



Schneidempfehlungen | eurolaser

EUROLASER XL-1600 | 400 W: KISS CUT

Dicke des KATZ DISPLAY BOARDS	Ausstoß Max./Min. %	v (mm/s)	Arbeitsgänge	Druckluft (bar)	Linse	Düse (mm)	Frequenz (Hz)	Anmerkung
1,2 mm	19 / 1,5	1000	1	5,0	5"	2	20000	Position der Düse unten
2,0 mm	34 / 2	1000	1	5,0	5"	2	20000	Position der Düse unten
3,0 mm	34 / 2	650	1	5,0	5"	2	20000	Position der Düse unten
5,0 mm	34 / 2	220	1	5,0	5"	2	20000	Position der Düse unten

EUROLASER XL-1600 | 400 W: LASER CUT

Dicke des KATZ DISPLAY BOARDS	Ausstoß Max./Min. %	v (mm/s)	Arbeitsgänge	Druckluft (bar)	Linse	Düse (mm)	Frequenz (Hz)	Anmerkung
1,2 mm	67 / 2	950	1	5,0	5"	2	20000	Position der Düse unten
2,0 mm	67 / 3	500	1	5,0	5"	2	20000	Position der Düse unten
3,0 mm	67 / 2	305	1	5,0	5"	2	20000	Position der Düse unten
5,0 mm	67 / 5	165	1	5,0	5"	2	20000	Position der Düse unten



Schneidempfehlungen | eurolaser

EUROLASER XL-1600 | 400 W: GRAVIEREN

Dicke des KATZ DISPLAY BOARDS	Ausstoß Max./Min. %	v (mm/s)	Arbeitsgänge	Druckluft (bar)	Linse	Düse (mm)	Frequenz (Hz)	Anmerkung
1,2 mm	2,3 / 0,6	60	1	Spülluft	5"	2	2250	Position der Düse unten
2,0 mm	2,3 / 0,6	60	1	Spülluft	5"	2	2250	Position der Düse unten
3,0 mm	2,3 / 0,6	60	1	Spülluft	5"	2	2250	Position der Düse unten
5,0 mm	2,3 / 0,6	60	1	Spülluft	5"	2	2250	Position der Düse unten



Schneidempfehlungen | eurolaser

EUROLASER XL-1600 | 400 W: PASSEPARTOUT

Dicke des KATZ DISPLAY BOARDS	Klingentyp	v (mm/s)	Arbeitsgänge	Unterlage
1,2 mm	X	X	X	Schneid- und Walkfilz
2,0 mm	Z33	100	1	Schneid- und Walkfilz
3,0 mm	Z33	100	1	Schneid- und Walkfilz
5,0 mm	Z33	100	1	Schneid- und Walkfilz

EUROLASER XL-1600 | 400 W: EOW FÜR MESSSERSCHNITTE

Dicke des KATZ DISPLAY BOARDS	Klingentyp	v (mm/s)	Arbeitsgänge	Unterlage
1,2 mm	Z21	150	X	
2,0 mm	Z21	150	1	Schneid- und Walkfilz
3,0 mm	Z21	150	1	Schneid- und Walkfilz
5,0 mm	Z21	150	1	Schneid- und Walkfilz



eurolaser.

Schneidempfehlungen | eurolaser

Kontaktinfo



Philipp Reuter

Junior Sales Manager KATZ Display Board

Phone +49 7224 647-206

Fax +49 7224 647 10-206

philipp.reuter@thekatzgroup.com