

F3 253 PX

AUFTRAGSNUMMER: F3 253 PX

VORFÜHRER

AUF ANFRAGE



GERÄTEAUSSTATTUNG

- 2.500 kg Traglast bei LSP 1.450 mm
(auf die Tragfähigkeit der Anbaugeräte ist zu achten)
- 1.200 mm Überhang am LKW
- Turmneigung plus/minus 6°
- Gabelträger FEM 3A 1.200 mm breit
- hydrostatischer Antrieb auf 3 Räder mit Differenzialsperre und dynamischer Drehmomentregelung
- statische Lamellenbremse, hydraulisch lösbar
- mechanischer Batterietrennschalter
- Geschwindigkeit begrenzt auf 6 km/h (daher nicht zulassungspflichtig)
- Luftbereifung mit Industrieprofil 23 Zoll vorne und hinten
- Wiederholungsbeleuchtung für den Transport in 24 Volt
- LED Warnblinkleuchte
- hydraulische Abstützung vorne
- Betriebsstundenzähler
- Tankanzeige
- 2 Arbeitsscheinwerfer vorne
- 1 Arbeitsscheinwerfer hinten
- 1 Regenschutzdach ausziehbar
- Rücklichter und Richtungsanzeiger 12V im Staplerbetrieb
- Kettenhalterung in Zapfenausführung

INFORMATIONEN ZUM ANGEBOT

Montage- & Besichtigungsstandort

Vorführungen, Deutschland 

Verkaufsabwicklung und Auslieferung durch Händler:

PALFINGER GmbH

Verfügbarkeit

Auf Anfrage

Produktzustand

Vorführer

Auftragsnummer

F3 253 PX

Kontaktperson

Max Brandt

E-Mail

m.brandt@palfinger.com

Telefonnummer

004986544774135

€ 44.000

- CE-Ausführung mit Konformitätserklärung und Prüfbuch

SG 454 Schubgabel 1.600 mm / 2.800 mm, 4.500 kg auf 600 mm LSP, 2 Zylinder

3100 3.100 mm Duplex-Freischrollenmast, Seitenschub 100 mm/ 100 mm

KLAPP mechanisch klappbare Radarme und Lasche für Kettenhalterung

ZVS02 Zinkenverstellgerät mittels zwei Hydraulikzylindern

DM017 3 Zylinder Lombardini Dieselmotor
wassergekühlt 18,0 kW (24,5 PS) DIN 70020 Elektroanlage in 12 Volt

Erfüllt bereits heute die Abgasnorm Stufe IIIb bzw.

Tier4

FL Flursteuerung am Heck (Funktion: heben und senken/ neigen vor und zurück)

RALS KTL-Beschichtung mit zusätzlicher Pulverbeschichtung in Verkehrsrot (ähnlich RAL 3020)

MIRR01 Rückspiegel convex

TAF01 seitliche Tankklappe abschließbar

SCON02 Fahrersitz gefedert und hochklappbar

BEL03L LED Arbeitsscheinwerfer

SAB01 Sitzabdeckung

KABEL Spiralkabel, 3 m Länge

Betriebsstunden ca. 30 - 70

sofort verfügbar

Preis versteht sich EXW Standort DE zzgl. gesetzlicher MwSt.

Irrtümer und Zwischenverkauf vorbehalten

Optionale Wunschausstattung bei Neugeräten

SG 456 Schubgabel 1.200 mm / 2.050 mm, 4.500 kg auf 600 mm LSP, 2 Zylinder

SG 452 Schubgabel 1.600 mm / 2.800 mm, 4.500 kg auf 600 mm LSP, 2 Zylinder

Y1 Palettenstopp an der Schubgabel

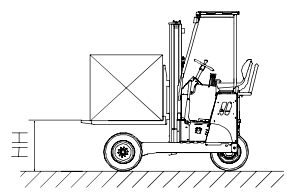
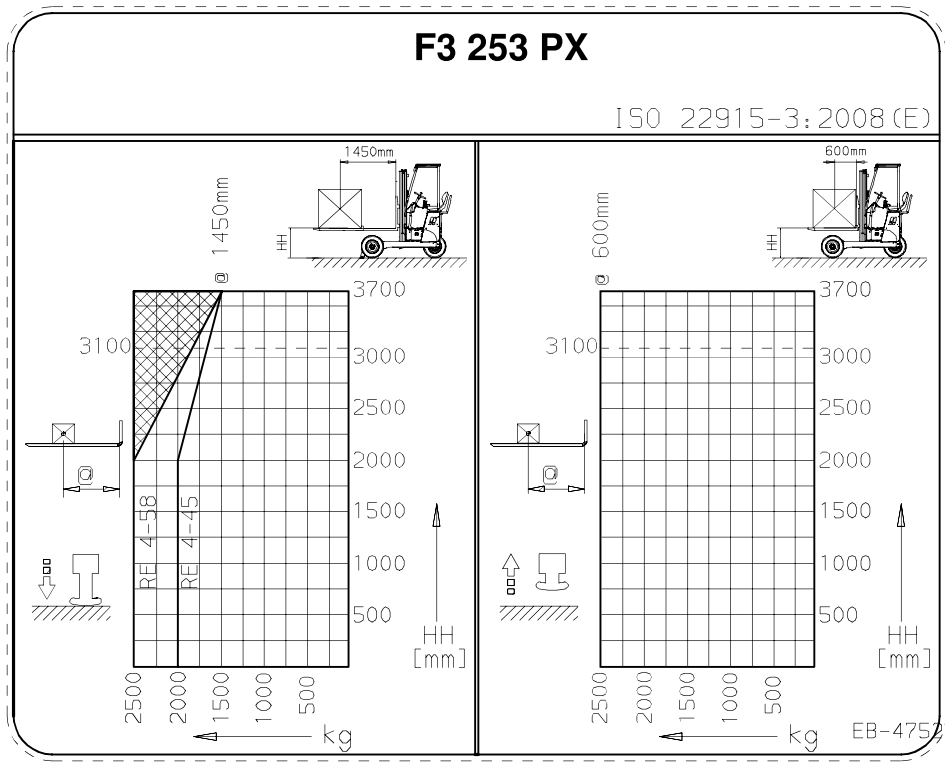
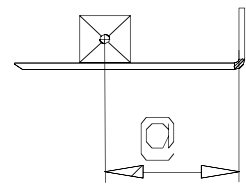
3700 3.700 mm Duplex-Freischrollenmast; Seitenschub 100 mm/ 100 mm

Zwischenverkauf und Änderungen vorbehalten!

Druckdatum: 05.04.2026, 12:48:26

-
- P101 4 Zylinder Kohler Dieselmotor EU Stage5
wassergekühlt 18,8 KW (25,2 PS) DIN 70020 Elektroanlage in
12 Volt
- C1750 Abstand zwischen den Radarmen 1.750 mm
- ÖLK06 Ölkühler
- AHF2 Zusatzhydraulik für ein Anbaugerät,
verschlaucht bis zum Gabelträger Betriebsdruck 210
bar
- RAL Sonderfarbe gem. Farbtabelle
- SCON01 Sitzschale fest montiert
- FFT geschäumte Reifen
- RESRAD Ersatzrad lose beigelegt
- EKAT Ersatzteilkatalog

ISO 22915-3:2008(E)



Maximale höchstzulässige Traglast 2500 kg
 Maximum permissible load 2500 kg
 Maximum charge 2500 kg

Konstruktionsänderungen vorbehalten, fertigungstechn. Toleranzen müssen berücksichtigt werden.
 Subject to change, production tolerances have to be taken into account.
 Sous réserve de modifications de conception. Les tolérances relatives à la technique de production doivent être prises en considération.

CRAYLER F3 151

PALFINGER

LIFETIME EXCELLENCE

**THE BEST JUST GOT BETTER – SETTING
NEW STANDARDS FOR SAFETY, COMFORT,
AND EFFICIENCY**



THE NEW CRAYLER F3 151
GUARANTEED RELIABILITY AND
VERY LOW OPERATING COSTS -
DECIDING FACTORS THAT DRIVE
YOUR SUCCESS.



COMFORT PACKAGE FOR THE DRIVER

06

HIGHLIGHTS



WORK PRECISELY WITHOUT FATIGUE

- Ergonomically arranged controls
- Forklift is easy to steer with high precision



THE BEST WEATHER PROTECTION

- Protection with a generously sized roof over the driver



SAFETY

- Unload without climbing aboard
- Auxiliary steering – direct, precise for safely loading and unloading the forklift from a trailer
- Protected seat position
- Greater safety with additional handholds



MOTIVATION AND OPERATIONAL READINESS

- Pleasant warming of the foot area



COMFORT AND OVERVIEW

- Greater freedom of movement with generous space
- Reduced engine vibration
- Ideal view in all directions from the high seat



CONTROLS AND INFORMATION

- Fuel gage
- Oil pressure gauge
- Temperature display
- Air filter clogging
- Operating hours counter

VALUE PACKAGE FOR THE EMPLOYER

06

HIGHLIGHTS



LOWER VEHICLE WEIGHT = GREATER EARNINGS

- The lightest truck mounted forklift at 1580 kg
- Custom tailored for your industry
- Higher rated load capacity
- Fuel savings



VERY HIGH OPERATIONAL RELIABILITY

- Increased use of steel lines
- Optimized hose routing near the steering console
- Components protected by compact design and closed frame



REDUCED SERVICE COSTS

- Clearly arranged and easily accessible monitoring and maintenance points
- New design and arrangement of the air filter
- Improved accessibility of glow plugs
- Reinforced steering console support = increased service life



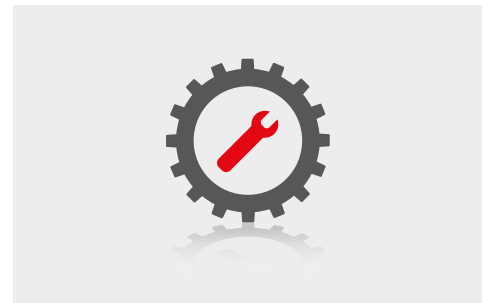
LONG-TERM VALUE RETENTION

- Extensive surface coating
- Full cathodic immersion primer coat
- Final powder-coating process
- Resulting in durable long-term corrosion protection



RAPID ASSISTANCE, EVERYWHERE, ANYTIME

- Spare parts available within 24 h from your local partner
- 4500 qualified PALFINGER service partners around the world and nearby



SERVICES AVAILABLE

- Extensive warranty protection
- Financing solutions
- Insurance
- Full-service agreement
- Training programs

BENEFITS AT A GLANCE

- ↗ Custom tailored for forward-looking logistic solutions
- ↗ Ready anywhere, anytime – always there for you
- ↗ Very high operational reliability and low operating costs
- ↗ Work efficiently with nimble steering in tight spaces
- ↗ The lightest truck mounted forklift in its class



BORN TO BE FAST ENJOY THE FREEDOM



The transportable stackers shown have optional equipment and do not necessarily represent the standard equipment package. Country-specific regulations must be followed for installation. Dimensions not guaranteed. No liability for technical changes, or translation or other errors.

Traglast bei 1450 mm (57.09") LastschwerpunktCapacity at 1450 mm (57.09") Load Center
Capacite-charge a 1450 mm (57.09")2500 kg
(5511 lbs)**Hubhöhe HU:**

Height of lift HU:

Hauteur de levage HU:

3100 mm
(122.05")3700 mm
(145.67")**Diesel Motor (3 Zylinder)**

Diesel engine (3 Cylinder)

Moteur diesel (3 Cylindres)

DM017

18 kW (24.5 PS)
(24.1 hp)**Diesel Motor (4 Zylinder)**

Diesel engine (4 Cylinder)

Moteur diesel (4 Cylindres)

DM024

24.5 kW (33.3 PS)
(32.8 hp)**Diesel Motor (4 Zylinder)**

Diesel engine (4 Cylinder)

Moteur diesel (4 Cylindres)

P101

18.8 kW (25.6 PS)
(25.2 hp)**Nenn Drehzahl**

Rated speed

Regime nominal

3000 U/min
(3000 rpm)**Beleuchtungsanlage für Transport (LKW)**

Lighting system for transport (truck)

Systeme d'eclairage pour le transport (camion)

24 V

Elektroanlage (Stapler)

Electronic system (forklift)

Installation électrique (chariot)

12 V / 56 Ah

Angetriebene Räder

Driven wheels

Roues motrices

3

Lenkung

Steering

Direction

Hydrostatisch
Hydrostatic
Hydrostatique**Voreingestellt auf**

Adjusted to

Ajusté à

6 km/h
(3.7 mph)**Theoretische Steigfähigkeit**

Theoretical Gradability

Pente de franchissement theorique

Mit / ohne Ladung

With / without load

Avec / sans charge

30 % / 30 %

Theoretische Steigfähigkeit für Parkbremse

Theoretical gradability hand brake

Pente de franchissement theorique frein de stationnement

Mit / ohne Ladung

With / without load

Avec / sans charge

15 % / 15 %

Wenderadius

Turning circle radius wall to wall

Rayon de giration

Cargobay 1500

1930 mm
(75.98")**Eigengewicht (Betriebsbereit, ohne Gabeln, 3Zylinder)**

Dead weight (ready for use, without forks, 3cylinder)

Masse vide (prêt à l'usage, sans fourches, 3cylindres)

1865 kg
(4112 lbs)1914 kg
(4220 lbs)**Eigengewicht (Betriebsbereit, ohne Gabeln, 4Zylinder)**

Dead weight (ready for use, without forks, 4cylinder)

Masse vide (prêt à l'usage, sans fourches, 4cylindres)

1880 kg
(4145 lbs)1929 kg
(4253 lbs)**Arbeitsdruck**

Working pressure

Pression de travail

210 bar
(3045 psi)**Überhang am LKW**

Overhang on the vehicle

Porte a faux sur vehicule

Siehe Seite

See Page

Voir Feuille

02000

Reifendimension vorne/hinten

Tire dimension front/back

Dimension des pneus avant/arriere

23x8.5-12

Reifenbreite vorne/hinten

Tire width front/back

Largeur des pneus avant/arriere

214 mm
(8.43")**Reifenaussendurchmesser vorne/hinten**

Tire outside diameter front/back

Diametre exterior des pneus avant/arriere

575 mm
(22.64")**Tankvolumen (Diesel)**

Tank volumes (Diesel)

Volumes de réservoir (Diesel)

25 l
(6.6 US gal.)

PALFINGER LIFETIME SERVICES

**SERVICE UND
SICHERHEIT –
DIE KOSTEN VOLL
IM GRIFF**



MASSGESCHNEIDERTE SERVICE- UND VERSICHERUNGSPAKETE

Mit PALFINGER LIFETIME SERVICES bieten wir Ihnen maßgeschneiderte Service- und Versicherungspakete bei voller Kostentransparenz. Sie erhalten eine planbare Kalkulationsgrundlage und befreien sich

von unerwarteten Werkstattkosten. Wir vereinfachen Ihre Abwicklungsprozesse und Sie können sich auf Ihr Kerngeschäft konzentrieren.



➤ Serviceumfang exakt definiert

Unsere Servicepakete von PALFINGER LIFETIME SERVICES sind genau auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt. Je nach Paket sind die gesetzlich vorgeschriebenen Prüfungen, der Service, alle Reparaturen, die Verschleißteile sowie das Warten und Reinigen des Geräts enthalten.

➤ Verlässlich und individuell

Partnerschaftlich treffen wir mit Ihnen gemeinsam Servicevereinbarungen mit flexiblen Laufzeiten – genau abgestimmt auf den Einsatz und die Nutzungsdauer Ihres Geräts.

➤ Volle Kostenkontrolle

Unsere Servicepakete bieten Ihnen ein Maximum an Transparenz. Sie kennen den exakten Serviceumfang und wissen genau, welche Kosten Sie einplanen müssen.



PALFINGER LIFETIME SERVICES

➤ **Wir kümmern uns um alles**

Im Servicefall sorgen wir für eine reibungslose und schnelle Abwicklung. Gemeinsam mit unseren kompetenten Servicepartnern koordinieren unsere Experten den Geräteservice bis zur Abrechnung.

➤ **Service und UVV vor Ort**

Auf Wunsch können Service, kleinere Reparaturen und die gesetzlichen Überprüfungen direkt vor Ort bei Ihnen durchgeführt werden (falls verfügbar).

➤ **Maximale Einsatzbereitschaft**

Im Rahmen der regelmäßigen Serviceintervalle erkennen unsere Experten drohende Schäden schon im Vorfeld. Dadurch werden kostenintensive Reparaturen vermieden und Ausfallzeiten minimiert.



➤ Service sichert den Gerätewert

Mit unseren Servicepaketen ist der regelmäßige Service gesichert. Im Reparaturfall werden ausschließlich PALFINGER Originalersatzteile verwendet und von PALFINGER Experten montiert. Dies sichert Ihnen den Gewährleistungsanspruch und den Werterhalt Ihres Geräts.

➤ Rundum abgesichert

Unsere Versicherungspakete CARE und CARE+ bieten Ihnen im Schadenfall kompromisslose Sicherheit und Schutz vor unerwarteten Kosten für Fahrzeug, Aufbau und Gerät. Das ist Rundumsicherheit von PALFINGER zu konkurrenzlos günstigen Konditionen.

➤ Für folgende PALFINGER Produkte bieten wir Service - und Reparaturverträge an:



Ladekrane



EPSILON
Forst- und
Recyclingkrane



Abrollkipper



Absetzkipper



Mitnahmestapler



Hubarbeitsbühnen



DAS PASSENDE SERVICEPAKET FÜR IHR PALFINGER GERÄT

Mit den Servicepaketen BASIC, COMPLETE und COMFORT* von PALFINGER LIFETIME SERVICES decken wir für Sie stufenweise alle Servicewünsche ab. Sie wählen das für Ihr Unternehmen und Ihren Einsatzzweck passende Servicepaket und erhalten beste technische Sicherheit und wirtschaftliche Planbarkeit.

Wir berücksichtigen flexible Vertragslaufzeiten sowie die Einsatzdauer Ihres PALFINGER Geräts. Sie haben die freie Wahl, bei welchem unserer mehr als 180 PALFINGER Servicepartner oder 8 Hubarbeitsbühnen-Niederlassungen Sie den Service für Ihr PALFINGER Gerät durchführen lassen.



ÜBERSICHT DER SERVICEPAKETE

	BASIC	COMPLETE	COMFORT *
Gesetzliche Prüfungen (z. B. UVV)	✓	✓	✓
Service	✓	✓	✓
Reparaturen		✓	✓
Verschleißteile		✓	✓
Reifenverschleiß Mitnahmestapler			✓
Wartung			✓
Reinigung			✓

BASIC

BASIC beinhaltet die gesetzlichen Prüfungen (z. B. jährliche UVV) sowie die Servicekosten. Service und UVV können auch vor Ort beim Kunden durchgeführt werden. Wir informieren Sie über bevorstehende Prüfungstermine. Ideal für Unternehmen, die ihre Geräte nicht dauerhaft im schweren Einsatz haben und dennoch auf maximale Gerätesicherheit bauen.

COMPLETE

COMPLETE umfasst zusätzlich sämtliche Störungsbeseitigungen, Reparaturen, Verschleißteile (ausgenommen Reifen) sowie Reparaturen vor Ort, wenn das Gerät nicht transportfähig ist. Perfekt für den dauerhaften und täglichen Einsatz Ihres Geräts. Alle Reparatur- und Servicekosten sind abgedeckt und im Voraus kalkulierbar.

COMFORT *

COMFORT rundet das Angebot der PALFINGER Servicepakete nach oben hin ab. Zusätzlich zu allen Leistungen von COMPLETE wird Ihr PALFINGER Produkt einmal im Monat von uns geschmiert und gereinigt. Das ist optimal für Unternehmen, die nichts dem Zufall überlassen und ihre Kosten vollständig unter Kontrolle haben möchten.

* Für PALFINGER Hubarbeitsbühnen sind nur die Servicepakete BASIC und COMPLETE verfügbar.

SICHERHEIT UND SCHUTZ FÜR IHRE INVESTITION

Eine Vollkaskoversicherung deckt selbst verursachte Schäden am Fahrzeug ab. Ihr PALFINGER Gerät ist im Arbeitsbetrieb mit der Vollkaskoversicherung in aller Regel nicht geschützt.

Mit PALFINGER LIFETIME SERVICES schließen wir diese Sicherheitslücke durch die Versicherungspakete CARE und CARE+ zu konkurrenzlos günstigen Konditionen. Im Schadenfall sorgen unsere PALFINGER Experten für eine unbürokratische Abwicklung.



VERSICHERUNGSPAKETE IM DETAIL

	CARE	CARE+
Versicherung Gerät	✓	✓
Versicherung Zubehör	✓	✓
Versicherung Fahrzeug		✓
Versicherung Aufbau		✓

CARE

CARE umfasst den umfangreichen Versicherungsschutz Ihres PALFINGER Geräts. Die variable Laufzeit von mindestens einem Jahr beginnt mit der Garantie Ihres PALFINGER Geräts.

CARE ist die sinnvolle Ergänzung zu einer bestehenden Kaskoversicherung, die Schäden an Ihrem Fahrzeug abdeckt, aber Schäden am PALFINGER Gerät unberücksichtigt lässt.

CARE+

CARE+ erweitert den Versicherungsschutz auf die gesamte technische Einheit bestehend aus Fahrzeug, Aufbau und PALFINGER Gerät und ersetzt somit komplett die Kfz-Vollkaskoversicherung. Auch Diebstahl oder Verlust von Geräteteilen, wie z. B. eine verlorene Fernbedienung, sind abgedeckt. Die variable Laufzeit von mindestens einem Jahr beginnt mit der Garantie Ihres PALFINGER Geräts.

VORSPRUNG DURCH SERVICE

Sie erwarten von PALFINGER Produkte auf höchstem technischen Niveau. Die Basis dafür ist ein herausragender Service. Wir bieten Ihnen in ganz Deutschland ein flächendeckendes Servicenetzwerk mit hoch qualifizierten Servicemitarbeitern.

KÖNIG SEIN

Die PALFINGER Service Standorte sind kompetent, zuverlässig und flexibel. Sie als Kunde stehen im Mittelpunkt und sollen sich wie ein König fühlen.

Das erwartet Sie:

- Umfassender Service
- Einladender Wartebereich
- Leih-PKW*

RASCHE HILFE

Alle anfallenden Wartungsarbeiten werden bei PALFINGER zuverlässig und kostentransparent erledigt.

Das erwartet Sie:

- Rasche Abwicklung
- Mobiler Service*
- Längere Öffnungszeiten

EXPERTENWISSEN

Als PALFINGER Kunde sind Sie in kompetenten Händen. Top geschulte Experten stehen für höchste Qualität und Fachkenntnisse bis ins Detail, die nachhaltig eingesetzt werden.

Das erwartet Sie:

- Rasche Fehlerdiagnose
- Fachgerechte Reparaturen
- Umweltschonender Ressourcenumgang

KOMPETENZ ZÄHLT

Der qualifizierte und kompetente PALFINGER Servicepartner erkennt jede Störung. Zuverlässige, flexible Servicetechniker helfen schnell und gründlich.

Das erwartet Sie:

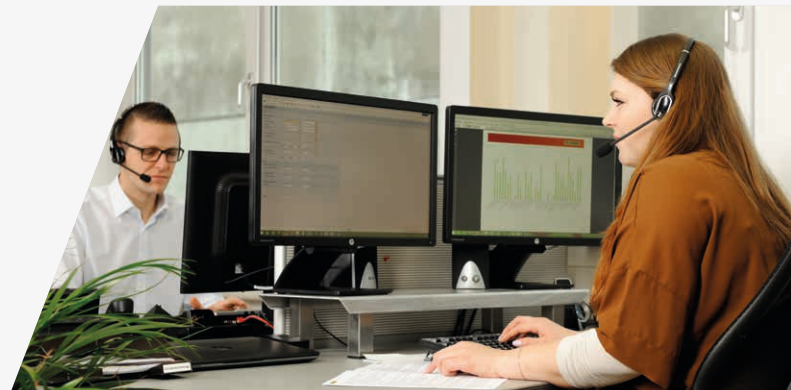
- Transparente Reparaturabwicklung
- Qualifizierter Partner
- Professionelle Serviceberatung



SERVICE UND SICHERHEIT AUS EINER HAND

Beratung zu den Servicepaketen

Mit PALFINGER LIFETIME SERVICES stehen wir an Ihrer Seite. Unsere Experten beraten Sie optimal zu den Themen Service und Sicherheit. Gemeinsam mit Ihnen bewerten wir Ihren Einsatzfall, empfehlen Ihnen das passende Servicepaket und informieren Sie über unseren attraktiven Versicherungsschutz.



Ihr Ansprechpartner

Christian Langwieder
Teamleiter Services

T 08654 477-4301
dienstleistungen@palfinger.com



180 PARTNER FÜR BESTEN SERVICE

Durch unser dichtes Vertriebs- und Servicenetz mit über 180 bestens geschulten Partnern helfen wir schnell und zuverlässig. Im Schadenfall kommt unser mobiler Service direkt zu Ihnen.

Mit der PALFINGER Mobile App sofort von unterwegs zum nächsten Servicepartner finden!



Vertriebs- und Servicesuche sowie APP Download unter PALFINGER.DE



PALFINGER GmbH
 Feldkirchener Feld 1
 83404 Ainning
 T 08654 477-0
 F 08654 477-4000
 info@palfinger.de

PALFINGER.DE