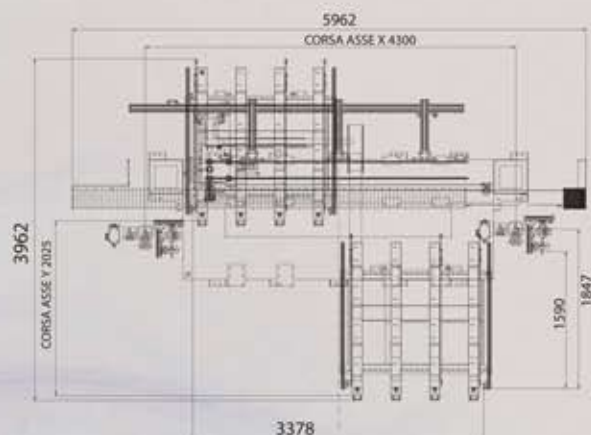
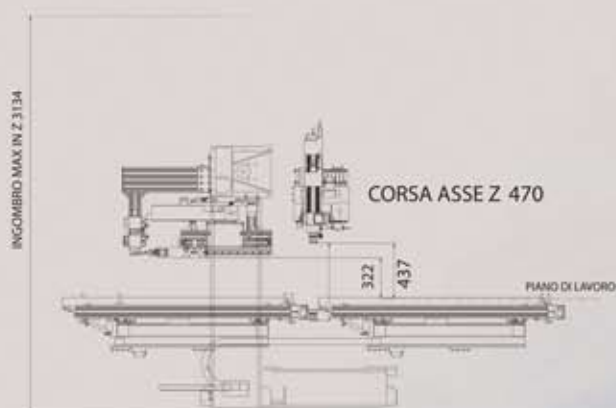


XYLO 3.5 CN



Schema di lavoro Assi X-Y-W
Working table drawing of X-Y-W axis



Schema di lavoro Assi Z
Working area of Z Axis

DATI TECNICI

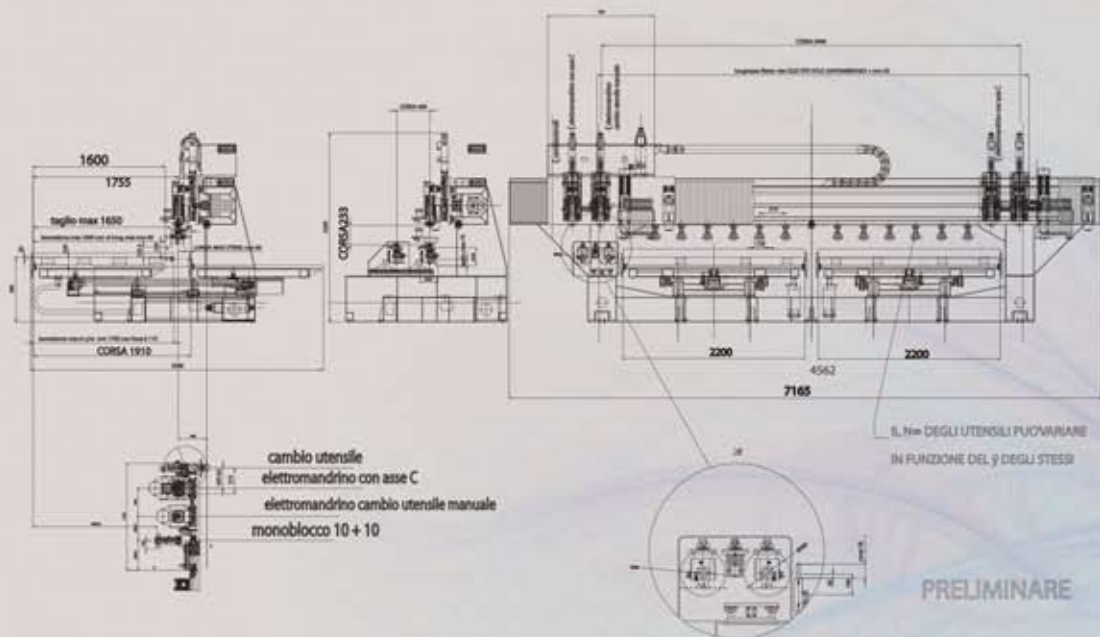
X Y L O C N

TECHNICAL DETAILS

3.5

AREA MASSIMA DI LAVORO IN X-Y	mm.	3500x1850	WORKING MAX DIMENSIONS X-Y
AREA MINIMA DI LAVORO IN X-Y	mm.	200 x 70	WORKING MIN.DIMENSIONS X-Y
CORSASSE Z	mm.	470	AXIS Z STROKE
AREA MASSIMA DI LAVORO IN Z	mm.	322	
VELOCITA' MASSIMA:			MAX. SPEED:
Asse X	m/min	60	Axis X
Asse Y	m/min	80	Axis Y
Asse W	m/min	80	Axis W
Asse Z	m/min	22	Axis Z
TOLLERANZA SU POSIZIONAMENTO ASSI	mm.	+/- 0,1	TOLERANCE ON AXES POSITIONING
POTENZA MOTORI MANDRINI	KW.	1,5	SPINDLES MOTOR POWER
VELOCITA' ROTAZIONE MANDRINI	rpm.	3400	SPEED SPINDLE MOTOR POWER
MANDRINI VERTICALE INDIPENDENTI	N°	20 passo 32 mm.	INDEPENDENT VERTICAL SPINDLES
MOTORE BIALBERO/SERRATURA	KW.	1,8/5	HINGE DRILLING MOTOR GROUP
UNITA' INVERTER		7,5/11 KW - 1000/18000 r.p.m.	INVERTER
MOTORE ELETTROMANDRINO	KW.	7,5/10	2 POLES ELECTROSPINDLE Air-cooling
VELOCITA' ROTAZIONE ELETTROMANDRINO	rpm.	min.1000 - max 18000	ELECTROSPINDLE ROTATION SPEED
DIAMETRO MASSIMO UTENSILE	mm.	160	TOOL MAX. DIAMETER
MASSIMA POTENZA RICHIESTA	KW.	15/25	MAX. INSTALLED POWER
PRESSIONE DI ESERCIZIO	bar.	6/7	COMPRESSED AIR WORKING PRESSURE
CONSUMO	Nl / Min	100	CONSUMPTION
VELOCITA' ARIA ASPIRANTE	mt/sec.	30	DUST EXTRACTION SPEED
CONSUMO ASPIRAZIONE TRUCCIOLI	mt ³ /h	6000	DUST EXTRACTION POWER
PESO TOTALE MACCHINA	Kg.	8500	TOTAL WEIGHT
PESO CENTRALINA	Kg.	350	CE SAFETY PROTECTION
DIMENSIONI DI INGOMBRO	mm.	6460 x 4419x3134	MACHINE OVERALL SIZE

XYLO 4.5 CN



DATI TECNICI

X Y L O 4.5 C N

TECHNICAL DETAILS

4.5

AREA MASSIMA DI LAVORO IN X-Y	mm.	4500x1755	WORKING MAX DIMENSIONS X-Y
AREA MINIMA DI LAVORO IN X-Y	mm.	200 x 90	WORKING MIN.DIMENSIONS X-Y
AREA MASSIMA DI LAVORO IN Z	mm.	170	AXIS Z STROKE
VELOCITA' MASSIMA PROGRAMMABILE:			PROGRAMMABLE MAX. SPEED:
Asse X	m/min.	Asse X 60	Axis X
Asse Y	m/min.	Asse Y 80	Axis Y
Asse W	m/min.	Asse W 80	Axis W
Asse Z	m/min.	Asse Z 22	Axis Z
TOLLERANZA SU POSIZIONAMENTO ASSI	mm.	+/- 0,1	TOLERANCE ON AXES POSITIONING
POTENZA MOTORI MANDRINI	KW.	2 .KW.	SPINDLES MOTOR POWER
VELOCITÀ ROTAZIONE MANDRINI	r.p.m.	3400	SPEED SPINDLE MOTOR POWER
MANDRINI VERTICALE INDIPENDENTI	N°	10+10 passo 32 mm.	INDEPENDENT VERTICAL SPINDLE
MOTORE FRESA SERRATURE	KW.	2,2	HINGES DRILLING MOTOR GROUP
UNITA' INVERTER		7,5/11 KW - 1000/18000 r.p.m.	INVERTER
MOTORE ELETTROMANDRINO	KW.	7,5/12	2 POLES ELECTROSPINDLE Air-cooling
VELOCITA' ROTAZIONE ELETTROMANDRINO	r.p.m.	1000 / 18000	ELECTROSPINDLE ROTATION SPEED
DIAMETRO MASSIMO UTENSILE	mm.	160	TOOL MAX. DIAMETER
MASSIMA POTENZA RICHIESTA	KW.	15/25	MAX. INSTALLED POWER
PRESSIONE DI ESERCIZIO	bar.	6/7	COMPRESSED AIR WORKING PRESSURE
CONSUMO	Nl/min	100	CONSUMPTION
VELOCITA' ARIA ASPIRANTE	mt/sec.	30	DUST EXTRACTION SPEED
CONSUMO ASPIRAZIONE TRUCCIOLI	mt ³ /h	6000	DUST EXTRACTION POWER
PESO TOTALE MACCHINA	Kg.	9500	MACHINE TOTAL WEIGHT
PESO CENTRALINA	Kg.	350	ELECTRICAL CABINET WEIGHT
DIMENSIONI DI INGOMBRO	mm.	7500 x 3600x2300	C.E. SAFETY PROTECTION

