Silver Linear

Macchina a 3 assi controllati, ideale per rettifica con pendolamento veloce e creep feed, esegue profili ad alta precisione in senso longitudinale e trasversale.

Three-controlled-axes machine, ideal for table fast reciprocation grinding or creep feed. Executes high-precision profile grinding either in cross or longitudinal direction.

3-Achsen gesteuerte Maschine, ideal zum Schleifen mit schnellem Pendel- und Creep Feed, führt hochpräzise Profile in Längs- und Querrichtung aus.

Machine 3 axes à commande numérique, idéale pour la rectification avec oscillation rapide et avance pleine matière type creep feed, exécute des profils de haute précision dans les directions longitudinales et transversales.

Silver Linear

		CNC				
		16.9	20.9	30.9	40.9	50.9
Lunghezza rettificabile* Longitudinal grinding length* Schleiflänge längs* - Longeuer rectifiable*	mm	1850	2250	3250	4250	5250
Larghezza rettificabile Cross grinding width - Querschleifbreite Largeur rectifiable	mm	950				
Altezza rettificabile con mola nuova Vertical grinding height with new wheel Max schleifbare Höhe Senkrecht mit neuen Schleifscheibe - Hauteur verticale rectifiable avec meule neuve	mm	700/900**				
Corsa longitudinale Longitudinal travel - Längsweg - Corse longitudinal	mm	2150	2550	3550	4600	5600
Velocità di traslazione longitudinale Longitudinal speed - Längsgeschwindigkeit Vitesse longitudinale	m/min	0 – 50				0 – 40
Accelerazione Acceleration Beschleunigung - Accélération	m/s^2	3	3	2	2	2
Superficie della tavola porta pezzo Table surface - Tischauflage - Surface de table	mm	1750 x 700	2150 x 700	3150 x 700	4200 x 700	5200 x 700
Carico ammissibile sulla tavola Admissible weight on the table Zulässige Tischbelastung Charge admissible sur la table	kg	2700	3000	3800	3800	3800
Corsa trasversale Cross travel - Querweg - Course transversale	mm	850				
Velocità di traslazione trasversale Cross speed - Querweggeschwindigkeit Vitesse transversale	m/min	0 – 8				
Distanza tavola-centro mandrino Distance table to center spindle Distance Tisch/Spindelmitte Distance table à centre de la broche	mm	925/1125**				
Velocità traslazione verticale Vertical speed - Verticalgeschwindigkeit Vitesse verticale	m/min	0 – 8				
Potenza motore mola Power of wheel motor - Schleifspindelmotorsleistung Puissance de la meule	kW	15/22**				
Velocità rotazione mola Wheel speed - Schleifscheibendrehzahl Vitesse de la meule	rpm	1500				
Dimensioni mola Dimensions of grinding wheel Schleifscheibenabmessungen - Dimensions de la meule	mm	Ø450 x 30 – 100 x Ø203,2 Cono 115 - (Ø450 x 30 - 100 x Ø203,2)**				
Lunghezza Length -Länge - Longueur	mm	6300	7100	9300	11500	13600
Larghezza Width - Breite - Largeur	mm	2800 + operator panel				
Altezza Height - Höhe - Hauteur	mm	2900/3100**				
Peso totale senza accessori Weight without optional - Gewicht ohne Zubehören Poids sans options	kg	16000	18000	22000	26000	30500
Pressione acustica (Leq) Noise level - Geräuschniveau - Niveau de bruit	dB	<76				
Potenza installata senza accessori Installed power without optional install - Leistung ohne Zuberhören - Puissance installée sans options	kW	30			40	

* Con diamantatore sulla traversa (opz. 05C) – with dresser on the crossrail (opt.05C) – Mit (opz.05C) auf Querbalken – avec diamantage sur la téte (opt. 05C)

** A richiesta – On request – Auf Anfrage – Sur demande

Immagini, dati e caratteristiche non sono impegnativi e possono essere modificati senza preavviso. Design and specifications are subject to change without notice. Daten und Merkmale sind unverbindlich und können ohne Vorankündigung geändert werden. Les données et caractèristiques peuvent etre modifiées sans avis.