



BE A STAR WHAT ELSE

PINZA PER DEMOLIZIONE

La Pinza Demolitrice della serie PD è studiata per la demolizione primaria di strutture e manufatti in calcestruzzo (ponti, colonne, travi, fondazioni, platee, ecc); le sue caratteristiche dimensionali e prestazionali la rendono facilmente utilizzabile anche su bracci speciali ad altezze elevate.

Il cinematismo a 2 cilindri garantisce una elevata e costante forza di rottura, sia alla massima che alla minima apertura delle chele, facilitando quindi anche l'operazione di taglio del tondino di armatura.

- › 10 modelli disponibili
- › Elevata coppia di rotazione (360°)
- › Ralla di grande diametro
- › Cilindri rovesciati e completamente protetti
- › Impianto idraulico di facile accessibilità
- › Taglienti intercambiabili a profilo ondulato
- › Denti intercambiabili (da PD10 a PD35)
- › Speed Valve (da PD10)

DEMOLITION CRUSHER

Specifically designed for primary demolition, the PD range is the best dedicated solution for standard and high reach demolition machines.

Engineered with two cylinders, two pivot points, big jaws opening with high closing forces to the material is the right tool to be used for demolishing thickest reinforced concrete, such as bridges, viaducts, heavy foundations, and quaysides.

- › 10 sizes available
- › Compact-designed 360° rotation
- › Wide bearing
- › Reverse & fully-protected cylinders
- › High level cutting power
- › Hydraulics are easily accessible through bolted hatches
- › Interchangeable rebar cutting blades (from PD10 up to PD35)
- › Interchangeable tooth
- › A high flow speed valve achieves the faster cycle time (from PD10)

PINCE BÉTON

Conçue spécifiquement pour la démolition primaire, la gamme PD est la meilleure solution pour les machines de démolition ayant un bras standard ainsi qu'un bras long à grande portée.

Elle est équipée de deux vérins, deux points de pivot, une grande ouverture des mâchoires avec une force de fermeture constante sur le matériau. C'est l'outil parfait pour démolir le béton armé le plus épais, tels que les ponts, viaducs, fondations lourdes, quais...

- › 10 tailles disponibles
- › Rotation de 360° compacte
- › Couronne de rotation large
- › Vérins inversés et entièrement protégés
- › Puissance de coupe élevée
- › L'hydraulique est facilement accessible par des trappes d'accès boulonnées
- › Couteaux interchangeables
- › Dents interchangeables (de PD10 à PD35)
- › Speed valve de série permettant de réduire le temps de cycle. (de PD10)





	t min/max · lb min/max		
PD03	3	4 / 5	6
	6000	8000 / 10000	20000
PD05	5	6 / 10	12
	10000	12000 / 22000	23000
PD10	10	11 / 15	16
	22000	24000 / 33000	35000
PD15	15	16 / 21	22
	33000	35000 / 47000	49000
PD20	20	21 / 27	28
	44000	46000 / 60000	62000
PD25	27	28 / 35	36
	60000	62000 / 77000	80000
PD35	34	36 / 48	50
	75000	79000 / 105000	110000
PD50	45	50 / 65	70
	100000	110000 / 145000	155000
PD80	65	70 / 90	100
	145000	155000 / 200000	220000
PD120	80	100 / 130	140
	175000	220000 / 287000	300000

Model		PD03	PD05
A	mm	1130	1420
	in	44,5	55,9
B	mm	770	1190
	in	30,3	46,9
C	mm	380	520
	in	15,0	20,5
	mm	85	85
	in	3,3	3,3
F3	t	19	30
	Sh Ton	21	33
	°	360	360
	°	360	360
	l/min	5 / 10	5 / 10
	gal/min	1 / 2	1 / 2
	bar	120	120
	psi	1739	1739
	l/min	30 / 50	70 / 110
	gal/min	7 / 13	18 / 29
	bar	250	280
	psi	3623	4058
	kg	300	550
	lb	667	1222
	mm	15	15
	in	0,6	0,6