

# F120.AF.180.44

tiro-frenatura max 180 kN (2 x 90 ó 4 x 45 kN)



Macchina a funzionamento idraulico in grado di operare sia come freno sia come argano, adatta a tesare 1, 2, 3 o 4 funi o conduttori. Quattro circuiti idraulici consentono di esercitare una forza di frenatura costante anche al variare della velocità di stendimento. I quattro circuiti possono essere utilizzati indipendentemente o simultaneamente con ripartizione automatica delle forze. In uso argano, quattro circuiti idraulici (chiusi) permettono di variare la velocità in entrambe le direzioni.

CARATTERISTICHE		MOTORE		PRESTAZIONI DI TIRO	
Cabestani	8 x Ø 1500 mm	Alimentazione	diesel	Tiro max	1 x 180 kN o 2 x 90 kN o 4 x 45 kN
Diametro max conduttore	4 x 45 mm	Potenza	285 hp / 210 kW 305 hp / 225 kW *	Velocità al tiro max	2,1 km/h 2,1 km/h *
Diametro max fune	30 mm	Raffreddamento	acqua	Velocità max	5 km/h 5 km/h *
Dimensioni LxLxA	6,40x2,50x3,25 m	Impianto elettrico	24 V		
Peso	15000 kg				

PRESTAZIONI IN FRENATURA	
Frenatura max	1 x 180 kN ó 2 x 90 kN ó 4 x 45 kN
Velocità al tiro max	5 km/h
Velocità max	5 km/h

**DISPONIBILE VERSIONE  
CABESTANI Ø1800 mm**

## CONFIGURAZIONE

- Quattro coppie di cabestani con gole in acciaio rivestiti con trattamento termico e chimico ad alta resistenza adatte per l'utilizzo con funi d'acciaio e conduttori.
- Pannello di controllo della macchina dotato di strumento elettronico DEG 4.0, da 7 "e porta USB.
- Sistema di lettura della cella di carico esente da manutenzione.
- Bypass elettronico.
- Dispositivo di autorecupero per operazioni di messa in freccia.
- In modalità argano, programmazione del meccanismo con mantenimento della forza anche a velocità "0".
- Quattro freni idraulici negativi di emergenza.
- Guida fune posteriori con rulli in nylon per 4 conduttori.
- Telaio con due assi di cui uno sterzante con timone, sospensioni a balestre e pneumatici.
- Stabilizzatori, vomere e punti di ancoraggio della macchina.
- Impianto di raffreddamento dell'olio idraulico.
- Quattro circuiti idraulici ausiliari per attrezzatura separata (4 riavvolgitori o 4 cavalletti).
- Punto di messa a terra.

## DISPOSITIVI OPZIONALI

- 006.4 Dispositivi per la circolazione su strada (omologazione esclusa).
- 012 Circuito idraulico per alimentare una pressa per giunti ad alta pressione (max. 700 bar).
- 028.7 Dispositivo su motore diesel e circuito idraulico per avviamento a basse temperature (fino a -30°C).
- 037 Comando a distanza via cavo, con 10 m di cavo.
- 038 Radiocomando, distanza max 100 m.
- 045.2 Morsetto bloccafune automatico per 4 funi/conduttori.
- 045.3 Morsetto bloccafune manuale per 4 funi/conduttori.
- 069.5 Stampante per registratore elettronico, con accessori.

Prestazioni riferite alle macchine senza optional, a livello del mare, con temperatura ambiente 20°C. Dimensioni e pesi senza optional. Tutti i dati sono soggetti a possibili variazioni senza preavviso. Immagini e disegni sono indicativi.