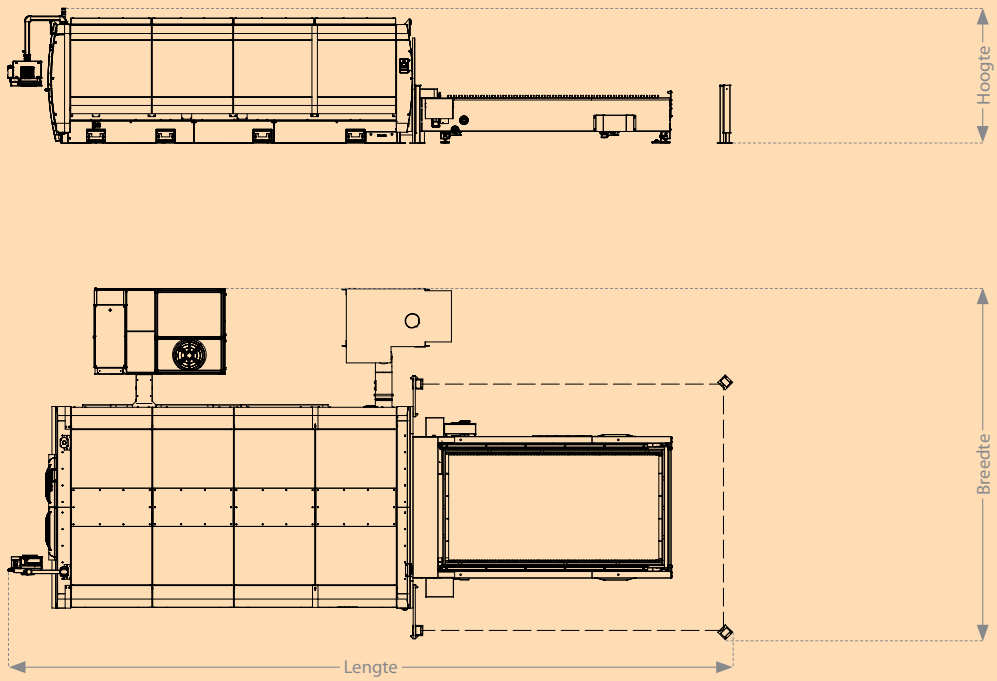
Technische gegevens
BySprint Fiber

	BySprint Fiber 3015	BySprint Fiber 4020	BySprint Fiber 6520	BySprint Fiber 8020	
Lengte	11 000	13 700	19 400	22400	mm
Breedte	6050	6050	6050	6050	mm
Hoogte	2565	2565	2565	2565	mm



Lasersnij-installatie		BySprint Fiber 3015				
Nominale plaatafmeting	x y	3000 1500				mm
Snijbereik	x y z	3048 1524 70				mm
Maximale positioneersnelheid asparallel x, y		100				m/min
Maximale positioneersnelheid simultaan		140				m/min
Positieafwijking Pa*		± 0,1				mm
Positievariatie Ps*		± 0,05				mm
Maximaal werkstukgewicht		890				kg
Machinegewicht**		12 000				kg
Bediening via paneel		ByVision touchscreenbediening en handbedieningsapparaat				

Laserbron	Fiber 3000				
Vermogen	3000				W
Regelbereik	300–3000				W
Golflengte	Fiber				
Maximale plaatdikten***					
Staal	20				mm
Roestvrij staal	12				mm
Aluminium	12				mm
Messing	6				mm
Koper	6				mm
Elektrisch verbruik van de gehele installatie** (3015/4020 + 6520/8020)	21,3/22,7				kW

MKI METAALBEWERKING.

www.mkimetaalbewerking.nl