



ELENCO MACCHINARI

Aggiornato in data: Aprile 2024

ELENCO MACCHINARI
REPARTO ALESATURA – FRESATURA
**Alesatrice FPT
a montante mobile "M-ARX"
CNC HEIDENHAIN TNC 530**


mandrino diam. 160 + RAM	Assi Z+V	1.200 + 900 mm
Corsa verticale testa	Assi Y	4.000 mm
Corsa orizzontale montante	Asse X	8.000 mm
tavola rototraslante	Asse W+B	div/1° + 2.500 mm
portata tavola		50.000 Kg
piattaforma "D'ANDREA" NC "UT630"	Asse U	∅ max 1.600 mm
testa universale birotativa posizionamento. continuo con risol. millesimale assi A1-C1 "TU-PC"		
testa universale automatica 144 x 144 posizioni assi A1-C1 "TU144"		
cambio utensili 60 posti		
Accessori *:	divisore verticale "RUCKLE" NC Asse A divisore verticale "DELKEN" NC Asse A	

**Alesatrice PAMA
a montante mobile "SPEEDRAM 2"
CNC ECS 4801**


mandrino diam. 150 + RAM	Assi V+Z	700+850 mm
Corsa verticale testa	Assi Y	3.600 mm
Corsa orizzontale montante	Asse X	12.000 mm
tavola rototraslante	Asse W+B	div/1° + 2.300 mm
portata tavola		30.000 Kg
piattaforma "D'ANDREA" NC "UT800"	Asse U	∅ max 1.600 mm
testa a squadra birotativa a CN		
Accessori *:	divisore verticale "RUCKLE" NC Asse A divisore verticale "DELKEN" NC Asse A	

ELENCO MACCHINARI
**Alesatrice PAMA a montante
mobile "SPEEDRAM 2"
CNC HEIDENHAIN TNC 530**


mandrino diam. 160 + RAM	Assi V+Z	1.700 mm
Corsa verticale testa	Assi Y	4.000 mm
Corsa orizzontale montante	Assi X	11.000 mm
tavola rototraslante	Asse W+B	div/1° + 3.000 mm
portata tavola		45.000 Kg
piattaforma "D'ANDREA" NC "UT630"	Asse U	Ø max 1.600 mm
testa a squadra birotativa a CN		
cambio utensili 95 posti		
Accessori *:	divisore verticale "RUCKLE" NC Asse A	
	divisore verticale "DELKEN" NC Asse A	

**Centro di lavoro INNSE
"ZENITH 1"
CN ECS 2601**


mandrino diam. 130	Assi Z	500 mm
Longitudinale montante	Assi W	2.500 mm
tavola rototraslante	Asse X+B	div/1° + 4.000 mm
Corsa verticale testa	Asse Y	2.000 mm
portata tavola		15.000 Kg
piattaforma "D'ANDREA" NC "UT500"	Asse U	Ø max 1.200 mm
Testa 90°	Asse C	360 div/1°
testa a squadra a CN		
cambio utensili 60 posti		
corredato di cambio teste e cambio utensili automatico		
Accessori *:	divisore verticale "RUCKLE" NC Asse A	
	divisore verticale "DELKEN" NC Asse A	



OFFICINE MECCANICHE ZANETTI s.r.l.



ELENCO MACCHINARI

*** Caratteristiche divisori impiegabili sulle suddette alesatrici:**

Divisore verticale "RUCKLE" NC x **360.000** div/1°

- Diametro piattaforma **1600** mm
- portata senza sostegno **8 t**

Divisore verticale "DELKEN" DCNO 75 x **360.000** div/1°

- Diametro piattaforma **800 x 800** mm
- portata senza sostegno **2,5 t**

MEZZI DI SOLLEVAMENTO

N° 1	carroponte 80 t
N° 3	carroponte 40 t
N° 2	carroponte 26 t
N° 3	carroponte 10 t
N° 4	carroponte 5 t

ELENCO MACCHINARI
REPARTO TORNITURA
TORNI VERTICALI
**Centro di lavoro
PIETRO CARNAGHI
AC 65 TM-6000
CNC SIEMENS 840 D**


Diametro max tornibile	mm	6.800
Diametro max piattaforma	mm	6.000
Altezza max tornibile	mm	5.000
Portata tavola	Kg	200.000

Attrezzature in dotazione

carro di FRESATURA e TORNITURA
testa di FRESATURA e TORNITURA
magazzino utensili con 24 posti
elettromandrino per RETTIFICA VERTICALE

**Tornio TITAN SC32
CNC FAGOR 8055**


Diametro max tornibile	mm	3.400
Diametro max piattaforma	mm	3.000
Altezza max tornibile	mm	2.200
Portata tavola	Kg	20.000

Attrezzature in dotazione

Rettifica verticale GAMFIOR

ELENCO MACCHINARI
TORNI PARALLELI
**Tornio TACCHI HD/3 140H
CNC ECS 4802**


Diametro max tornibile sul carro	mm	1.600
Diametro max tornibile sul banco	mm	2.000
Distanza tra le punte	mm	20.500
Portata tra le punte	Kg	40.000

Attrezzature in dotazione

Supporto con testa di fresatura
Supporto di barenatura pesante
Supporto a doppia lama per tornitura pesante
Asse C
Asse Y

**Tornio TACCHI HD/3 105H
CNC SIEMENS 840 SE-DL**

IN FUNZIONE DAL MESE DI NOVEMBRE 2016



Diametro max tornibile sul carro	mm	1.200
Diametro max tornibile sul banco	mm	1.600
Distanza tra le punte	mm	15.000
Portata tra le punte	Kg	16.000

Attrezzature in dotazione

Supporto con testa di fresatura
Supporto di barenatura pesante
Supporto a doppia lama per tornitura pesante
Asse C



OFFICINE MECCANICHE ZANETTI s.r.l.



ELENCO MACCHINARI

Tornio MERLI CLOVIS 50



Diametro max tornibile sul carro	mm	1.800
Diametro max tornibile sul banco	mm	1.300
Distanza tra le punte	mm	16.000
Portata tavola	Kg	15.000