AC170

Alesatrice cilindri

L'alesatrice cilindri AC170 è stata realizzata per rispondere all'esigenza di ricondizionamento dei blocchi motore di vetture e autocarri con diametri compresi tra 35 e 170 mm. Le ottime qualità di finitura e di precisione che la contraddistinguono sono il frutto di una combinazione tra uno schema meccanico ormai collaudato e l'introduzione di soluzioni tecniche innovative, che la rendono ancor più competitiva e versatile.

Tutti gli elementi componenti questa macchina e già compresi nella dotazione standard, quali il sistema di centratura rapida del cilindro mediante tastatore posto sul bareno e il comparatore centesimale, il pannello comandi facilmente raggiungibile e visibile, nonché il dispositivo per il controllo della profondità di alesatura, contribuiscono a rendere il lavoro dell'operatore il più possibile rapido e razionale. Inoltre, la velocità di rotazione variabile del bareno consente di ottenere sempre la migliore finitura.

Le immagini possono mostrare il prodotto corredato di accessori opzionali

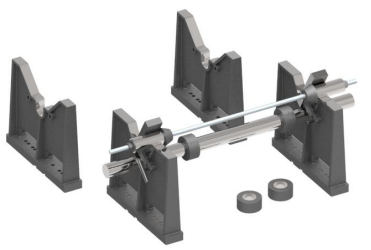
Dotazione standard

Velocità di rotazione mandrino variabile con indicatore digitale
Velocità avanzamento bareno variabile
Velocità avanzamento tavola variabile (solo modello ACF)
Comparatore registrazione utensili a base magnetica
Dispositivo misurazione profondità di alesatura
Dispositivo di centraggio centesimale con comparatore
Sistema di finecorsa testa regolabili
PV0160 Coppia supporti piani per testate
Chiavi di servizio
Libretto istruzioni

Dati tecnici

Capacità alesatura: 35 ÷170 mm
Max corsa verticale testa: 670 mm
Max distanza testa-tavola: 940 mm
Distanza tra asse mandrino e colonna: 290 mm
Velocità di rotazione mandrino (variabile): 50÷700 rpm
Velocità avanzamento mandrino: 0÷175 mm/min.
Superficie della tavola: 1040x370 mm
Max corsa longitudinale tavola: 1000 mm
Max corsa trasversale tavola: 200 mm
Potenza motore mandrino: 1.5 kW
Potenza motore spostam. rapido testa: 0.37 kW
Dimensioni (LxLxH): 1030x1020x2000 mm
Peso netto: 1150 Kg
Peso lordo: 1330 Kg

Accessori

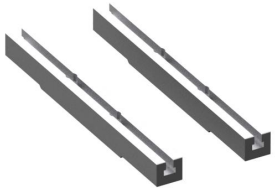


PV1516

PV1516 Kit fissaggio monoblocchi a V da 60° e 90°

PV0025

PV0025 Coppia colonne bloccaggio rapido



PV0007

PV0007 Coppia supporti piani ad una cava H= 49mm

PV0160

PV0160 Coppia supporti piani per testate

B03560

Kit di alesatura Ø 35÷60 mm L = 330 mm con sistema a comparatore

B06085

Kit di alesatura Ø 60÷85 mm L = 320 mm con sistema a comparatore

C03560

Kit di alesatura Ø 35÷60 mm L = 330 mm con sistema di pre-setting

C06085

Kit di alesatura Ø 60÷85 mm L = 320 mm con sistema di pre-setting

C85170

Kit di alesatura Ø 85÷170 mm L = 360 mm con sistema di pre-setting

B85170

Kit di alesatura Ø 85÷170 mm L = 360 mm con sistema a comparatore

PVB015

Supporto universale orientabile per blocchi a V