

TRAPANI A COLONNA

TRAPANO DA BANCO



- Trapano da banco
 - Precisione di rotazione concentrica garantita misurata <math><0.02\text{ mm}</math> nel canotto del mandrino di foratura
 - Albero mandrino portapunta montato su cuscinetti a sfera di precisione.
 - Mandrino autoserrante di serie 3 –16 mm B16
 - Cono morse 2 B16
 - Trasmissione a cinghie su pulegge ad alta silenziosità con trascinatore rettificato.
 - Regolazione in altezza della tavola del trapano.
 - Fermo regolazione profondità foratura.
 - Basamento massiccio, di ampie dimensioni
 - Interruttore di sicurezza conforme IP 45 con relè di minima tensione e interruttore di emergenza.
 - Motore elettrico potente e silenzioso.
-
- Capacità max di foratura acciaio: $\varnothing 25\text{ mm}$
 - Distanza mandrino/colonna: **180 mm**
 - Corsa canotto: **80 mm**
 - Attacco mandrino: **MK2**
 - Distanza max mandrino/tavola: **360 mm**
 - Distanza max mandrino/base: **610 mm**
 - Dimensioni tavola: **280 x 250 mm**
 - Tavola trapano inclinabile: **+ / -45°**
 - Tavola trapano ruotabile: **360°**
 - Numero giri mandrino: **220 - 2440 min**
 - Numero velocità: **12**
 - Diametro colonna: **73 mm**
 - Dimensioni: **650 x 320 x 1010 mm**
 - Peso netto: **66 Kg**
 - Potenza motore: **750 W 50 Hz**
 - Alimentazione: **220 V**

CODICE	ARTICOLO	DESCRIZIONE
0860	058OP3231	Trapano da banco mm 25

TRAPANI A COLONNA



TRAPANO A COLONNA

- Trapano a colonna
 - Precisione di rotazione concentrica garantita misurata <0.02 mm nel canotto del mandrino di foratura
 - Albero mandrino portapunta montato su cuscinetti a sfera di precisione.
 - Mandrino autoserrante di serie 3 –16 mm B16
 - Cono morse 4 B16
 - Trasmissione a cinghie su pulegge ad alta silenziosità con trascinatore rettificato.
 - Regolazione in altezza della tavola del trapano.
 - Fermo regolazione profondità foratura.
 - Basamento massiccio, di ampie dimensioni
 - Interruttore di sicurezza conforme IP 45 con relè di minima tensione e interruttore di emergenza.
 - Motore elettrico potente e silenzioso.
-
- Capacità max di foratura acciaio: **Ø 30 mm**
 - Distanza mandrino/colonna: **254 mm**
 - Corsa canotto: **120 mm**
 - Attacco mandrino: **MK4**
 - Distanza max mandrino/tavola: **695 mm**
 - Distanza max mandrino/base: **1180 mm**
 - Dimensioni tavola: **475 x 425 mm**
 - Tavola trapano inclinabile: **+ / -45°**
 - Tavola trapano ruotabile: **360°**
 - Numero giri mandrino: **120 - 1810 min**
 - Numero velocità: **9**
 - Diametro colonna: **92 mm**
 - Dimensioni: **860 x 480 x 1720 mm**
 - Peso netto: **135 Kg**
 - Potenza motore: **1,1 Kw 50 Hz**
 - Alimentazione: **380 V**

CODICE	ARTICOLO	DESCRIZIONE
0860	058OP3333	Trapano a colonna mm 30

TRAPANI A COLONNA

TRAPANO A COLONNA SERIE PESANTE



- Modello in ghisa pesante
 - Colonna in ghisa a prete spessa di ampie dimensioni garantisce silenziosità e stabilità.
 - Lubrificazione automatica del cambio tramite pompa dell' olio
 - 9 Velocità meccaniche selezionabili tramite leve fronte macchina raddoppiabili a mezzo motore.
 - Impianto di refrigerazione integrato con serbatoio di recupero.
 - Dispositivo di filettatura
 - Illuminazione della tavola del trapano integrata nella testa portapunta.
 - Arretramento mandrino con espulsore automatico facilitato dell' utensile.
 - Fermo regolabile della profondità di foratura.
 - **Avanzamento automatico del canotto.**
 - Dotazione: mandrino autoserrante 0-16 mm cono morse 4
-
- Capacità max di foratura acciaio: \varnothing 35 mm
 - Capacità max di foratura ghisa: \varnothing 45 mm
 - Filettatura max su ghisa: **M 30**
 - Filettatura max su acciaio: **M 24**
 - Distanza mandrino/colonna: **350 mm**
 - Corsa canotto: **180 mm**
 - Avanzamento automatico canotto: **2 passi 01- 02**
 - Attacco mandrino: **MK4**
 - Distanza max mandrino/tavola: **780 mm**
 - Distanza max mandrino/base: **1320 mm**
 - Dimensioni tavola: **560 x 560 mm**
 - Superficie di lavoro base: **510 x 500 mm**
 - Dimensioni scanalature a T: **18 mm**
 - Numero giri mandrino: **50 - 1450 min**
 - Numero velocità: **18**
 - Diametro colonna: **150 mm**
 - Dimensioni: **730 x 560 x 2220 mm**
 - Peso netto: **580 Kg**
 - Potenza motore: **1,5 Kw 50 Hz**
 - Alimentazione: **380 V**

CODICE	ARTICOLO	DESCRIZIONE
0860	054OP4403	Trapano a colonna pesante

ACCESSORI PER TRAPANI A COLONNA**MANDRINO AUTOSERRANTE**

- Mandrino autoserrante di precisione
- Per trapani, fresatrici e torni
- In acciaio temperato
- Precisione di rotazione concentrica < 0,06 mm
- Apertura da: **0 a 16 mm**
- Innesto : **B16**

CODICE	ARTICOLO	DESCRIZIONE
0860	3050626	Mandrino autoser. 0-16 B16

**ATTACCO CONICO PER MANDRINO**

- Attacco conico per mandrino
- Costruito in acciaio temperato e rettificato
- Attacco: **B16**
- Lunghezza maschio: **3 cm**
- Attacco porta mandrino da inserire nel canotto dei trapani, fresatrici e torni.

CODICE	ARTICOLO	DESCRIZIONE
0860	02.03 01603	Attacco conico B16 cm 3

**IMPIANTO REFRIGERAZIONE UNIVERSALE**

- Impianto di refrigerazione universale per trapani e fresatrici
- Composto da serbatoio, pompa, tubo flessibile, canula con base magnetica.
- Prevalenza: **2,5 Mt max**
- Portata: **8 Lt/min**
- Capacità serbatoio: **11 Lt**
- Dimensioni serbatoio: **370 x 245 x 170 mm**
- Alimentazione: **380 V**

CODICE	ARTICOLO	DESCRIZIONE
0860	3352001	Impianto refrigerazione 380 V

MORSA PARALLELA DA TRAPANO



MORSA PARALLELA DA TRAPANO

- Morsa parallela tipo pesante in acciaio forgiato.
- Larghezza ganasce mm 80 - 100
- Apertura ganasce mm 85 - 100
- Peso circa Kg. 4 - 7

CODICE	ARTICOLO	DESCRIZIONE
0800	25 80	Morsa parallela da trapano mm 80
0800	25 100	Morsa parallela da trapano mm 100



BASE GIREVOLE PER MORSA DA TRAPANO

- Base girevole 360 °per morsa da trapano
- Kg. 3 - 5

CODICE	ARTICOLO	DESCRIZIONE
0800	21 B	Base girevole mm 105 - 115
0800	21 C	Base girevole mm 125 - 150