



COMBINATA FILO-SPESSORE
COMBINADA CEPILLO-REGRUESO

PFS 41ES



- Piani a filo con apertura simultanea e bloccaggio unico
- Guida dedicata per piallatura a filo (1800 x 150 mm) completa di supporto alta rigidità in ghisa, scorrevole su barra tonda in acciaio
- Piano a spessore con 4 colonne per il sollevamento
- Mesas cepilladoras con apertura simultánea y bloqueo único
- Guía cepillo (1800 x 150 mm) completa de soporte alta rigidez en fundición, deslizable sobre barra redonda en acero
- Mesa regrueso con 4 columnas para la elevación

PFS 41ES

In configurazione CE

En configuración CE

| CARATTERISTICHE TECNICHE | CACTERÍSTICAS TÉCNICAS | PFS 41ES |
|--|---|-----------------|
| PIALLA A FILO | CEPILLO | |
| Larghezza utile di lavoro piani a filo | Ancho útil de trabajo mesas cepillo | 410 mm |
| Lunghezza totale dei piani filo | Largo total de las mesas cepillo | 2200 mm |
| Guida filo inclinabile | Guía fijo inclinabile | 90° ÷ 45° |
| Diámetro albero pialla | Diámetro eje cepillo | 95 mm |
| N°coltelli | N° cuchillas | 4 |
| Dimensione coltelli pialla HSS standard | Dimensiones cuchillas cepillo HSS estándar | 410 x 30 x 3 mm |
| Velocità di rotazione albero pialla g/min | Velocidad de rotación eje cepillo RPM | 5000 |
| Asportazione max. alla pialla | Eliminación de material max. cepillo | 5 mm |
| PIALLA A SPESSORE | REGRUESO | |
| Dimensioni piano spessore | Dimensiones mesa regrueso | 410 x 775 mm |
| Velocità d'avanzamento allo spessore | Velocidad de avance regrueso | 7 / 14 m/min |
| Altezza min./max. di lavoro allo spessore | Altura min./max. de trabajo | 3/240 mm |
| Lunghezza min. di lavoro allo spessore | Largo min. de trabajo | 180 mm |
| ALTRE SPECIFICHE TECNICHE | MÁS DETALLES TÉCNICOS | |
| Diámetro bocca d'aspirazione | Diámetro boca de aspiración | 120 mm |
| Peso netto macchina base | Peso neto maquina base | 500 Kg |
| Motore trifase 4 kW 5,5 HP 50 Hz (4,8 kW 6,6 HP 60 Hz) | Motor trifásico 4 kW 5,5 HP 50 Hz (4,8 kW 6,6 HP 60 Hz) | ● |
| EQUIPAGGIAMENTI | EQUIPAMIENTOS | PFS 41ES |
| Piani a filo con apertura simultanea e bloccaggio unico | Mesas cepilladoras con apertura simultánea y bloqueo único | ● |
| Guida dedicata per piallatura a filo (1800 x 150 mm) completa di supporto alta rigidità in ghisa, scorrevole su barra tonda in acciaio | Guía cepillo (1800 x 150 mm) completa de soporte alta rigidez en fundición, deslizable sobre barra redonda en acero | ● |
| Piano a spessore con 4 colonne per il sollevamento | Mesa regrueso con 4 columnas para la elevación | ● |
| Visualizzatore numerico altezza piano spessore (1/10 mm) | Visualizador numérico altura mesa regrueso (1/10 mm) | ● |
| Cavatrice in ghisa con piano 490 x 270 mm | Taladro en fundición con mesa de 490 x 270 mm | ○ |
| Mandrino autocentrante 0 ÷ 16 mm (Wescott) | Portabrocas autocentrante 0-16 mm (Wescott) | ○ |
| Mandrino a pinza 5-10-16 mm | Portabrocas a pinza 5-10-16 mm | ○ |
| Rullo di traino ricoperto in gomma in uscita allo spessore | Rodillo de avance recubierto en goma en salida del regrueso | ○ |
| Albero pialla Tersa con 4 coltelli | Eje cepillo Tersa con 4 cuchillas | ○ |
| Protezione albero pialla a ponte versione CE (versione Extra CE) | Protección a puente por eje cepillo versión CE (versión Extra CE) | ●(○) |
| Movimentazione verticale motorizzata della piana spessore completa con visualizzatore elettronico digitale | Movimentación vertical motorizada de la mesa regrueso con indicador electrónico digital | ○ |
| Ruote per movimentazione macchina | Ruedas para el desplazamiento de la máquina | ○ |
| Motore trifase 5,5 kW 7,5 HP 50 Hz (6,6 kW 9 HP 60 Hz) | Motor trifásico 5,5 kW 7,5 HP 50 Hz (6,6 kW 9 HP 60 Hz) | ○ |
| Motore monofase 3,6 kW 4,8 HP 60 Hz | Motor monofásico 3,6 kW 4,8 HP 60 Hz | ○ |
| ● = standard/ ○ = opzionale | ● = estándar/ ○ = opcional | |

Per esigenze dimostrative tutte le foto di questo catalogo riproducono macchine in configurazione CE e sono complete di opzionali. Senza nessun preavviso i dati tecnici possono essere variati. Le modifiche non influenzano la sicurezza prevista dalle norme CE.

Por exigencias de ilustración, todas las fotos de este catálogo reproducen máquinas según configuración CE y completas con las partes opcionales. Los datos técnicos pueden ser variados sin preaviso alguno. Las modificaciones no influyen la seguridad prevista por la normativa CE.



Il piano spessore di grandi dimensioni è montato su 4 viti di sollevamento. Questo sistema oltre ad essere estremamente preciso, garantisce una perfetta stabilità del piano anche in condizioni di lavoro sfavorevoli con pezzi lunghi e pesanti.

La mesa del regrueso, de grandes dimensiones, viene montada sobre cuatro husillos de precisión. Este sistema, además de ser extremadamente preciso, asegura una perfecta estabilidad de la mesa en todas las condiciones de trabajo, aun con piezas largas y pesadas.

Piani a filo di lunghezza 2200 mm in ghisa nervata. Il sollevamento di entrambi i piani a filo è simultaneo, i piani vengono sbloccati tramite una unica comoda maniglia ad azione rapida.

Questo consente un rapido passaggio dalla lavorazione a filo alla lavorazione a spessore con un notevole risparmio di tempo.

Una potente molla di contrasto permette il sollevamento dei piani senza sforzi.

Mesas de cepillar de 2200 mm de longitud, son de fundición enervada. El alzamiento de las mesas de cepillar es simultaneo, las mesas se desbloquean mediante una única y cómoda maneta de acción rápida con un importante ahorro de tiempo. Un potente muelle de ayuda permite el alzamiento de las mesas sin esfuerzo.

DIMENSIONI D'INGOMBRO DIMENSIONES MÁQUINA

