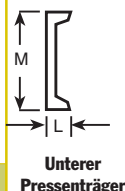
H-Rahmenpressen

100 Tonnen
Pressen

WERKSTATT-AUSRÜSTUNG



Nr. SF150 – Einspannvorrichtungen für Richtarbeiten für 100-Tonnen-Werkstattpressen oder 100-, 150- und 200-Tonnen-Rollbettpressen (je 2 Stück). Gewicht 89 kg. **Nicht Teil des Pressenaufbaus, bitte separat bestellen.**



ABMESSUNGEN

| A (mm) | B (mm) | C (mm) | D* (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | J (mm) | L (mm) | M (mm) | Standfläche Boden (mm) |
|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------------------|
| 1.962 | 1.626 | 914 | 178-1.092 | 51-1.067 | 203 | 1.270 | 203 | 254 | 86 | 381 | 914 x 1.988 |

*seitlicher Verschiebeweg

BESTELLINFORMATIONEN

| Presskraft (Tonnen)† | Verwendeter Zylinder-typ | Hub (mm) | Zylinder- modell | Bestell- Nr. | Geschwindigkeit (mm/min.)†† Vorlauf | Pressen | Pumpen- typ | Ventil- typ | Pumpen- modell‡ | Gewicht (kg) |
|-------------------------|-----------------------------|-------------|---------------------|-------------------|--|----------------|----------------|----------------|--------------------|-----------------|
| 100 | Einfachwirkend | 260 | C10010C | SPM10010 | 9,0 mm/ Hub | 0,3 mm/ Hub | Hand | 3-Wege | P460 | 769 |
| 100 | Einfachwirkend | 260 | C10010C | SPE10010 | 889 | 74 | Elektr. | 3-Wege | PE552-E220 | 813 |
| 100 | Einfachwirkend | 260 | C10010C | SPE10010R | 292 | 20 | Elektr. | 2-Wege | PE172-E220 | 766 |
| 100 | Doppeltwirkend | 333 | RD10013 | SPE10013DS | 889 | 147 | Elektr. | 4-Wege* | PQ1204S-E380 | 854 |

† Rahmen wird montiert geliefert. * Magnetventil mit 24-V-Handfernsteuerung.

†† Nennleistung basiert auf 7 und 700 bar der Pumpenspezifikation. Die tatsächliche Geschwindigkeit ist abhängig von den Einsatzbedingungen.

‡ Standardpumpe. Andere Power Team-Pumpen sind auf Wunsch lieferbar.

Geräuschpegel im Leerlauf und bei 700 bar: PE172—67/81 dBA; PQ120—73/78 dBA; gemessen von allen Seiten bei 0,9 m Abstand.

- Druckzylinder gleitet auf Rollen über den oberen Rahmen und wird in Arbeitsstellung für außermittiges Pressen arretiert. Für Spezialanwendungen auch in horizontaler Lage einsetzbar (Stützen nicht im Lieferumfang enthalten).
- Das Pressenbett kann mit einer Seilwinde leicht in der Höhe verstellt werden; die Winde hält das Bett zum Einschleiben der Arretierbolzen in der gewünschten Stellung. Das Pressenjoch kann um 203 mm abgesenkt werden.
- Die lichten Maße von 1.067 x 1.270 mm ermöglichen die Bearbeitung von sperrigen Werkstücken; die Ständer erlauben leichtes seitliches Zuführen von Stangen und Achsen für Richt- und Biegearbeiten.
- Mit einfach- oder doppeltwirkendem Zylinder. Antrieb durch zweistufige Handpumpe mit großem 7,6 Liter Tank, Elektro-Hydraulikpumpe PE172 oder Elektro-Hydraulikpumpe der PQ-Reihe „Quiet“ mit niedrigem Geräuschpegel.

ELEKTRISCHE PUMPEN-



Hydraulikmanometer und hydraulische Anschlussarmaturen im Lieferumfang enthalten.

SPEZIFIKATION

PE17-Reihe – 0,37 kW, 220 V, 50 Hz, einphasig. Auch für 115 V, 60 Hz lieferbar; bei der Bestellung „-220“ hinter der Bestellnummer weglassen.

PQ120-Reihe – 2,24 kW, 380 V, 50 Hz, dreiphasig.

CE

H-Rahmenpressen

150 bis 200 Tonnen Pressen



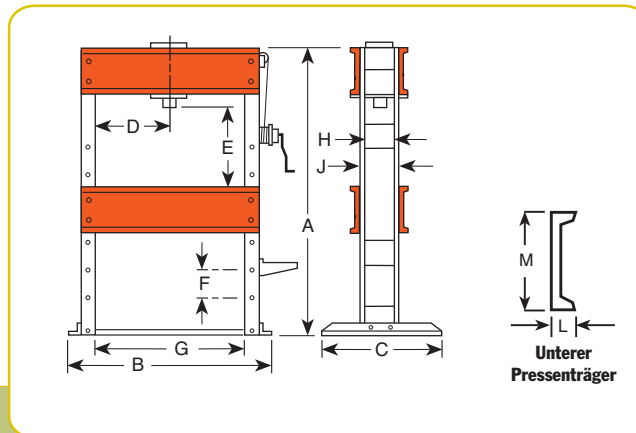
Hydraulikmanometer und hydraulische Anschlussarmaturen im Lieferumfang enthalten.

CE

- Große Pressen von 2,3 m Höhe für die wirklich schweren Arbeiten. Für Spezialanwendungen auch in horizontaler Lage einsetzbar (Stützen nicht im Lieferumfang enthalten).
- Druckzylinder sehr weit horizontal verschiebbar; der robuste Rahmen hält der Presskraft über die ganzen Rahmenbreite stand.
- Seilwinde zur problemlosen Höhenverstellung des Pressenbettes; die Winde hält das Bett zum Einschieben der Arretierungsbolzen in der gewünschten Stellung. Das Pressenjoch kann um 279 mm abgesenkt werden.
- Die Ständerprofile ermöglichen leichtes Zuführen von Stangen oder Achsen für Richt- oder Biegearbeiten.
- Schneller Zylindervorlauf durch PQ1204S Elektro-Hydraulikpumpe "Quiet". Mit Handfernsteuerung für freie Sicht auf das Werkstück von allen Seiten sowie die präzise Steuerung der Kolbenbewegung über Knopfdruck.

ELEKTRISCHE PUMPENSPEZIFIKATION

PQ120-Reihe – 2,24 kW, 380 V, 50 Hz, dreiphasig.



ABMESSUNGEN

| A (mm) | B (mm) | C (mm) | D* (mm) | E (mm) | F (mm) | G (mm) | H (mm) | J (mm) | L (mm) | M (mm) | Standfläche Boden (mm) |
|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------------------|
| 2.286 | 1.803 | 1.118 | 279-991 | 228-1.111 | 279 | 1.270 | 318 | 381 | 105 | 457 | 1.117 x 1.803 |

*seitlicher Verschiebeweg

BESTELLINFORMATIONEN

| Presskraft (Tonnen)† | Verwendeter Zylindertyp | Hub (mm) | Zylinder- modell | Bestell- Nr. | Geschwindigkeit (mm/min.)†† | Pumpen- typ | Ventil- typ | Pumpen- modell*** | Gewicht (kg) |
|-------------------------|----------------------------|-------------|---------------------|-------------------|-----------------------------|----------------|----------------|----------------------|-----------------|
| 150 | Doppeltwirkend | 333 | RD15013 | SPE15013DS | 610 99 | Elektrisch | 4-Wege** | PQ1204S-E380 | 1.366 |
| 200 | Doppeltwirkend | 333 | RD20013 | SPE20013DS | 457 74 | Elektrisch | 4-Wege** | PQ1204S-E380 | 1.484 |

† Rahmen wird montiert geliefert.

†† Nennleistung basiert auf 7 und 700 bar der Pumpenspezifikation. Die tatsächliche Geschwindigkeit ist abhängig von den Einsatzbedingungen.

** Magnetventil mit 24-V-Handfernsteuerung.

*** Standardpumpe. Andere Power Team-Pumpen sind auf Wunsch lieferbar. Geräuschpegel im Leerlauf und bei 700 bar: 73/78; gemessen von allen Seiten bei 0,9 m Abstand.

WERKSTÄTTAUSRÜSTUNG