



ERLER MAKİNA TİC. SAN. A.Ş. * MAKİNE PARKI (Haz.2020)

#	GRUP	MAKİNE NO.	MARKA & MODEL	İŞ PARÇASI ÇAPI (Çubuktan)		İŞ PARÇASI BOYU		ÖZELLİKLER & AKSESUARLAR
				Min. [mm]	Max. [mm]	Min. [mm]	Max. [mm]	
1	CNC Grubu	CNC-01	CNC Torna Otomati, Tek Millî, Miyano BNC 34C2 + Çubuk Sürücü	5,00	34,00	1,00	175,00	Taret Tipi
2	CNC Grubu	CNC-02	CNC Kayar Torna Otomati, Tek Millî, Citizen Cincom B12V + Çubuk Sürücü	1,00	12,00	1,00	135,00	Kayar Kafa ; Sub-Spindle
3	CNC Grubu	CNC-03	CNC Kayar Torna Otomati, Tek Millî, Tsugami BO12 + Çubuk Sürücü	1,00	13,00	1,00	135,00	Kayar Kafa ; Hidrolik Sub-Spindle
4	CNC Grubu	CNC-04	CNC Torna Otomati, Tek Millî, Takamaz X10 + Çubuk Sürücü	5,00	42,00	1,00	175,00	Taret Tipi
5	CNC Grubu	CNC-05	CNC Torna Otomati, Tek Millî, Techno Wasino SG5	2,00	18,00	1,00	-	Gang Tipi
6	CNC Grubu	CNC-06	CNC Torna Otomati, Tek Millî, Hummer + Çubuk Sürücü	5,00	42,00	1,00	155,00	Gang Tipi ; C Eksen ; Y Eksen ; Tahrikli Yan ve Karşı Takımlar
7	CNC Grubu	CNC-07	CNC Torna Otomati, Tek Millî, Jenn-Wei JW-42B3 + Çubuk Sürücü	5,00	42,00	1,00	170,00	Taret Tipi; Karşı Punta
8	CNC Grubu	CNC-08	CNC Torna, Tek Millî, Doosan Lynx 220 + Çubuk Sürücü	10,00	51,00	1,00	250,00	Taret Tipi ; Karşı Punta
9	CNC Grubu	CNC-09	CNC Torna Otomati; Tek Millî , Gildemeister Sprint MF65 + Magazinli Çubuk Sürücü	5,00	65,00	1,00	150,00	Taret Tipi ; C Eksen ; Çift Taret + Çift Ayna ; Tahrikli Yan ve Karşı Takımlar
10	CNC Grubu	CNC-10	CNC Torna Otomati, Tek Millî, Doosan Lynx 220 LM + Çubuk Sürücü	5,00	51,00	1,00	440,00	Taret Tipi ; C Eksen ; Tahrikli Yan ve Karşı Takımlar
11	CNC Grubu	CNC-11	CNC Torna Otomati; Tek Millî , Gildemeister Sprint MF65 + Magazinli Çubuk Sürücü	5,00	65,00	1,00	150,00	Taret Tipi ; C Eksen ; Çift Taret + Çift Ayna ; Tahrikli Yan ve Karşı Takımlar
12	CNC Grubu	CNC-12	CNC Torna Otomati; Tek Millî , Spinner SB-CNC + Çubuk Sürücü	2,00	18,00	1,00	170,00	Taret Tipi ; Hassas Tornalama Makinesi ; Karşı Punta
13	CNC Grubu	CNC-13	CNC Torna, Tek Millî, Doosan Lynx 2100 LYB + Çubuk Sürücü	5,00	65,00	1,00	440,00	Taret Tipi ; Y Eksen ; C Eksen ; Tahrikli Yan ve Karşı Takımlar
14	CNC Grubu	CNC-14	CNC Torna, Tek Millî, Doosan Lynx 2100 LYB + Çubuk Sürücü	5,00	65,00	1,00	440,00	Taret Tipi ; Y Eksen ; C Eksen ; Tahrikli Yan ve Karşı Takımlar
1	INDEX Grubu	GM-01	Mekanik Torna Otomati, Çok Millî, Gildemeister AS25 + Çubuk Sürücü	8,00	24,00	1,00	74,00	Altı Millî ; Diş Çekme ; Köşeleme ; Sub-Spindle
2	INDEX Grubu	GM-02	Mekanik Torna Otomati, Çok Millî, Gildemeister AS25 + Çubuk Sürücü	8,00	24,00	1,00	74,00	Altı Millî ; Diş Çekme ; Köşeleme ; Sub-Spindle
3	INDEX Grubu	GM-03	Mekanik Torna Otomati, Çok Millî, Gildemeister AS25 + Çubuk Sürücü	8,00	24,00	1,00	74,00	Altı Millî ; Diş Çekme ; Köşeleme ; Sub-Spindle ; Bağımsız Arka Havşalama
4	INDEX Grubu	INDEX-01	Mekanik Torna Otomati, Tek Millî, Index B60 + Çubuk Sürücü	10,00	52,00	1,00	90,00	Yan Tornalama ; Diş Çekme
5	INDEX Grubu	INDEX-02	Mekanik Torna Otomati, Tek Millî, Index B60 + Çubuk Sürücü	10,00	52,00	1,00	90,00	-
6	INDEX Grubu	INDEX-03	Mekanik Torna Otomati, Tek Millî, Index B60 + Çubuk Sürücü	10,00	52,00	1,00	90,00	Yan Tornalama
7	INDEX Grubu	INDEX-04	Mekanik Torna Otomati, Tek Millî, Index C19 + Çubuk Sürücü	3,00	18,00	1,00	70,00	Yan Tornalama
8	INDEX Grubu	INDEX-05	Mekanik Torna Otomati, Tek Millî, Index C29 + Çubuk Sürücü	3,00	24,00	1,00	70,00	Fener Millî Freni ; Tahrikli Karşı Takımlar
9	INDEX Grubu	INDEX-06	Mekanik Torna Otomati, Tek Millî, Index C29 + Çubuk Sürücü	3,00	24,00	1,00	70,00	-
10	INDEX Grubu	INDEX-07	Mekanik Torna Otomati, Tek Millî, Index C29 + Çubuk Sürücü	3,00	24,00	1,00	70,00	Fener Millî Freni ; Tahrikli Karşı Takımlar ; Yan Tornalama
11	INDEX Grubu	INDEX-08	Mekanik Torna Otomati, Tek Millî, Index C29 + Çubuk Sürücü	3,00	24,00	1,00	70,00	Yan Tornalama ; Diş Çekme
12	INDEX Grubu	INDEX-09	Mekanik Torna Otomati, Tek Millî, Index B60 + Çubuk Sürücü	10,00	52,00	1,00	90,00	-
13	INDEX Grubu	INDEX-10	Mekanik Torna Otomati, Tek Millî, Index B60 + Çubuk Sürücü	10,00	52,00	1,00	90,00	Fener Millî Freni ; Tahrikli Karşı Takımlar
14	INDEX Grubu	INDEX-11	Mekanik Torna Otomati, Tek Millî, Index ER25 + Çubuk Sürücü	3,00	24,00	1,00	70,00	-
15	INDEX Grubu	INDEX-12	Mekanik Torna Otomati, Tek Millî, Index C19 + Çubuk Sürücü	3,00	18,00	1,00	70,00	Bağımsız Arka Havşalama
16	INDEX Grubu	INDEX-13	Mekanik Torna Otomati, Tek Millî, Index B30 + Çubuk Sürücü	8,00	24,00	1,00	90,00	-
17	INDEX Grubu	INDEX-14	Mekanik Torna Otomati, Tek Millî, Index B30 + Çubuk Sürücü	8,00	24,00	1,00	90,00	Köşeleme
18	INDEX Grubu	INDEX-15	Mekanik Torna Otomati, Tek Millî, Index B60 + Çubuk Sürücü	10,00	52,00	1,00	90,00	-
19	INDEX Grubu	INDEX-16	Mekanik Torna Otomati, Tek Millî, Index ER25 + Çubuk Sürücü	3,00	24,00	1,00	70,00	-
1	Yan İşlem Grubu	REV-01	Revolver, Remak R77	-	-	-	-	-
2	Yan İşlem Grubu	REV-02	Revolver, Boley RD25	-	-	-	-	-
3	Yan İşlem Grubu	REV-03	Revolver, Boley RD42	-	-	-	-	-
4	Yan İşlem Grubu	FR-01	Horizontal Freze Makinesi, Hermle	-	-	-	-	-
5	Yan İşlem Grubu	FR-02	Horizontal Freze Makinesi, Hermle	-	-	-	-	-
6	Yan İşlem Grubu	FR-03	Dik Başlı ve Horizontal Freze Makinesi	-	-	-	-	-
7	Yan İşlem Grubu	M-01	Matkap, Ekçelik	-	-	-	-	-
8	Yan İşlem Grubu	M-02	Matkap, Ekçelik	-	-	-	-	-
9	Yan İşlem Grubu	M-03	Matkap, Ekçelik	-	-	-	-	-
10	Yan İşlem Grubu	M-04	Matkap, Ekçelik	-	-	-	-	-
11	Yan İşlem Grubu	M-05	Matkap, Ekçelik	-	-	-	-	-
12	Yan İşlem Grubu	M-06	Sütünlü Matkap, Retosan	-	-	-	-	-



ERLER MAKİNA TİC. SAN. A.Ş. * MAKİNE PARKI (Haz.2020)

#	GRUP	MAKİNE NO.	MARKA & MODEL	İŞ PARÇASI ÇAPI (Çubuktan)		İŞ PARÇASI BOYU		ÖZELLİKLER & AKSESUARLAR
				Min. [mm]	Max. [mm]	Min. [mm]	Max. [mm]	
13	Back Operations	M-07	Sütunlu Matkap, EM	-	-	-	-	-
14	Yan İşlem Grubu	YM-01	Yüksek Basıncı Yıkama Makinesi, METU + Kurutucu	-	-	-	-	-
15	Yan İşlem Grubu	YM-02	Yüksek Basıncı Yıkama Makinesi, METU + Kurutucu	-	-	-	-	Hassas Parça Yıkama, Partikül Büyüklüğü 600 µm max.