



Autocut
Troncatrice monotesta



Troncatrice monotesta con lama ascendente ad avanzamento automatico per il taglio a 90°

CONFIGURAZIONE DI SERIE

Struttura - Basamento in acciaio elettrosaldato 4 morse pneumatiche orizzontali e 4 morse verticali - Supporto centrale per profili di piccola sezione - Bloccaggio profilo con sistema a "ponte" estremamente rigido	Unità di taglio - Lubrificazione a microgoccia - Lama Ø 550 mm inclusa - Regolazione uscita lama per ottimizzare tempi di taglio
Asse di lavoro - Sistema di avanzamento barra con motore brushless che scorre su cremagliera rettificata pilotato da controllo numerico a comandi touch screen - Rilevatore laser lunghezza di fine barra	Console di comando - Unità elettronica di comando su PC-Windows (schermo touch-screen a colori 7") per programmazione liste di taglio - Collegamento ethernet, wi-fi e teleassistenza - Porte di rete RJ 45 - USB
Sicurezza/Ergonomia - Protezioni integrali area di taglio con apertura/chiusura automatiche - Risponde di serie alle normative di sicurezza CE	Armadio elettrico - Protezione IP 55 - Predisposizione per attacco aspiratore



Capacità di taglio

90°



160x160 mm



280x130 mm

Specifiche generali



550 mm



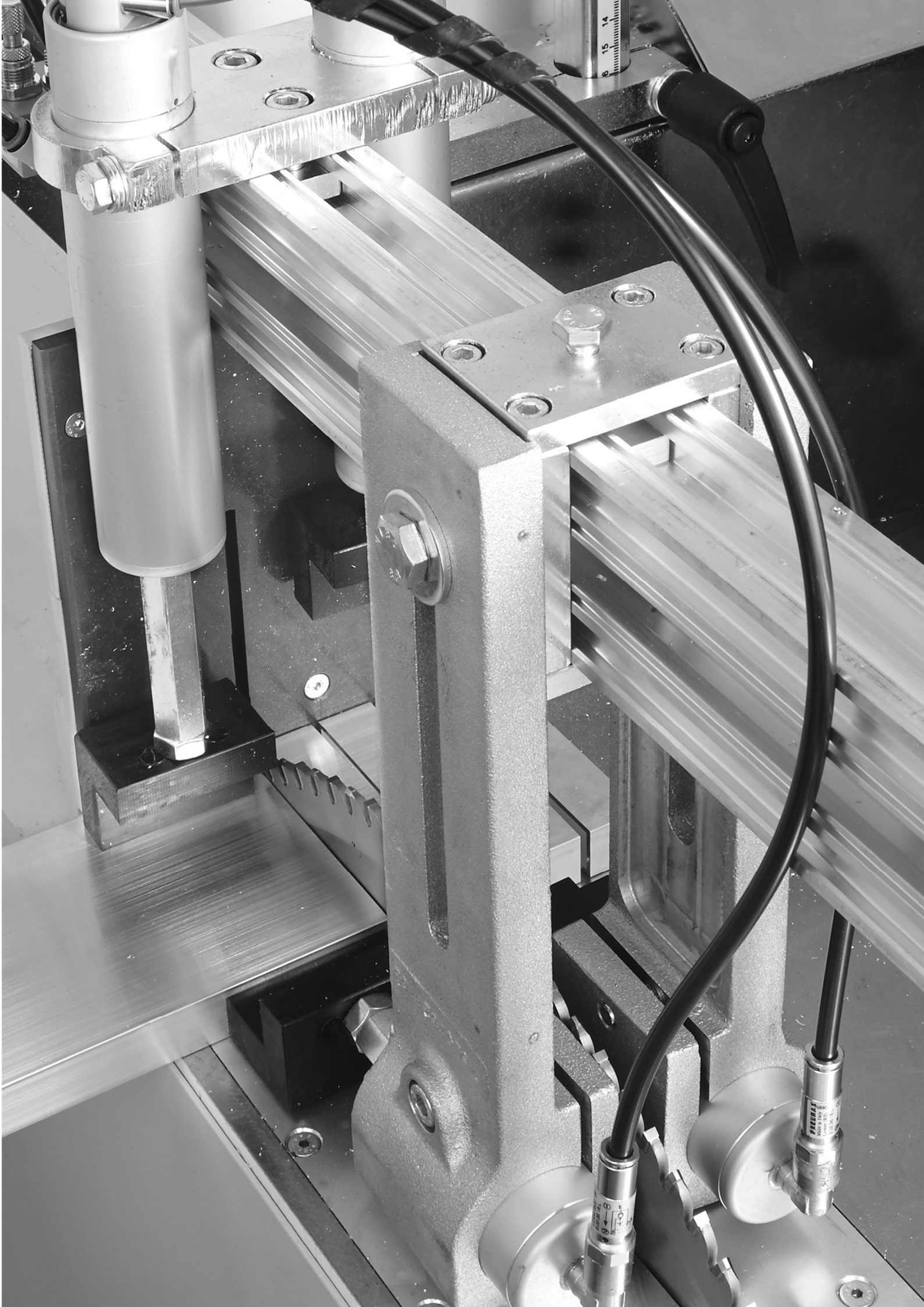
5,5 kW (x2)



680 kg



1.800x900x1.800 mm



SCHEDA TECNICA

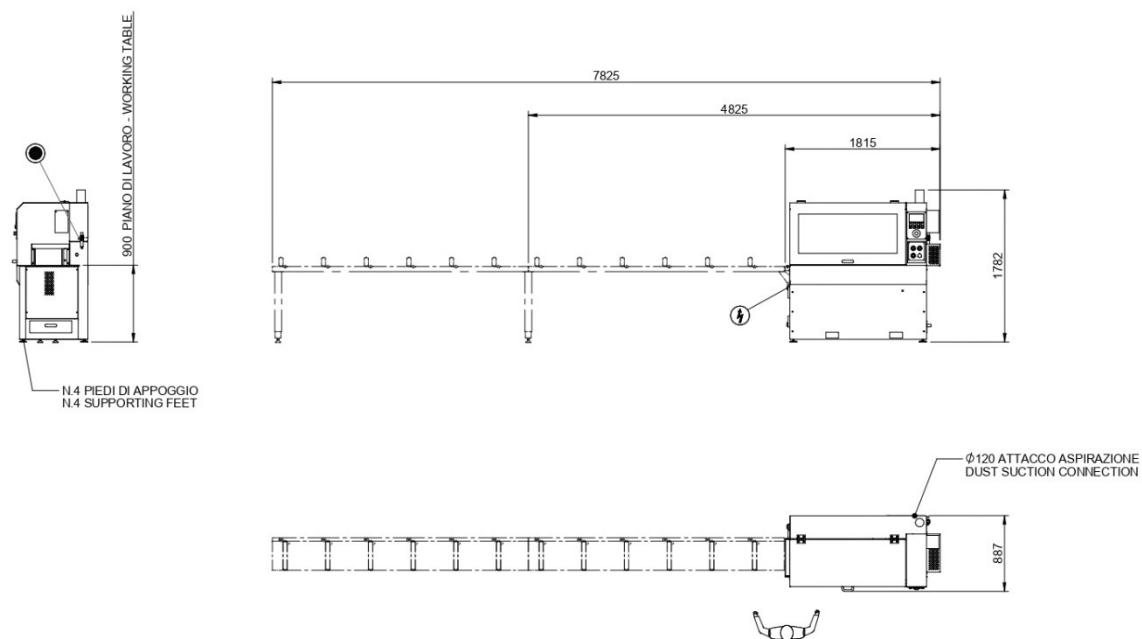
Alimentazione		Unità di taglio	
Energia elettrica (trifase)	400 V / 50 Hz	Diametro lama	550 mm
Potenza motore	5,5 kW	Diametro albero	30 mm
Aria compressa	7 Bar	Numero di giri lama	2.800 giri/min
Consumo d'aria per ciclo	65 NI	Velocità max di taglio	6 m/min
		Velocità di avanzamento	30 m/min
		Gestione uscita lama	Oleopneumatica

Specifiche di taglio		Specifiche di foratura (opzionale)	
Lunghezza min taglio	5 mm	Comando foratrice	Pneumatico
Lunghezza max di taglio (senza recupero)	810 mm	Movimentazione unità	Guide lineari
Distanza zona taglio-sensore fine barra	295 mm	Potenza motore	1,1 kW
Angolo di taglio	90°	Rotazione punta	5.700 rpm
Precisione di posizionamento	±0,25 mm	Attacco punta	ER25
		Lubrificazione	Microgoccia
		Regolazione Y e Z	Manuale
		Lettura quota Y	Indicatore numerico
		Lettura quota Z	Asta graduata
		Campo di lavoro Y	210 mm
		Campo di lavoro Z	150 mm

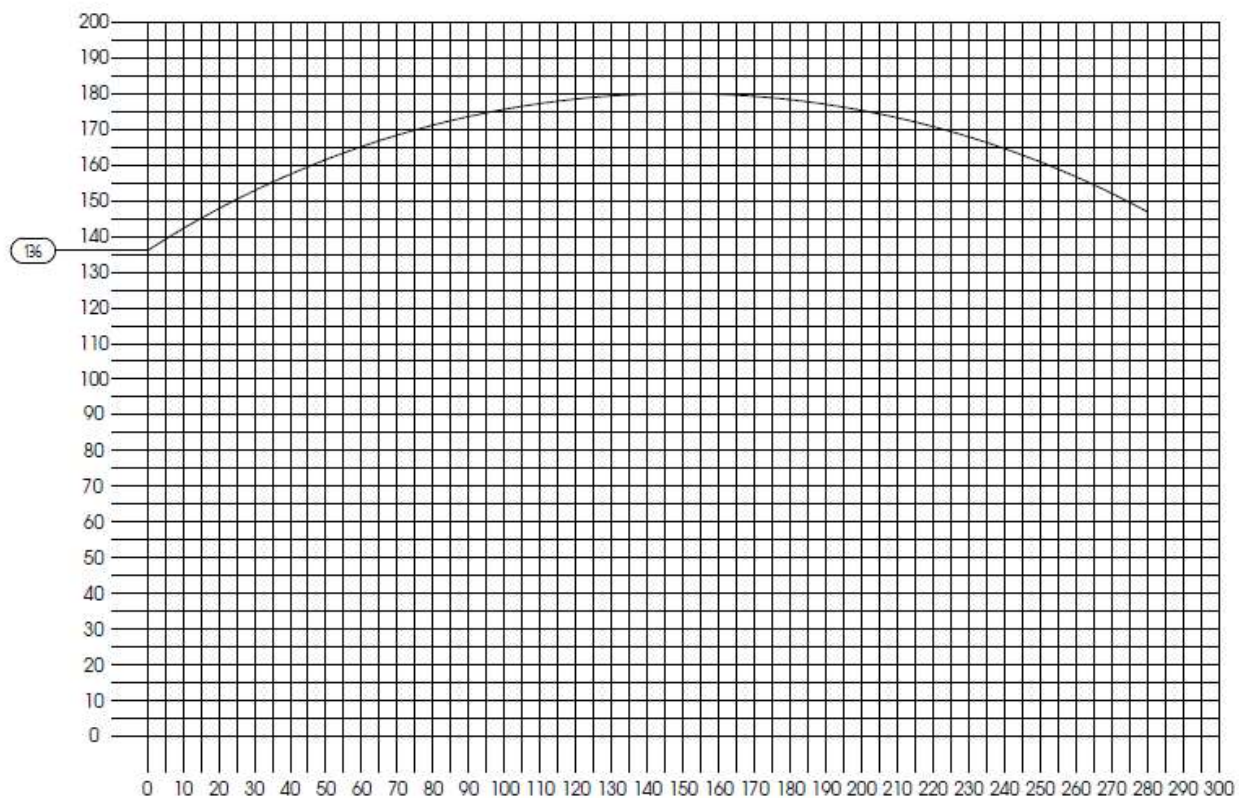


Opzionali

- Lubrificazione a microgoccia
- Rulliera di carico da 3 m
- Rulliera di carico da 6 m
- Lama Ø 550 mm
- Foratrice monomandrino con lancio pneumatico
- Tanica olio 25 l



CUTTING DIAGRAM AUTOCUT 550





Gemma Group srl
Via Dante Alighieri, 6
47853 Coriano – Rimini – Italy
Tel. +39 0541 905811
www.gemma-group.com
email: info@gemma-group.com