

PIANTAPALI PER ESCAVATORE POST DRIVER FOR EXCAVATOR



Piantapali per escavatore

CARATTERISTICHE

- Piantapali con pinza per: raccogliere, movimentare e battere pali nel terreno.
- Tirante di assemblaggio progettato per distribuire il carico in modo uniforme, eliminando il rischio di rottura.
- 2 linee idrauliche:
 - 1 per il martello a un effetto;
 - 1 per la pinza a doppio effetto.
- Prestazioni invariate anche con elevati valori di contropressione.
- Distributore che autoregola il flusso dell'olio, evitando sovraccarico di pressione all'impianto.
- Design compatto che assicura buona visibilità all'operatore.

Su richiesta:

- sella di attacco, disponibile su misura;
- fornitura di tubi.

Post driver for excavator

FEATURES

- Post driver with integrated clamp for positioning, handling, and driving posts into the ground.
- Assembly tie rod designed to distribute the load evenly, eliminating the risk of breakage.
- 2 hydraulic circuits:
 - a "one-way flow" to hammer;
 - a "two-way flow" to grapple
- Unchanged performance even with high back pressure values.
- Valve block with automatic oil flow regulation, preventing pressure overloads in the hydraulic system.
- Compact design that ensures excellent operator visibility.

Upon request:

- mounting bracket, custom-made available;
- hoses.

DATI TECNICI DATA SHEET



		 KG	 OIL min - max	 min - max	 PINZA - GRAPPLE min - max	 DIAMETRO BICCHIERE BATTIPALO DIAMETER DRIVING CUP
OM-90	1,5 – 2 tons	140 kg 309 lbs	20-25 l/min 5-6 gpm	90-110 bar 1305-1450 psi	180 bar 2611 psi	120 mm 4,7"
OM-120	1,8 – 2,5 tons	160 kg 353 lbs	23-27 l/min 6-7 gpm	95-120 bar 1378-1740 psi	180 bar 2611 psi	150 mm 5,9"
OM-151	2,5 – 3 tons	190 kg 419 lbs	27-30 l/min 7-8 gpm	95-120 bar 1378-1740 psi	180 bar 2611 psi	150 mm 5,9"
OM-200	3,5 – 4,5 tons	290 kg 639 lbs	30-45 l/min 7-12 gpm	120-140 bar 1740-2030 psi	180 bar 2611 psi	160 mm 6,3"
OM-250	4,5 – 6 tons	340 kg 750 lbs	33-55 l/min 9-14 gpm	130-145 bar 1885-2103 psi	180 bar 2611 psi	180 mm 7"
OM-333	6 – 8 tons	400 kg 882 lbs	60-90 l/min 16-24 gpm	130-145 bar 1885-2103 psi	180 bar 2611 psi	180 mm 7"
OM-450	7 – 10 tons	540 kg 1180 lbs	66-110 l/min 17-29 gpm	140-150 bar 2030-2175 psi	180 bar 2611 psi	200 mm 7,9"