



Human 4000

Il supporto per pacco-tubi HUMAN 4000 compensa con il suo cilindro a pressione di gas il peso del pacco-tubi della torcia.

La torcia in questo modo risulta leggerissima, eliminando praticamente ogni pericolo di danneggiamento del pacco-tubi.

Checklist

- Non sono necessari ingombranti accessori
- Regolazione fine della riduzione del carico
- Possibilità di adattamento alla lunghezza della torcia
- Supporto per torcia integrato
- Possibilità di regolare il raggio di azione
- 4 regolazioni
- Adatto anche per torce Pull-Mig o torce aspiranti
- Protezione del pacco-tubi tramite catena di protezione ricurva

| Pacco-tubi | Human 4000 |
|--|---|
| Peso | 28.88 lbs. / 13,1 kg |
| 6 regolazioni del raggio d'azione | min. 72.83 inch / 1,85 m max. 102.36 inch / 2,60 m |
| Inclinazione possibile dal piano orizzontale | + 75 ° - 45 ° |



TransPuls Synergic 2700 CMT / 3200 CMT / 4000 CMT / 5000 CMT

Dati tecnici TransPuls Synergic 2700 (pagina 7) e
TransPuls Synergic 3200 / 4000 / 5000 (pagina 8).

Processi

- Brasatura CMT
- Sadatura CMT
- Saldatura MIG
- Saldatura a elevato rendimento a impulsi
MIG/MAG

Settore d'utilizzo raccomandato

- Industria dell'auto e indotto
- Costruzione di veicoli speciali e costruzione di macchinari pesanti
- Costruzione di impianti, container, macchinari, profilati
- Costruzione impianti industriali e tubazioni
- Costruzione di veicoli su rotaia e materiale rotabile

Metalli base raccomandati

- Acciai per costruzioni
- Acciai da costruzione rivestiti
- Acciai ferritici / austenitici CrNi

- Acciai duplex
- Materiali a base di nichel
- Leghe di alluminio

- Materiali speciali
- Materiali in magnesio
- Materiali in rame

Attrezzatura standard

- Azionamento a 2/4 rulli
- Esclusione automatica gruppo di raffreddamento
- Avanzamento filo senza corrente o gas
- Monitoraggio messa a terra
- Controllo automatico tempo bruciatura filo finale
- Tasto di test gas
- Modalità PullMig
- Modalità Job
- Saldatura manuale
- Modalità Synergic

- Marchio S, marcatura CE
- Ventola controllata da termostato
- Regolazione UpDown sulla torcia
- Protezione contro surriscaldamento
- Modalità 2 tempi, 4 tempi
- Saldatura manuale/a punti
- Start-up per saldatura alluminio
- Display digitale
- Adattatore bobina filo
- Innesco SFI senza spruzzi

Opzioni

- Comando a distanza
- Supporto pacco tubi „human”
- Interruttore blocco tasti
- Programmi di saldatura richiamabili dalla banca dati
- SynchroPulse
- JobExplorer / WIN RCU
- Dati elaborazione saldatura
- Modalità speciale „manuale”
- Documento calibrazione