

ALESATRICI

Alesatrice Montante Mobile C.N. “ PAMA SPEEDRAM 3 Controllo numerico SIEMENS SINUMERIK 840D

Corsa longitudinale montante (asse X)	12.000 mm
Corsa verticale testa (asse Y)	4.000 mm
Corsa assiale RAM porta-mandrino (asse Z)	1.200 mm
Corsa assiale mandrino di alesatura (asse W)	1.000 mm
Diametro mandrino	160 mm
Tavola rototraslante PAMA TG 5: 3.000 x 3.000 mm, corsa long. V = 2.000 mm, portata	45 Ton.
Accessori:	
- Testa automatica TS 30	
- Testa birotativa manuale	
- Magazzino utensili a catenaribaltante a 60 posizioni	
Carro ponte di servizio	60 Ton.

Alesatrice a T “ PAMA SPEEDMAT 5 C.N. ” Controllo numerico SIEMENS 840 D

Corsa longitudinale (asse X)	4.600 mm
Corsa verticale (asse Y)	3.000 mm
Corsa assiale montante (asse Z)	3.200 mm
Corsa assiale mandrino di alesatura (asse W)	800 mm
Diametro mandrino	160 mm
Tavola girevole indexata: 2.000 x 2.000 mm, portata	30.000 Kg
Accessori:	
- n° 1 Testa tiltante	
- n° 1 Magazzino utensili a catena ribaltante a 80 posizioni	
- Pick-up per carico automatico accessori	
- 1 Sonda Renishaw per misura pezzo	
Carro ponte di servizio	30 Ton.

Alesatrice Montante Mobile C.N. “ PAMA SPEEDRAM 1” Controllo numerico SIEMENS SINUMERIK 840D

Corsa longitudinale montante (asse X)	8.000 mm
Corsa verticale testa (asse Y)	2.600 mm
Corsa assiale RAM porta-mandrino (asse Z)	700 mm
Corsa assiale mandrino di alesatura (asse W)	600 mm
Diametro mandrino	140 mm
Tavola rototraslante PAMA: 2.500 x 2.000 mm, corsa long. V = 1250, portata	30 Ton
Accessori	
- Testa a squadra	
- Magazzino utensili a 60 posizioni	
Carro ponte di servizio	30 Ton.

**Alesatrice a T “ PAMA SPEEDMAT 2 C.N. ”
Controllo numerico SIEMENS 840 D**

Corsa longitudinale (asse X)	3.000 mm
Corsa verticale (asse Y)	2.000 mm
Corsa assiale montante (asse Z)	1.600 mm
Corsa assiale mandrino di alesatura (asse W)	600 mm
Diametro mandrino	110 mm
Tavola girevole indexata: 1.250 x 1.600 mm, portata 6.000 Kg	
Accessori: - n° 1 Testa a squadra automatica	
- n° 1 Magazzino utensili a catena ribaltante a 60 posizioni	
- n° 1 Sonda Renishaw radiocontrollata	
Carro ponte di servizio	6 Ton.

Alesatrice Montante Mobile “ PAMA “ AMM 127

Corsa longitudinale montante (asse X)	5.000 mm
Corsa verticale testa (asse Y)	2.000 mm
Corsa assiale RAM porta mandrino (asse Z)	1.100 mm
Diametro mandrino	127 mm
Tavola rototraslante: 2.200 x 2.000 mm, corsa long. V = 1000, portata 15 Ton	
Carro ponte di servizio	30 Ton.

**Alesatrice a T “ TOS WHN 13 C.N. “
Controllo numerico HEIDENHAIN TNC 426**

Corsa longitudinale (asse X)	3.500 mm
Corsa verticale (asse Y)	2.000 mm
Corsa assiale montante (asse Z)	1.250 mm
Corsa assiale mandrino di alesatura (asse W)	800 mm
Diametro mandrino	130 mm
Tavola girevole: 1.800 x 1.600 mm, portata 12 Ton	
Accessori: - n° 1 Testa a squadra	
Carro ponte di servizio	20 Ton.

**Alesatrice a T “ PAMA 105 C.N. ”
Controllo numerico ECS 2101**

Corsa longitudinale (asse X)	2.000 mm
Corsa verticale (asse Y)	1.300 mm
Corsa assiale montante (asse W)	1.270 mm
Corsa assiale mandrino di alesatura (asse Z)	438 mm
Diametro mandrino	105 mm
Tavola girevole: 1.350 x 1.150 mm, portata 5.000 Kg	
Accessori: - n° 1 Testa a squadra	
Carro ponte di servizio	6 Ton.

TORNI VERTICALI

Tornio Verticale CN “ PIETRO CARNAGHI AC 65 – TM ” Controllo Numerico SIEMENS SINUMERIK 840 D

Diametro piattaforma	5.000 mm
Diametro massimo di tornitura	6.500 mm
Altezza massima di tornitura	4.500 mm
Corsa Asse Z del RAM, con mandrino motorizzato	2.500 mm
Magazzino utensili	
Accessori per foratura, alesatura, rettifica	
Asse C	
Portata piattaforma	200 Ton
Carro ponte di servizio portata	100 Ton
Sonde Renishaw per misura pezzo	
Sonda Renishaw per azzeramento utensili	

Tornio Verticale C.N. “ BLANSKO “ CN SIEMENS SINUMERIK 840 C

Diametro piattaforma	2.500 mm
Diametro piattaforma + prolunghe	5.000 mm
Massimo diametro di tornitura	5.500 mm
Altezza massima di tornitura	3.250 mm
Corsa RAM	1.240 mm
Altezza massima di tornitura con prolunghe	2.850 mm
Portata tavola	30 Ton.
Carro ponte di servizio	30 Ton.

Tornio Verticale C.N. “ PIETRO CARNAGHI AC 35 “ Controllo Numerico SIEMENS SINUMERIK 840 C

Diametro piattaforma	3.500 mm
Diametro massimo di tornitura	4.000 mm
Altezza massima di tornitura	2.100 mm
Corsa RAM	1.250 mm
Magazzino utensili a disco n° 12 posti	
Accessori: Apparecchiatura per rettificare; n° 5 teste verticali; n° 2 teste a squadra.	
Mandrino motorizzato	18 KW
Portata tavola	50 Ton.
Carro ponte di servizio	60 Ton.

**Tornio Verticale C.N. “ PIETRO CARNAGHI AC 28T “
Controllo Numerico SIEMENS SINUMERIK 840C**

Diametro piattaforma	2.500 mm
Diametro massimo di tornitura	2.800 mm
Altezza massima di tornitura	2.145 mm
Corsa RAM	1.250 mm
Magazzino utensili a disco a n° 12 posti	
Accessori: Apparecchiatura per rettificare	
Portata tavola	30 Ton.
Carro ponte di servizio	30 Ton.

**Tornio Verticale C.N. “TOS-Hulin SKS 20”
Controllo Numerico SIEMENS SINUMERIK 840C**

Diametro piattaforma	2.000 mm
Diametro massimo di tornitura	2.300 mm
Altezza massima di tornitura	2.000 mm
Corsa RAM	1.000 mm
Mandrino motorizzato	
Cambio pallet automatico con 3 postazioni	
Magazzino utensili sul carro di tornitura a n° 15 posti	
Magazzino utensili per fresatura a disco a n° 24 posti	
Portata tavola	20 Ton.
Carro ponte di servizio	30 Ton.

**Tornio Verticale C.N. “ PIETRO CARNAGHI AC 12 “
Controllo Numerico SIEMENS SINUMERIK 840C**

Diametro piattaforma	1.250 mm
Diametro massimo di tornitura	1.800 mm
Altezza massima di tornitura	1.250 mm
Corsa RAM	1.250 mm
Magazzino utensili a n° 12 posti	
Portata tavola	15 Ton.
Carro ponte di servizio	30 Ton.



S.r.l.

ELENCO MACCHINE UTENSILI

25126 BRESCIA – VIA A.CANOSI, 14 – ☐ (030) 315078 - 315079 – FAX (030) 2410567

TORNI PARALLELI

Tornio Parallelo C.N. “ K3TC “ Controllo Numerico SIEMENS SINUMERIK 810 T

Diametro piattaforma	2.000 mm
Diametro massimo di tornitura	1.850 mm
Lunghezza massima di tornitura	10.000 mm
N° 2 Carri di tornitura con C.N.	
Potenza al Mandrino 110 Kw.	
Carro ponte di servizio	30 Ton.