

PROGRAMMABILE – DIGITALE – VISUALIZZATO

PEMA Skymaster PRO è un posizionatore per lavori extra-pesanti. L'altezza, l'inclinazione e la velocità di rotazione del pezzo sono completamente regolabili e programmabili.

- Posizione ottimale e ripetibile per ergonomia, aumento della capacità e movimenti simulati per la sicurezza. Di conseguenza, la produttività della saldatura può essere notevolmente aumentata rispetto a un posizionatore convenzionale.

- Le funzionalità PRO sono disponibili con dispositivi mobili, tablet e laptop tramite Wi-Fi. L'applicazione PRO viene eseguita sul browser Internet e include ad es. programmazione del posizionatore, diagnostica macchina, libretto di manutenzione e possibilità di aggiungere note.

- Centinaia di ore uomo risparmiate ogni anno rispetto alla movimentazione manuale dei pezzi. Con PEMA Skymaster PRO queste ore possono essere utilizzate per il lavoro produttivo effettivo.

- Sempre le dimensioni ottimali per il tuo prodotto a scopo. Skymaster serie PRO da 750 kg fino a 35.000 kg.

Carico massimo (N)	15000
Velocità di rotazione (rpm)	0,07-1,3
Momento torcente (Nm)	1000
Momento flettente (Nm)	3000
inclinazione / angle (°)	hydr / 135
Tempo di inclinazione da 0°- 135° (sec)	25
Diametro tavola porta pezzo (mm)	700
T-slots sul tavolo porta pezzo	3x M12 DIN508
Massa rotante per corrente massima (Amp)	700
Altezza min-max (mm)	780-1550
Larghezza (mm)	810
Lunghezza (mm)	1640
Peso (kg)	730
Alimentazione elettrica 50 Hz	3x400VAC+(N)+PE
Potenza (Amp)	16

A causa della continua ricerca e sviluppo, Pemamek Ltd si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso.

PIÙ PRODUTTIVITÀ

Salva tutte le posizioni, sollevamento, rotazione e inclinazione e modifica in seguito se necessario. Skymaster PRO garantisce una posizione di lavoro ottimale, sempre.

QUALITÀ MIGLIORATA

Una buona ergonomia e sicurezza garantiscono un'elevata motivazione e qualità di lavoro del saldatore.

PROGETTATO PER DURARE

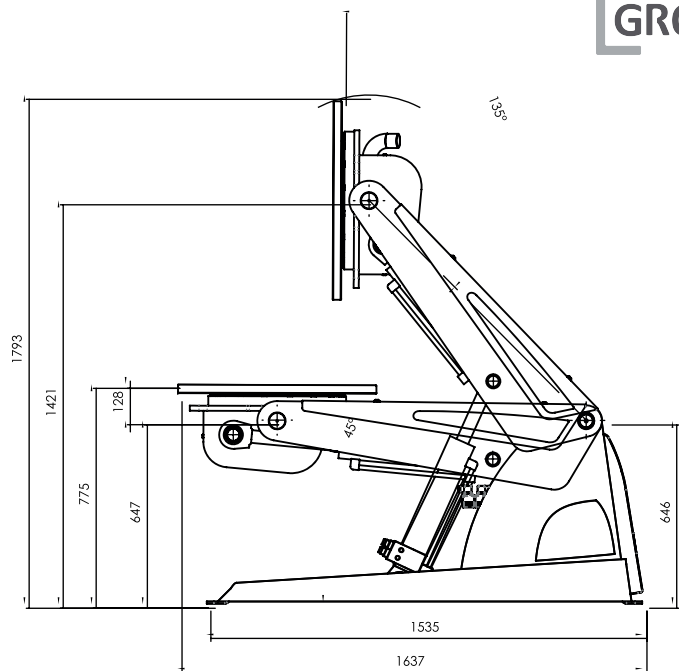
I posizionatori Skymaster PRO sono progettati per resistere anche alle condizioni di lavoro più difficili. Un partner che non ti deluderà.



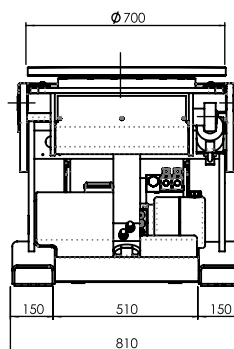
- Sempre posizioni corrette di saldatura e montaggio
- Programmazione visiva per tutti i movimenti
- Migliore qualità di saldatura
- Ampi movimenti idraulici a 3 assi
- Migliore ergonomia di lavoro
- Avvio rapido della produzione
- Integrazione con altre soluzioni PEMA
- Componenti di alta qualità
- Ampio servizio PEMA in tutto il mondo



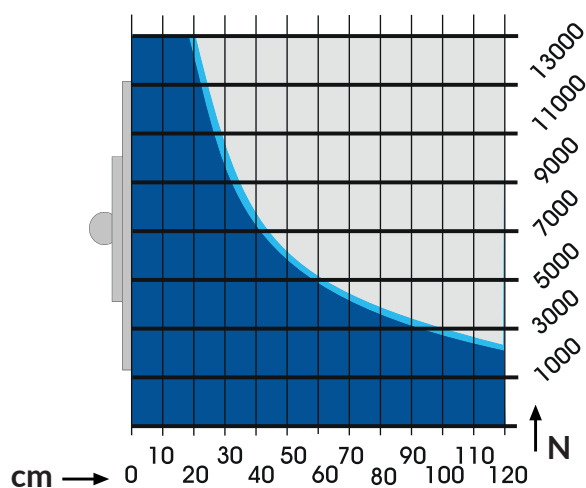
DIMENSIONI



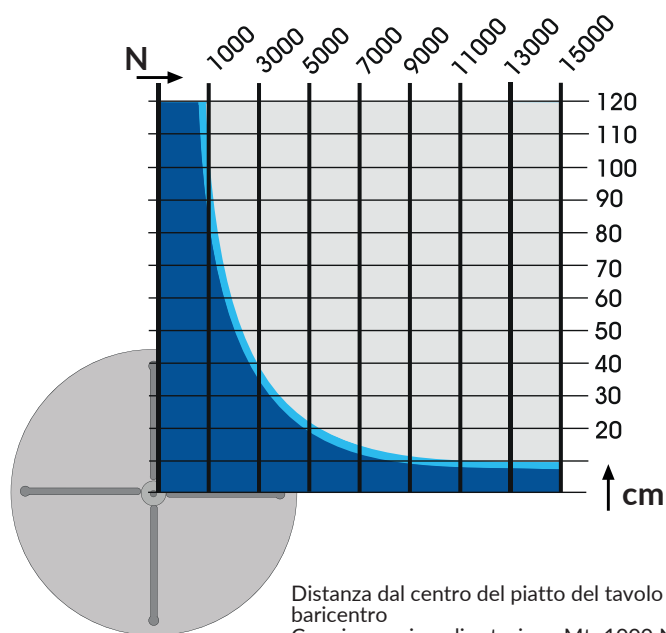
Controllo remoto con visualizzatore parametri mod. RC32H



DIAGRAMMI CAPACITÀ DI CARICO



Distanza dal piano del tavolo al baricentro
Coppia massima di ribaltamento $M_f = 3000 \text{ Nm}$



Distanza dal centro del piatto del tavolo al baricentro
Coppia massima di rotazione $M_t = 1000 \text{ Nm}$

ACCESSORI

- Pedale per funzioni PRO e avvio/arresto della rotazione in modalità manuale
- Pedale potenziometrico per il controllo della velocità di rotazione in modalità manuale
- Telecomando senza fili



Pema
WELDING AUTOMATION

pemamek.com
@pemawelding



General fabrication
Heavy equipment
Offshore and process equipment

Power generation
Shipbuilding
Wind energy



Pemamek reserves the right to change specifications without notice.