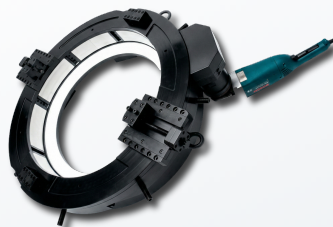


TAGLIO TUBI A TELAIO APRIBILE · SMUSSATURA · SFACCIATURA

SFM-2432

CONCHIGLIA GIGANTE

SFM-2432



MAUCOTOOLS · SFM-2432 TELAIO APRIBILE

Potente telaio apribile per grandi pipeline — tubi 24" — 32".

La SFM-2432 è una conchiglia gigante potente e robusta per pipeline industriali. Si serra sul diametro esterno di tubi 24"–32" per tagliare, smussare e sfacciare tubi a parete spessa con prestazioni rigide e stabili.

- Telaio apribile a conchiglia — si apre in due, si monta su tubo in linea
- Taglia, smussa, sfaccia e lama in un solo set-up — senza cannello
- Griffe a 8 punti in acciaio temprato per utensili — senza vibrazioni
- Corona dentata mobile in acciaio su anello fisso leggero in alluminio
- Gruppo di avanzamento automatico a disinnesto — innesta/disinnesta per avanzata
- Lavorazione a freddo, senza scintille, di inox, duplex e Inconel
- Conchiglia gigante robusta per pipeline
- Taglio e smussatura di parete spessa

24" – 32"

Ø ESTERNO TUBO

610 – 813 mm

DIAMETRO ESTERNO

da 78 kg

PESO ANELLO

3

MOTORIZZAZIONI

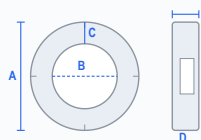
SPECIFICHE TECNICHE

per versione motorizzazione

SPECIFICA	ELETTRICO	PNEUMATICO	IDRAULICO
Campo di serraggio (mm)	609.6 – 812.8	609.6 – 812.8	609.6 – 812.8
Velocità a vuoto (rpm)	13	12	11
Potenza	3.5 kW	4.2 HP	5 HP (3-ph)
Pressione aria (bar)	—	6.2	—
Consumo aria (cfm)	—	95	—
Peso anello (kg)	78	78	78
Peso motorizzazione (kg)	23	16	9

DIMENSIONI TELAIO

ingombro telaio apribile · schematico, non in scala



A

969

ALTEZZA TOTALE · MM

B

838

ALESAGGIO UTILE Ø · MM

C

65

LARGHEZZA TELAIO · MM

D

113

PROFONDITÀ · MM

PARETE SUPER SPESSA

Anello posteriore in acciaio opzionale con quattro stabilizzatori di posizionamento: aggiunge stabilità assiale e rigidità per tubi a parete super spessa e in lega dura.

CONFIGURAZIONE E UTENSILI

SERRAGGIO E GRIFFE

Telaio apribile a conchiglia · griffe a 8 punti in acciaio temprato per utensili · Ø est. 24" – 32" · pattini di posizionamento regolabili

MOTORIZZAZIONI

Pneumatico · elettrico · idraulico. Motore montato su chiavette (anti-rotazione); flangia in linea, ad angolo retto o anteriore reversibile. Riduttore epicicloidale.

UTENSILI DA TAGLIO E ATTREZZATURA

Utensili sagomati in HSS e HSS-Co / inserti in metallo duro · smusso e smusso composto · testa orientabile · accessorio di lamatura · slitte portautensile · anello di reazione · disinnesto a leva.

APPLICAZIONI

PIPELINE · OFFSHORE E SUBACQUEO · RAFFINERIE · PETROLCHIMICO · GENERAZIONE ELETTRICA · CANTIERISTICA NAVALE · taglio · smussatura · sfacciatura · lamatura · J-preps

GAMMA MODELLI

telaio apribile a conchiglia · Ø esterno 2" – 60" · 6 modelli

SFM-26

2" – 6"

SFM-612

6" – 12"

SFM-1218

12" – 18"

SFM-1824

18" – 24"

SFM-2432

24" – 32"

SFM-4860

48" – 60"