



ALMA Officine Meccaniche s.r.l.

25126 BRESCIA – VIA A.CANOSSI, 14 – ☎ (030) 315078 - 315079 – FAX (030) 2410567
email: alma@almaofficinemeccaniche.it - www.almaofficinemeccaniche.it

ALESATRICI

Alesatrice Montante Mobile PAMA SPEEDRAM 3

Corsa longitudinale montante (asse X)	12.000 mm
Corsa verticale testa (asse Y)	4.000 mm
Corsa assiale RAM (asse Z)	1.200 mm
Corsa assiale mandrino di alesatura (asse W)	1.000 mm
Diametro mandrino	160 mm
Carro ponte di servizio	60 Ton.
Tavola rototraslante PAMA TG 5 3.000X3.000 mm, corsa asse V = 2.000 mm, portata 45 Ton.	
Magazzino utensili a catena a 60 posizioni	
Accessori:	<ul style="list-style-type: none">- Testa a squadra automatica PAMA TS 30- Testa birotativa manuale

Alesatrice a T PAMA SPEEDMAT 5 - CN SIEMENS 840D

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 2.000X2.000 mm, portata 30 Ton.	
Magazzino utensili a catena a 80 posizioni	
Carro ponte di servizio	30 Ton.
Accessori:	<ul style="list-style-type: none">- Testa a squadra automatica PAMA TS 30- Testa in continuo PAMA TW1- Piattaforma a sfacciare D'Andrea UT630- Sonda Renishaw per misura pezzo

Alesatrice Montante Mobile PAMA SPEEDRAM 1 - CN SIEMENS 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
Carro ponte di servizio	30 Ton.
Tavola rototraslante PAMA: 2.500X2.000 mm, corsa asse V = 1250 mm, portata 30 Ton	
Magazzino utensili a catena a 60 posizioni	
Accessori:	<ul style="list-style-type: none">- Testa a squadra manuale- Testina a squadra ISO40- Testina a squadra Alberti



ALMA Officine Meccaniche s.r.l.

25126 BRESCIA – VIA A.CANOSI, 14 – ☐ (030) 315078 - 315079 – FAX (030) 2410567
email: alma@almaofficinemeccaniche.it - www.almaofficinemeccaniche.it

Alesatrice a T PAMA SPEEDMAT 2 - CN SIEMENS 840D

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
Carro ponte di servizio	6 Ton.
Tavola girevole 1.250X1.600 mm, portata 6.000 Kg	
Magazzino utensili a catena a 60 posizioni	
Accessori	<ul style="list-style-type: none">- Testa a squadra automatica PAMA TS30- Sonda Renishaw per misura pezzo



ALMA Officine Meccaniche s.r.l.

25126 BRESCIA – VIA A.CANOSI, 14 – ☐ (030) 315078 - 315079 – FAX (030) 2410567
email: alma@almaofficinemeccaniche.it - www.almaofficinemeccaniche.it

TORNI VERTICALI

Tornio verticale PIETRO CARNAGHI AC65 – CN SIEMENS 840D	
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
Accessori per foratura, alesatura, rettifica	
Portata piattaforma	200 Ton
Carro ponte di servizio portata	100 Ton
Accessori	<ul style="list-style-type: none">- Testa di fresatura verticale- Testa di fresatura a 90°- Magazzino utensili a disco n°16 posti- Apparecchio per rettifica piani e diametri- Sonda Renishaw per misura pezzo- Sonda Renishaw per azzeramento utensili

Tornio verticale BLANSKO - CN SIEMENS 840C	
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 Asse Z del 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 PIETRO CARNAGHI AC35 - CN SIEMENS 840C	
Diametro piattaforma	3.500 mm
Diametro massimo di tornitura	4.000 mm
Altezza massima di tornitura	2.100 mm
Corsa Asse Z del RAM, con mandrino motorizzato	1.250 mm
Portata tavola	50 Ton.
Carro ponte di servizio	60 Ton.
Accessori	<ul style="list-style-type: none">- Testa di fresatura verticale- Testa di fresatura a 90°- Magazzino utensili a disco n°12 posti- Apparecchio per rettifica piani e diametri- Sonda Renishaw per azzeramento utensili



ALMA Officine Meccaniche s.r.l.

25126 BRESCIA – VIA A.CANOSI, 14 – ☎ (030) 315078 - 315079 – FAX (030) 2410567
email: alma@almaofficinemeccaniche.it - www.almaofficinemeccaniche.it

Tornio verticale PIETRO CARNAGHI AC28T - CN SIEMENS 840C

Diametro piattaforma	2.500 mm
Diametro massimo di tornitura	2.800 mm
Altezza massima di tornitura	2.145 mm
Corsa Asse Z del RAM	1.250 mm
Portata tavola	30 Ton.
Carro ponte di servizio	30 Ton.
Accessori	<ul style="list-style-type: none">- Magazzino utensili a disco n°12 posti- Apparecchio per rettifica piani e diametri- Sonda Renishaw per azzeramento utensili

Tornio verticale PIETRO CARNAGHI AC24 - CN SIEMENS 840C

(in funzione da marzo 2020)

Diametro piattaforma	2.000 mm
Diametro massimo di tornitura	2.400 mm
Altezza massima di tornitura	1.900 mm
Corsa Asse Z del RAM, con mandrino motorizzato	1.500 mm
Portata tavola	20 Ton.
Carro ponte di servizio	30 Ton.
Accessori	<ul style="list-style-type: none">- Magazzino utensili di tornitura a n° 16 posti- Magazzino utensili a catena per fresatura e tornitura a n°604 posti- Cambio pallet automatico con 2 postazioni- Testa di fresatura verticale- Testa di fresatura a 90°- Apparecchio di rettifica- Sonda Renishaw per azzeramento utensili- Sonda Renishaw per misura pezzo- Teste di tornitura capto C6 a bloccaggio idraulico

Tornio verticale TOS-HULIN SKS 20 - CN SIEMENS 840C

Diametro piattaforma	2.000 mm
Diametro massimo di tornitura	2.300 mm
Altezza massima di tornitura	2.000 mm
Corsa Asse Z del RAM, con mandrino motorizzato	1.000 mm
Portata tavola	20 Ton.
Carro ponte di servizio	30 Ton.
Accessori	<ul style="list-style-type: none">- Magazzino utensili sul carro di tornitura a n° 15 posti- Magazzino utensili per fresatura a disco a n° 24 posti- Cambio pallet automatico con 3 postazioni- Testa di fresatura verticale- Testa di fresatura a 90°



ALMA Officine Meccaniche s.r.l.

25126 BRESCIA – VIA A.CANOSI, 14 – ☎ (030) 315078 - 315079 – FAX (030) 2410567
email: alma@almaofficinemeccaniche.it - www.almaofficinemeccaniche.it

Tornio verticale PIETRO CARNAGHI AC12 - CN SIEMENS 840C

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



ALMA Officine Meccaniche s.r.l.

25126 BRESCIA – VIA A.CANOSI, 14 – ☐ (030) 315078 - 315079 – FAX (030) 2410567
email: alma@almaofficinemeccaniche.it - www.almaofficinemeccaniche.it

TORNI PARALLELI

Tornio parallelo K3TC – CN SIEMENS 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.	
Carro ponte di servizio	30 Ton.
Potenza al Mandrino 110 Kw.	