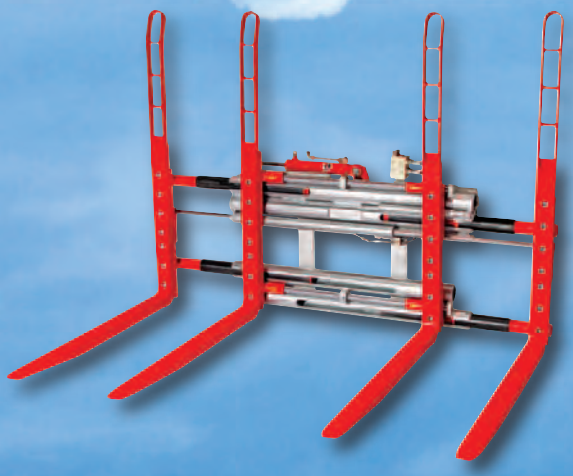
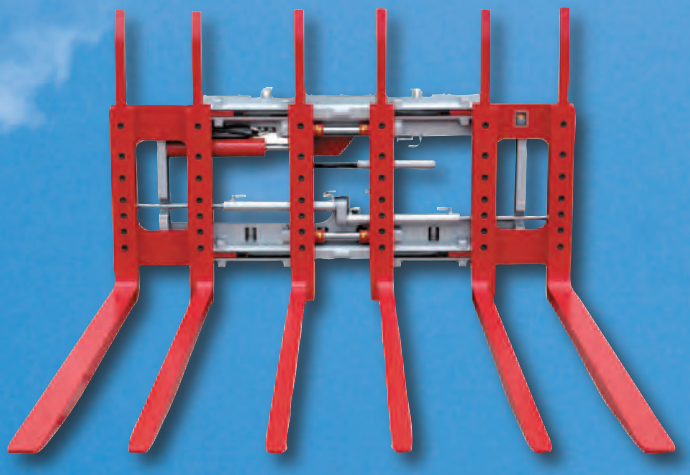
DURWEN
Anbaugeräte für Gabelstapler

Kompetenz seit mehr als 70 Jahren

MEHRFACHPALETTENGABELN





TÜVRheinland ZERTIFIZIERT
Management System ISO 9001:2015
www.tuv.com ID 1100001000

DURWEN DSP ServicePlus

MADE IN GERMANY
DURWEN PRODUCT

Intralogistik mit dem ServicePlus:
Anbaugeräte für Gabelstapler von Durwen
Innovativ · Leistungsstark · Serviceorientiert!

Durwen ist Ihr Partner für alle Fragen rund um die Intralogistik mit Gabelstaplern. Das 1947 gegründete Unternehmen mit Sitz in Plaidt ist seit mehr als 70 Jahren im Maschinenbau tätig und gehört heute mit seinem weltweiten Händler- und Servicenetz zu den führenden Anbietern von Anbaugeräten für Gabelstapler und andere Flurförderzeuge.

Von Anfang an war es dem noch heute inhabergeführten Familienunternehmen besonders wichtig, seinen Kunden mit hohen Qualitätsstandards und zuverlässigem, schnellem Service die bestmögliche Unterstützung für ihre Transport- und Handlinganforderungen zu bieten.

Deshalb sind Anbaugeräte von Durwen besonders stabil, dabei aber kompakt, und basieren auf der speziell entwickelten Durwen Service Plus-Technologie (DSP). Durch eine geringe Anzahl an Bauteilen sowie besonders langlebiger Verschleißteilen reduziert der DSP-Ansatz Wartungs- und Reparaturzeiten und sorgt für ein Höchstmaß an Effektivität.

Gut ausgebildete Facharbeiter, Ingenieure und Techniker fertigen auf hochpräzisen CNC-Werkzeugmaschinen und unter Einsatz moderner Schweißroboter belastbare und flexibel einsetzbare Anbaugeräte.

In enger Abstimmung mit den Kunden entstehen darüber hinaus optimal angepasste Lösungen für individuelle Anforderungen. Damit bietet das Unternehmen seinen Kunden in aller Welt eine stetig weiterentwickelte Produktpalette für nahezu jeden Anwendungsfall.
Fachkundige Beratung, konsequente Kundenorientierung und hohe Servicefreundlichkeit von Vertrieb und Kundendienst machen die Durwen Maschinenbau GmbH seit vielen Jahren zum Branchenführer in Sachen Kundenzufriedenheit.

Durwen ist zertifiziert nach ISO 9001:2015 und verfügt über den großen Schweißeignungsnachweis DIN EN ISO 3834-2:2006.

Selbstverständlich entsprechen unsere Produkte den EG-Maschinenrichtlinien und den relevanten EU-Normen.

Durwen Mehrfachpalettengabeln

Mehrfachpalettengabeln dienen zum Aufnehmen und Transportieren von Paletten. Dies erfolgt durch die hydraulische Gabelverstellung, wobei die Anzahl der Paletten vom Gerätetyp abhängig ist.

Die robuste Körperkonstruktion auf Wellenbasis garantiert Langlebigkeit und Betriebssicherheit. Die Durwen Mehrfachpalettengabeln haben serienmäßig einen separaten Seitenschub und geschraubte Gabelzinken.

Diese Anbaugeräte sind branchenübergreifend im Einsatz, z.B. Getränkeindustrie, Lebensmittelindustrie oder Bausstoffindustrie.

Durch die Mehrfachpalettengabeln wird effizienter und wirtschaftlicher gearbeitet. Außerdem zeichnen sich diese Anbaugeräte durch lange Wartungs- intervalle und einen geringen Wartungsaufwand aus.

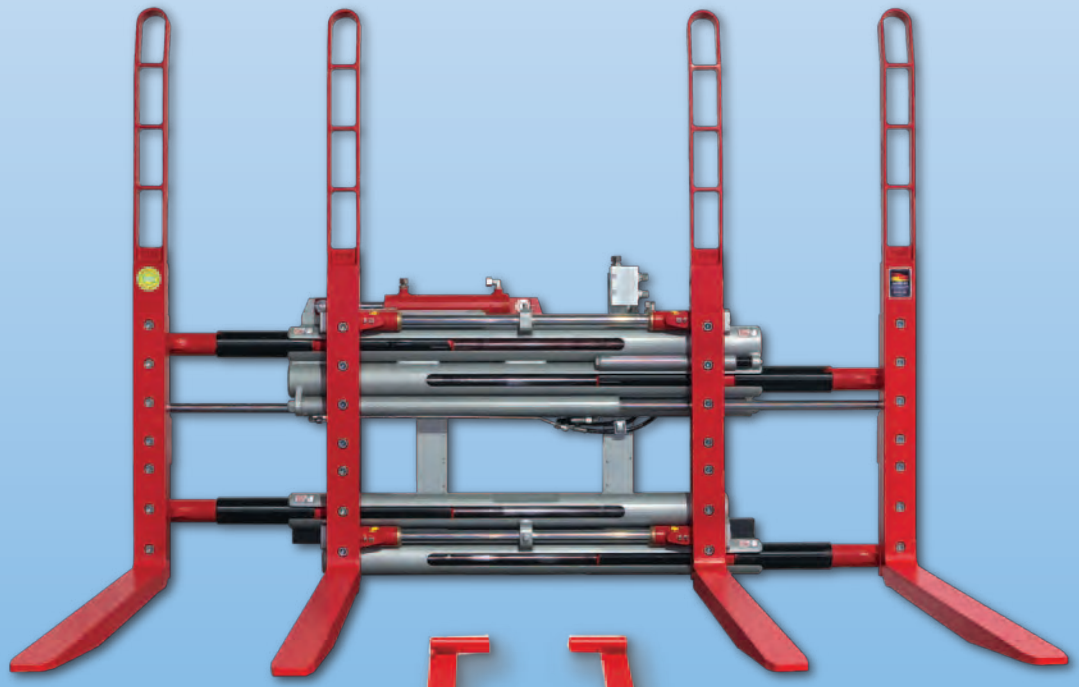
Vorteile Durwen Mehrfachpalettengabeln

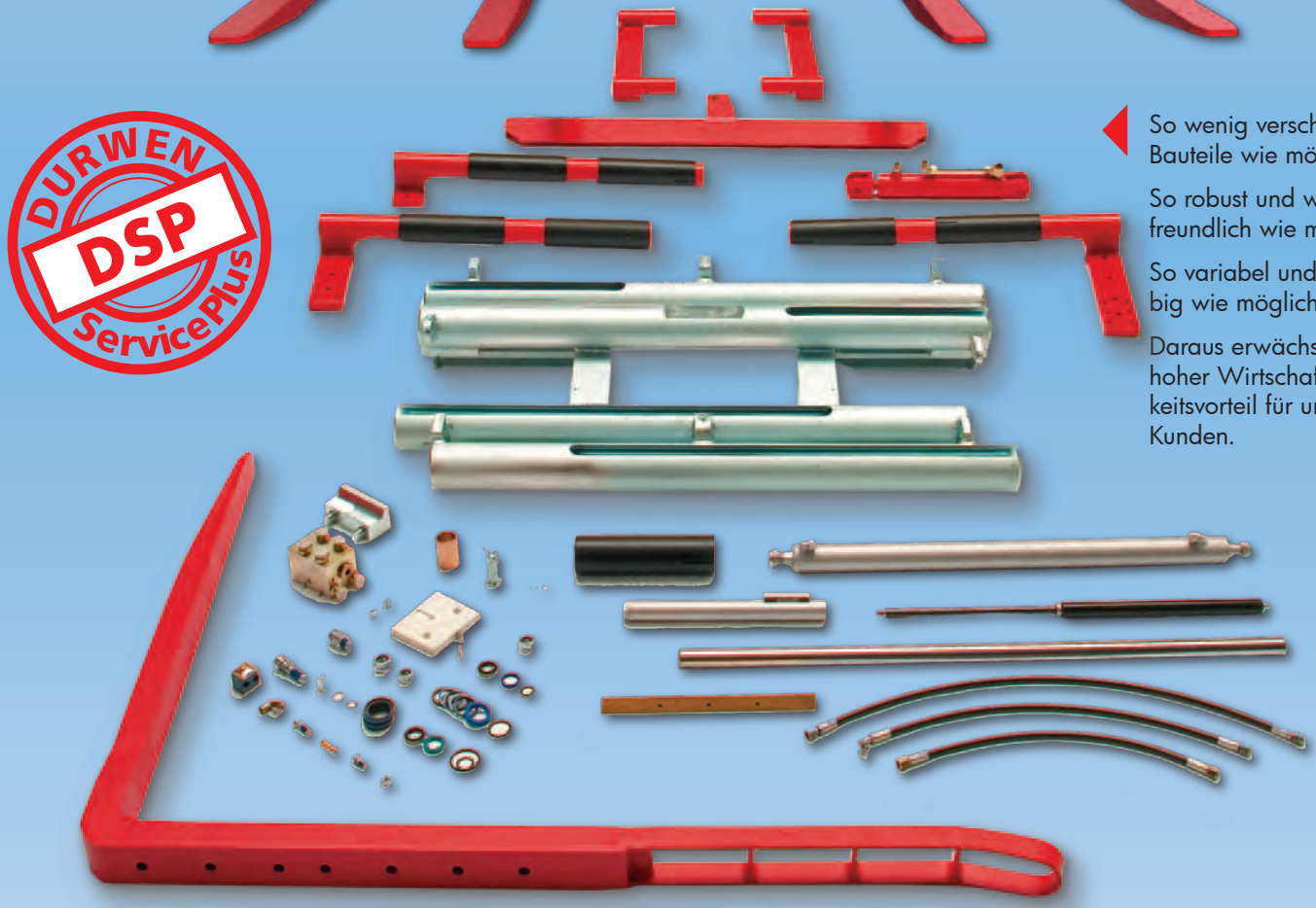
- Robust
- Zuverlässig
- Wartungsfreundlich
- Exzellente Sichtverhältnisse
- Hervorragender Gleichlauf der Gabelzinken
- Kompakte Bauweise und geschraubte Bauteile
- DSP Durwen ServicePlus

Zubehör und Zusatzausstattungen (optional)

- Einzelpaarsteuerung
- Sonderlastschutzgitter mit Querstrebe
- Ziehnase auf den Gabelzinkenspitzen
- Hydraulisch verstellbarer Paarabstand
- Prallschutz am Gabelzinkenrücken zum Schutz des Ladeguts
- Bremssystem zum stufenlosen Verstellen des Außenpaarabstandes
- Nutzlängenreduzierung
- individuelle Lösungen für Scannerhalter

Durwen ServicePlus-Technologie
Doppelpalettengabeln Fullservice optimiert





So wenig verschiedene Bauteile wie möglich.

So robust und wartungsfreundlich wie möglich.

So variabel und langlebig wie möglich.

Daraus erwächst ein hoher Wirtschaftlichkeitsvorteil für unsere Kunden.

DSP-Technologie ist die Durwen ServicePlus-Leistung für ein Höchstmaß an Einsatzbereitschaft bei geringstem Wartungs- und Reparaturaufwand – ohne Zusatzkosten. In modularer DSP-Techno-logie verschraubte Bauteile ermöglichen den schnellen und einfachen Austausch von Komponenten.

Das zeichnet DSP-Technologie aus:
- ▶ Geringe Anzahl an Bauteilen
- ▶ Besonders langlebige Verschleißteile
- ▶ Hohe Betriebsstundenleistung
- ▶ Längere Wartungsintervalle
- ▶ Geringer Wartungsaufwand
- ▶ Ein Höchstmaß an Effektivität

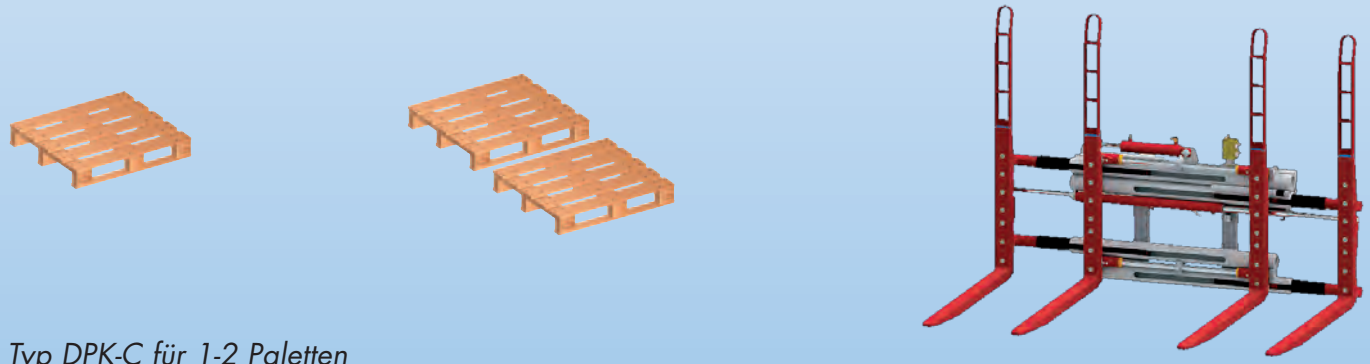
Die Kompetenz von Jahrzehnten steht hinter dem Durwen ServicePlus-Paket – Knowhow, von dem Sie als Kunde profitieren, denn DSP-Technologie ist Zusatznutzen ohne Zusatzkosten.
DSP steht für kalkulierbare nur wenige Minuten dauernde Stillstandzeiten bei Wartungsarbeiten und beim Austausch von Verschleißteilen – aber auch für geringe Ersatzteilkosten.

DSP-Technologie ist Mehrwert-Technologie

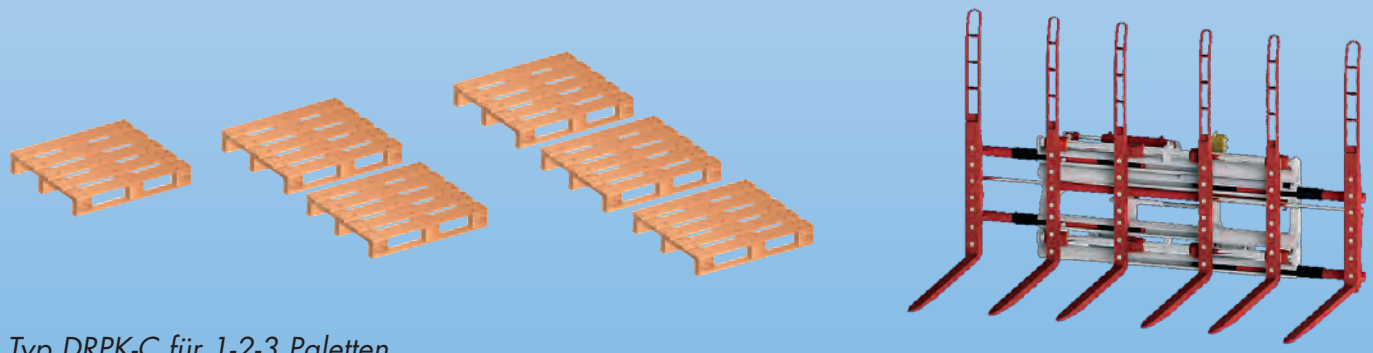
DURWEN
Anbaugeräte für Gabelstapler

Kompetenz seit mehr als 70 Jahren

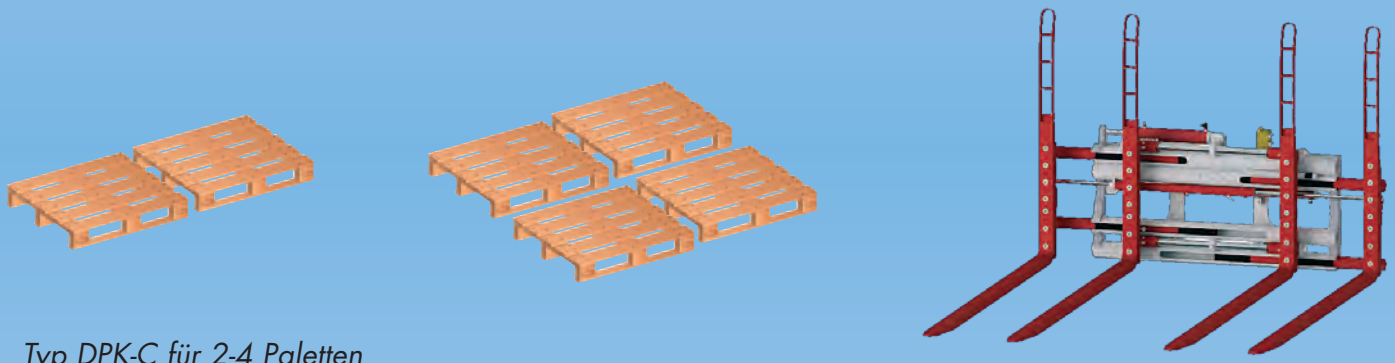
Mehrfachpalettengabeln im Überlick



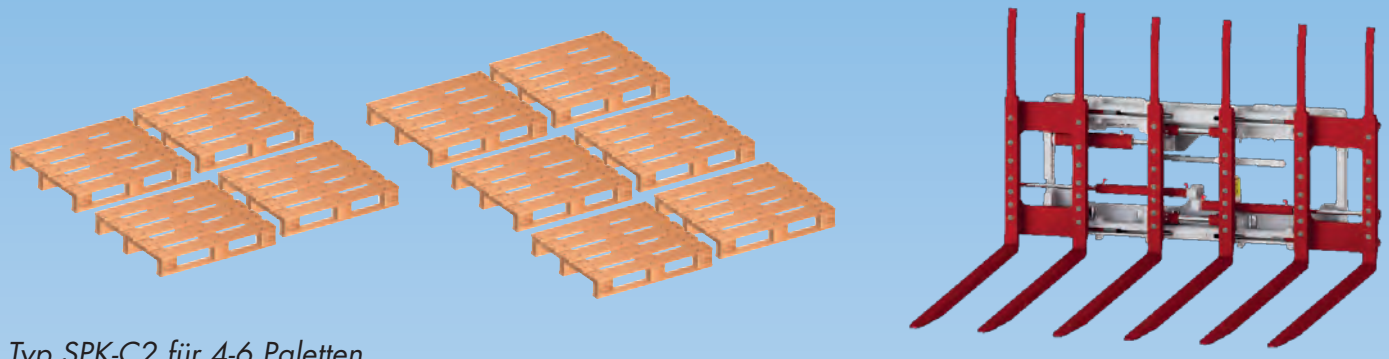
Typ DPK-C für 1-2 Paletten



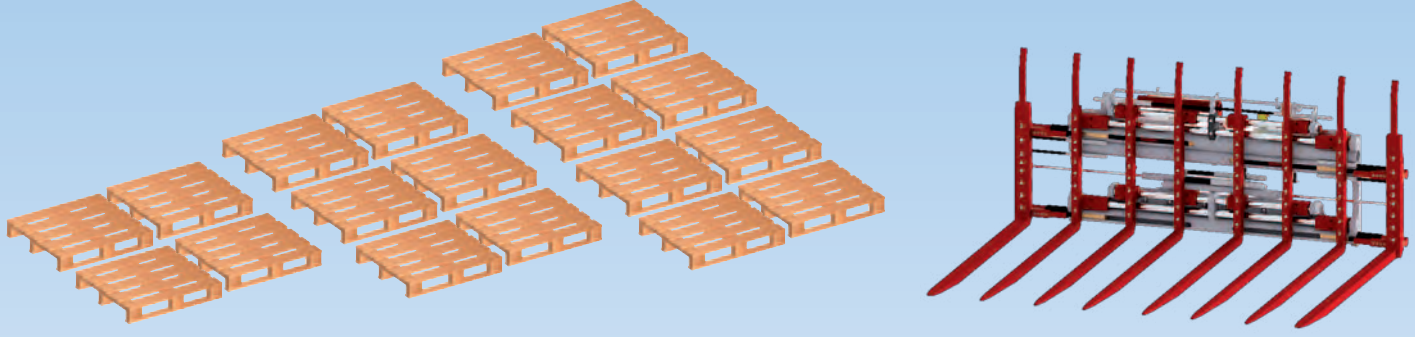
Typ DRPK-C für 1-2-3 Paletten



Typ DPK-C für 2-4 Paletten



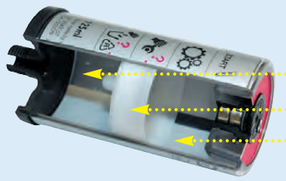
Typ SPK-C2 für 4-6 Paletten



Typ VPK-C/APK-C für 4-6-8 Paletten

Doppelpalettengabel DPK

Automatischer Schmierstoffgeber



Funktionsprizip:
Schmierstoff
Membran
Treibgas

Schlauch für Schmierstofflieferung

Einstellmöglichkeit über Stellschraube. 1-12 Monate

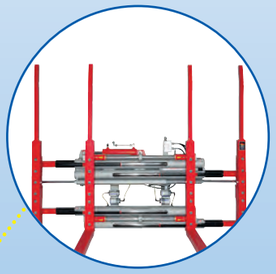
Zeiteinstellung über die Startschrauben

Ökologisch:

Schmierstoffgeber sind wiederbefüllbar!

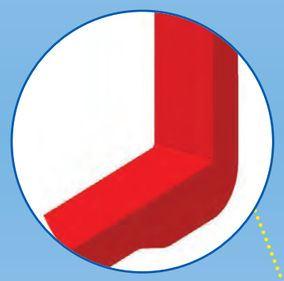
Verchromte Führung sorgt für optimale und langlebige Lagerung der inneren Gabelzinken

Optimaler Gleichlauf durch spezielles Ventil

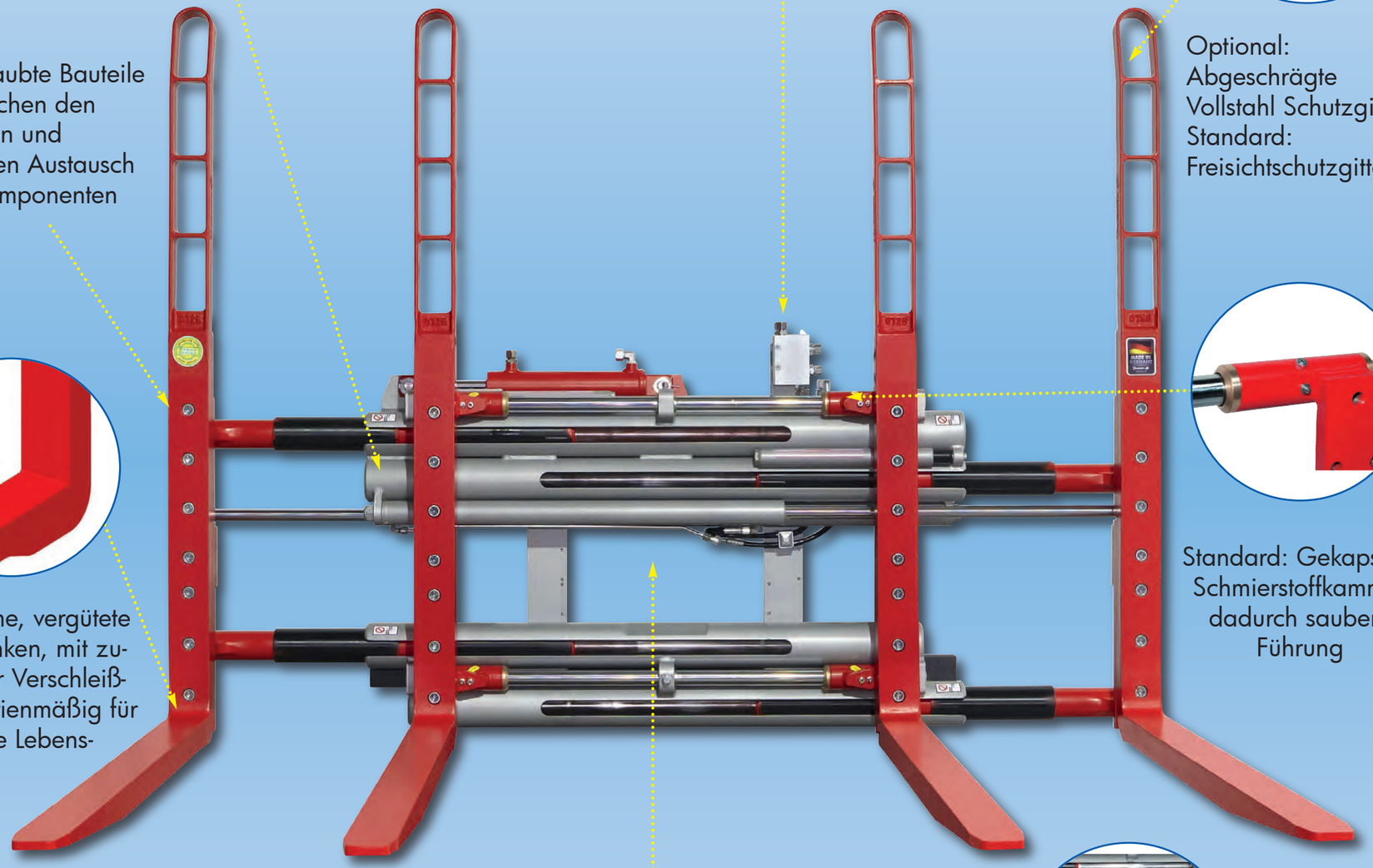


Optional: Abgeschrägte Vollstahl Schutzgitter Standard: Freisichtschutzgitter

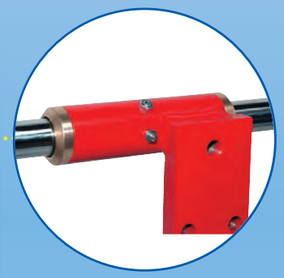
Geschraubte Bauteile ermöglichen den schnellen und einfachen Austausch aller Komponenten



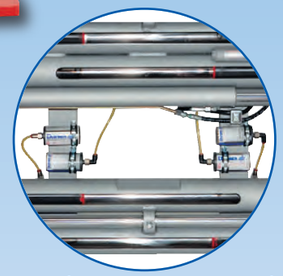
Gebogene, vergütete Gabelzinken, mit zusätzlicher Verschleißzone, serienmäßig für maximale Lebensdauer



Optimale Freisicht durch kompakte Bauart



Standard: Gekapselte Schmierstoffkammer dadurch saubere Führung

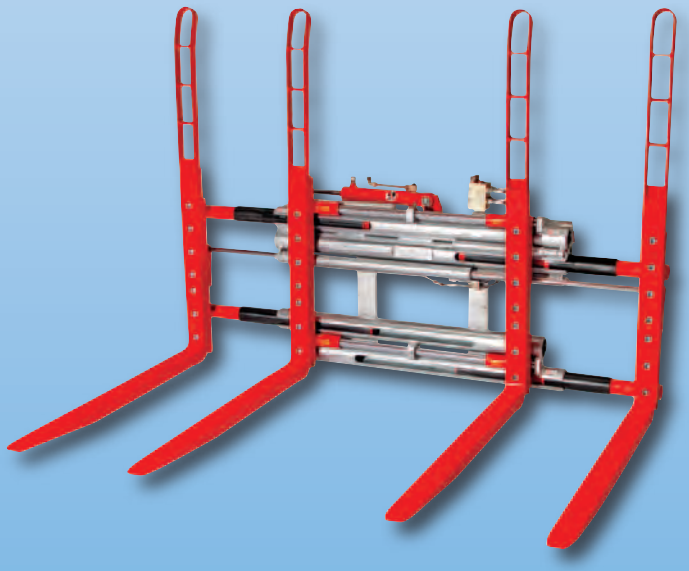


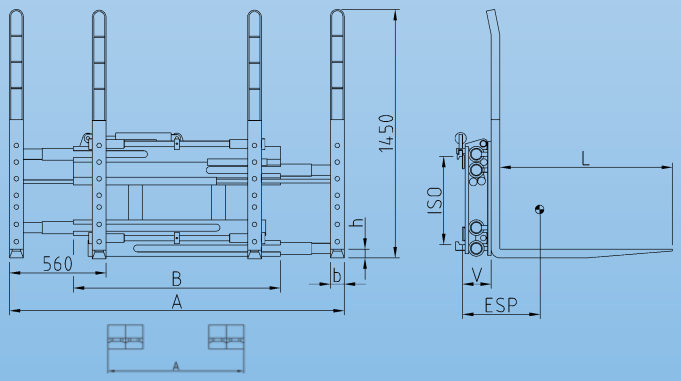
optional mit automatischem Schmiersystem lieferbar (siehe linke Bildleiste)

DURWEN DSP ServicePlus

Doppelpalettengabel Typ DPK-C für 1–2 Paletten

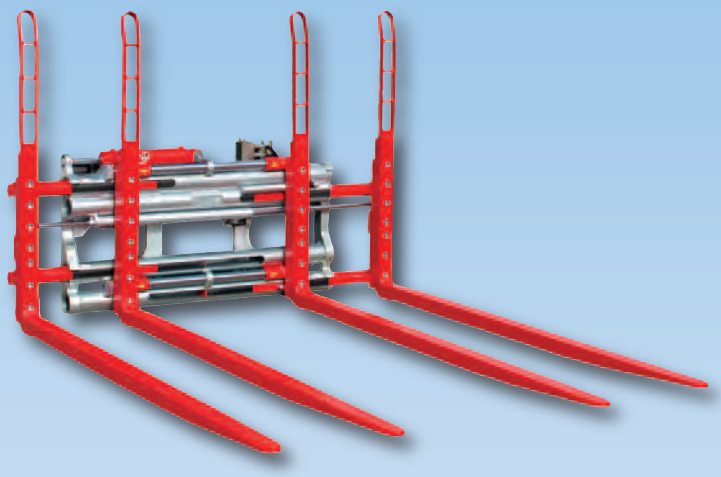
Die Doppelpalettengabel kann durch ihre hydraulische Gabelverstellung eine oder zwei Paletten aufnehmen. Der Abstand der Paletten kann auf 0 zusammengefahren werden. Die robuste Körperkonstruktion auf Wellenbasis garantiert Langlebigkeit und maximale Betriebssicherheit. Die Geräte haben standardmäßig einen separaten Seitenschub.

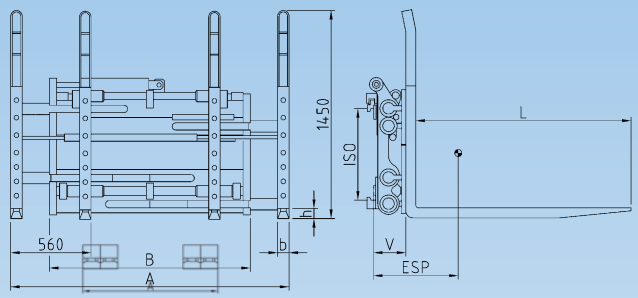




Doppelpalettengabel Typ DPK-C für 2–4 Paletten

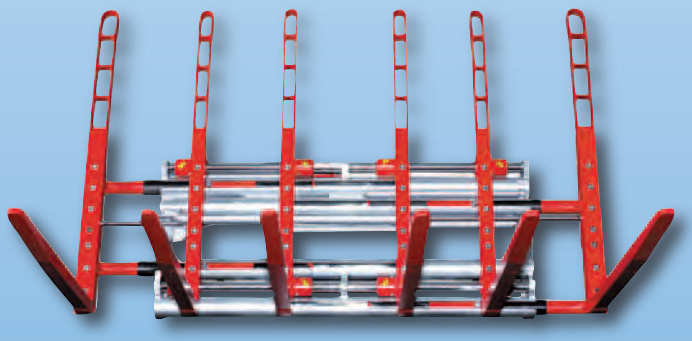
Die Doppelpalettengabel kann durch ihre hydraulische Gabelverstellung und ihre langen Gabelzinken zwei oder vier Paletten aufnehmen. Der Abstand der Paletten kann auf 0 zusammengefahren werden. Die robuste Körperkonstruktion auf Wellenbasis garantiert Langlebigkeit und maximale Betriebssicherheit. LKW's können durch die langen Gabeln problemlos von einer Seite be- und entladen werden. Die Geräte haben serienmäßig einen separaten Seitenschub.

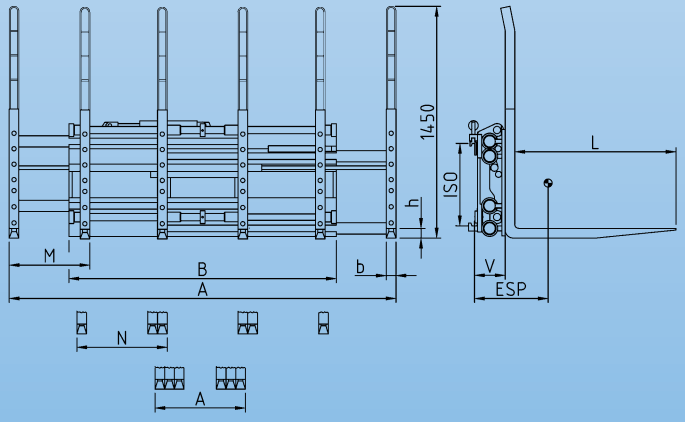




Dreifachpalettengabel Typ DRPK-C für 1–2–3 Paletten

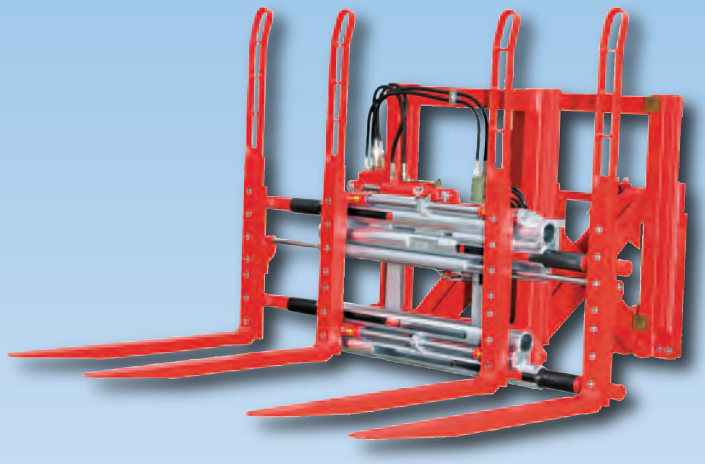
Die Dreifachpalettengabel kann durch ihre hydraulische Gabelverstellung ein, zwei oder drei Paletten nebeneinander aufnehmen. Der Abstand der Paletten kann auf 0 zusammengefahren werden. Die robuste Körperkonstruktion auf Wellenbasis garantiert Langlebigkeit und Betriebssicherheit. Die Geräte haben serienmäßig einen separaten Seitenschub.





Vorschub-Mehrfachpalettengabel Typ VDPK-C für 1-2 Paletten und Typ VDRPK-C für 1-2-3 Paletten

Die Vorschub-Mehrfachpalettengabel ist in der Lage, LKW's von einer Seite zu Be- und Entladen. Dabei besitzt das Gerät die Vorteile der Doppelpalettengabel, wie Seitenschub, schlanke Gabelzinken, Aufnahme von einer oder zwei Paletten und seitliches Zusammenfahren der Paletten. Der Vorschubweg ist ausreichend für die übliche LKW-Breite von 2400 mm.



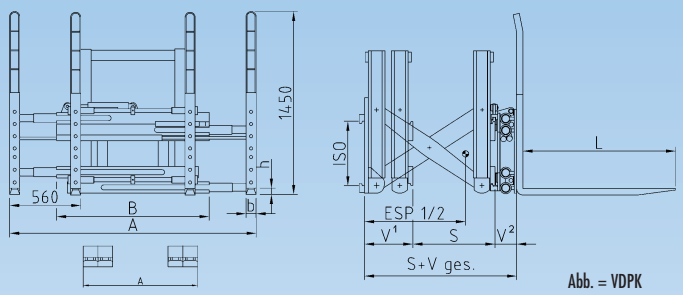
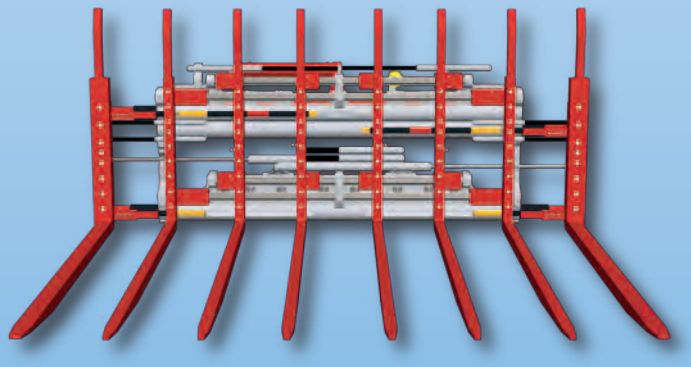
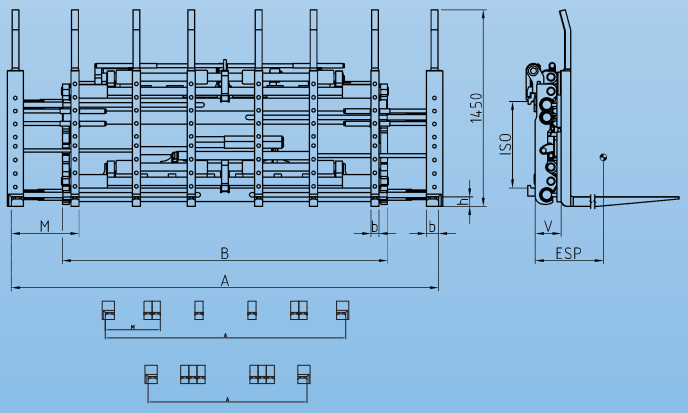


Abb. = VDPK

Vierfachpalettengabel Typ VPK-C und Achtfachpalettengabel Typ APK-C

Die Vierfachpalettengabel dient zum Aufnehmen und Transportieren von bis zu 4 Paletten gleichzeitig. **Die Achtfachpalettengabel** mit 2400 langen Gabelzinken kann bis zu 8 Paletten gleichzeitig aufnehmen. Beide Geräte bieten eine ausgezeichnete Durchsicht und einen stabilen, robusten Aufbau. Die Geräte haben serienmäßig einen separaten Seitenschub.

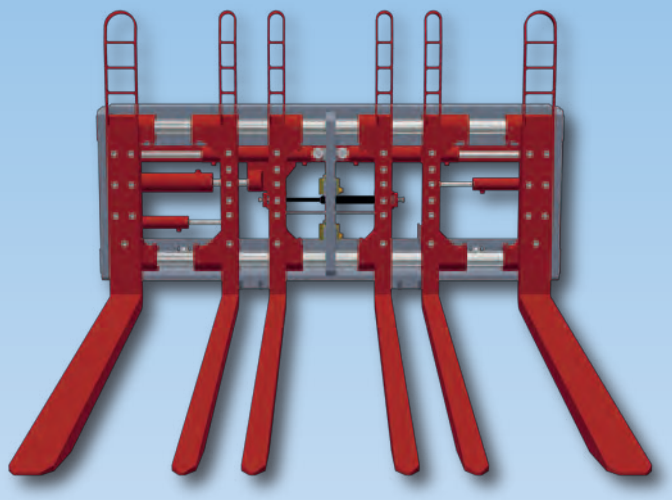


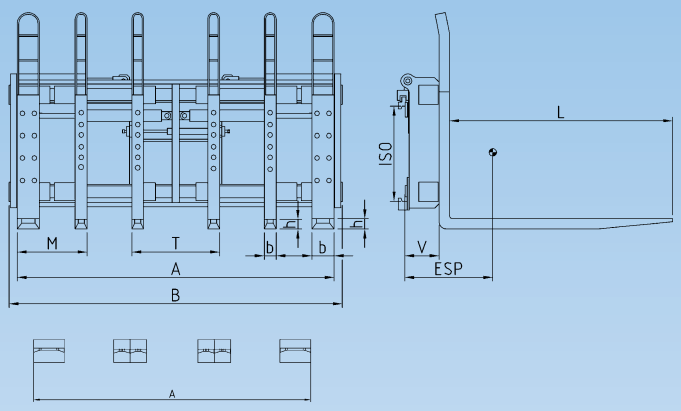


Mehrfachpalettengabel Typ MPG für 4–6 Paletten

Die 4/6-fach Palettengabel erlaubt sehr große Umschlagleistungen. Der verwindungssteife Rahmen, zusammen mit den kräftigen Gabeln, unterstützt die Paletten optimal auch bei hohen Umschlagsgeschwindigkeiten.

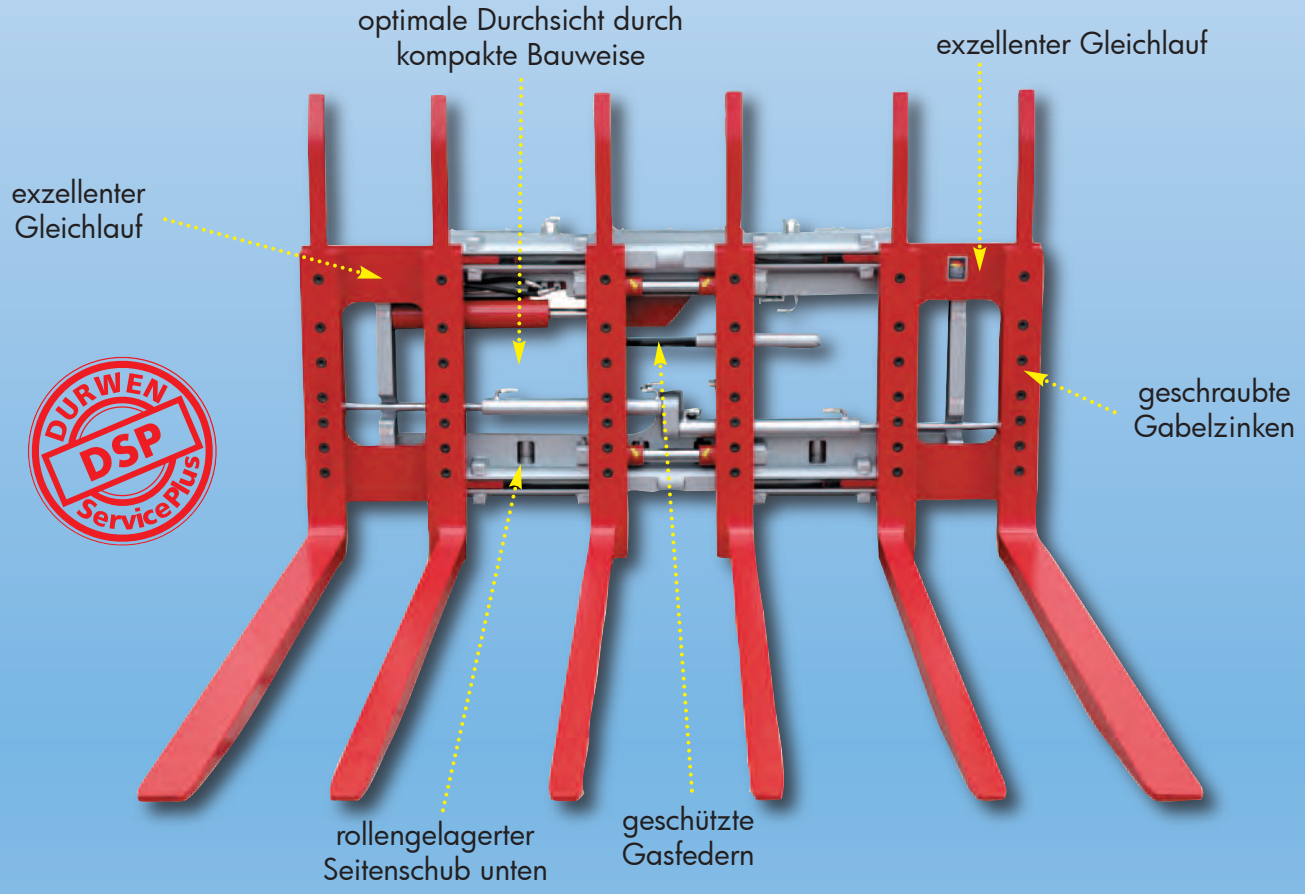
Das Anbaugerät ist bestens für mehrschichtigen Einsatz geeignet und zeichnet sich durch sehr hohe Verfügbarkeit aus. Mehrausstattungen für das Handling verschiedener Palettengrößen im Wechsel sind ebenfalls lieferbar.



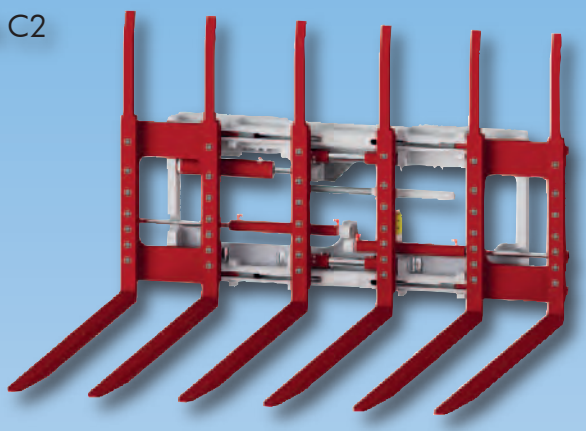


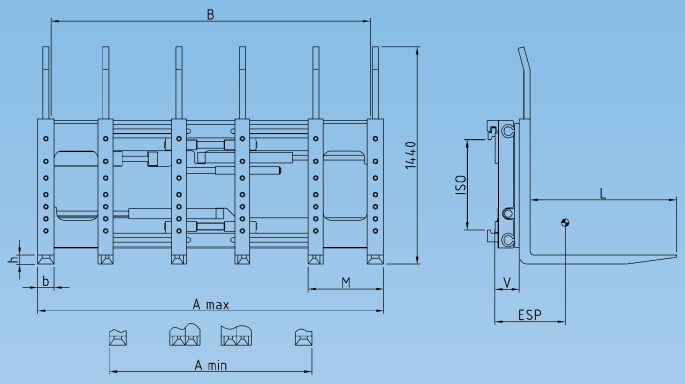
Sechsfachpalettengabel Typ SPK

Die Sechsfachpalettengabel dient zum Aufnehmen und Transportieren von 4-6 Paletten gleichzeitig. Das Gerät bietet eine ausgezeichnete Durchsicht und einen stabilen, robusten Aufbau. Die Geräte haben serienmäßig einen separaten Seitenschub. Die C1 Geräte haben außen einen flexiblen Paarabstand und die C2 Geräte verfügen außen einen festen Paarabstand.

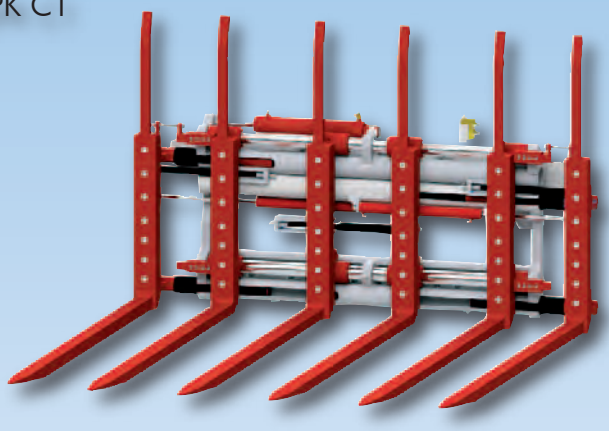


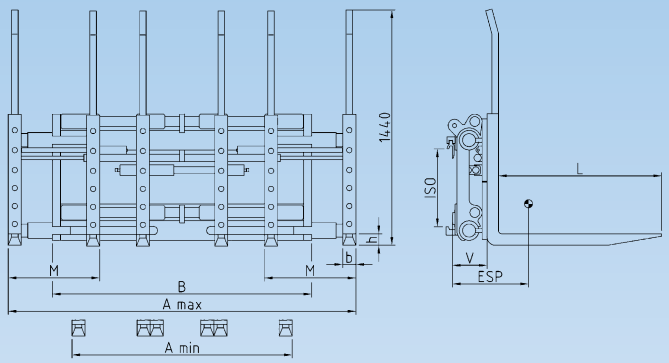
SPK C2





SPK C1





DURWEN HAUPTSITZ

Uns zeichnet aus:
- Qualität „Made in Germany“
- Innovation
- Produktvielfalt

DURWEN D-A-CH

- Kundenorientierung
- Servicefreundlichkeit

DSP-TECHNOLOGIE IST DIE DURWEN SERVICEPLUS-LEISTUNG

Für ein Höchstmaß an Einsatzbereitschaft bei geringstem Wartungs- und Reparaturaufwand – ohne Zusatzkosten.

In modularer DSP-Technologie ermöglichen verschraubte Bauteile den schnellen und einfachen Austausch von Komponenten.

Das zeichnet DSP-Technologie aus:
- geringe Anzahl an Bauteilen
- besonders langlebige Verschleißteile
- hohe Betriebsstundenleistung
- längere Wartungsintervalle
- geringer Wartungsaufwand
- ein Höchstmaß an Effektivität

Die Kompetenz von Jahrzehnten steht hinter dem Durwen ServicePlus-Paket – Knowhow, von dem Sie als Kunde profitieren, denn DSP-Technologie ist Zusatznutzen ohne Zusatzkosten.
DSP steht für kalkulierbare nur wenige Minuten dauernde Stillstandzeiten bei Wartungsarbeiten und beim Austausch von Verschleißteilen – aber auch für geringe Ersatzteilkosten.

DSP-Technologie ist Mehrwert-Technologie

Durwen Maschinenbau GmbH
August-Horch-Straße 5
56637 Plaidt

Telefon: +49 (0) 26 32-70 00-0
Fax: +49 (0) 26 32-7 27 15

info@durwen.de
www.durwen.de

MADE IN GERMANY
DURWEN PRODUCT

DURWEN
Anbaugeräte für Gabelstapler

Kompetenz seit mehr als 70 Jahren

Durwen_MPG_12S_DEU_12/2020