

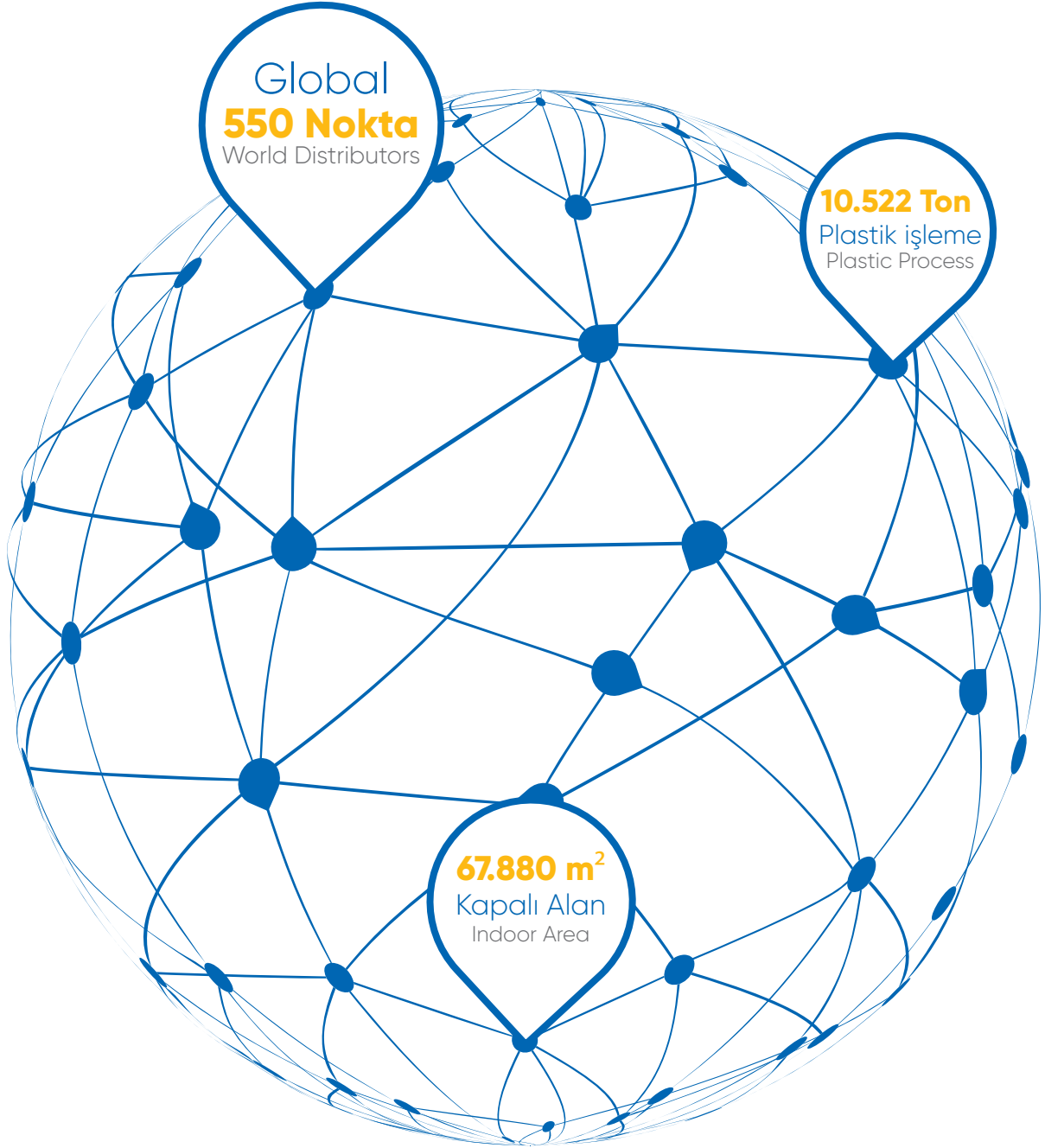


**POELSAN®**



**POELSAN®**

**ÜRÜN KATALOĞU**  
PRODUCTION CATALOGUE



# Poelsan Dünya Firmalarıyla Rekabet Ediyor...

+ Poelsan, 1994 yılında henüz ülkemizde üretimi yapılmadığı için ithal edilen Polietilen Kangal Boru Bağlantı Adaptörlerini, kendi tesisinde üreterek piyasaya sunan ilk firma olmuştur.

Poelsan ürünleri, başta peyzaj sektörü olmak üzere, içme suyu şebekelerinde, tarım alanlarında, seralarda, damla sulama sistemlerinde güvenle kullanılabilir. Poelsan ürünleri, başta peyzaj sektörü olmak üzere, içme suyu şebekelerinde, tarım alanlarında, seralarda, damla sulama sistemlerinde güvenle kullanılabilir.

Poelsan, 67.880 m<sup>2</sup> alanda yıllık 10.522 ton plastik işleme kapasitesiyle üretim yapmaktadır. Poelsan, yurt içinde tüm illere yayılmış yaklaşık 400 bayi ile çalışmakta ve 75 ülkeye ihracat yapmaktadır.

Poelsan, 2.000'in üzerinde ürün çeşidine sahiptir ve sektördeki yeniliklere bağlı olarak mevcut ürün çeşidini sürekli olarak arttırmayı ve sektöründe bir dünya markası olmayı hedeflemektedir.

# Poelsan is in the Global Market...

+ Poelsan is the first company that produced and marketed the Compression Fittings for PE Roll Pipes at its own plant, as the mentioned products could not be produced in the country and consequently been imported up to the year 1994.

POELSAN products can be used safely in the areas of landscaping, potable water networks, agricultural irrigation, drip irrigation and greenhouses.

Poelsan produces in 67.880 m<sup>2</sup> area with its annual plastic process of 10.522 tones. Poelsan cooperates with 400 domestic distributors overall provinces in Turkey and also exports to 75 countries.

Poelsan has a wide product range consisting of more than 2.000 items and aims to extend its current product range consistently depending on the developments in the sector and to be a global brand.



## Misyonumuz

- + Teknolojiyi kullanarak yüksek kaliteli ve inovatif ürünler sunmak; bu ürünleri global pazar müşterileri ile buluşturmak.

## Vizyonumuz

- + Su sistemlerinde Dünya'da tanınan bir marka ve Türkiye sanayisinin öncü şirketlerinden birisi olmak.

## Değerlerimiz

- + İnsan ve Çevreye Saygı
- + Liderlik
- + Güvenilirlik
- + Değerli Hissettirmek
- + Gelişime ve Yeniliğe Açık
- + Takım Ruhu

## Our Mission

- + To offer high quality and innovative products using technology; to bring these products together with the global market customers.

## Our Vision

- + To become a well known world brand in the World in water systems and one of the leading companies in the Turkish industry.

## Our Values

- + Respect for Human and Environment
- + Leadership
- + Reliability
- + Making Feel Valuable
- + Open to Development and Innovation
- + Team Spirit



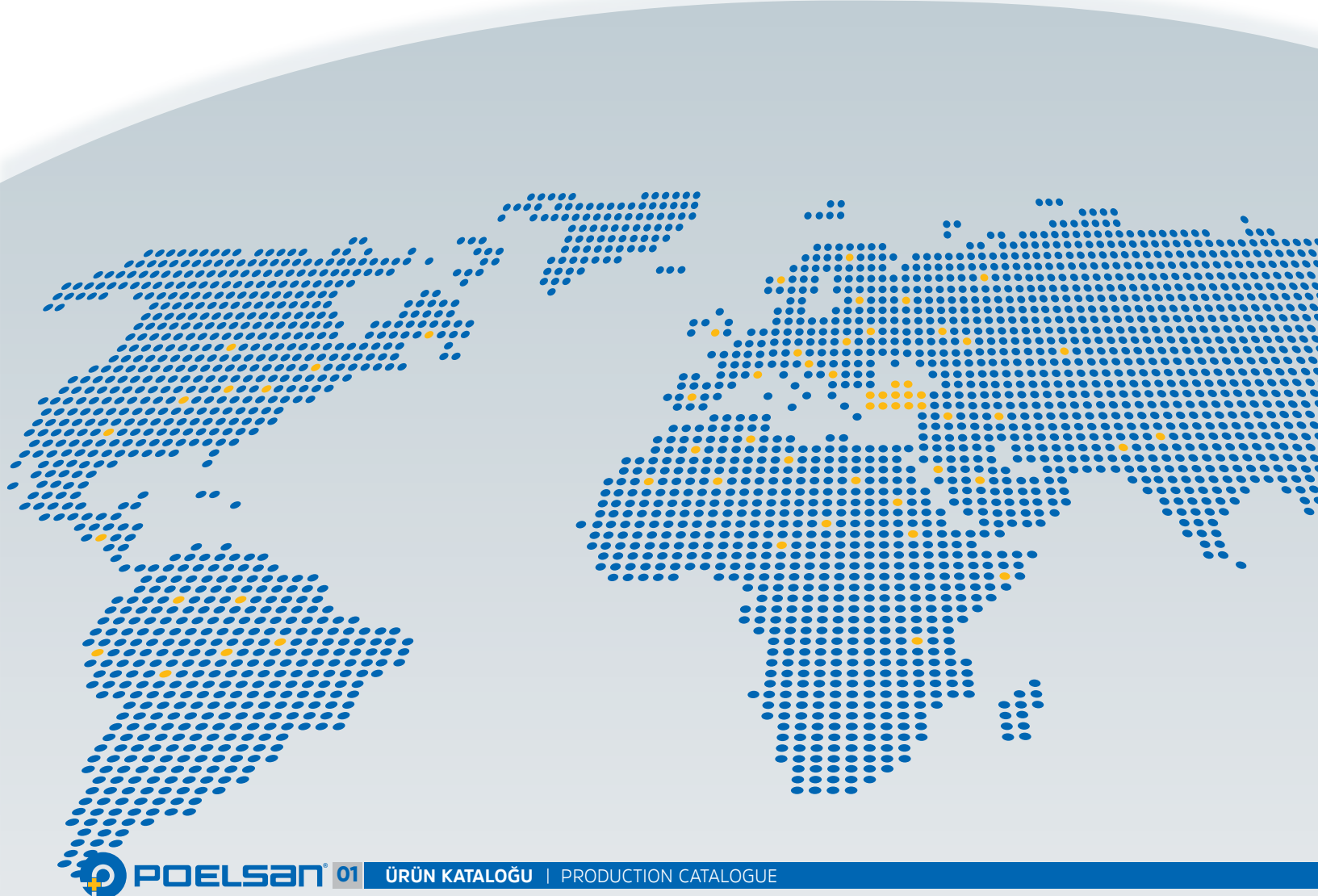
# SEKTÖRÜNDE DÜNYA MARKASI

WORLD'S LEADING BRAND IN THE INDUSTRY



**75** 2.000 Üzerinde **Ürün Çeşidi**  
**ÜLKEYE İHRACAT**

More than 2.000 products range  
exported to 75 countries



A.B.D. + ALMANYA + ARJANTİN + ARNAVUTLUK + AVUSTRALYA + AZERBAJCAN + BELARUS  
BREZİLYA + BİRLEŞİK ARAP EMİRLİKLERİ + BOLİVYA + BOSNA HERSEK + BULGARİSTAN  
CEZAYİR + ÇEK CUMHURİYETİ + EKVADOR + ENDONEZYA + ERMENİSTAN + ETİYOPYA  
FAS + FRANSA + GÜRCİSTAN + HİNDİSTAN + HOLLANDA + IRAK + İNGİLTERE + İRAN  
İRLANDA + İSPANYA + İSRAİL + İTALYA + KAMBOÇYA + KARADAĞ + KATAR + KAZAKİSTAN  
KIRGIZİSTAN + KOSOVA + KOSTA RİKA + K.K.T.C. + KUVEYT + LİBYA + LİTVANYA + LÜBNAN  
MAKEDONYA + MACARİSTAN + MISIR + MOLDOVA + NORVEÇ + ÖZBEKİSTAN + PAKİSTAN + PERU  
POLONYA + PORTEKİZ + ROMANYA + RUSYA + SİRBİSTAN + SLOVAKYA + SURİYE  
SUUDİ ARABİSTAN + ŞİLİ + TAYLAND + TUNUS + TÜRKMENİSTAN + UKRAYNA + UMMAN  
URUGUAY + ÜRDÜN + YEMEN + VENEZUELA + YENİ ZELANDA + YUNANİSTAN  
UNITED STATES OF AMERICA + GERMANY + ARGENTINA + ALBANIA + AUSTRALIA  
AZERBAIJAN + BELARUS + BRASIL + UNITED ARAB EMIRATES + BOLIVIA  
BOSNIA AND HERZEGOVINA + BULGARIA + ALGERIA + CZECH REPUBLIC + ECUADOR  
INDONESIA + ARMENIA + ETHIOPIA + MOROCCO + FRANCE + GEORGIA + INDIA  
NETHERLANDS + IRAQ + UNITED KINGDOM + IRAN + IRELAND + SPAIN + ISRAEL + ITALY  
CAMBODIA + MONTENEGRO + QATAR + KAZAKHSTAN + KYRGYZSTAN + KOSOVO  
COSTA RICA + T.R.N.C + KUWAIT + LIBYA + LITHUANIA + LEBANON  
HUNGARY + MACEDONIA + EGYPT + MOLDOVA + NORWAY  
UZBEKISTAN + PAKISTAN + PERU + POLAND  
PORTUGAL + ROMANIA + RUSSIA + SERBIA  
SLOVAKIA + SYRIA + SAUDI ARABIA  
CHILE + THAILAND + TUNISIA  
TURKMENISTAN + UKRAINE  
OMAN + URUGUAY + JORDAN  
VENEZUELA + YEMEN  
NEW ZEALAND  
GREECE

## HAT ÜSTÜ DAMLATICILAR

ON - LINE DRIPPERS

КАПЕЛЬНИЦА С РЕГУЛИРОВКОЙ РАСХОДА  
قطرة

### Özellikler

- + Kullanım alanlarında **montaj kolaylığı sağlar.**
- + Ø16 mm, Ø20 mm, Ø25 mm ve Ø32 mm **Alçak Yoğunluklu Polietilen (AYPE) Borularda (Düz Damla Sulama Boruları) kullanılır.**
- + **Mikrofittingler** ile birlikte Ø7 mm **Spagetti borularda** kullanılır.
- + **Damlaticının kapağı kolay sökülüp takılabilir** şekilde olması damlaticının temizlenmesi işlemini kolaylaştırır.

### Specifications

- + On - Line Drippers provide **easy installation.**
- + On - Line Drippers are used in Ø16 mm, Ø20 mm, Ø25 mm and Ø32 mm **Low Density Polyethylene Pipe (LDPE) (Flat Drip Irrigation Pipe).**
- + **On - Line Drippers** are used in Ø7 mm **Spaghetti Tube** together with Microfittings.
- + **The simple demountable cover of dripper** facilitates the cleaning process.



### KULLANIM ALANLARI

- + Peyzaj Sektörü
- + Çiçek ve Sebze Bahçeleri
- + Fidanlıklar
- + Meyve Ağaçları
- + Seralar
- + Bahçe Sulamaları
- + Saksı Sulamaları

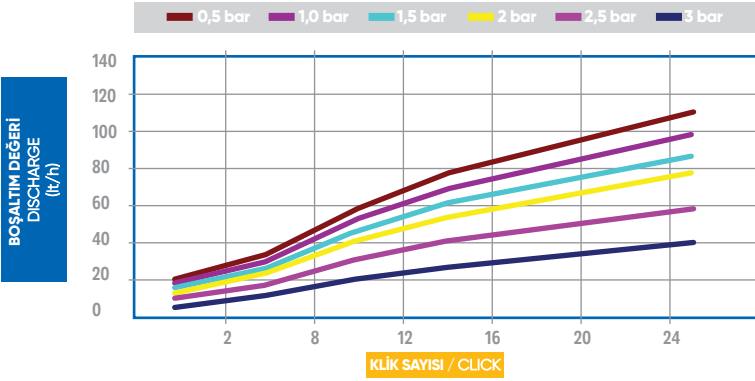
### INSTALLATION AREAS

- + Landscaping Systems
- + Flower and Vegetables Gardens
- + Plantations
- + Fruit Trees
- + Greenhouses
- + Garden Irrigations
- + Pot Irrigations

# HAT ÜSTÜ DAMLATICILAR / ON - LINE DRIPPERS

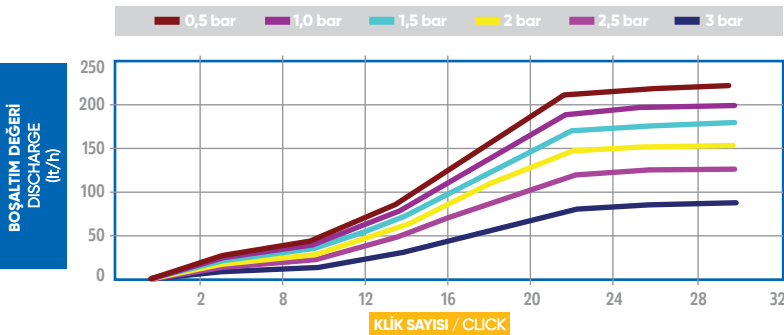
KOD CODE	TİP TYPE (lt/h)	AMBALAJ ADEDİ PACKING QUANTITY	KOLİ ADEDİ BOX QUANTITY	ÇUVAL ADEDİ SACK QUANTITY
40070	0-70	100	8000	10000

KLİK CLICK	BOŞALTIM DEĞERİ DISCHARGE (lt/h)					
	0.5 bar	1.0 bar	1.5 bar	2.0 bar	2.5 bar	3.0 bar
2	4.0	9.8	12.2	15.2	17.3	20.2
8	9.9	15.7	22.8	26.4	27.9	33.0
12	18.7	30.0	38.9	45.1	49.7	57.0
16 (1 Tam tur) (Full round)	25.4	38.9	53.1	60.4	68.1	75.7
20	29.6	45.0	61.8	69.7	78.9	88.4
24	33.9	52.4	71.2	78.0	90.5	101.0

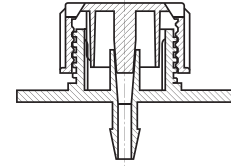


KOD CODE	TİP TYPE (lt/h)	AMBALAJ ADEDİ PACKING QUANTITY	KOLİ ADEDİ BOX QUANTITY	ÇUVAL ADEDİ SACK QUANTITY
40100	0-100	100	4000	4000

KLİK CLICK	BOŞALTIM DEĞERİ DISCHARGE (lt/h)					
	0.5 bar	1.0 bar	1.5 bar	2.0 bar	2.5 bar	3.0 bar
2	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.0
8	9.6	15.2	19.0	21.8	25.4	30.1
12	13.7	22.3	28.3	33.6	37.9	42.6
16 (1 Tam tur) (Full round)	31.0	48.2	62.5	72.3	79.6	84.7
20	56.2	84.9	110.9	125.7	137.7	146.0
24	81.7	116.5	147.6	172.5	187.8	206.3
28	84.8	122.9	153.4	179.0	202.4	216.4
32	86.0	125.3	154.1	179.4	202.9	217.3



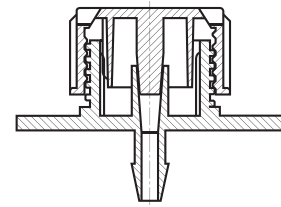
**DEBİ AYARLI HAT ÜSTÜ DAMLATICI**  
ON - LINE DRIPPERS  
КАПЕЛЬНИЦА С РЕГУЛИРОВКОЙ РАСХОДА  
قطرة



КАПЕЛЬНИЦА С РЕГУЛИРОВКОЙ РАСХОДА / قطرة



**DEBİ AYARLI HAT ÜSTÜ DAMLATICI**  
ON - LINE DRIPPERS  
КАПЕЛЬНИЦА С РЕГУЛИРОВКОЙ РАСХОДА  
قطرة





# HAT ÜSTÜ DAMLATICILAR

ON - LINE DRIPPERS

КАПЕЛЬНИЦА С РЕГУЛИРОВКОЙ РАСХОДА

قطرة

## DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

- + Hat Üstü Damlatıcı, boru üzerine delme aparatı ile çapı 3 mm olacak şekilde delik delinerek kolayca takılır.
- + Sistemde kullanılacak filtrenin minimum süzme kapasitesi 125 mikron olmalıdır.

## POINTS TO TAKE INTO CONSIDERATION

- + On - Line Drippers are easily inserted by punching a 3 mm hole on the pipe.
- + The minimum filtration capacity of the filter used in the system shall be 125 microns.

# SERTİFİKALARIMIZ / CERTIFICATES



**MARKA TESCİL BELGESİ**  
BRAND REGISTRATION



**KALİTE YÖNETİM BELGESİ**  
QUALITY MANAGEMENT  
SYSTEM CERTIFICATE



**ÇEVRE YÖNETİM BELGESİ**  
ENVIRONMENT MANAGEMENT  
SYSTEM CERTIFICATE



**İŞ SAĞLIĞI GÜVENLİĞİ**  
OCCUPATIONAL HEALTH &  
SAFETY MANAGEMENT SYSTEM  
CERTIFICATE



**YENİ MAVİ SERİ  
AMERİKA PATENTİ**  
NEW BLUE SERIES  
USA DESIGN PATENT



**KIWA BELGESİ**  
KIWA CERTIFICATE



**TSE COVID-19  
GÜVENLİ ÜRETİM BELGESİ**  
TSE COVID-19  
SAFE PRODUCTION CERTIFICATE



**MAVİ SERİ  
TASARIM TESCİL BELGESİ**  
BLUE SERIES - DESIGN  
REGISTRATION CERTIFICATE



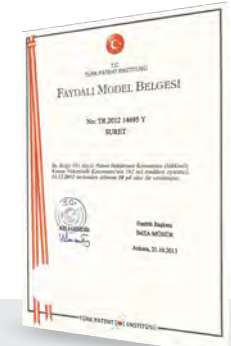
**YENİ MAVİ SERİ  
TASARIM TESCİL**  
NEW BLUE SERIES - DESIGN  
REGISTRATION CERTIFICATE



**YENİ PRİZ KOLYE  
TASARIM TESCİL**  
NEW CLAMP SADDLE  
DESIGN REGISTRATION  
CERTIFICATE



**YENİ YEŞİL SERİ  
TASARIM TESCİL**  
NEW GREEN SERIES - DESIGN  
REGISTRATION CERTIFICATE



**ESNEK BORU TUTUCULAR  
FAYDALI MODEL BELGESİ**  
UTILITY MODEL CERTIFICATE  
FLEXIBLE O-RING HOLDERS



**TS ISO 17885 TÜRK  
STANDARTLARINA UYGUNLUK**  
TSE ISO 17885 Certificate Of  
Conformity to TSE



**TS ISO 13460-1 TÜRK  
STANDARTLARINA UYGUNLUK**  
TSE ISO 13460-1 Certificate  
Of Conformity to TSE



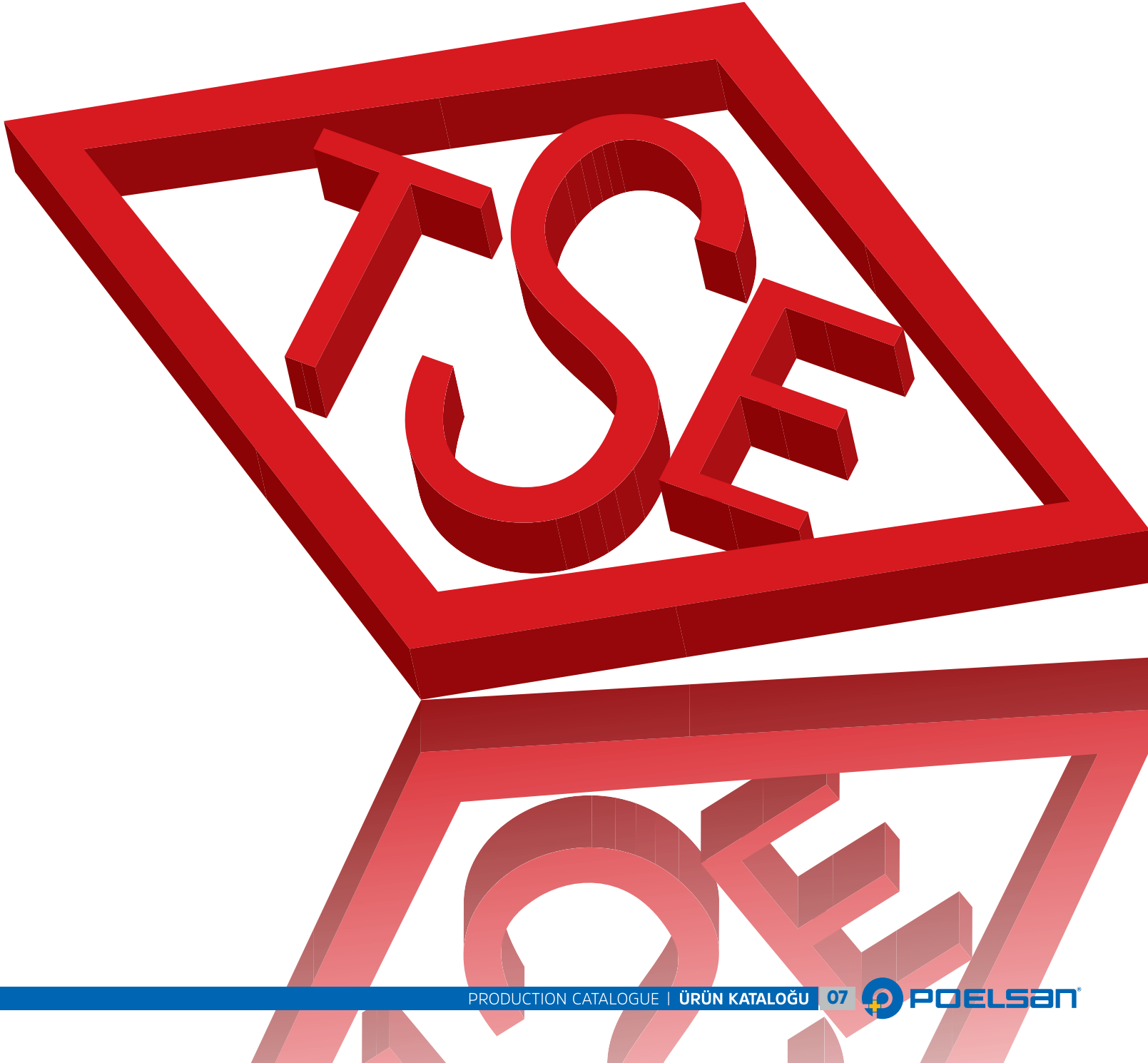
**TS ISO 9911 VANALAR TSE  
KRİTERLERİNE UYGUNLUK**  
TS ISO 9911 Valves Certificate  
Of Conformity to TSE



**TS ISO 9261 TÜRK  
STANDARTLARINA UYGUNLUK**  
TS ISO 9261 Certificate  
Of Conformity to TSE



**TS 13716 VANA KUTULARI TÜRK  
STANDARTLARINA UYGUNLUK**  
TS 13716 Valve Boxes Certificate  
Of Conformity to TSE



# AMBALAJ BİLGİLERİMİZ / PACKAGE INFORMATION

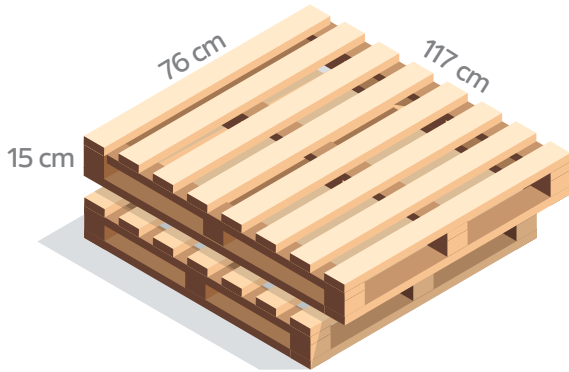


## Koli Kullanılan Ürün Grupları

Mavi Seri  
Yeşil Seri  
Priz Kolye Geçmeli  
Layflat Ek Parçaları & Çıkış Nipelleri  
Dişli Bağlantı Elemanları  
Mini Vanalar (DN 8)  
Mini Vanalar (DN 15)  
Damla Sulama Kurtağzı Ek Parçaları  
Yassı Damla Sulama Ek Parçaları  
Yüzüklü Yassı Damla Sulama Ek Parçaları  
Minisprinkler & Mikrofittingler  
Hat Üstü Damlatıcılar  
Priz Kolye  
Manyetik Lokma Ucu  
(16080, 16083)  
Yeşil Seri Küresel Vana  
Mavi Seri Küresel Vana  
Boru Delme Aparatı  
(16096, 16098, 16092, 16094)

## Product Series in Box

Blue Series  
Green Series  
Clamp Saddles With Slide  
Layflat Fittings & Offtake Nipples  
Threaded Fittings  
Mini Valves (DN 8)  
Mini Valves (DN 15)  
Dripline Barbed Fittings  
Drip Tape Fittings  
Drip Tape Fittings With Ring  
Minisprinklers & Microfittings  
On-Line Drippers  
Clamp Saddles  
Magnetic Socket Wrench  
(16080, 16083)  
Green Series Ball Valves  
Blue Series Ball Valves  
Driller  
(16096, 16098, 16092, 16094)



## Palet Kullanılan Ürün Grupları

Vana Kutuları

## Product Series in The Pallet

Valve Boxes



## Çuval Kullanılan Ürün Grupları

+ Küresel Vanalar hariç tüm ürünlerimizde çuval kullanılmaktadır.

# NOTLAR / NOTES

Blank area for notes, consisting of 20 horizontal grey lines.



01/2021

Şabanoğlu OSB Mahallesi Ulubatlı Caddesi No: 6 Tekkeköy SAMSUN TÜRKİYE  
Tel: +90 362 266 75 24 Faks: +90 362 266 77 51 GSM: +90 544 366 69 64

www.poelsan.com @ poelsan in poelsan f | poelsanplastik poelsan@poelsan.com