

## iTALMEK Betonzangen IP - Serie



Die Abbruchzangen der iTALMEK IP-Serie wurden für den primären Abbruch von tragenden Konstruktionen aus armiertem Stahlbeton entwickelt. Durch die Konstruktion der Zange werden Vibrationen weitgehend vermieden und das Trägergerät wird geschont. Staub - u. Lärmentwicklung werden reduziert. Die Zange ist komplett aus Hardox und Weldox gefertigt. Die 360° drehbaren Scheren sind mit einem Planetengetriebe ausgestattet, welches eine präzise und kraftvolle Positionierung der Schere ermöglicht, während die Überdruckventile den Ausgleich der Arbeits- u. Druckspitzen am Motor steuern. Die kompakte Bauweise ermöglicht bei jeder Arbeit eine perfekte Sicht auf das zu bearbeitende Material.

# Technische Daten:



Typ		IP2	IP7	IP10	IP15	IP18	IP21	IP25	IP35
Gewicht	kg	320	650	1.060	1.400	1.890	2.050	2.400	3.650
Maulöffnung	mm	365	570	680	800	890	930	1020	1270
Gesamtlänge	mm	1.040	1.500	1.600	1.900	2.100	2.150	2.250	2.460
Trägergerät	ton	2,8 / 5	6 / 12	13 / 15	15 / 21	18 / 24	21 / 29	24 / 35	34 / 50
Schliesskraft Zange	ton	47	78	90	110	120	140	150	160
max. Betriebsdruck Zylinder	bar	210	300	320	320	320	340	340	350
Ölvolumen Zylinder	l/min	40	60 - 90	100	120	150	150	190	300
max. Betriebsdruck Drehmotor	bar	..	150 - 250	110	110	110	110	110	110
Ölvolumen Drehmotor	l/min	..	8 - 10	30	30	30	30	30	30
Anschlüsse Zangenzylinder	SAE 6000	BSP F 1/2"	BSP F 1/2"	1"90°	1"90°	1"90°	1"90°	1"90°	1"90°
Anschlüsse Drehmotor	BSP (Gas)	..	F3/8"	F3/8"	F3/8"	F3/8"	F3/8"	F3/8"	F3/8"

\* Gewichtsangaben sind ohne Adapterplatten - Technische Daten sind Richtwerte und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden



- Kit "Betonpulverisierer": montiert auf der beweglichen Backe ist ideal für Sekundärabbruch und auch für den primären Abbruch von Bauwerken in Stahlbeton.

- Die 360° drehbaren Scheren sind mit einem Planetengetriebe ausgestattet, welches eine präzise und kraftvolle Positionierung der Schere ermöglicht, während die Überdruckventile den Ausgleich der Arbeits- u. Druckspitzen am Motor steuern.

- Speed booster system ®: bei den größeren Modellen. Das Beschleunigungsventil sorgt für rasche Arbeitsabläufe.

## Kontakt

Paal Baugeräte GmbH  
 Dellmensinger Str. 69  
 89155 Erbach-Ersingen  
 Telefon: 0 73 05 / 95 00  
 Fax: 0 73 05 / 95 0-1 50

E-Mail: [info@paal-baugeraete.de](mailto:info@paal-baugeraete.de)  
 Internet: [www.paal-baugeraete.de](http://www.paal-baugeraete.de)

## FAX: 0 73 05 / 95 01 50

**Ich interessiere mich für dieses Produkt!**

- Bitte rufen Sie mich an!
- Vereinbaren Sie einen Termin!
- Schicken Sie ein Angebot!

Meine Adresse:  
 (Firmenstempel?)

