



Boru Ekstrüzyon Hatları
Pipe Extrusion Lines

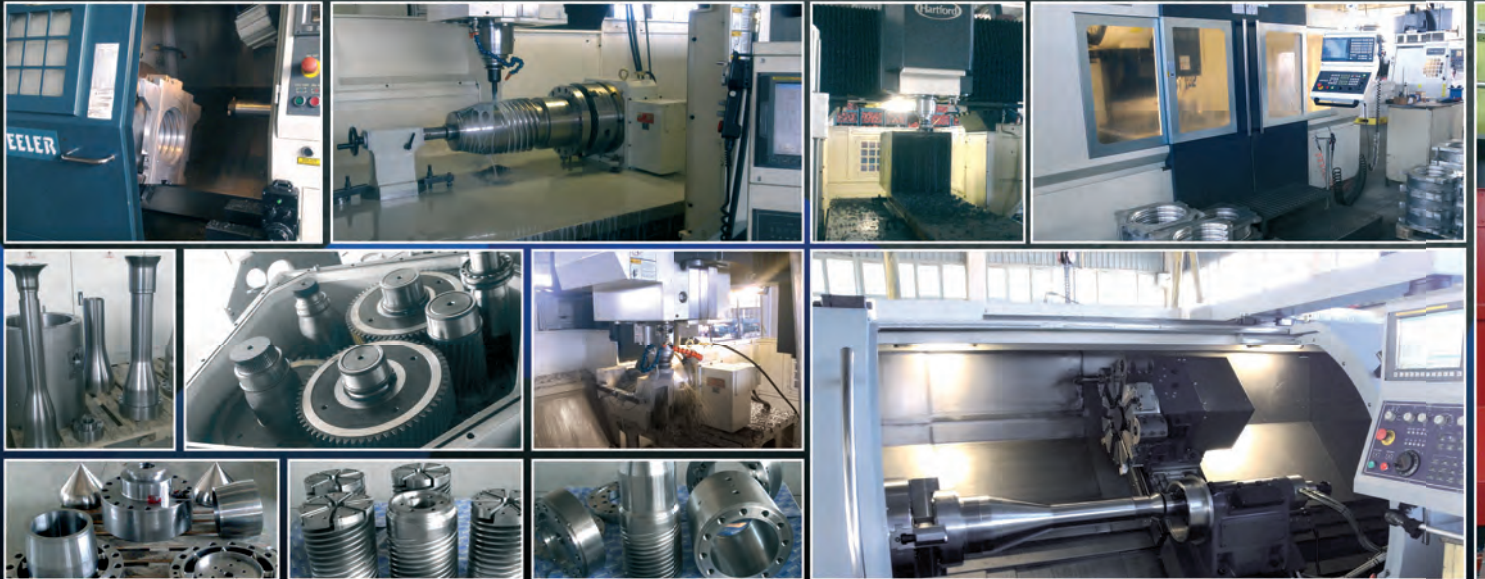
Ztech
EXTRUSION SYSTEMS

www.ztechmakine.com

Ztech

EXTRUSION SYSTEMS

ÜRETİM PRODUCTION





ŞİRKETİMİZ;

- 1975'ten beri endüstrinin birçok kolunda hizmet veren bir aile şirketi,
- Otuzdan fazla özel tasarım makine modeli sahibi,
- 1984'ten beri metal boru üreticisi,
- 1993'ten beri dişli ve dişli kutusu üreticisi,
- 1998'den beri plastik boru ekstrüzyon hatları ,plastik boru ek parça makineleri ve yeni nesil geri dönüşüm sistemleri üreticisi olarak hizmetinizde.

OUR COMPANY;

- Family-owned that serves many areas of industry since 1975,
- Has more than 30 specially designed machine models,
- Steel pipe manufacturer since 1984,
- Gear and gearbox manufacturer since 1993,
- Since 1998; is at your service as a manufacturer of plastic pipe extrusion lines, plastic pipe fittings machines and new generation recycling systems.

Çift Vidalı Ekstruderler Double Screw Extruders



| Model | Birim / Unit | ZT 7728D | ZT 9228D | ZT 10728D |
|---|--------------|----------|----------|-----------|
| Burgu Çapı / Screw Diameter | mm | 77 | 92 | 107 |
| L/D | | 28 | 28 | 28 |
| Ana Motor Gücü / Main Motor Power | kW | 51.5 | 70 | 109 |
| Tork / Torque | Nm | 12000 | 17000 | 25000 |
| Burgu Devri / Screw Speed | 1/min | 40 | 36 | 36 |
| Isıtma Bölge Sayısı / Heating Zones | adet / piece | 7 | 7 | 7 |
| Soğutma Bölge Sayısı / Cooling Zones | adet / piece | 4 | 4 | 4 |
| Yatay Dozaj Motor Gücü / Horizontal Feeding Motor | kW | 1.1 | 1.1 | 1.1 |
| Dikey Dozaj Motor Gücü / Vertical Feeding Motor | kW | 2.2 | 2.2 | 2.2 |
| Vakum Pompası Gücü / Vacuum Pump | kW | 2.2 | 2.2 | 2.2 |
| Kapasite (Maksimum) / Output (Max.) | kg/h | 400 | 650 | 850 |
| Çalışma Ekseni / Extrusion Height | mm | 1100 | 1100 | 1200 |
| Uzunluk / Length | mm | 4250 | 4630 | 5585 |
| Genişlik / Width | mm | 1550 | 1850 | 1760 |
| Yükseklik / Height | mm | 2250 | 2250 | 2320 |
| Ağırlık / Weight | kg | 4000 | 5500 | 6500 |

28-10/28





| Model | Birim / Unit | ZT 4537S | ZT 6537S | ZT 7537S | ZT 9037S | ZT 12537S |
|--------------------------------------|--------------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| Burgu Çapı / Screw Diameter | mm | 45 | 65 | 75 | 90 | 125 |
| L/D | | 37 | 37 | 37 | 37 | 37 |
| Ana Motor Gücü / Main Motor Power | kW | 79 | 158 | 184 | 262 | 380 |
| Tork / Torque | Nm | 2300 | 6000 | 9000 | 16000 | 38000 |
| Burgu Devri / Screw Speed | 1/min | 320 | 225 | 185 | 150 | 100 |
| Isıtma Bölge Sayısı / Heating Zones | adet / piece | 5 | 5 | 6 | 6 | 6 |
| Soğutma Bölge Sayısı / Cooling Zones | adet / piece | 6 | 6 | 7 | 7 | 7 |
| Kapasite (Maksimum) / Output (Max.) | kg/h | 250 | 425 | 600 | 750 | 1200 |
| Çalışma Eksen / Extrusion Height | mm | 1000 | 1100 | 1100 | 1100 | 1100 |
| Uzunluk / Length | mm | 2850 | 4650 | 5210 | 5650 | 7450 |
| Genişlik / Width | mm | 1200 | 1350 | 1370 | 1450 | 1770 |
| Yükseklik / Height | mm | 1400 | 1750 | 1750 | 1750 | 2250 |
| Ağırlık / Weight | kg | 2200 | 3000 | 4000 | 6000 | 8700 |



Kalıp Kafaları Die Heads



PVC BORU KALIP KAFALARI / PVC PIPE DIE HEADS

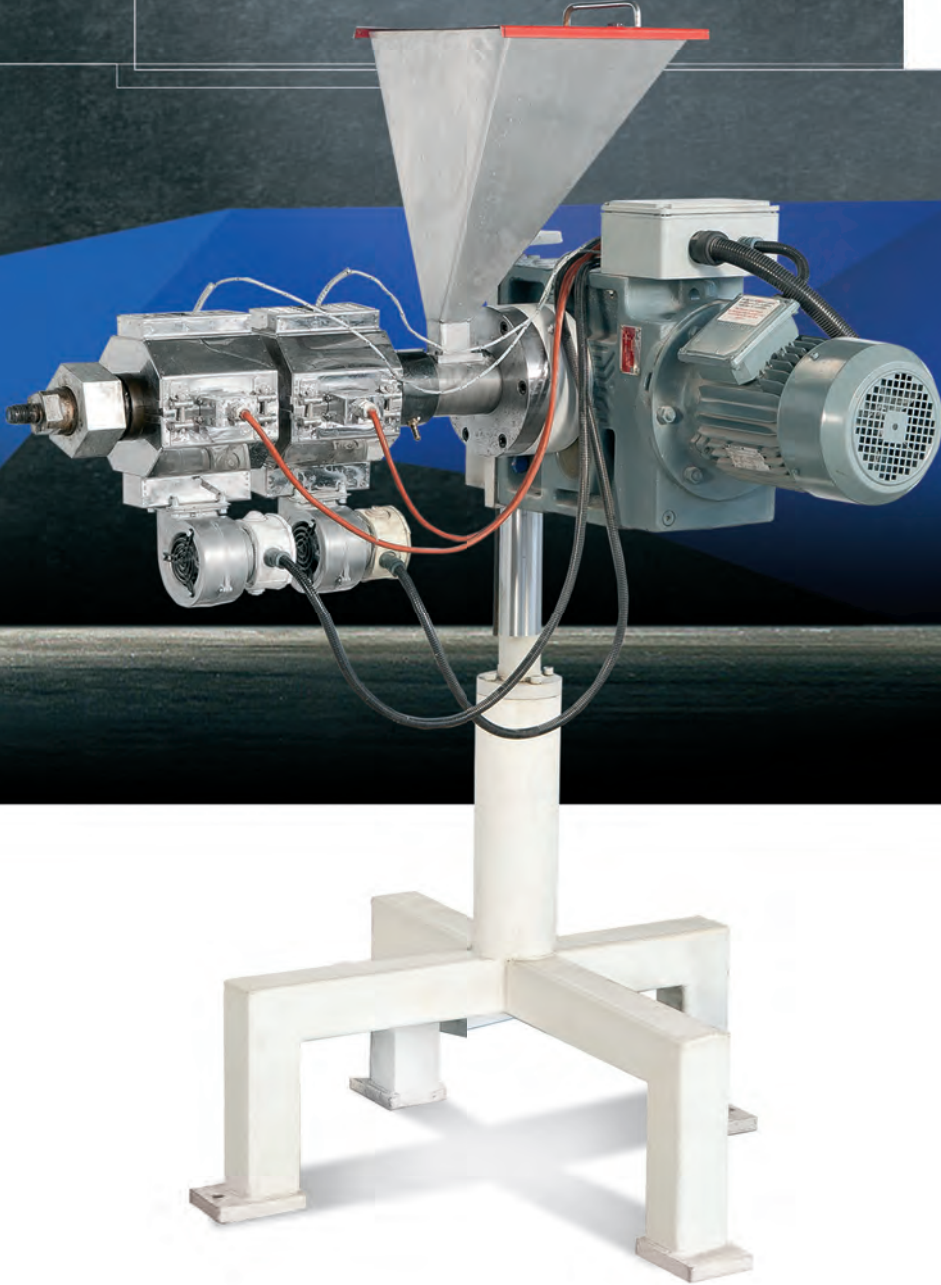
| Model | Birim / Unit | PVCK2 | PVCK3 | PVCK4 | PVCK5 |
|---|--------------|----------|----------|-----------|-----------|
| Çap / Pipe Diameter (Min/Max) | mm | 16 / 110 | 40 / 160 | 110 / 250 | 180 / 400 |
| Toplam Rezistans Gücü / Total Heating Power | kW | 5,2 | 12,5 | 25 | 73 |

PE BORU KALIP KAFALARI / PE PIPE DIE HEADS

| Model | Birim / Unit | PEK2 | PEK3 | PEK4 | PEK5 |
|---|--------------|----------|----------|-----------|-----------|
| Çap / Pipe Diameter (Min/Max) | mm | 16 / 110 | 40 / 160 | 110 / 250 | 180 / 400 |
| Toplam Rezistans Gücü / Total Heating Power | kW | 6,2 | 13,8 | 27,5 | 72 |

Çizgi Ekstruderi Coex

Ztech
EXTRUSION SYSTEMS



| Model | Birim / Unit | ZCOEX30 | ZCOEX40 |
|--------------------------------------|--------------|---------|---------|
| Burgu Çapı / Screw Diameter | mm | 30 | 40 |
| L/D | | 20 | 25 |
| Motor Gücü / Main Motor | kW | 1,5 | 5,5 |
| Isıtma Bölge Sayısı / Heating Zones | adet / piece | 2 | 3 |
| Soğutma Bölge Sayısı / Cooling Zones | adet / piece | 2 | 3 |
| Kapasite / Output | kg/h | 3 - 5 | 20-30 |
| Tesis Gücü / Installed Power | kW | 4 | 12,5 |



TEK BÖLGELİ VAKUMLU VE SPREYLİ HAVUZLAR
SINGLE CHAMBER VACUUM CALIBRATION TANKS

| Model | Birim / Unit | ZVH160/6 | ZVH250/6 | ZVH315/6 | ZVH400/6 |
|--------------------------------------|--------------|----------|----------|----------|----------|
| Çap / Pipe Diameter (Min/Max) | mm | 16 / 160 | 32 / 250 | 50 / 315 | 90 / 400 |
| Tank Boyu / Tank Length | mm | 6000 | 6000 | 6000 | 6000 |
| Santrifüj Pompa / Sprey Pump | kW | 4 | 5,5 | 5,5 | 7,5 |
| Vakum Pompası / Vacuum Pump | kW | 3 | 4 | 5,5 | 5,5 |
| İlerleme Motoru / Feeding Motor | kW | 1,1 | 1,1 | 1,5 | 1,5 |
| Merkez Yüksekliği / Extrusion Height | mm | 1000+200 | 1000+200 | 1000+200 | 1000+200 |
| Genişlik / Width | mm | 1100 | 1200 | 1300 | 1600 |
| Uzunluk / Length | mm | 7500 | 7500 | 7500 | 7500 |
| Yükseklik / Height | mm | 1500 | 1500 | 1600 | 1700 |
| Ağırlık / Weight | kg | 1500 | 1700 | 1750 | 1850 |
| Tesis Gücü / Installed Power | kW | 8 | 11 | 14 | 16 |



ÇİFT BÖLGELİ VAKUMLU VE SPREYLİ HAVUZLAR
DOUBLE CHAMBER VACUUM CALIBRATION TANKS

| Model | Birim / Unit | ZVH160/10 | ZVH250/10 | ZVH315/10 | ZVH400/10 |
|--------------------------------------|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Çap / Pipe Diameter (Min/Max) | mm | 16 / 160 | 32 / 250 | 50 / 315 | 90 / 400 |
| Tank Boyu / Tank Length | mm | 10000 | 10000 | 10000 | 10000 |
| Santrifüj Pompa / Sprey Pomp | kW | 2,2 / 4 | 3 / 7,5 | 3 / 7,5 | 3 / 7,5 |
| Vakum Pompası / Vacuum Pomp | kW | 2,2 / 4 | 2,2 / 4 | 3 / 5,5 | 3 / 5,5 |
| İlerleme Motoru / Feeding Motor | kW | 1,1 | 1,1 | 1,5 | 1,5 |
| Merkez Yüksekliği / Extrusion Height | mm | 1000+200 | 1000+200 | 1000+200 | 1000+200 |
| Genişlik / Width | mm | 1100 | 1200 | 1300 | 1600 |
| Uzunluk / Length | mm | 11500 | 11500 | 11500 | 11500 |
| Yükseklik / Height | mm | 1500 | 1500 | 1600 | 1700 |
| Ağırlık / Weight | kg | 1700 | 2000 | 2100 | 2200 |
| Tesis Gücü / Installed Power | kW | 14,5 | 19 | 21,5 | 21,5 |



| Model | Birim / Unit | ZC125K2 | ZC160K3 | ZC250K4 | ZC400K4 | ZC400K6 |
|---------------------------------------|--------------|----------|----------|----------|----------|-----------|
| Çap / Pipe Diameter (Min/Max) | mm | 16 / 125 | 25 / 160 | 40 / 250 | 75 / 400 | 110 / 400 |
| Palet Sayısı / Number Of Caterpillars | adet / piece | 2 | 3 | 4 | 4 | 6 |
| Min. Hız / Min. Speed | m/min | 0,6 | 0,3 | 0,3 | 0,2 | 0,1 |
| Maks. Hız / Max. Speed | m/min | 30 | 15 | 15 | 12 | 0,8 |
| Çekme Kuvveti / Pulling Force | N | 3000 | 9000 | 12000 | 17000 | 25000 |
| Temas Boyu / Contact Length | mm | 900 | 1670 | 1670 | 1670 | 1670 |
| Merkez Yüksekliği / Extrusion Height | mm | 1000+200 | 1000+200 | 1000+200 | 1000+200 | 1000+200 |
| Genişlik / Width | mm | 1200 | 1500 | 1560 | 1900 | 1900 |
| Uzunluk / Length | mm | 3000 | 3600 | 3600 | 3600 | 3600 |
| Yükseklik / Height | mm | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 | 2000 |
| Ağırlık / Weight | kg | 1600 | 2700 | 3100 | 3400 | 5000 |
| Tesis Gücü / Installed Power | kW | 3 | 4 | 5,5 | 7,5 | 12 |

Planet Kesiciler Planetary Cutters

Ztech
EXTRUSION SYSTEMS



| Model | Birim / Unit | ZTT160 | ZTT250 | ZPT250 | ZPT400 |
|--|--------------|----------|----------|----------|----------|
| Çap / Pipe Diameter (Min/Max) | mm | 16 / 160 | 32 / 250 | 32 / 250 | 63 / 400 |
| Min. Boru Kalınlığı / Min. Pipe Thickness | mm | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 1 |
| Maks. Boru Kalınlığı / Max. Pipe Thickness | mm | 15 | 15 | 30 | 30 |
| Pah Derinliği / Chamfer Depth | mm | 6,5 | 6,5 | 10 | 15 |
| Vagon Stroğu / Vagon Stroke | mm | 1000 | 1200 | 1200 | 1200 |
| Merkez Yüksekliği / Extrusion Height | mm | 1000+200 | 1000+200 | 1000+200 | 1000+200 |
| Genişlik / Width | mm | 1250 | 1300 | 1500 | 1700 |
| Uzunluk / Length | mm | 2920 | 3220 | 3220 | 3550 |
| Yükseklik / Height | mm | 1700 | 1700 | 2200 | 2300 |
| Ağırlık / Weight | kg | 2200 | 2500 | 2750 | 3200 |
| Tesis Gücü / Installed Power | kW | 5,5 | 5,5 | 6,5 | 8 |

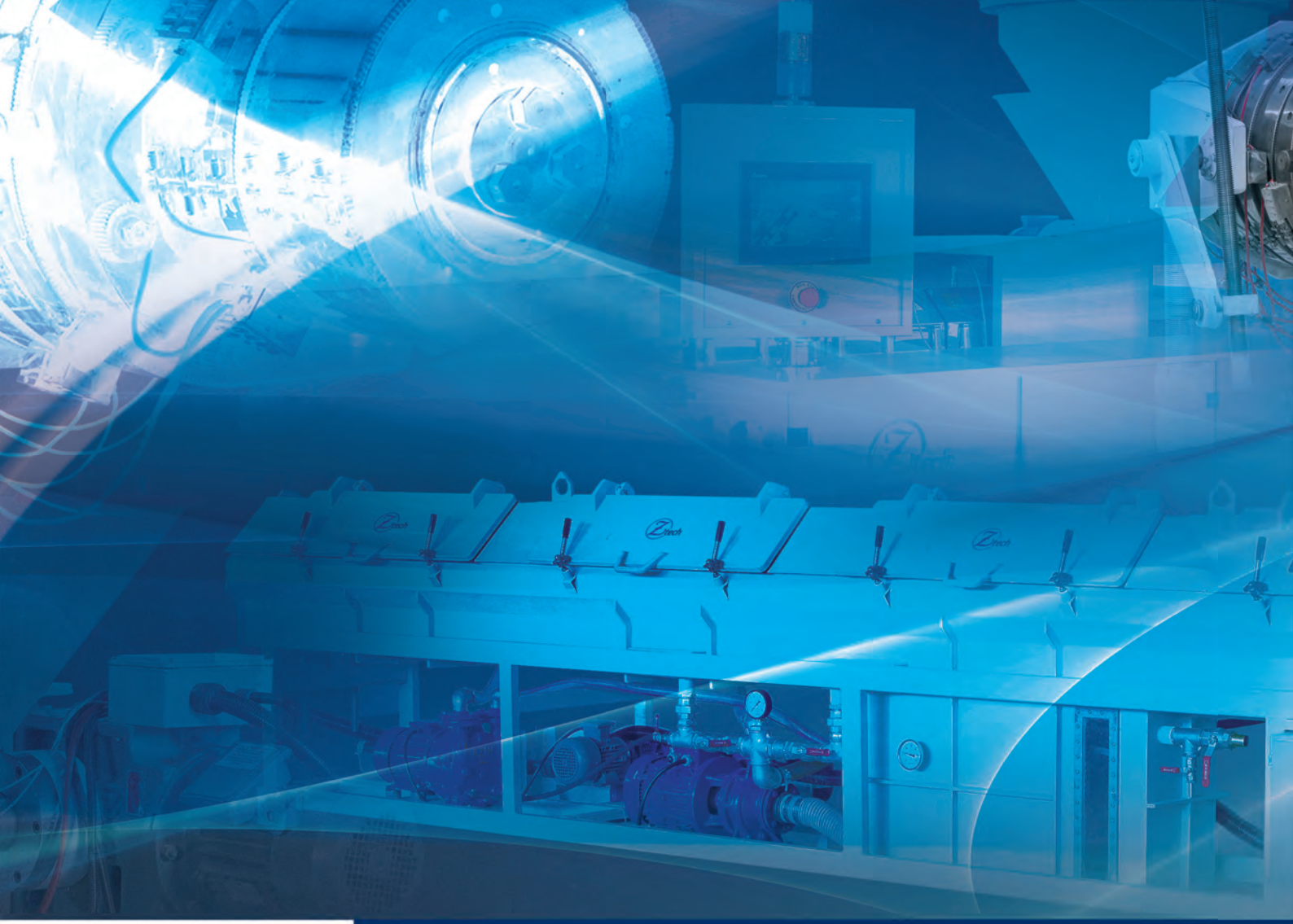


| Model | Birim / Unit | ZS63 | ZS125 |
|--------------------------------|--------------|---------|----------|
| Çap / Pipe Diameter (Min/Max) | mm | 20 / 63 | 50 / 125 |
| Sarma Ünitesi / Number of Unit | adet / piece | 2 | 1 |
| Motor Gücü / Main Motor | kW | 2,2 | 3 |
| Genişlik / Width | mm | 2350 | 2350 |
| Uzunluk / Length | mm | 2800 | 3500 |
| Yükseklik / Height | mm | 2300 | 3000 |
| Ağırlık / Weight | kg | 1950 | 2150 |
| Tesis Gücü / Installed Power | kW | 6 | 5 |

Ztech

EXTRUSION SYSTEMS





Ztech
EXTRUSION SYSTEMS

www.ztechmakine.com

Arılı Sanayi Sitesi A3 Blok No:3
Selçuklu / Konya / Türkiye
Tel : +90 332 239 00 79
info@ztechmakine.com
sales@ztechmakine.com

 Ztech Machine Turkey

 Ztech Makine Ltd.



Katalogu indirmek için
QR kodunu okutunuz.
You have read the QR code
to download the catalog.

Distribütör