



ÜNER®

AĞAÇ İŞLEME MAKİNALARI

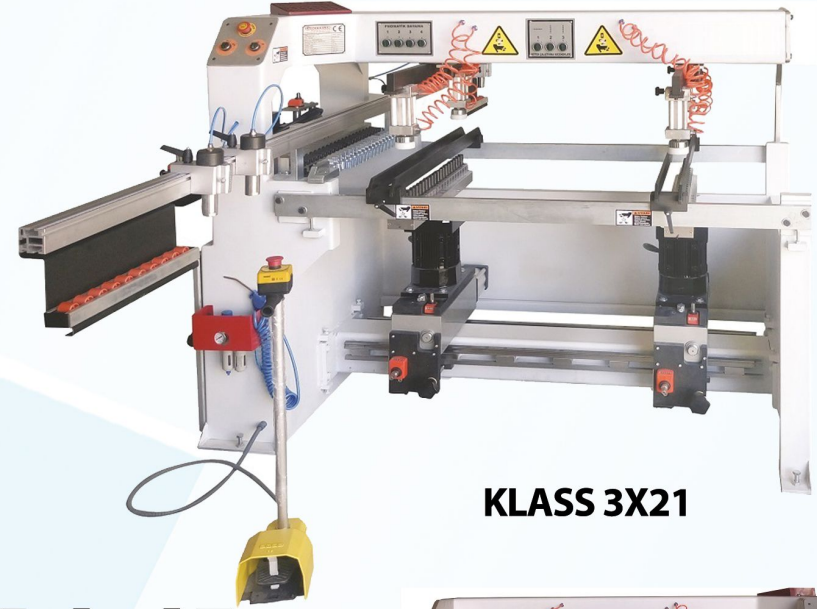
SINCE 1980

KLASS 4X21 & KLASS 3X21 ÇOKLU DELİK MAKİNASI

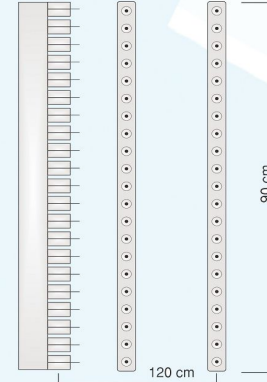
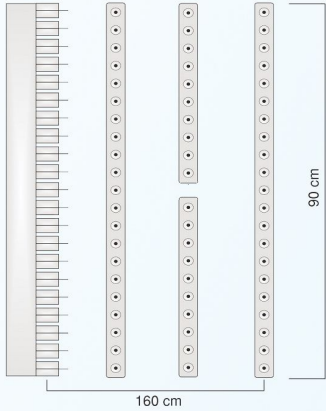
KLASS 4X21 & KLASS 3X21 MULTI BORING MACHINE



KLASS 4X21



KLASS 3X21



MAĞAZA / SHOWROOM
Önder Mah. Ereğli Cad. No: 11
Siteler / Altındağ / ANKARA / TURKEY
Tel: +90 312 349 68 68 - 69
Fax: +90 312 351 80 80

FABRİKA / FACTORY
Tezcan Sokak No:17 B/C/D
Siteler / ANKARA / TURKEY
Tel: +90 312 815 15 58
Fax: +90 312 815 15 59



www.unvermakina.com.tr | unvermakina@unvermakina.com.tr
www.instagram.com/unver_makina | www.facebook.com/unvermakina



ÜNVER®

AĞAÇ İŞLEME MAKİNALARI

SINCE 1980

KLASS 4X21 & KLASS 3X21 ÇOKLU DELİK MAKİNASI

KLASS 4X21 & KLASS 3X21 MULTI BORING MACHINE



Minifiks, taş menteşe ve kavela deliklerini hassas ve hızlı bir şekilde delebilirsiniz.
Machine can drill minifix, hinge and treenails precisely and fastly.



Opsiyonel olarak dijital
indikâtör takılabilir.

Optional digital indicator. You can quickly attach the drills to
their plug-in apparatus.



Matkapları takmatik aparatlarına
hızlıca takabilirsiniz.

TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL INFORMATIONS	4X21	3X21
MATKAP MERKEZLERİ ARASI UZAKLIK / DRILL CENTER DISTANCE	32 MM X 640 MM	32 MM X 640 MM
MAKSİMUM ALT TAN DELME DERİNLİĞİ / MAXIMUM BORING BOTTOM SIDE	50 MM	50 MM
MAKSİMUM ALINDAN DELME DERİNLİĞİ / MAXIMUM BORING FRONT SIDE	50 MM	50 MM
DAYAMA ELEMANLARI / ALIGNER	PNÖMATİK (PNEUMATIC)	PNÖMATİK (PNEUMATIC)
TOPLAM ELEKTİRİL GÜCÜ / TOTAL POWER	6 KW	4.5 KW
HAVA BASINCI / AIR PRESSURE	6 - 8 BAR	6 - 8 BAR
PNÖMATİK BASKI / PNEUMATIC PRESS	6 ADET (PIECES)	4 ADET (PIECES)
ÖLÇÜLENDİRME / CALIBRATION	İNDİKATÖR (INDICATOR)	İNDİKATÖR (INDICATOR)
DİKEY DELİK ÜNİTESİ / VERTICAL BORING HEAD	90 DERECE DÖNEBİLİR (CAN BE TURN 90 DEGREE)	90 DERECE DÖNEBİLİR (CAN BE TURN 90 DEGREE)
ÜNİTE SABİTLEME / GEARBOX FIXING	PNÖMATİK KONTROLLÜ (PNEUMATIC)	MANUEL
MATKAP MANDRENLERİ / DRILL CHUCKS	TAKMATİK SİSTEMLERİ (DRILL HOLDERS)	TAKMATİK SİSTEMLERİ (DRILL HOLDERS)
TABLA ÖLÇÜSÜ / TABLE SIZE	100 X 160 CM	90 X 120 CM
UZUNLUK - YÜKSEKLİK - EN / LENGTH - HEIGHT - WIDTH 2	50 CM - 140 CM - 145 CM	210 CM - 140 CM - 100 CM
AĞIRLIK / WEIGHT	1200 KG	750 KG

MAĞAZA / SHOWROOM
Önder Mah. Ereğli Cad. No: 11
Siteler / Altındağ / ANKARA / TURKEY
Tel: +90 312 349 68 68 - 69
Fax: +90 312 351 80 80

FABRİKA / FACTORY
Tezcan Sokak No:17 B/C/D
Siteler / ANKARA / TURKEY
Tel: +90 312 815 15 58
Fax: +90 312 815 15 59



www.unvermakina.com.tr | unvermakina@unvermakina.com.tr
www.instagram.com/unver_makina | www.facebook.com/unvermakina