



Scan the QR
code to see
the video

Foratrice semiautomatica per medie produzioni
Semiautomatic boring machine for medium batches production
Perceuse semi-automatique pour moyennes productions
Taladro semi-automático para productividades medianas



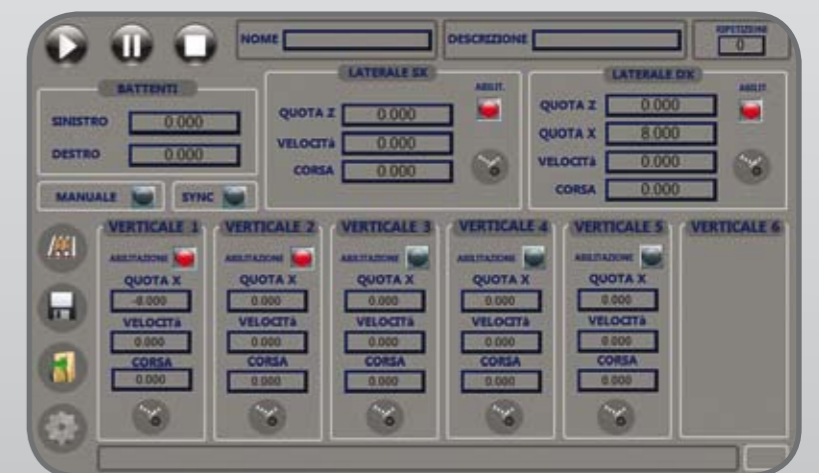
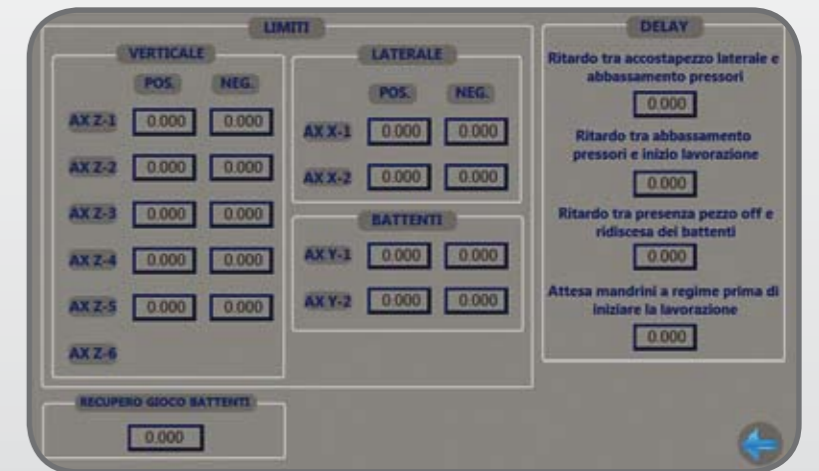
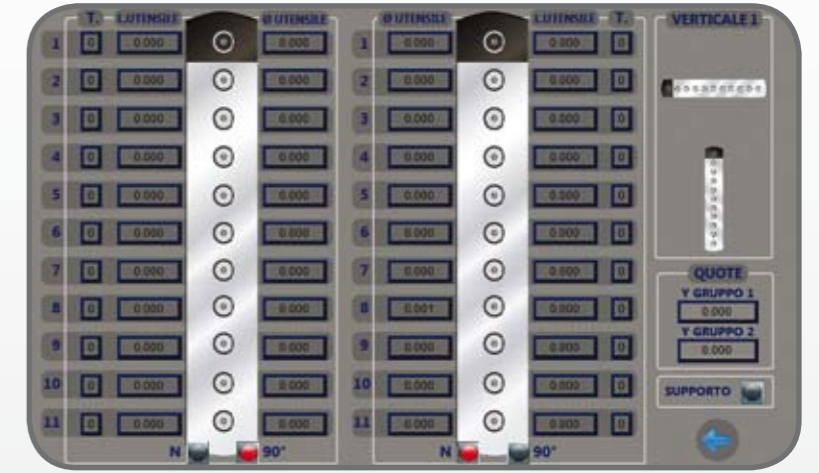


- Battute posteriori controllate da CN.
- Rear pneumatic stop controlled by CN.
- Buteé arrière contrôlée par le CN.
- Topes posteriores con control CN.

- Profondità di foratura a mezzo motori Brushless.
- Controlled drilling depth by Brushless motor.
- Profondeur de perçage par des moteurs Brushless.
- Profundidades de perforación CN, controladas con motores Brushless.



- Pannello di controllo con touch screen software dedicato.
- Mobile touch screen to set up the machine dedicated software mobile.
- Panneau de contrôle avec écran tactile et logiciel dédié.
- Pantalla de control touch mobile, con software dedicado.



Sigma series



Dati tecnici - Technical data - Données techniques - Notas técnicas

	Sigma CN	Sigma 2T	Sigma 2TDS
Interasse tra ogni mandrino (mm) - Centerdistance between each spindle - Entre-axe entre chaque mandrin - Intereje entre cada mandril	32	32	-
Interasse minimo e massimo fra le teste verticali (mm) - Minimum and maximum distance between the vertical heads - Entr'axe minimum et maximum entre les tetes verticales - Interejes minimo y maximo entre los cabezales verticales	96 2800	96 2800	96 2800
Lunghezza minima pezzo (mm) - Minimum length of the piece - Longueur minimum de la pièce - Largura minima de la pieza	240	240	240
Lunghezza max pezzo (mm) - Max working width - Larg. max de travail - Ancho max pieza	2800	2800	2800
Iniettori - Injectors - Injecteur - Inyectores	-	-	5+5 (6+6 optionals)
Capacità di foratura - Boring capacity - Capacité de perçage - Capacidad de trabajo	max 27 cycles/ min.	max 27 cycles/ min.	max 27 cycles/ min.
Profondità di foratura regolabile (mm) - The drilling depth is adjustable - Profondeur de perçage réglable - Profundidad maxima de taladrado	0-70	0-70	0-70
Velocità tranfert - Conveying speed - Vitesse d'entraînement - Velocidad arrastre	57 m/min.	57 m/min.	57 m/min.
Giri mandrino al minuto - Spindle rotations per minute - Tours du mandrin à la minute - Tours du mandrin à la minute	2800 g/min.	2800 g/min.	2800 g/min.
Potenza motore (Hp) - Engine capacity - Puissance moteur - Potencia motor	2,5 (horiz.) 1,5+1,5 (vertical)	2,5 (horiz.) 1,5+1,5 (vertical)	- 1,5+1,5 (vertical)
Pressione d'esercizio (atm.) - Pressure - Pression d'exercice - Presion de ejercicio	6-8	6-8	6-8
Assorbimento aria con macchina a 6 teste - Air consumption with 6 boring units - Consommation d'air avec 6 tetes - Consumo de aire con 6 cabezales	Lt. 50 per cycle	Lt. 50 per cycle	Lt. 50 per cycle
Consumo aria per ogni gruppo - Air consumption per head - Consommation d'air pour tête - Consumicion de aire por cabezal	Lt. 7 per cycle	Lt. 7 per cycle	Lt. 7 per cycle
Misure d'ingombro (mm) - Overall size - Mesures d'encombrement - Mesures d'encombrement - Medidas exteriores	4800 x1400 x1600	4100 x1400 x1600	4100 x1400 x1600
Peso (Kg) - Weight - Poids - Peso	2550	1750	1150