

## ENFORCER 100

PH1002



- 1 Die einstellbaren Backen liegen immer absolut eben an der Angriffsfläche an. Während des Einstellens werden die Backen durch eine Haltekette fixiert.
- 2 Grip-O-Matic®-Funktion: je höher die Zugkraft, desto kräftiger greifen die Abziehbacken.
- 3 Einfachwirkender Hydraulikzylinder (100 t) mit Federrückzug, maximaler Betriebsdruck 700 bar.
- 4 Hebeöse zum Anheben des Abziehers für Arbeiten in einer Höhe von über 914 mm.
- 5 Stellspindel zur Höhenverstellung des Abziehers.
- 6 Federlagerung bewirkt selbstständiges Ausrichten des Enforcer 100 bei ungleichen Ansatzhöhen.
- 7 Zweistufige Hochdruck-Hydraulikpumpe mit Handfernsteuerung (7,6 m Kabel).
- 8 Lenkvorrichtung für mehr Mobilität.
- 9 Druckstücke mit 105 mm und 63,5 mm Durchmesser.

Ideal für den Einsatz in Stahlwerken, Papierfabriken, Werften, im Bergbau, auf Ölfeldern, Großbaustellen, bei Wartungsarbeiten an Schienenfahrzeugen oder Flugzeugen: kurz gesagt überall dort, wo die Wartung und Reparatur großer Maschinen zur Routine gehört.

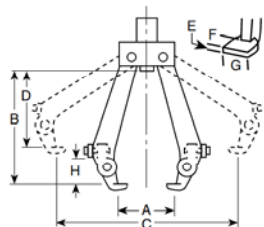
### Universalabzieher „Enforcer 100“ –

**Nr. PH1002-E220** – 2/3-armiger Hydraulik-Universalabzieher, 100 Tonnen Druckkraft. Einschließlich: 2-armigem Grip-O-Matic®-Abzieher, zweistufiger Elektro-Hydraulikpumpe PE552S-E220, C10010C-Zylinder (100 t) mit 260 mm Hub und sechs Adaptern. Gewicht 404 kg.

**Nr. PH1002J** - Wie PH1002-E220, jedoch ohne Hydraulikpumpe. Gewicht 375 kg.

**PH1002-E220** – Nur Pumpe. 0,84 kW, 220 V, 50 Hz, einphasig; Stromaufnahme unter Vollast: 13 Amp. Auch für 115 V, 50/60 Hz. erhältlich.

**Bemerkung:** Für 115 V 50/60 Hz Anwendungen bitte Best.Nr. PH1002-220 verwenden.



### Druckstückverlängerungen



Bestell-Nr.	Adapter-typ	Im Lieferumfg. enth. Anzahl	Im				
			J (mm)	K (mm)	L (mm)	M (mm)	N (mm)
44745	Druck	1	105	—	343	63,5	—
44766	Verl.	4	105	—	—	—	203
303045	Druck	1	105	79,4	—	—	—

Bestell-Nr.	Abziehtiefe bei min. Spreizweite			Abziehtiefe bei max. Spreizweite			Abziehbackenspitze	Höhe	Höhenverst. (mm)	Gesamt-länge (mm)	Max. Stärke Werkstücks (mm)	Durchm. Rad (mm)	Erforderliche Stromquelle
	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)							
PH1002-E220	381	1.067	1.219	864	25,4	57,1	127	260	305-914	2.388	305	260	220 V, 50 Hz, 13 Amp.
PH1002J	381	1.067	1.219	864	25,4	57,1	127	260	305-914	2.388	305	260	—