Geräte ohne Wertermittlung

Elektrostapler > 8 to., Diesel- Gasstapler > 16 to., Reach Stacker, Seitenstapler, Lagertechnikgeräte (E.-Schlepper, Nieder- Hochhubwagen, Kommissionierer, Hochregalstapler) sowie Geräte mit einem Listenpreis über 180.000,-- €

Richtlinien zur Wertorientierung

LECTURA Valuation ist ein Spiegel des Wertgefüges der Geräte auf dem europäischen Markt. Die Werte sind eine Orientierungshilfe für den Ankauf (purchase) oder Verkauf (sales) gebrauchter Geräte durch einen autorisierten Händler.

Preisbildung

Listenpreise

Er entspricht in der Regel dem Brutto Listenpreis (ab Werk/Importeur) ohne Mehrwertsteuer (Mwst). Nicht alle Hersteller aktualisieren Ihre Daten regelmäßig. Dies wird im „Typendetail" rot angezeigt. In diesem Fall empfehlen wir den Hersteller selbst zu kontaktieren. Antriebsbatterien und Ladegeräte sind separat zu bewerten. Richtwerte hierzu finden Sie in den Hinweisen zu Batterie und Ladegeräte. Listenpreise repräsentieren nicht die aktuellen Marktpreise.

Notierungen

Die Notierungen sind das Ergebnis von Marktbeobachtungen sowie der persönlichen Meinungsbildung der Herausgeber. Zusätzlich sind Hersteller, Importeure, Handelsorganisatoren, Sachverständige sowie europäische Institutionen und Verbände beratend tätig. ***Die UVV-Prüfung muss noch 6 Monate gültig sein.*** *Die notierten Werte entsprechen einem mittleren Wertgefüge, wie es sich nach Ausgleich regionaler Unterschiede aus Angebot und Nachfrage ergibt. Alle Notierungen sind in € ohne Umsatzsteuer angegeben. Sie sind unverbindlich und ohne Gewähr.*

Händlereinkaufspreise

Die Notierungen in den Marktübersichten LECTURA Valuation - Einkauf (purchase) beziehen sich auf Einkaufswerte der Händler. Es sind Durchschnittswerte, die für die Rücknahme durch den autorisierten Fachhandel ermittelt wurden.

Händlerverkaufspreise

Die Notierungen in den Marktübersichten (LECTURA Valuation - Verkauf (sales)) beziehen sich auf Verkaufswerte der Händler.

Serienausstattung

Es handelt sich um serienmäßige, wo zutreffend, unmontierte Maschinen und Geräte inklusive aufgeführter Standardausrüstung.
Maschinen und Ausrüstungen weisen keine wesentlichen Mängel auf und sind sofort einsatzbereit.

Einzelanfertigungen (Prototypen)

Sind keine Werte, sondern nur der Listenpreis notiert:
1. Die Type wird nur in ganz wenigen Exemplaren gebaut und hat eine geringe Marktpräsenz.
2. Eine sinnvolle Wertermittlung ist auf Grund der technischen Kriterien oder dem Marktverhalten nicht möglich.
Eine Wertermittlung für diese Maschinen kann nur durch einen Sachverständigen individuell erfolgen. Dies gilt auch für den Fall, dass besondere Abweichungen von den genannten Produkten festgestellt werden.

Instandsetzungen

Werterhöhende Instandsetzungen, Neu- oder Austauschaggregate, neue Raupenfahrwerke oder Reifen, ein überdurchschnittlich guter Zustand bezogen auf das Baujahr und die Betriebsstundenzahl sind gesondert (positiv oder negativ) zu berücksichtigen.
Das gleiche gilt für zusätzliche Arbeitsausrüstungen und sonstiges Zubehör.

Einsatzbedingungen

Die Notierungen verstehen sich für Maschinen und Geräte, die über die normalen Abnutzungs- und Verschleißerscheinungen hinaus keine wesentlichen Mängel aufweisen. Bei der Ermittlung der Werte wird von einem einschichtigen Einsatz ausgegangen. Die Werte beziehen sich auf eine in allen Funktionen betriebsbereite Maschine.

Technische Anforderungen

Tragende Konstruktionsteile müssen riss- und bruchfrei sein und dürfen keinerlei Verwindungen, Verbiegungen oder Stauchungen aufweisen.
Rostschäden dürfen nicht vorhanden sein.
Das Gerät soll in der für den Hersteller typischen Originalfarbe lackiert sein, andere Farben wie eine nicht entfernte Firmenbeschriftung des Vorbesitzers, sind wertmindernd.
Alle wichtigen Aggregate, Bauteile und Ausrüstungen wurden noch nicht ausgetauscht (erneuert) und sind in einem, der Betriebszeit und dem bestimmungsgemäßen Einsatz entsprechenden, durchschnittlichen Erhaltungszustand.
Raupenfahrwerke oder Reifen müssen einen mindestens 30%-tigen Erhaltungszustand aufweisen.
Von obigen Bedingungen abweichende Mängel rechtfertigen Abzüge, deren Höhe von dem Umfang der festgestellten Schäden bzw. des erhöhten Verschleißes abhängig sind.

Vorschriften

Die EU Vorschriften für Hersteller A und Handel sind zu beachten.

Die Geräte müssen dem Gerätesicherheitsgesetz sowie den sicherheitstechnischen Vorgaben der Hersteller entsprechen.
Es gelten alle zugehörigen UVV Vorschriften und Maschinenrichtlinien.

Technische Unterlagen

Alle zugehörigen Maschinen Unterlagen sollen vorhanden sein.
Betriebserlaubnis, Allgemeine Betriebserlaubnis oder Kraftfahrzeugbrief, EU Konformitätserklärung, Prüfbücher, Betriebsanleitungen, Ersatzteilkataloge, sonstige erklärende Maschinenliteratur, Lasttabellen.

LASTSCHWERPUNKTE

Stapler mit veränderlicher Reichweite – Kenndaten nach prEN 1459.

Nennlast in kg	**Lastschwerpunkt in mm**					**genormte**
Von - bis	**400**	**500**	**600**	**1200**	**1500**	**Hubhöhe**
0 – 1000		+	+			3300 mm
1000 – 5000		x	+			3300 mm
5000 – 10000		x				3300 mm
10000 – 20000			x			5000 mm
20000 – 25000			x			5000 mm
über 25000				x	x	5000 mm

x = genormter Lastschwerpunkt im mm
+ = optimaler Lastschwerpunkt in mm

EIGENGEWICHT

Das Eigengewicht für Elektro-Stapler verseht sich inklusive Batterie

Batterien und Ladegeräte

Antriebsbatterien und Ladegeräte für Flurförderfahrzeuge

nach DIN 43 535 Komplett in spezial isoliertem Stahltrog.

Preise in EUR nach Marktbeobachtung bei HAWKER-Batterien

Bezeichnung	**Ah**	**24 V**	**48 V**	**80V**
2 PzS	291	2.938	5.553	9.247
3 PzS	359	3.797	7.065	11.074
4 PzS	478	4.298	8.254	13.599
5 PzS	598	5.160	9.905	16.050
6 PzS	718	5.848	11.425	18.537
7 PzS	837	6.749	13.153	21.207
8 PzS	857	7.621	14.378	23.628
9 PzS	1.076	8.390	15.790	26.587
10 PzS	1.196	9.239	17.478	29.429

Sonderspannungen / nicht genormte Batterie-Spannungen

Spannungen, die nicht der DIN-Norm entsprechen (z.B. 12 V, 36 V, 40 V, 72 V, 96 V)
< 24 V = € für 24 V – Batterie : 24 x Volt + 3 %
< 48 V = € für 48 V – Batterie : 48 x Volt + 3 %
< 80 V = € für 80 V – Batterie : 80 x Volt + 3 %
> 80 V = € für 80 V – Batterie : 80 x Volt + ohne Aufschlag

Bei der Bewertung einer gebrauchten Batterie muss nachfolgendes vorausgesetzt werden:

1. *Das Herstellerdatum muss nachgewiesen sein, z.B. durch das eingeschlagene Herstelldatum (Monat / Jahr) auf dem Fabrikschild*
2. *Sie muss von einem Fachservice geprüft sein und ein Prüfbefund muss vorliegen*

Alter in Jahren	**% vom Neupreis**
½ Jahr	70 %
1 Jahr	60 %
2 Jahre	50 %
3 Jahre	40 %
4 Jahre	30 %
5 Jahre	20 %
6 Jahre	10 %

Kosten für die Rücknahme von Bleibatterien sind, je nach Batteriegröße, ca. 4,80 € je

Zelle (300 Ah) bis 9,--€ je Zelle (1000 Ah) anzusetzten.

Ladegeräte bis 500	*1.386*	*2.050*	*2.363*
500 bis 700	*2.090*	*2.397*	*3.201*
darüber	*2.368*	*3.036*	*3.385*